

Edital 41/2024

Informações Básicas

Número do artefato	UASG	Editado por	Atualizado em
41/2024	254462-DIRETORIA DE ADMINISTRAÇÃO DO CAMPUS-FIOCRUZ	PAULO ALEXANDRE PINTO DE SOUZA GEAQUINTO	16/01/2025 10:02 (v 4.0)
Status	ASSINADO		

Outras informações

Categoria	Número da Contratação	Processo Administrativo
V - prestação de serviços, inclusive os técnico-profissionais especializados/Serviço continuado com dedicação exclusiva de mão de obra		25389.000052/2024-85

1. DO OBJETO



FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ

Av. Brasil n.º 4365 Manguinhos - Prédio Sede 1º Piso COGIC, sala 13 - Bairro Manguinhos,
Rio de Janeiro/RJ, CEP 21040-360 Telefone: (21) 2209-2004 - <http://www.fiocruz.br>

EDITAL Nº 90023/2024

Processo nº 25389.000052/2024-85

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90023/2024

CONTRATANTE (UASG)

254462

OBJETO

Contratação de empresa especializada em manutenção preventiva e corretiva com fornecimento de peças, materiais, ferramentas e serviços eventuais em elevadores, plataformas e monta carga, instalados nos Campi da Fundação Oswaldo Cruz, Instituto Fernandes Figueiras (IFF), Hélio Fraga e Palácio Itaboraí da Fundação Oswaldo Cruz, conforme condições e exigências estabelecidas no Edital e seus anexos.

VALOR TOTAL DA CONTRATAÇÃO

R\$ 777.672,47 (setecentos e setenta e sete mil, seiscentos e setenta e dois reais e quarenta e sete centavos).

DATA DA SESSÃO PÚBLICA

Dia 04/02/2025 às 10h (horário de Brasília)

CRITÉRIO DE JULGAMENTO:

MENOR PREÇO GLOBAL

MODO DE DISPUTA:

ABERTO

PREFERÊNCIA ME/EPP/EQUIPARADAS

NÃO

MARGEM DE PREFERÊNCIA PARA ALGUM ITEM

NÃO

Torna-se público que a Fundação Oswaldo Cruz - FIOCRUZ, por meio da Coordenação-Geral de Infraestrutura dos Campi - COGIC, sediada à Avenida Brasil, 4.365, Manguinhos, Rio de Janeiro - RJ, realizará licitação, na modalidade PREGÃO, na forma ELETRÔNICA, nos termos da Lei nº 14.133, de 2021 e demais legislação aplicável e, ainda, de acordo com as condições estabelecidas neste Edital.

1. DO OBJETO

1.1 O objeto da presente licitação é a prestação do serviço de Contratação de empresa especializada em manutenção preventiva e corretiva com fornecimento de peças, materiais, ferramentas e serviços eventuais em elevadores, plataformas e monta carga, instalados nos Campi da Fundação Oswaldo Cruz, Instituto Fernandes Figueiras (IFF), Hélio Fraga e Palácio Itaboraí da Fundação Oswaldo Cruz, conforme condições e exigências estabelecidas no Edital e seus anexos.

1.2 A licitação será realizada em um único item.

2. Da Participação na Licitação

2.1. Poderão participar deste certame os interessados cujo ramo de atividade seja compatível com o objeto da licitação e que estiverem previamente credenciados no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF e no Sistema de Compras do Governo Federal (www.gov.br/compras).

2.1.1 Os interessados deverão atender às condições exigidas no cadastramento no Sicafe até o terceiro dia útil anterior à data prevista para recebimento das propostas.

2.2 O licitante responsabiliza-se exclusiva e formalmente pelas transações efetuadas em seu nome, assume como firmes e verdadeiras suas propostas e seus lances, inclusive os atos praticados diretamente ou por seu representante, excluída a responsabilidade do provedor do sistema ou do órgão ou entidade promotora da licitação por eventuais danos decorrentes de uso indevido das credenciais de acesso, ainda que por terceiros.

2.3 É de responsabilidade do cadastrado conferir a exatidão dos seus dados cadastrais nos Sistemas relacionados no item anterior e mantê-los atualizados junto aos órgãos responsáveis pela informação, devendo proceder, imediatamente, à correção ou à alteração dos registros tão logo identifique incorreção ou aqueles se tornem desatualizados.

2.4 A não observância do disposto no item anterior poderá ensejar desclassificação no momento da habilitação.

2.5 Não poderão disputar esta licitação:

2.5.1 aquele que não atenda às condições deste Edital e seu(s) anexo(s);

2.5.2 sociedade que desempenhe atividade incompatível com o objeto da licitação;

2.5.3 empresas estrangeiras que não tenham representação legal no Brasil com poderes expressos para receber citação e responder administrativa ou judicialmente;

2.5.4 autor do anteprojeto, do projeto básico ou do projeto executivo, pessoa física ou jurídica, quando a licitação versar sobre serviços ou fornecimento de bens a ele relacionados;

2.5.5 empresa, isoladamente ou em consórcio, responsável pela elaboração do projeto básico ou do projeto executivo, ou empresa da qual o autor do projeto seja dirigente, gerente, controlador, acionista ou detentor de mais de 5% (cinco por cento) do capital com direito a voto, responsável técnico ou subcontratado, quando a licitação versar sobre serviços ou fornecimento de bens a ela necessários;

2.5.6 pessoa física ou jurídica que se encontre, ao tempo da licitação, impossibilitada de participar da licitação em decorrência de sanção que lhe foi imposta;

2.5.7 aquele que mantenha vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau;

2.5.8 empresas controladoras, controladas ou coligadas, nos termos da Lei nº 6.404, de 15 de dezembro de 1976, concorrendo entre si;

2.5.9 pessoa física ou jurídica que, nos 5 (cinco) anos anteriores à divulgação do edital, tenha sido condenada judicialmente, com trânsito em julgado, por exploração de trabalho infantil, por submissão de trabalhadores a condições análogas às de escravo ou por contratação de adolescentes nos casos vedados pela legislação trabalhista;

2.5.10 Organizações da Sociedade Civil de Interesse Público - OSCIP, atuando nessa condição;

2.5.11 Não poderá participar, direta ou indiretamente, da licitação ou da execução do contrato agente público do órgão ou entidade contratante, devendo ser observadas as situações que possam configurar conflito de interesses no exercício ou após o exercício do cargo ou emprego, nos termos da legislação que disciplina a matéria, conforme § 1º do art. 9º da Lei nº 14.133, de 2021.

2.6 O impedimento de que trata o item 2.5.6 será também aplicado ao licitante que atue em substituição a outra pessoa, física ou jurídica, com o intuito de burlar a efetividade da sanção a ela aplicada, inclusive a sua

controladora, controlada ou coligada, desde que devidamente comprovado o ilícito ou a utilização fraudulenta da personalidade jurídica do licitante.

2.7 A critério da Administração e exclusivamente a seu serviço, o autor dos projetos e a empresa a que se referem os itens 2.5.4 e 2.5.5 poderão participar no apoio das atividades de planejamento da contratação, de execução da licitação ou de gestão do contrato, desde que sob supervisão exclusiva de agentes públicos do órgão ou entidade.

2.8 Equiparam-se aos autores do projeto as empresas integrantes do mesmo grupo econômico.

2.9 O disposto nos itens 2.5.4 e 2.5.5 não impede a licitação ou a contratação de serviço que inclua como encargo do contratado a elaboração do projeto básico e do projeto executivo, nas contratações integradas, e do projeto executivo, nos demais regimes de execução.

2.10 Em licitações e contratações realizadas no âmbito de projetos e programas parcialmente financiados por agência oficial de cooperação estrangeira ou por organismo financeiro internacional com recursos do financiamento ou da contrapartida nacional, não poderá participar pessoa física ou jurídica que integre o rol de pessoas sancionadas por essas entidades ou que seja declarada inidônea nos termos da Lei nº 14.133/2021.

3. DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA

E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

3.1. Na presente licitação, a fase de habilitação sucederá as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento.

3.2. Os licitantes encaminharão, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, a proposta com o preço, conforme o critério de julgamento adotado neste Edital, até a data e o horário estabelecidos para abertura da sessão pública.

3.3. Caso a fase de habilitação anteceda as fases de apresentação de propostas e lances, os licitantes encaminharão, na forma e no prazo estabelecidos no item anterior, simultaneamente os documentos de habilitação e a proposta com o preço, observado o disposto nos itens 7.1.1 e 7.10.1 deste Edital.

3.4. No cadastramento da proposta inicial, o licitante declarará, em campo próprio do sistema, que:

3.4.1. está ciente e concorda com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório;

3.4.2. não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição;

3.4.3. não possui empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal;

3.4.4. cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.

3.5. O fornecedor enquadrado como microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa deverá declarar, ainda, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando apto a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49, observado o disposto nos §§ 1º ao 3º do art. 4º, da Lei nº 14.133, de 2021.

3.6. Não poderá se beneficiar do tratamento jurídico diferenciado estabelecido nos arts. 42 a 49 da Lei Complementar nº 123, de 2006, a pessoa jurídica:

3.6.1. de cujo capital participe outra pessoa jurídica

3.6.2. que seja filial, sucursal, agência ou representação, no País, de pessoa jurídica com sede no exterior;

3.6.3. de cujo capital participe pessoa física que seja inscrita como empresário ou seja sócia de outra empresa que receba tratamento jurídico diferenciado nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, desde que a receita bruta global ultrapasse o limite de que trata o inciso II do art. 3º da referida lei.

3.6.4. cujo titular ou sócio participe com mais de 10% (dez por cento) do capital de outra empresa não beneficiada pela Lei Complementar nº 123, de 2006, desde que a receita bruta global ultrapasse o limite de que trata o inciso II do art. 3º da referida lei.

3.6.5. cujo sócio ou titular seja administrador ou equiparado de outra pessoa jurídica com fins lucrativos, desde que a receita bruta global ultrapasse o limite de que trata o inciso II do art. 3º da referida lei.

3.6.6. constituída sob a forma de cooperativas, salvo as de consumo;

3.6.7. que participe do capital de outra pessoa jurídica;

3.6.8. que exerça atividade de banco comercial, de investimentos e de desenvolvimento, de caixa econômica, de sociedade de crédito, financiamento e investimento ou de crédito imobiliário, de corretora ou de distribuidora de títulos, valores mobiliários e câmbio, de empresa de arrendamento mercantil, de seguros privados e de capitalização ou de previdência complementar.

3.6.9. resultante ou remanescente de cisão ou qualquer outra forma de desmembramento de pessoa jurídica que tenha ocorrido em um dos 5 (cinco) anos-calendário anteriores;

3.6.10. constituída sob a forma de sociedade por ações

3.6.11. cujos titulares ou sócios guardem, cumulativamente, com o contratante do serviço, relação de pessoalidade, subordinação e habitualidade.

3.7. A falsidade da declaração de que trata os itens 3.4 ou 3.5 sujeitará o licitante às sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021, e neste Edital.

3.8. Os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta ou, na hipótese de a fase de habilitação anteceder as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento, os documentos de habilitação anteriormente inseridos no sistema, até a abertura da sessão pública.

3.9. Não haverá ordem de classificação na etapa de apresentação da proposta e dos documentos de habilitação pelo licitante, o que ocorrerá somente após os procedimentos de abertura da sessão pública e da fase de envio de lances.

3.10. Serão disponibilizados para acesso público os documentos que compõem a proposta dos licitantes convocados para apresentação de propostas, após a fase de envio de lances.

3.11. Desde que disponibilizada a funcionalidade no sistema, o licitante poderá parametrizar o seu valor final mínimo quando do cadastramento da proposta e obedecerá às seguintes regras:

3.11.1. a aplicação do intervalo mínimo de diferença de valores ou de percentuais entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação ao lance que cobrir a melhor oferta; e

3.11.2. os lances serão de envio automático pelo sistema, respeitado o valor final mínimo, caso estabelecido, e o intervalo de que trata o subitem acima.

3.12. O valor final mínimo parametrizado no sistema poderá ser alterado pelo fornecedor durante a fase de disputa, sendo vedado:

3.12.1. valor superior a lance já registrado pelo fornecedor no sistema, quando adotado o critério de julgamento por menor preço;

3.12.2. O valor final mínimo na forma do item 3.11 possuirá caráter sigiloso para os demais fornecedores e para o órgão ou entidade promotora da licitação, podendo ser disponibilizado estrita e permanentemente aos órgãos de controle externo e interno.

3.13. Caberá ao licitante interessado em participar da licitação acompanhar as operações no sistema eletrônico durante o processo licitatório e se responsabilizar pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de mensagens emitidas pela Administração ou de sua desconexão.

3.14. O licitante deverá comunicar imediatamente ao provedor do sistema qualquer acontecimento que possa comprometer o sigilo ou a segurança, para imediato bloqueio de acesso.

4. DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA

4.1. O licitante deverá enviar sua proposta mediante o preenchimento, no sistema eletrônico, dos seguintes campos:

4.1.1. valor unitário e total do item;

4.1.2 Descrição do objeto, contendo as informações similares à especificação do Termo de Referência.

4.2. Todas as especificações do objeto contidas na proposta vinculam o licitante

4.3 Nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do objeto.

4.4. Os preços ofertados, tanto na proposta inicial, quanto na etapa de lances, serão de exclusiva responsabilidade do licitante, não lhe assistindo o direito de pleitear qualquer alteração, sob alegação de erro, omissão ou qualquer outro pretexto.

4.5. Se o regime tributário da empresa implicar o recolhimento de tributos em percentuais variáveis, a cotação adequada será a que corresponde à média dos efetivos recolhimentos da empresa nos últimos doze meses.

4.6. No regime de incidência não -cumulativa de PIS e CONFINS, a cotação adequada será a que corresponde à média das alíquotas efetivamente recolhidas pela empresa, comprovada a qualquer tempo, por documentos de Escrituração Fiscal Digital da Contribuição (EFD-Contribuições) para o PIS/PASEP e COFINS dos últimos 12 (doze) meses anteriores à apresentação da proposta, ou por meio hábil.

4.7. Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, no pagamento serão retidos na fonte os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

4.8. Na presente licitação, a Microempresa e a Empresa de Pequeno Porte poderão se beneficiar do regime de tributação pelo Simples Nacional

4.9. A apresentação das propostas implica obrigatoriedade do cumprimento das disposições nelas contidas, em conformidade com o que dispõe o Termo de Referência, assumindo o proponente o compromisso de executar o objeto licitado nos seus termos, bem como de fornecer os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, em quantidades e qualidades adequadas à perfeita execução contratual, promovendo, quando requerido, sua substituição.

4.9.1. O prazo de validade da proposta não será inferior a 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação.

4.9.2. Os licitantes devem respeitar os preços máximos estabelecidos nas normas de regência de contratações públicas federais, quando participarem de licitações públicas;

4.10. Caso o critério de julgamento seja o de menor preço, os licitantes devem respeitar os preços máximos previstos no Termo de Referência.

4.11. O descumprimento das regras supramencionadas pela Administração por parte dos contratados pode ensejar a responsabilização pelo Tribunal de Contas da União e, após o devido processo legal, gerar as seguintes consequências: assinatura de prazo para a adoção das medidas necessárias ao exato cumprimento da lei, nos termos do art. 71, inciso IX, da Constituição; ou condenação dos agentes públicos responsáveis e da empresa contratada ao pagamento dos prejuízos ao erário, caso verificada a ocorrência de superfaturamento por sobrepreço na execução do contrato.

4.12. Em se tratando de serviços com fornecimento de mão de obra em regime de dedicação exclusiva, o licitante deverá indicar os sindicatos, acordos coletivos, convenções coletivas ou sentenças normativas que regem as categorias profissionais que executarão o serviço e as respectivas datas bases e vigências, com base na Classificação Brasileira de Ocupações – CBO.

4.13. Não serão aceitas propostas que prevejam valores de salário e auxílio-alimentação inferiores aos cotados pela Administração e constantes da Planilha de Custos e Formação de Preços referencial.

4.13.1 A proposta deverá garantir o pagamento do salário normativo previsto no instrumento coletivo aplicável ou do salário-mínimo vigente ou ainda o valor fixado pela Administração, na planilha de custos e formação de preços, o que for maior.

4.13.2 Também não serão aceitas propostas que prevejam, na planilha de custos e formação de preços, valores inferiores aos orçados pela administração, referentes aos seguintes benefícios de natureza trabalhista e/ou social:

5. DA ABERTURA DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DAS

PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES

5.1. A abertura da presente licitação dar-se-á automaticamente em sessão pública, por meio de sistema eletrônico, na data, horário e local indicados neste Edital.

5.2. Os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta ou os documentos de habilitação, quando for o caso, anteriormente inseridos no sistema, até a abertura da sessão pública.

5.3. O sistema disponibilizará campo próprio para troca de mensagens entre o Pregoeiro e os licitantes.

5.4. Iniciada a etapa competitiva, os licitantes deverão encaminhar lances exclusivamente por meio de sistema eletrônico, sendo imediatamente informados do seu recebimento e do valor consignado no registro.

5.5. O lance deverá ser ofertado pelo valor unitário do item.

5.6. Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observando o horário fixado para abertura da sessão e as regras estabelecidas no Edital.

5.7. O licitante somente poderá oferecer lance de valor inferior ao último por ele ofertado e registrado pelo sistema.

5.8. O intervalo mínimo de diferença de valores entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação à proposta que cobrir a melhor oferta deverá ser de R\$ 1.000,00 (mil reais).

5.9. O licitante poderá, uma única vez, excluir seu último lance ofertado, no intervalo de quinze segundos após o registro no sistema, na hipótese de lance inconsistente ou inexecutável.

5.10. O procedimento seguirá de acordo com o modo de disputa adotado.

5.11. Caso seja adotado para o envio de lances na licitação o modo de disputa “aberto”, os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com prorrogações.

5.11.1. A etapa de lances da sessão pública terá duração de dez minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos dois minutos do período de duração da sessão pública.

5.11.2. A prorrogação automática da etapa de lances, de que trata o subitem anterior, será de dois minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive no caso de lances intermediários.

5.11.3. Não havendo novos lances na forma estabelecida nos itens anteriores, a sessão pública encerrar-se-á automaticamente, e o sistema ordenará e divulgará os lances conforme a ordem de classificação.

5.11.4. Definida a melhor proposta, se a diferença em relação à proposta classificada em segundo lugar for de pelo menos 5% (cinco por cento), o pregoeiro, auxiliado pela equipe de apoio, poderá admitir o reinício da disputa aberta, para a definição das demais colocações.

5.11.5. Após o reinício previsto no item supra, os licitantes serão convocados para apresentar lances intermediários.

5.12. Após o término dos prazos estabelecidos nos subitens anteriores, o sistema ordenará e divulgará os lances segundo a ordem crescente de valores.

5.13. Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar.

5.14. Durante o transcurso da sessão pública, os licitantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação do licitante.

5.15. No caso de desconexão com o Pregoeiro, no decorrer da etapa competitiva do Pregão, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível aos licitantes para a recepção dos lances.

5.16. Quando a desconexão do sistema eletrônico para o Pregoeiro persistir por tempo superior a dez minutos, a sessão pública será suspensa e reiniciada somente após decorridas vinte e quatro horas da comunicação do fato pelo Pregoeiro aos participantes, no sítio eletrônico utilizado para divulgação.

5.17. Caso o licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta.

5.18. Em relação a itens não exclusivos para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, uma vez encerrada a etapa de lances, será efetivada a verificação automática, junto à Receita Federal, do porte da entidade empresarial, caso a contratação não se enquadre nas vedações dos §§1º e 2º do art. 4º da Lei nº 14.133, de 2021. O sistema identificará em coluna própria as microempresas e empresas de pequeno porte participantes, procedendo à comparação com os valores da primeira colocada, se esta for empresa de maior porte, assim como das demais classificadas, para o fim de aplicar-se o disposto nos arts. 44 e 45 da Lei Complementar nº 123, de 2006, regulamentada pelo Decreto nº 8.538, de 2015.

5.18.1 Nessas condições, as propostas de microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrarem na faixa de até 5% (cinco por cento), caso se trate de um pregão, serão consideradas empatadas com a primeira colocada.

5.18.2 A licitante mais bem classificada nos termos do subitem anterior terá o direito de encaminhar uma última oferta para desempate, obrigatoriamente em valor inferior ao da primeira colocada, no prazo de 5 (cinco) minutos controlados pelo sistema, contados após a comunicação automática para tanto.

5.18.3 Caso a microempresa ou a empresa de pequeno porte melhor classificada desista ou não se manifeste no prazo estabelecido, serão convocadas as demais licitantes microempresa e empresa de pequeno porte que se encontrem naquele intervalo de até 5% (cinco por cento), caso se trate de um pregão, na ordem de classificação, para o exercício do mesmo direito, no prazo estabelecido no subitem anterior.

5.18.4 No caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem nos intervalos estabelecidos nos subitens anteriores, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.

5.18.5 A obtenção do benefício a que se refere o item anterior fica limitada às microempresas e às empresas de pequeno porte que, no ano-calendário de realização da licitação, ainda não tenham celebrado contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte.

5.19. Só poderá haver empate entre propostas iguais (não seguidas de lances), ou entre lances finais da fase fechada do modo de disputa aberto e fechado.

5.19.1. Havendo eventual empate entre propostas ou lances, o critério de desempate será aquele previsto no art. 60 da Lei nº 14.133, de 2021, nesta ordem:

5.18.1.1. disputa final, hipótese em que os licitantes empatados poderão apresentar nova proposta em ato contínuo à classificação;

5.18.1.2. avaliação do desempenho contratual prévio dos licitantes, para a qual deverão preferencialmente ser utilizados registros cadastrais para efeito de atesto de cumprimento de obrigações previstos nesta Lei;

5.18.1.3. desenvolvimento pelo licitante de ações de equidade entre homens e mulheres no ambiente de trabalho, conforme regulamento;

5.18.1.4. desenvolvimento pelo licitante de programa de integridade, conforme orientações dos órgãos de controle.

5.18.2. Persistindo o empate, será assegurada preferência, sucessivamente, aos bens e serviços produzidos ou prestados por:

5.18.2.1. empresas estabelecidas no território do Estado ou do Distrito Federal do órgão ou entidade da Administração Pública estadual ou distrital licitante ou, no caso de licitação realizada por órgão ou entidade de Município, no território do Estado em que este se localize;

5.18.2.2. empresas brasileiras;

5.18.2.3. empresas que invistam em pesquisa e no desenvolvimento de tecnologia no País;

5.18.2.4. empresas que comprovem a prática de mitigação, nos termos da Lei nº 12.187, de 29 de dezembro de 2009.

5.19. Esgotados todos os demais critérios de desempate previstos em lei, a escolha do licitante vencedor ocorrerá por sorteio, em ato público, para o qual todos os licitantes serão convidados, vedado qualquer outro processo.

5.19 Encerrada a etapa de envio de lances da sessão pública, na hipótese da proposta do primeiro colocado permanecer acima do preço máximo ou inferior ao desconto definido para a contratação, o pregoeiro poderá negociar condições mais vantajosas, após definido o resultado do julgamento.

5.19.1 A negociação poderá ser feita com os demais licitantes, segundo a ordem de classificação inicialmente estabelecida, quando o primeiro colocado, mesmo após a negociação, for desclassificado em razão de sua proposta permanecer acima do preço máximo definido pela Administração.

5.19.2. A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais licitantes.

5.19.3. O resultado da negociação será divulgado a todos os licitantes e anexado aos autos do processo licitatório.

5.19.4. O Pregoeiro solicitará ao licitante mais bem classificado que, no prazo de 2 (duas) horas, envie a proposta adequada ao último lance ofertado após a negociação realizada, acompanhada, se for o caso, dos documentos complementares, quando necessários à confirmação daqueles exigidos neste Edital e já apresentados.

5.19.5 É facultado ao pregoeiro prorrogar o prazo estabelecido, a partir de solicitação fundamentada feita no chat pelo licitante, antes de findo o prazo.

5.20. Após a negociação do preço, o Pregoeiro iniciará a fase de aceitação e julgamento da proposta.

6. DA FASE DE JULGAMENTO

6.1. Encerrada a etapa de negociação, o pregoeiro verificará se o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar atende às condições de participação no certame, conforme previsto no art. 14 da Lei nº 14.133/2021, legislação correlata e no item 2.7 do edital, especialmente quanto à existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação, mediante a consulta aos seguintes cadastros:

6.1.1 SICAF;

6.1.2 Cadastro Nacional de Empresas Punidas – CNEP, mantido pela Controladoria-Geral da União (<https://www.portaltransparencia.gov.br/pagina-interna/603244-cnep>).

6.2. A consulta aos cadastros será realizada em nome e no CNPJ da empresa licitante.

6.2.1 A consulta no CNEP quando às sanções previstas na Lei nº 8.429, de 1992, também ocorrerá no nome e no CPF do sócio majoritário da empresa licitante, se houver, por força do art. 12 da citada lei.

6.3. Caso conste na Consulta de Situação do licitante a existência de Ocorrências Impeditivas Indiretas, o Pregoeiro diligenciará para verificar se houve fraude por parte das empresas apontadas no Relatório de Ocorrências Impeditivas Indiretas. (IN nº 3 /2018, art. 29, *caput*)

6.3.1. A tentativa de burla será verificada por meio dos vínculos societários, linhas de fornecimento similares, dentre outros. (IN nº 3/2018, art. 29, §1º).

6.3.2. O licitante será convocado para manifestação previamente a uma eventual desclassificação. (IN nº 3/2018, art. 29, §2º).

6.3.3. Constatada a existência de sanção, o licitante será reputado inabilitado, por falta de condição de participação.

6.4. Na hipótese de inversão das fases de habilitação e julgamento, caso atendidas as condições de participação, será iniciado o procedimento de habilitação.

6.5. Verificadas as condições de participação e de utilização do tratamento favorecido, o Pregoeiro examinará a proposta classificada em primeiro lugar quanto à adequação ao objeto e à compatibilidade do preço em relação ao máximo estipulado para contratação neste Edital e em seus anexos, observado o disposto no artigo 29 a 35 da IN SEGES nº 73, de 30 de setembro de 2022.

6.6. Em se tratando de serviços com fornecimento de mão de obra em regime de dedicação exclusiva, a fim de assegurar o tratamento isonômico entre as licitantes, informa-se que foram utilizados os seguintes acordos, dissídios ou convenções coletivas de trabalho no cálculo do valor estimado pela Administração:

6.6.1 Convenção CCT-2024/2026 - Grupo 19 - SINDRATAR

6.7. O sindicato indicado no subitem acima não é de utilização obrigatória pelos licitantes, mas, ao longo da execução contratual, sempre se exigirá o cumprimento dos acordos, dissídios ou convenções coletivas adotados pela licitante contratada.

6.8. Será desclassificada a proposta vencedora que:

6.8.1. contiver vícios insanáveis;

- 6.8.2. não obedecer às especificações técnicas contidas no Termo de Referência;
- 6.8.3. apresentar preços inexequíveis ou permanecerem acima do preço máximo definido para a contratação;
- 6.8.4. não tiverem sua exequibilidade demonstrada, quando exigido pela Administração;
- 6.8.5. apresentar desconformidade com quaisquer outras exigências deste Edital ou seus anexos, desde que insanável.
- 6.9. No caso de bens e serviços em geral, é indício de inexequibilidade das propostas valores inferiores a 50% (cinquenta por cento) do valor orçado pela Administração.
- 6.9.1 A inexequibilidade, na hipótese de que trata o **caput**, só será considerada após diligência do pregoeiro, que comprove:
- 6.9.1.1. que o custo do licitante ultrapassa o valor da proposta; e
- 6.9.1.2. inexistirem custos de oportunidade capazes de justificar o vulto da oferta.
- 6.10. Se houver indícios de inexequibilidade da proposta de preço, ou em caso da necessidade de esclarecimentos complementares, poderão ser efetuadas diligências, para que a empresa comprove a exequibilidade da proposta.
- 6.11. Caso o custo global estimado do objeto licitado tenha sido decomposto em seus respectivos custos unitários por meio de Planilha de Custos e Formação de Preços elaborada pela Administração, o licitante classificado em primeiro lugar será convocado para apresentar Planilha por ele elaborada, com os respectivos valores adequados ao valor final da sua proposta, sob pena de não aceitação da proposta.
- 6.12. Erros no preenchimento da planilha não constituem motivo para a desclassificação da proposta. A planilha poderá ser ajustada pelo fornecedor, no prazo indicado pelo sistema, desde que não haja majoração do preço e que se comprove que este é o bastante para arcar com todos os custos da contratação;
- 6.12.1. O ajuste de que trata este dispositivo se limita a sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas;
- 6.12.2. Considera-se erro no preenchimento da planilha passível de correção a indicação de recolhimento de impostos e contribuições na forma do Simples Nacional, quando não cabível esse regime.
- 6.13 Para fins de análise da proposta quanto ao cumprimento das especificações do objeto, poderá ser colhida a manifestação escrita do setor requisitante do serviço.
- 6.14. No caso de serviços com dedicação exclusiva de mão-de-obra, o licitante deverá entregar junto com sua proposta de preços, os seguintes documentos:
- 6.14.1 declaração informando o enquadramento sindical da empresa, a atividade econômica preponderante e a justificativa para adoção do instrumento coletivo do trabalho em que se baseia sua proposta;
- 6.14.2 cópia da carta ou registro sindical do sindicato a qual ele declara ser enquadrado, em razão do regramento do enquadramento sindical previsto na CLT ou por força de decisão judicial; e
- 6.14.3 declaração de que se responsabiliza nas situações de ocorrência de erro no enquadramento sindical, ou fraude pela utilização de instrumento coletivo incompatível com o enquadramento sindical declarado ou no qual a empresa não tenha sido representada por órgão de classe de sua categoria, que daí tenha resultado vantagem indevida na fase de julgamento das propostas, sujeitando a contratada às sanções previstas no art. 156, incisos III e IV, da Lei nº 14.133, de 2021;

7. DA FASE DE HABILITAÇÃO

- 7.1. Os documentos previstos no Termo de Referência, necessários e suficientes para demonstrar a capacidade do licitante de realizar o objeto da licitação, serão exigidos para fins de habilitação, nos termos dos arts. 62 a 70 da Lei nº 14.133, de 2021.
- 7.1.1 A documentação exigida para fins de habilitação jurídica, fiscal, social e trabalhista e econômico-financeira, poderá ser substituída pelo registro cadastral no SICAF.
- 7.2. Quando permitida a participação de empresas estrangeiras que não funcionem no País, as exigências de habilitação serão atendidas mediante documentos equivalentes, inicialmente apresentados em tradução livre.
- 7.3. Na hipótese de o licitante vencedor ser empresa estrangeira que não funcione no País, para fins de assinatura do contrato ou da ata de registro de preços, os documentos exigidos para a habilitação serão traduzidos por tradutor juramentado no País e

apostilados nos termos do disposto no Decreto nº 8.660, de 29 de janeiro de 2016, ou de outro que venha a substituí-lo, ou consularizados pelos respectivos consulados ou embaixadas.

7.4. Quando permitida a participação de consórcio de empresas, a habilitação técnica, quando exigida, será feita por meio do somatório dos quantitativos de cada consorciado e, para efeito de habilitação econômico-financeira, quando exigida, será observado o somatório dos valores de cada consorciado.

7.4.1 Se o consórcio não for formado integralmente por microempresas ou empresas de pequeno porte e o Termo de Referência exigir requisitos de habilitação econômico-financeira, haverá um acréscimo de 20% para o consórcio em relação ao valor exigido para os licitantes individuais.

7.5. Os documentos exigidos para fins de habilitação poderão ser apresentados em original, por cópia ou por ou via e-mail da Gestão de Compras – gecom.cogic@fiocruz.br.

7.6. Os documentos exigidos para fins de habilitação poderão ser substituídos por registro cadastral emitido por órgão ou entidade pública, desde que o registro tenha sido feito em obediência ao disposto na Lei nº 14.133/2021.

7.7. Será verificado se o licitante apresentou declaração de que atende aos requisitos de habilitação, e o declarante responderá pela veracidade das informações prestadas, na forma da lei.

7.8. Será verificado se o licitante apresentou no sistema, sob pena de inabilitação, a declaração de que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.

7.9. O licitante deverá apresentar, sob pena de desclassificação, declaração de que suas propostas econômicas compreendem a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas.

7.10. Considerando que na presente contratação a avaliação prévia do local de execução é imprescindível para o conhecimento pleno das condições e peculiaridades do objeto a ser contratado, o licitante deve atestar, sob pena de inabilitação, que conhece o local e as condições de realização do serviço, assegurado a ele o direito de realização de vistoria prévia.

7.10.1 O licitante que optar por realizar vistoria prévia terá disponibilizado pela Administração data e horário exclusivos, a ser agendado e segunda à sexta-feira, das 9h às 11h e das 14h às 16h00min, devendo o agendamento ser efetuado previamente por e-mail elevadores.cogic@fiocruz.br), de modo que seu agendamento não coincida com o agendamento de outros licitantes.

7.10.2 Caso o licitante opte por não realizar vistoria, poderá substituir a declaração exigida no presente item por declaração formal assinada pelo seu responsável técnico acerca do conhecimento pleno das condições e peculiaridades da contratação.

7.11. A habilitação será verificada por meio do Sicaf, nos documentos por ele abrangidos.

7.11.1 Somente haverá a necessidade de comprovação do preenchimento de requisitos mediante apresentação dos documentos originais não-digitais quando houver dúvida em relação à integridade do documento digital ou quando a lei expressamente o exigir.

7.12. É de responsabilidade do licitante conferir a exatidão dos seus dados cadastrais no Sicaf e mantê-los atualizados junto aos órgãos responsáveis pela informação, devendo proceder, imediatamente, à correção ou à alteração dos registros tão logo identifique incorreção ou aqueles se tornem desatualizados.

7.12.1 A não observância do disposto no item anterior poderá ensejar desclassificação no momento da habilitação.

7.13. A verificação pelo Pregoeiro/Agente de Contratação/Comissão, em sítios eletrônicos oficiais de órgãos e entidades emissores de certidões constitui meio legal de prova, para fins de habilitação.

7.13.1 Os documentos exigidos para habilitação que não estejam contemplados no Sicaf serão enviados por meio do sistema, em formato digital, no prazo de 2 (duas), prorrogável por igual período, contado da solicitação do Pregoeiro/Agente de Contratação/Comissão.

7.13.2 Na hipótese de a fase de habilitação anteceder a fase de apresentação de propostas e lances, os licitantes encaminharão, por meio do sistema, simultaneamente os documentos de habilitação e a proposta com o preço ou o percentual de desconto, observado o disposto no § 1º do art. 36 e no § 1º do art. 39 da Instrução Normativa SEGES nº 73, de 30 de setembro de 2022.

7.14. A verificação no Sicaf ou a exigência dos documentos nele não contidos somente será feita em relação ao licitante vencedor.

7.14.1 Os documentos relativos à regularidade fiscal que constem do Termo de Referência somente serão exigidos, em qualquer caso, em momento posterior ao julgamento das propostas, e apenas do licitante mais bem classificado.

7.14.2 Respeitada a exceção do subitem anterior, relativa à regularidade fiscal, quando a fase de habilitação anteceder as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento, a verificação ou exigência do presente subitem ocorrerá em relação a todos os licitantes.

7.15. Após a entrega dos documentos para habilitação, não será permitida a substituição ou a apresentação de novos documentos, salvo em sede de diligência, para:

7.15.1 complementação de informações acerca dos documentos já apresentados pelos licitantes e desde que necessária para apurar fatos existentes à época da abertura do certame; e

7.15.2 atualização de documentos cuja validade tenha expirado após a data de recebimento das propostas;

7.16. Na análise dos documentos de habilitação, a comissão de contratação poderá sanar erros ou falhas, que não alterem a substância dos documentos e sua validade jurídica, mediante decisão fundamentada, registrada em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes eficácia para fins de habilitação e classificação.

7.17. Na hipótese de o licitante não atender às exigências para habilitação, o Pregoeiro/Agente de Contratação/Comissão examinará a proposta subsequente e assim sucessivamente, na ordem de classificação, até a apuração de uma proposta que atenda ao presente edital, observado o prazo disposto no subitem 7.13.1.

7.18. Somente serão disponibilizados para acesso público os documentos de habilitação do licitante cuja proposta atenda ao edital de licitação, após concluídos os procedimentos de que trata o subitem anterior.

7.19. A comprovação de regularidade fiscal e trabalhista das microempresas e das empresas de pequeno porte somente será exigida para efeito de contratação, e não como condição para participação na licitação.

7.20. Quando a fase de habilitação anteceder a de julgamento e já tiver sido encerrada, não caberá exclusão de licitante por motivo relacionado à habilitação, salvo em razão de fatos supervenientes ou só conhecidos após o julgamento.

8. DO TERMO DE CONTRATO

8.1. Após a homologação e adjudicação, caso se conclua pela contratação, será firmado termo de contrato.

8.2. O adjudicatário terá o prazo de 5 (cinco) dias úteis, contados a partir da data de sua convocação, para assinar o termo de contrato, sob pena de decair o direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital.

8.2.1. A assinatura do Termo de Contrato se dará por meio do SEI disponível no endereço eletrônico: https://sei.fiocruz.br/sei/controlador_externo.php?acao=usuario_externo_logar&acao_origem=usuario_externo gerar_senha&id_orgao_acesso_externo=0.

8.2.2. O adjudicatário caso não seja cadastrado deverá preencher o formulário e registrar login e senha, devendo aguardar instruções que serão encaminhadas no e-mail informado. Após a liberação o usuário estará apto a assinar o Termo de Contrato.

8.2.3. Eventuais dúvidas quanto à utilização da ferramenta, poderão ser dirimidas pelo e-mail: suportesei@fiocruz.br.

8.2.4. O prazo previsto no subitem anterior poderá ser prorrogado, por igual período, por solicitação justificada do adjudicatário e aceita pela Administração. O prazo previsto no subitem anterior poderá ser prorrogado, por igual período, por solicitação justificada do adjudicatário e aceita pela Administração.

8.3. O Aceite da Nota de Empenho, emitida ao fornecedor adjudicado, implica o reconhecimento de que:

8.3.1 referida Nota está substituindo o contrato, aplicando-se à relação de negócios ali estabelecida as disposições da Lei nº 14.133, de 2021;

8.3.2 a contratada se vincula à sua proposta e às previsões contidas neste Edital;

8.3.3 a contratada reconhece que as hipóteses de rescisão são aquelas previstas nos artigos 137 e 138 da Lei nº 14.133, de 2021 e reconhece os direitos da Administração previstos nos artigos 137 a 139 da mesma Lei.

8.4. Os prazos dos itens 8.2 e 8.3 poderão ser prorrogados, por igual período, por solicitação justificada do adjudicatário e aceita pela Administração.

8.5. O prazo de vigência da contratação é o estabelecido pelo Termo de Referência.

8.6. Na assinatura do contrato será exigido o Cadastro Informativo de Créditos não Quitados do Setor Público Federal - Cadin e a comprovação das condições de habilitação e contratação consignadas neste Edital, que deverão ser mantidas pelo fornecedor durante a vigência do contrato.

8.7. A existência de registro no Cadin constitui fator impeditivo para a contratação.

9. DOS RECURSOS

9.1. A interposição de recurso referente ao julgamento das propostas, à habilitação ou inabilitação de licitantes, à anulação ou revogação da licitação, observará o disposto no art. 165 da Lei nº 14.133, de 2021.

9.2. O prazo recursal é de 3 (três) dias úteis, contados da data de intimação ou de lavratura da ata.

9.3. Quando o recurso apresentado impugnar o julgamento das propostas ou o ato de habilitação ou inabilitação do licitante:

9.3.1. a intenção de recorrer deverá ser manifestada imediatamente, sob pena de preclusão;

9.3.2. o prazo para a manifestação da intenção de recorrer não será inferior a 10 (dez) minutos.

9.3.3. o prazo para apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação ou de lavratura da ata de habilitação ou inabilitação;

9.3.4. na hipótese de adoção da inversão de fases prevista no § 1º do art. 17 da Lei nº 14.133, de 2021, o prazo para apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação da ata de julgamento.

9.4. Os recursos deverão ser encaminhados em campo próprio do sistema.

9.5. O recurso será dirigido à autoridade que tiver editado o ato ou proferido a decisão recorrida, a qual poderá reconsiderar sua decisão no prazo de 3 (três) dias úteis, ou, nesse mesmo prazo, encaminhar recurso para a autoridade superior, a qual deverá proferir sua decisão no prazo de 10 (dez) dias úteis, contado do recebimento dos autos.

9.6. Os recursos interpostos fora do prazo não serão conhecidos.

9.7. O prazo para apresentação de contrarrazões ao recurso pelos demais licitantes será de 3 (três) dias úteis, contados da data da intimação pessoal ou da divulgação da interposição do recurso, assegurada a vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses.

9.8. O recurso e o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou da decisão recorrida até que sobrevenha decisão final da autoridade competente.

9.9. O acolhimento do recurso invalida tão somente os atos insuscetíveis de aproveitamento.

9.10. Os autos do processo permanecerão com vista franqueada aos interessados nos sítios eletrônicos: https://sei.fiocruz.br/sei/controlador_externo.php?acao=usuario_externo_logar&acao_origem=usuario_externo gerar_senha&id_orgao_acesso_externo=0 ou https://sei.fiocruz.br/sei/modulos/pesquisa/md_pesq_processo_pesquisar.php?Acao_externa=protocolo_pesquisar&acao_origem_externa=protocolo_pesquisar&id_orgao_acesso_externo=0

10. DAS INFRAÇÕES ADMINISTRATIVAS E SANÇÕES

10.1. Comete infração administrativa, nos termos da lei, o licitante que, com dolo ou culpa:

10.1.1. deixar de entregar a documentação exigida para o certame ou não entregar qualquer documento que tenha sido solicitado pelo/a pregoeiro/a durante o certame;

10.1.2. Salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado, não manter a proposta em especial quando:

10.1.2.1. não enviar a proposta adequada ao último lance ofertado ou após a negociação;

10.1.2.2. recusar-se a enviar o detalhamento da proposta quando exigível;

10.1.2.3. pedir para ser desclassificado quando encerrada a etapa competitiva;

10.1.2.5. apresentar proposta em desacordo com as especificações do edital;

10.1.3. não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;

10.1.3.1. recusar-se, sem justificativa, a assinar o contrato ou a ata de registro de preço, ou a aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração;

10.1.4. apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação

10.1.5. fraudar a licitação

10.1.6. comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza, em especial quando:

10.1.6.1. agir em conluio ou em desconformidade com a lei;

10.1.6.2. induzir deliberadamente a erro no julgamento;

10.1.7. praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação

10.1.8. praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei n.º 12.846, de 2013.

10.2. Com fulcro na Lei nº 14.133, de 2021, a Administração poderá, após regular processo administrativo, garantida a prévia defesa, aplicar aos licitantes e/ou adjudicatários as seguintes sanções, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal:

10.2.1. advertência;

10.2.2. multa;

10.2.3. impedimento de licitar e contratar e

10.2.4. declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida sua reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade.

10.3. Na aplicação das sanções serão considerados:

10.3.1. a natureza e a gravidade da infração cometida.

10.3.2. as peculiaridades do caso concreto

10.3.3. as circunstâncias agravantes ou atenuantes

10.3.4. os danos que dela provierem para a Administração Pública

10.3.5. a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

10.4. A multa será recolhida em percentual de 0,5% a 30% incidente sobre o valor do contrato licitado, recolhida no prazo máximo de 10 **(dez) dias** úteis, a contar da comunicação oficial.

10.4.1. Para as infrações previstas nos itens 10.1.1, 10.1.2 e 10.1.3, a multa será de 0,5% a 15% do valor do contrato licitado.

10.4.2. Para as infrações previstas nos itens 10.1.4, 10.1.5, 10.1.6, 10.1.7 e 10.1.8, a multa será de 15% a 30% do valor do contrato licitado.

10.5. As sanções de advertência, impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar poderão ser aplicadas, cumulativamente ou não, à penalidade de multa.

10.6. Na aplicação da sanção de multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.

10.7. A sanção de impedimento de licitar e contratar será aplicada ao responsável em decorrência das infrações administrativas relacionadas nos itens 10.1.1, 10.1.2 e 10.1.3, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave, e impedirá o responsável de licitar e contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta do ente federativo a qual pertencer o órgão ou entidade, pelo prazo máximo de 3 (três) anos.

10.8. Poderá ser aplicada ao responsável a sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, em decorrência da prática das infrações dispostas nos itens 10.1.4, 10.1.5, 10.1.6, 10.1.7 e 10.1.8, bem como pelas infrações administrativas previstas nos itens 10.1.1, 10.1.2 e 10.1.3 que justifiquem a imposição de penalidade mais grave que a sanção de impedimento de licitar e contratar, cuja duração observará o prazo previsto no art. 156, §5º, da Lei n.º 14.133/2021.

10.9. A recusa injustificada do adjudicatário em assinar o contrato ou a ata de registro de preço, ou em aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, descrita no item 10.1.3, caracterizará o descumprimento total da obrigação assumida e o sujeitará às penalidades e à imediata perda da garantia de proposta em favor do órgão ou entidade promotora da licitação, nos termos do art. 45, §4º da IN SEGES/ME n.º 73, de 2022.

10.10. A apuração de responsabilidade relacionadas às sanções de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar demandará a instauração de processo de responsabilização a ser conduzido por comissão composta por 2 (dois) ou mais servidores estáveis, que avaliará fatos e circunstâncias conhecidos e intimará o licitante ou o adjudicatário para, no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação, apresentar defesa escrita e especificar as provas que pretenda produzir.

10.11. Caberá recurso no prazo de 15 (quinze) dias úteis da aplicação das sanções de advertência, multa e impedimento de licitar e contratar, contado da data da intimação, o qual será dirigido à autoridade que tiver proferido a decisão recorrida, que, se não a reconsiderar no prazo de 5 (cinco) dias úteis, encaminhará o recurso com sua motivação à autoridade superior, que deverá proferir sua decisão no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do recebimento dos autos.

10.12. Caberá a apresentação de pedido de reconsideração da aplicação da sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data da intimação, e decidido no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do seu recebimento.

10.13. O recurso e o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou da decisão recorrida até que sobrevenha decisão final da autoridade competente.

10.14. A aplicação das sanções previstas neste edital não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral dos danos causados.

10.15. Para a garantia da ampla defesa e contraditório dos licitantes, as notificações serão enviadas eletronicamente para os endereços de e-mail informados na proposta comercial, bem como os cadastrados pela empresa no SICAF.

10.15.1 Os endereços de e-mail informados na proposta comercial e /ou cadastrados no Sicafe serão considerados de uso contínuo da empresa, não cabendo alegação de desconhecimento das comunicações a eles comprovadamente enviadas.

11. DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE

ESCLARECIMENTO

11.1. Qualquer pessoa é parte legítima para impugnar este Edital por irregularidade na aplicação da Lei nº 14.133, de 2021, devendo protocolar o pedido até 3 (três) dias úteis antes da data da abertura do certame.

11.2. A resposta à impugnação ou ao pedido de esclarecimento será divulgado em sítio eletrônico oficial no prazo de até 3 (três) dias úteis, limitado ao último dia útil anterior à data da abertura do certame.

11.3. A impugnação e o pedido de esclarecimento poderão ser realizados por forma eletrônica, gecom.cogic@fiocruz.br, ou por petição dirigida e protocolada no endereço Avenida Brasil, 4.365, Manguinhos, RJ, Prédio Sede da COGIC, Seção de Protocolo, Sala nº. 21.

11.4. As impugnações e pedidos de esclarecimentos não suspendem os prazos previstos no certame.

11.4.1. A concessão de efeito suspensivo à impugnação é medida excepcional e deverá ser motivada pelo agente de contratação, nos autos do processo de licitação.

11.5. Acolhida a impugnação, será definida e publicada nova data para a realização do certame.

12. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

12.1. Será divulgada ata da sessão pública no sistema eletrônico.

12.2. Não havendo expediente ou ocorrendo qualquer fato superveniente que impeça a realização do certame na data marcada, a sessão será automaticamente transferida para o primeiro dia útil subsequente, no mesmo horário anteriormente estabelecido, desde que não haja comunicação em contrário, pelo Pregoeiro.

12.3. Todas as referências de tempo no Edital, no aviso e durante a sessão pública observarão o horário de Brasília - DF.

12.4. A homologação do resultado desta licitação não implicará direito à contratação.

12.5. As normas disciplinadoras da licitação serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados, desde que não comprometam o interesse da Administração, o princípio da isonomia, a finalidade e a segurança da contratação.

12.6. Os licitantes assumem todos os custos de preparação e apresentação de suas propostas e a Administração não será, em nenhum caso, responsável por esses custos, independentemente da condução ou do resultado do processo licitatório.

12.7. Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital e seus Anexos, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento. Só se iniciam e vencem os prazos em dias de expediente na Administração.

12.8. O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará o afastamento do licitante, desde que seja possível o aproveitamento do ato, observados os princípios da isonomia e do interesse público.

12.9. Em caso de divergência entre disposições deste Edital e de seus anexos ou demais peças que compõem o processo, prevalecerá as deste Edital.

12.10. O Edital e seus anexos estão disponíveis, na íntegra, no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) e endereço eletrônico <http://www.gov.br/compras>; no sítio da COGIC: www.cogic.fiocruz.br, e também poderá ser lido e/ou obtido no endereço Avenida Brasil, nº. 4.365, Manguinhos, RJ, Prédio sede da COGIC, sala 13, nos dias úteis, no horário das 09h às 11h e das 14h às 16h.

12.11. Integram este Edital, para todos os fins e efeitos, os seguintes anexos:

12.11.1 ANEXO I - Termo de Referência

12.11.2 ANEXO II – Proposta Proforma

12.11.3 ANEXO III – Atestado de Vistoria

12.11.4 ANEXO IV – Termo de Conciliação

12.11.5 ANEXO V – Portaria n.º 185/2024 - COGEAD

12.11.6 ANEXO VI – Modelo de Autorização Garantia

12.11.7 ANEXO VII – Termo de Sigilo e Confidencialidade

12.11.8 ANEXO VIII – Planilha de Custos e Formação de Preços Zerada

12.11.9 ANEXO IX - Contratos Firmados

12.11.10 ANEXO X - Minuta de Termo de Contrato

12.11.11 ANEXO XI - Autorização Complementar Contrato

13. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

LUCIA MARIA ROCHA DA SILVA

Pregoeiro



Assinou eletronicamente em 16/01/2025 às 10:02:35.

Lista de Anexos

Atenção: Apenas arquivos nos formatos ".pdf", ".txt", ".jpg", ".jpeg", ".gif" e ".png" enumerados abaixo são anexados diretamente a este documento.

- Anexo I - Termo de Referencia.pdf (476.14 KB)
- Anexo II - Proposta Proforma.pdf (38.8 KB)
- Anexo III - Termo de Vistoria.pdf (23.04 KB)
- Anexo IV - Termo de Conciliacao.pdf (67.45 KB)
- Anexo V - Portaria n 185_2024_COGEAD.pdf (126.68 KB)
- Anexo VI - Autorizacao para utilizacao de garantia.pdf (44.93 KB)
- Anexo VII - Termo de Sigilo e Confidencialidade.pdf (40.6 KB)
- Anexo VIII - Planilha_de_Custos_Zerada.pdf (301.95 KB)
- Anexo IX - Contratos Firmados.pdf (16.85 KB)
- Anexo X - Minuta de Contrato.pdf (130.7 KB)
- Anexo XI - Autorizacao Complementar Contrato.pdf (19.89 KB)
- Anexo XII - Estudo Tecnico Preliminar (Apendice TR).pdf (19.8 MB)
- Anexo XIII - Cronograma de Entregas (Apendice TR).pdf (26.99 KB)
- Anexo XIV - Plano de Manutencao (Apendice TR).pdf (216.55 KB)
- Anexo XV - IMR (Apendice TR).pdf (253.23 KB)
- Anexo XVI - Declaracao de Compromissos Assumidos (Apendice TR).pdf (14.36 KB)

Termo de Referência 138/2024

Informações Básicas

Número do artefato	UASG	Editado por	Atualizado em
138/2024	254462-DIRETORIA DE ADMINISTRAÇÃO DO CAMPUS-FIOCRUZ	LETICIA OLIVEIRA CAMPOS	14/01/2025 15:15 (v 3.0)
Status	CONCLUIDO		

Outras informações

Categoria	Número da Contratação	Processo Administrativo
V - prestação de serviços, inclusive os técnico-profissionais especializados/Serviço continuado com dedicação exclusiva de mão de obra		25389.000052 /2024-85

1. CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO

TERMO DE REFERÊNCIA
Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021
SERVIÇOS COM E SEM DEDICAÇÃO EXCLUSIVA DE MÃO DE OBRA, OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA, EXCETO TIC
LICITAÇÃO
FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ - FIOCRUZ

(Processo Administrativo nº 25389.000052/2024-85)

TERMO DE REFERÊNCIA

1.1. Contratação de empresa especializada em manutenção preventiva e corretiva com fornecimento de peças, materiais, ferramentas e serviços eventuais em elevadores, plataformas e monta carga, instalados nos Campi da Fundação Oswaldo Cruz, Instituto Fernandes Figueiras (IFF), Hélio Fraga e Palácio Itaboraí da Fundação Oswaldo Cruz, a serem executados com regime de dedicação exclusiva de mão de obra, nos termos da tabela abaixo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	CATSER	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Prestação de serviços contínuos de manutenção preventiva e corretiva em 50 (cinquenta) aparelhos de transporte vertical: elevadores, plataformas verticais de acessibilidade e monta cargas,	3557 - instalação /manutenção de elevadores, escadas rolantes, monta cargas e plataformas verticais	UNIDADE	1	R\$ 64.806,04	R\$ 777.672,47

	com fornecimento de peças, insumos, materiais e serviços eventuais, nos Campi da Fiocruz RJ, pelo período de 12 meses, conforme Termo de Referência.					
--	--	--	--	--	--	--

1.2. Os serviços objetos desta contratação são caracterizados como comuns, conforme justificativa constante do Estudo Técnico Preliminar.

1.3. O prazo de vigência da contratação é de 12 meses contados da assinatura do contrato pelas partes, prorrogável por até 10 (dez) anos, na forma dos artigos 106 e 107 da Lei Federal nº14.133, de 01 de abril de 2021.

1.4. Os serviços objetos da contratação são enquadrados como serviços continuados, tendo em vista que constituem uma necessidade permanente da Administração Pública na medida em que voltados para a manutenção da atividade administrativa, sendo a vigência anual mais vantajosa considerando o Estudo Técnico Preliminar;

1.5. O contrato oferece maior detalhamento das regras que serão aplicadas em relação à vigência da contratação.

2. FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

2.1. A Fundamentação da Contratação e de seus quantitativos encontra-se pormenorizada em tópico específico do Estudo Técnico Preliminar, apêndice deste Termo de Referência.

2.2. O objeto da contratação está previsto no Plano de Contratações Anual 2024, conforme detalhamento a seguir:

- 2.2.1. ID PCA no PNCP: 90083/2023
- 2.2.2. Data de publicação no PNCP: 16/09/2024
- 2.2.3. Id do item no PCA: 152/2023
- 2.2.4. Classe/Grupo: 546/3557

2.3. O objeto da contratação está previsto no Plano de Contratações Anual 2024, conforme consta das informações básicas desse termo de referência.

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO CONSIDERADO O CICLO DE VIDA DO OBJETO

3.1. A descrição da solução encontra-se pormenorizada em tópico específico do Estudo Técnico Preliminar, apêndice I deste Termo de Referência.

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Sustentabilidade:

4.1. Além dos critérios de sustentabilidade eventualmente inseridos na descrição do objeto contratual e nas demais cláusulas contratuais, devem ser atendidos os seguintes requisitos, que se baseiam no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis da CGU /AGU:

4.1.1. A CONTRATADA deverá adotar práticas ambientalmente responsáveis e sustentáveis.

4.1.2. A CONTRATADA deverá executar os serviços, bem como disponibilizar materiais, ferramentas e equipamentos seguindo as normas federais, estaduais e municipais vigentes, as normas da ABNT e as demais normas técnicas aplicáveis, devendo observar, ainda, as normas internas da FIOCRUZ quanto à manipulação e descarte dos materiais utilizados no âmbito da execução do contrato;

4.1.2.1. A CONTRATADA deve demonstrar compromisso com práticas sustentáveis, adotar medidas de disposição adequada de resíduos e utilizar materiais e processos que minimizem o impacto ambiental.

4.1.2.2 Os materiais a serem descartados em razão da prestação dos serviços contratados, deverão ser encaminhados para o Departamento de Meio Ambiente da Fiocruz, e quando este não puder fazer o descarte adequado, deverá informar como proceder.

4.1.3. Materiais como: lubrificantes usados, embalagens de óleos lubrificantes, desengraxantes, panos de limpeza contaminados, garrafas plásticas, sucatas de metais, materiais elétricos e eletrônicos deverão ser recolhidos e descartados pela CONTRATADA em local apropriado, de forma atender ao Decreto nº 10.936/2022 que regulamenta a Política Nacional de Resíduos Sólidos, Lei Federal 12.305/2010;

4.1.4. A CONTRATADA deverá fornecer periodicamente à CONTRATANTE o Certificado de Destinação Final (CDF) e o Manifesto de Transporte de Resíduos (MTR) sempre que houver coleta de resíduos sólidos provenientes da manutenção dos equipamentos.

4.1.4.1 É facultado à CONTRATADA a apresentação do Certificado de Crédito de Reciclagem de Logística Reversa – CCLRL e do Certificado de Estruturação e Reciclagem de Embalagens em Geral – CERE como comprovação do cumprimento das exigências relativas à logística reversa, à gestão integrada e ao gerenciamento de resíduos sólidos, nos termos do Decreto Federal nº 11.413, de 13 de fevereiro de 2023.

4.1.5. A CONTRATADA deve fazer uso racional de água e energia elétrica, adotando medidas para evitar o desperdício e mantendo critérios especiais e privilegiados para aquisição e uso de equipamentos e complementos que promovam a redução do consumo;

4.1.5.1 Sempre que possível a CONTRATADA deve adotar medidas que estimulem o reuso da água.

4.1.6. A CONTRATADA deve capacitar seus colaboradores para o desenvolvimento de atividades do programa interno de separação de resíduos sólidos, instruindo-os sobre como realizar o adequado descarte dos resíduos nos recipientes de coleta seletiva, disponibilizados pela CONTRATANTE dentro dos campi da FIOCRUZ e nas cores internacionalmente identificadas, respeitando, assim, as Normas Brasileiras (NBRs) sobre resíduos sólidos, bem como a Política Nacional de Resíduos Sólidos.

4.1.7. A CONTRATANTE deverá realizar palestras e promover treinamentos de conscientização ambiental para os colaboradores do contrato, sempre que necessário.

4.1.8. A CONTRATANTE deverá promover a racionalização do uso de substâncias potencialmente tóxicas/poluentes, preferindo a utilização de substâncias menos nocivas ao meio ambiente, quando possível.

4.1.9. Dar preferência – em relação aos materiais utilizados para a prestação do serviço – à aquisição de produtos constituídos no todo ou em parte por materiais reciclados, atóxicos, biodegradáveis, conforme ABNT NBR 15.448-1 e 15.448-215.

4.1.9.1. Os materiais utilizados para a prestação do serviço devem ser acondicionados, preferencialmente, em embalagens recicladas ou recicláveis, preferencialmente de papelão ou de plástico à base de etano de cana-de-açúcar;

4.1.10. Lâmpadas fluorescentes e frascos de aerossóis em geral, quando descartados, deverão ser separados e acondicionados em recipientes adequados para destinação específica.

4.1.10.1. A reposição das lâmpadas fluorescentes, quando esgotada sua vida útil, deverá ser pelo modelo em LED e as eventuais adequações ficarão a cargo da CONTRATADA.

4.1.11. A CONTRATADA deverá obedecer às normas técnicas de saúde, higiene e segurança do trabalho, em conformidade com as normas do Ministério do Trabalho e Emprego - MTE.

4.1.12. Além das boas práticas exigidas acima, a CONTRATADA deverá adotar, quando couber, as seguintes práticas de sustentabilidade na execução dos serviços, em cumprimento ao disposto no art. 6º da IN SLTI/MPOG nº 01, de 19 de janeiro de 2010:

4.1.12.1 Usar produtos de limpeza e conservação de superfícies e objetos inanimados que obedeçam às classificações e especificações determinadas pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA;

4.1.12.2. Observar a Resolução do Conselho Nacional do Meio Ambiente (CONAMA) nº 20, de 07 de dezembro de 1994, quanto aos equipamentos de limpeza que geram ruído no seu funcionamento;

4.1.12.3. Fornecer aos empregados os equipamentos de segurança que forem necessários para a execução de serviços;

4.1.12.4. Prever a destinação ambiental adequada das pilhas e baterias usadas ou inservíveis, respeitado o disposto na Resolução do Conselho Nacional do Meio Ambiente (CONAMA) Nº 401, de 04 de novembro de 2008 ou em outra legislação do órgão ambiental sobre o tema que esteja em vigor;

4.1.12.5. Substituir as lâmpadas fluorescentes das cabines dos elevadores por LED, na ocasião da reposição por final de vida útil, a fim de reduzir o consumo de energia; e

4.1.12.6. Efetuar a coleta e o descarte das peças, acessórios, materiais, insumos, resíduos e embalagens oriundos da prestação do serviço contratado de acordo com a Lei nº 12.305, de 02 de agosto de 2010, que institui a Política Nacional de Resíduos Sólidos, e ABNT NBR 10.004.

4.1.12.7. Observar as diretrizes gerais e boas práticas, quando cabível, previstas no Plano de Logística Sustentável da Fiocruz, instituído por meio da Portaria nº 646, de 30 de novembro de 2021 no por meio de portaria que venha a ser elaborada em substituição a esta.

Subcontratação

4.2. É vedada a subcontratação do objeto da contratação, o qual consiste na execução dos serviços de manutenção preventiva e corretivas (atendimentos de chamados), exceto para o caso descrito no item 4.3.

4.3. É admitida a subcontratação parcial do objeto, nas seguintes condições:

4.3.1. A subcontratação fica limitada a execução dos serviços abaixo e nas seguintes condições:

4.3.1.1. Serviços de usinagem, adequações civis, elétrica predial ou pintura de casas de máquinas, refrigeração (ar condicionado), serralheria em geral, reparo e reforma de motores de tração, vistoria de RIAs, reparos em componentes ou sistemas hidráulicos e serviços de içamento e movimentação de cargas;

4.3.1.2. Reparos de placas eletrônicas e outros componentes específicos de elevadores por empresas especializadas, mediante as condições abaixo:

4.3.1.2.1. O reparo não comprometa ou sobrecarregue outros sistemas e componentes do equipamento ou coloque em risco a segurança ou integridade dos usuários ou da edificação;

4.3.1.2.2. O componente tenha sido descontinuado pelo fabricante (a Contratada deverá comprovar à Fiscalização por meio de e-mail ou circular emitido pelo fabricante ou seu representante autorizado);

4.3.1.2.3. Se o prazo de entrega do item novo for superior a 20 dias corridos, a Contratada deverá apresentar a proposta ou e-mail do fabricante ou fornecedor;

4.3.1.2.4. A Contratante poderá admitir o reparo de componentes em situações específicas, desde que proporcione algum tipo de vantagem aos usuários em relação a aquisição e aplicação de uma peça nova.

4.3.2. Sob qualquer circunstância, a subcontratação deverá ser de ciência e ter autorização prévia da Contratante;

4.3.3. Em qualquer hipótese de subcontratação, permanece a responsabilidade técnica integral da CONTRATADA pela perfeita execução contratual, cabendo-lhe realizar a supervisão e coordenação das atividades da subcontratada, bem como responder perante a Contratante pelo rigoroso cumprimento das obrigações contratuais correspondentes ao objeto da subcontratação;

4.3.4. Sem prejuízo das demais responsabilidades, a CONTRATADA deverá se comprometer a não subcontratar empresa prestadora de serviços que:

- seja inidônea;
- desrespeite as garantias legais dos trabalhadores;
- utilize mão-de-obra infante-juvenil;
- faça uso de mão-de-obra escrava ou análoga à condição de escravo;
- não adote práticas sustentáveis nos negócios.

4.3.5. É vedada a subcontratação de pessoa física ou jurídica se aquela ou os dirigentes desta mantiverem vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que desempenhe função na contratação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou se deles forem cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral, ou por afinidade, até o terceiro grau.

4.4. O contrato oferece maior detalhamento das regras que serão aplicadas em relação à subcontratação, caso admitida.

Garantia da contratação

4.5. Será exigida a garantia da contratação de que tratam os arts. 96 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021, podendo o Contratado optar pela caução em dinheiro ou em títulos da dívida pública, seguro-garantia, fiança bancária ou título de capitalização, em valor correspondente a 5% (cinco por cento) do valor total da contratação.

4.5.1. Não serão aceitas garantias prestadas por instituições financeiras não autorizadas pelo Banco Central do Brasil (BACEN), assim como garantias efetuadas por seguradoras não credenciadas junto à Superintendência de Seguros Privados (SUSEP).

4.6. Em caso de opção pelo seguro-garantia, a parte adjudicatária terá prazo de um mês, contado da data de homologação da licitação, para sua apresentação, que deve ocorrer antes da assinatura do contrato.

4.6.1. A apólice de seguro-garantia deverá ter validade durante a vigência do contrato e por mais 90 (noventa) dias após término deste prazo de vigência, permanecendo em vigor mesmo que o Contratado não pague o prêmio nas datas convencionadas.

4.6.2. Caso o adjudicatário não apresente a apólice de seguro de garantia antes da assinatura do contrato, ocorrerá a preclusão do direito de escolha dessa modalidade de garantia.

4.6.3. A apólice de seguro-garantia deverá acompanhar as modificações referentes à vigência do contrato principal mediante a emissão do respectivo endosso pela seguradora.

4.6.4. Será permitida a substituição da apólice de seguro-garantia na data de renovação ou de aniversário, desde que mantidas as condições e coberturas da apólice vigente e nenhum período fique descoberto, ressalvados os períodos de suspensão contratual.

4.6.5. Caso o adjudicatário não opte pelo seguro-garantia ou não apresente a apólice de seguro de garantia antes da assinatura do contrato, deverá apresentar, no prazo máximo de 10 (dez) dias úteis, prorrogáveis por igual período, a critério do Contratante, contado da assinatura do contrato, comprovante de prestação de garantia nas modalidades de caução em dinheiro ou títulos da dívida pública, fiança bancária ou títulos de capitalização.

4.7. Caso seja a garantia em dinheiro a modalidade de garantia escolhida pelo Contratado, deverá ser efetuada em favor do Contratante, em conta específica na Caixa Econômica Federal, com correção monetária

4.8. Caso a opção seja por utilizar títulos da dívida pública, estes devem ter sido emitidos sob a forma escritural, mediante registro em sistema centralizado de liquidação e de custódia autorizado pelo Banco Central do Brasil, e avaliados pelos seus valores econômicos, conforme definido pelo Ministério competente.

4.9. No caso de garantia na modalidade de fiança bancária, deverá ser emitida por banco ou instituição financeira devidamente autorizada a operar no País pelo Banco Central do Brasil, e deverá constar expressa renúncia do fiador aos benefícios do artigo 827 do Código Civil.

4.10. Na hipótese de opção pelo título de capitalização, a garantia deverá ser custeada por pagamento único, com resgate pelo valor total, sob a modalidade de instrumento de garantia, emitido por sociedades de capitalização regulamente constituídas e autorizadas pelo Governo Federal.

4.11. O título de capitalização deverá ser apresentado ao Contratante juntamente com as condições gerais e o número do processo administrativo sob o qual o plano de capitalização foi aprovado pela Susep (art. 8º, III, da Circular SUSEP nº 656, de 11 de março de 2022).

4.12. A garantia assegurará, qualquer que seja a modalidade escolhida, sob pena de não aceitação, o pagamento de:

4.12.1. prejuízos advindos do não cumprimento do objeto do contrato e do não adimplemento das demais obrigações nele previstas;

4.12.2. multas moratórias e punitivas aplicadas pela Administração à contratada; e

4.12.3. obrigações trabalhistas e previdenciárias de qualquer natureza e para com o FGTS, não adimplidas pelo Contratado.

4.13. Em caso de seguro-garantia, a apólice deverá ter cobertura para pagamento direto ao empregado após decisão definitiva em processo administrativo que apure montante líquido e certo a ele devido em razão de inadimplência do Contratado, independentemente de trânsito em julgado de decisão judicial.

4.14. No caso de alteração do valor do contrato, ou prorrogação de sua vigência, a garantia deverá ser ajustada ou renovada, seguindo os mesmos parâmetros utilizados quando da contratação.

4.15. Na hipótese de suspensão do contrato por ordem ou inadimplemento da Administração, o Contratado ficará desobrigado de renovar a garantia ou de endossar a apólice de seguro até a ordem de reinício da execução ou o adimplemento pela Administração.

4.16. Se o valor da garantia for utilizado total ou parcialmente em pagamento de qualquer obrigação, o Contratado obriga-se a fazer a respectiva reposição no prazo máximo de 10 (dez) dias úteis, prorrogáveis por igual período, a critério do Contratante, contados da data em que for notificada.

4.17. O Contratante executará a garantia na forma prevista na legislação que rege a matéria.

4.17.1. O emitente da garantia ofertada pelo Contratado deverá ser notificado pelo Contratante quanto ao início de processo administrativo para apuração de descumprimento de cláusulas contratuais.

4.17.2. Caso se trate da modalidade seguro-garantia, ocorrido o sinistro durante a vigência da apólice, sua caracterização e comunicação poderão ocorrer fora desta vigência, não caracterizando fato que justifique a negativa do sinistro, desde que respeitados os prazos prescricionais aplicados ao contrato de seguro, nos termos do art. 20 da Circular Susep nº 662, de 11 de abril de 2022.

4.18. Extinguir-se-á a garantia com a restituição da carta fiança, autorização para a liberação de importâncias depositadas em dinheiro a título de garantia ou anuência ao resgate do título de capitalização, acompanhada de declaração do Contratante, mediante termo circunstanciado, de que o Contratado cumpriu todas as cláusulas do contrato.

4.18.1. A extinção da garantia na modalidade seguro-garantia observará a regulamentação da Susep.

4.18.2. A Administração deverá apurar se há alguma pendência contratual antes do término da vigência da apólice.

4.19. A garantia somente será liberada ou restituída após a fiel execução do contrato ou após a sua extinção por culpa exclusiva da Administração e, quando em dinheiro, será atualizada monetariamente.

4.19.1. Em se tratando de serviços executados com dedicação exclusiva de mão de obra, a garantia somente será liberada ante a comprovação de que o Contratado pagou todas as verbas rescisórias decorrentes da contratação, sendo que, caso esse pagamento não ocorra até o fim do segundo mês após o encerramento da vigência contratual, a garantia deverá ser utilizada para o pagamento dessas verbas trabalhistas, incluindo suas repercussões previdenciárias e relativas ao FGTS, observada a legislação que rege a matéria;

4.19.2. Também poderá haver liberação da garantia se a empresa comprovar que os empregados serão realocados em outra atividade de prestação de serviços, sem que ocorra a interrupção do contrato de trabalho;

4.19.3. Por ocasião do encerramento da prestação dos serviços Contratados, a Administração Contratante poderá utilizar o valor da garantia prestada para o pagamento direto aos trabalhadores vinculados ao contrato no caso da não comprovação: (1) do pagamento das respectivas verbas rescisórias ou (2) da realocação dos trabalhadores em outra atividade de prestação de serviços.

4.20. O Contratado autoriza o Contratante a reter, a qualquer tempo, a garantia, na forma prevista neste Termo de Referência.

4.21. O garantidor não é parte para figurar em processo administrativo instaurado pelo Contratante com o objetivo de apurar prejuízos e/ou aplicar sanções à contratada.

4.22. A garantia de execução é independente de eventual garantia do produto ou serviço prevista neste Termo de Referência.

Vistoria

4.23. A avaliação prévia dos ativos e locais de execução dos serviços são imprescindíveis para o conhecimento pleno das condições e peculiaridades do objeto a ser contratado, sendo assegurado ao interessado o direito de realização de vistoria prévia, acompanhado por servidor designado para esse fim, de segunda à sexta-feira, das 09 horas às 11 horas e das 14 horas às 16 horas.

4.24. Para a vistoria, o representante legal da empresa ou responsável técnico deverá estar devidamente identificado, apresentando documento de identidade civil e documento expedido pela empresa comprovando sua habilitação para a realização da vistoria.

4.24.1. O agendamento deverá ser efetuado previamente e exclusivamente através do e-mail: elevadores.cogic@fiocruz.br

4.24.2. O prazo para agendamento da vistoria iniciar-se-á no dia útil seguinte ao de publicação do Edital, estendendo-se até o dia útil anterior à data prevista para a abertura da sessão pública. A definição das datas e agendamentos ocorrerá mediante a disponibilidade da equipe de Fiscalização do contrato.

4.24.3. Para a vistoria só será permitido a presença de um único representante de cada empresa interessada.

4.25. Caso o licitante opte por não realizar a vistoria, deverá prestar declaração formal assinada pelo responsável técnico do licitante acerca do conhecimento pleno das condições e peculiaridades da contratação.

4.26. A não realização da vistoria não poderá embasar posteriores alegações de desconhecimento das instalações, dúvidas ou esquecimentos de quaisquer detalhes dos locais da prestação dos serviços, devendo o contratado assumir os ônus dos serviços decorrentes.

4.27. A licitante deverá declarar que tomou conhecimento de todas as informações e das condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da licitação.

5. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

Condições de Execução

5.1. A execução do objeto seguirá a seguinte dinâmica:

5.1.1. O início da execução do objeto se dará na data descrita no instrumento contratual.

5.1.2. Descrição detalhada dos métodos, rotinas, etapas, tecnologias procedimentos, frequência e periodicidade de execução do trabalho:

5.1.2.1. Os serviços de manutenção contemplam a execução das rotinas preventivas, chamados de natureza corretiva e o atendimento de chamados emergenciais para o resgate de passageiros presos, além da elaboração de relatórios técnicos e serviços eventuais.

5.1.2.2. Os serviços, objetos deste documento, devem ser realizados por técnicos comprovadamente qualificados para a sua execução, utilizando-se de ferramentas e equipamentos compatíveis com o tipo de aplicação, apresentando-se em perfeito estado de conservação e, quando aplicável, devidamente calibrados segundo padrões técnicos recomendados pelos Fabricantes;

5.1.2.3. Após a assinatura do contrato haverá a reunião de partida entre a Contratante e a Contratada para alinhamentos gerais sobre o início das operações, fluxo de informações e demais assuntos relacionados a prestação de serviços como um todo;

5.1.2.4. A Contratada deverá providenciar os uniformes, EPIs, EPCs, ferramentas e demais recursos em tempo hábil para o pleno cumprimento das atividades do profissional residente já no primeiro dia de trabalho;

5.1.2.5. Os profissionais da Contratada deverão obrigatoriamente utilizar os equipamentos de proteção individuais exigidos pela legislação e adequados às suas atividades, bem como estar devidamente uniformizados e identificados com “crachá” que lhes permita a sua identificação e da Contratada durante o desenvolvimento das tarefas nas dependências da Contratante;

5.1.2.6. Cada visita realizada pela Contratada, tanto para manutenção preventiva quanto corretiva, deverá conter os registros e resultados conforme descrito abaixo:

- Identificação do elevador;
- Identificação do funcionário responsável pela execução dos serviços;
- Data e horário de abertura do chamado;
- Data e horário da chegada do técnico ao local;
- Data e horário de encerramento/solução do chamado;
- Tempo de indisponibilidade do elevador, considerado a partir da abertura do chamado;
- Informação do status da ocorrência (se o equipamento ficou indisponível ou liberado);
- Descrição da ocorrência indicando os itens verificados, diagnóstico de falha, as correções realizadas e se houve substituição de peças; e
- Outras informações que a Contratada julgar pertinente.

5.1.3. Cronograma de entregas e obrigações da Contratada nas primeiras semanas de operações:

Planejamento de execução das Manutenções Preventivas e Relatórios de Inspeção Anual (RIAs)

5.1.3.1 A Contratada deverá encaminhar à fiscalização da Fiocruz, no prazo de 5 (cinco) dias úteis após a assinatura do contrato, o cronograma anual das manutenções preventivas e os Relatórios de Inspeção Anual (RIAs) dos aparelhos de transporte vertical.

Relatório de Inspeção Anual (RIA)

5.1.3.2. A Contratada deverá elaborar as RIAs de todos os aparelhos de transporte vertical do contrato em até 90 (noventa) dias corridos a contar do início de vigência do contrato, independente se o relatório já tenha sido feito pela mantenedora anterior naquele ano;

Atualização das Placas de Identificação no Interior das Cabines

5.1.3.3. Após a assinatura do contrato, a Contratada terá até 30 (trinta) dias corridos para fornecer e instalar no interior das cabines novas placas de identificação contendo seu nome, endereço e telefones, conforme o art. 56 da Lei Municipal nº 2.743, de 07 de janeiro de 1999.

Relatório Situacional

5.1.3.4. A Contratada deverá elaborar e entregar à Fiscalização um relatório situacional de cada aparelho de transporte vertical e casa de máquinas no qual deverá constar o estado em que cada equipamento se encontra, as condições de funcionamento dos sistemas e subsistemas e dos dispositivos de segurança, além de fazer constar se há ou não peças adaptadas, entre outros dados relevantes.

5.1.3.5. As não conformidades encontradas quando da elaboração do relatório situacional deverão possuir registros fotográficos e classificação por perfil de risco (probabilidade x severidade) e nível de prioridade (extremo, alto ou baixo), tendo como parâmetros a norma ABNT 16858-7.

5.1.3.6. As disposições previstas na Lei Municipal nº 2.743, de 07 de janeiro de 1999, deverão ser observadas na elaboração do relatório situacional documento.

5.1.3.7. O relatório situacional deverá indicar as ações corretivas necessárias e o custo estimado para reparação dos itens não conformes.

5.1.3.8. O relatório situacional deverá ser entregue à fiscalização dentro do prazo de 90 (noventa) dias contados a partir do início de vigência do contrato.

Anotação de Responsabilidade Técnica (ART)

5.1.3.9. Em conformidade com o Art. 6º da Portaria Nº 3.523/98 e o Art. 3º da Resolução 1023 do CONFEA, será obrigatório apresentar à CONTRATANTE, em até 20 dias úteis a partir da assinatura do contrato, a Anotação de Responsabilidade Técnica ("ART") do Responsável Técnico do Contrato, juntamente com o comprovante de pagamento. A "ART" deverá ser emitida por um engenheiro mecânico, desde que qualificado e legalmente habilitado à execução do objeto, conforme registro no CREA.

Cadastro e Identificação dos Ativos

5.1.4. Os ativos deverão ser devidamente cadastrados no sistema da CONTRATADA, identificados e taguados, podendo ser os números de ativos, números de obras ou outros códigos validados pela Fiscalização.

5.1.5. Os TAGs deverão ser replicados aos elevadores por meio de placas de PVC ou outro material similar e afixados no lado externo de cada porta de pavimento térreo, em local de fácil visualização.

5.1.6. O tamanho mínimo das placas será de 200mm x 70mm e o objetivo é facilitar a identificação do elevador pelo síndico do prédio na ocasião da abertura dos chamados.

5.1.7. Até o décimo dia após o início de vigência do contrato, a CONTRATADA deverá apresentar à CONTRATANTE as propostas de modelos de TAGs a serem utilizados no cadastro dos ativos para validação pela Fiscalização.

5.1.8. A confecção e instalação das placas físicas não deverão superar 30 (trinta) dias corridos após a aprovação do modelo pela Fiscalização.

5.1.9. O cadastro dos ativos deverá conter, no mínimo, as seguintes informações:

5.1.9.1. Descrição / tipo de aparelho de transporte;

5.1.9.2. Código (TAG);

5.1.9.3. Data de Fabricação;

5.1.9.4. Modelo;

5.1.9.5. Fabricante;

5.1.9.6. Número de Obra e/ou AT;

5.1.9.7. Capacidade de carga, nº de passageiros e paradas;

5.1.9.8. Localização (unidade Fiocruz);

5.1.9.9. Centro de Custo (a ser informado pela fiscalização);

Manutenção Preventiva

5.1.10. A manutenção preventiva será realizada de acordo com o Plano de 52 Semanas, que deverá ser elaborado pela CONTRATADA. Esse plano deverá incluir, no mínimo, as atividades previstas no APÊNDICE III – ROTEIRO DE MANUTENÇÃO.

5.1.10.1. O Plano de 52 Semanas deverá abranger todos os ativos da CONTRATANTE, sendo obrigatório o envio à Fiscalização/Apoio Técnico de todas as ordens de serviço preventivas, devidamente assinadas pelo responsável técnico da CONTRATADA, em formato digital. A Fiscalização/Apoio Técnico poderá solicitar, eventualmente, o envio de ordens preventivas assinadas.

5.1.10.2. O prazo para a elaboração do Plano de 52 Semanas pela CONTRATADA é de 90 dias, contados a partir do início do contrato. Após esse prazo, o plano deverá ser submetido à Fiscalização/Apoio Técnico, que terá um período de até 15 dias para aprová-lo ou reprová-lo. Em caso de reprovação, a CONTRATADA terá um prazo de 10 dias para realizar as correções necessárias e reenviar o documento.

5.1.11. Estas atividades poderão prever a substituição de componentes ou aplicação de insumos, de forma a preservar a integridade operacional dos equipamentos.

5.1.12. Os insumos e materiais necessários às manutenções preventivas e corretivas deverão ser fornecidos pela Contratada e estar previstos no valor mensal ofertado em sua proposta;

5.1.13. A Contratada deverá executar, pelo menos 01 (uma) vez por mês, a manutenção preventiva em cada equipamento, de acordo com Cronograma de Inspeções ou Plano de Manutenção Preventiva, de forma a manter os ativos em perfeito estado de funcionamento e ideais condições de segurança. As manutenções mensais incluem serviços de limpeza, lubrificação, ajustes/regulagens, testes de funcionamento e segurança dos sistemas;

5.1.14. Os serviços listados no Roteiro de Manutenção (Apêndice III) são o mínimo requerido para as manutenções preventivas, devendo a contratada seguir as recomendações de manutenção dos fabricantes, normas ABNT e legislação aplicável. A Contratada reparará, às suas expensas, os serviços rejeitados pela fiscalização da Fiocruz que tenham sido executados em discordância;

5.1.15. A Contratante poderá, a qualquer tempo, sugerir alterações nas rotinas ou periodicidade dos serviços de manutenção preventiva, bastando comunicar por escrito à Contratada;

5.1.16. Todo e qualquer serviço deverá ser executado por profissionais habilitados, e a Contratada assumirá integral responsabilidade pela boa execução e eficiência dos serviços que efetuar, bem como pelos danos causados a terceiros e ao patrimônio da FIOCRUZ, decorrentes da realização dos referidos trabalhos e atos de seu pessoal;

5.1.17. O posto residente atenderá somente ao Campus Manguinhos, de segunda a sexta-feira, das 07:30 às 17:18h. Fora destes dias e horários, assim como nos demais Campi, os atendimentos serão realizados pelos profissionais volantes atuantes em cada região.

5.1.18. Em cada visita realizada para manutenção preventiva ou corretiva, a Contratada deverá elaborar um Boletim de Visita no qual serão indicados os serviços realizados e a relação de peças eventualmente substituídas, além de outros registros pertinentes. Esse boletim faz parte do Relatório Mensal de Atividades a ser entregue à Fiscalização no início do mês subsequente ao de avaliação e faz parte da documentação necessária para medição de serviços.

Ordens de Serviço Preventivas

5.1.19. As manutenções preventivas devem ser executadas somente com ordens de serviços, sendo estas distribuídas diretamente aos técnicos através de seus smartphones;

5.1.20. As preventivas só serão consideradas como realizadas quando estiverem concluídas no sistema e com a devida assinatura do técnico executante ou seu superior imediato, e estarão sujeitas a descontos no pagamento no caso de inexecução total ou parcial, ou abaixo dos critérios mínimos de qualidade, conforme avaliado pela Fiscalização.

5.1.21. Os parâmetros de aceitação e percentuais de descontos estão descritos nas tabelas do Instrumento de Medição de Resultado, no Apêndice IV desse Termo de Referência.

5.1.22. As ordens de serviço preventivas mensais que não forem executadas por motivos alheios à Contratada, como prédio fechado, acesso não permitido, obras, equipamento em reforma, dentre outros, deverão ser encerradas e justificadas, de forma evitar deduções no pagamento à Contratada.

5.1.23. O checklist de atividades das manutenções preventivas deverá ser carregada no dispositivo do técnico de manutenção para a visualização e preenchimento digital.

Vistoria Técnica da Fiscalização

5.1.24. É prevista a realização de vistorias periódicas pela Contratante para verificar o cumprimento das atividades, avaliar a qualidade das manutenções e levantar eventuais pendências. Após o período de medição a Fiscalização emitirá um relatório fotográfico com o parecer sobre cada ativo. As pendências evidenciadas deverão ser resolvidas pela Contratada no mês corrente e sem a necessidade de abertura de chamados, porém com abertura de ordem de serviço. A não execução poderá acarretar em ajustes na medição ou notificações que poderão culminar em sanções, de acordo com o tempo de atendimento, gravidade e/ou impactos.

Programação de Manutenções Preventivas

5.1.25. A Contratada deverá encaminhar à Fiscalização, no máximo 5 (cinco) dias úteis após o início de vigência do contrato, a programação das manutenções preventivas do ano corrente em formato digital, contendo a identificação do ativo, número da ordem de serviço, localização, data e tipo de plano (mensal, semestral, anual, etc).

5.1.26. Caso alguma preventiva não seja realizada dentro da periodicidade prevista sem justificativa, a Contratante poderá aplicar ajustes no valor mensal a faturar, de acordo com o Instrumento de Medição de Resultado (IMR) - Apêndice IV.

5.1.27. A programação mensal de preventivas deve ser elaborada de forma a buscar maior eficiência do técnico de manutenção, tendo em vista questões como deslocamento (otimização de rotas), recursos disponíveis e distribuição equilibrada de homem-hora ao longo do mês.

5.1.28. Após envio da programação mensal pela Contratada, a Contratante será responsável por encaminhá-la aos síndicos de cada pavilhão para ciência.

Identificação de Manutenção Corretiva durante as Manutenções Preventivas

5.1.29. Se o profissional mantenedor durante as atividades preventivas identificar a necessidade de realizar uma corretiva, deverá proceder da seguinte forma:

5.1.30. Se o problema for de alta criticidade, com risco iminente de quebra de componente ou acidentes – interditar o elevador, comunicar à gestão técnica da empresa e solicitar abertura de ordem de serviço corretivo emergencial a ser executada por ele próprio, outro técnico ou equipe especializada, se for o caso. A responsabilidade de abertura da ordem de serviço corretiva neste caso é da Contratada e não do usuário. O tempo de corretiva não pode ser apropriado ao da atividade preventiva;

5.1.31. Se o problema for de baixa criticidade – notificar a gestão técnica da empresa a necessidade de abertura de ordem de corretiva para atendimento, que poderá ter atuação imediata ou agendada. Caso seja atendida logo após a preventiva, o tempo apropriado deverá ser em ordem corretiva específica.

Observação

5.1.32. O cronograma contendo as principais entregas no início de vigência do contrato está disponível no Apêndice I deste Termo de Referência.

RIA (Relatório de Inspeção Anual)

5.1.33. A Contratada deverá anualmente elaborar o Relatório de Inspeção Anual em todos os equipamentos do contrato, conforme determina Cap. VII da Lei 2743:1999.

5.1.33.1. O primeiros Relatórios de Inspeção Anual (RIAs) deverão ser entregues à Contratante junto com o Relatório Situacional, em prazo definido no Apêndice I;

5.1.33.2. A não execução, assim como os atrasos na elaboração ou entrega dos relatórios, estarão sujeitos a ajustes descritos no IMR (Instrumento de Medição de Resultados).

5.1.33.3. As não conformidades de responsabilidades da Contratante deverão ser resolvidas através da aberturas de ordens de serviço ou plano de ação, conforme a complexidade.

Manutenção Corretiva

5.1.34 A manutenção corretiva é a atividade técnica executada para realizar reparos em decorrência de um funcionamento irregular ou falha total do equipamento. Essa manutenção tem como objetivo restaurar o ativo às suas condições normais de operação e pode envolver troca de peças, ajustes mecânicos ou de parametrização, reapertos ou lubrificação.

5.1.35. A Contratada deverá disponibilizar serviço de abertura de chamados para manutenção corretiva e resgate de passageiros via telefone e/ou aplicativo, com funcionamento de 24 (vinte e quatro) horas por dia, 07 (sete) dias na semana, para o caso de paralisação de um ou mais elevadores, a fim de que seja restabelecido o funcionamento do (s) mesmo (s), após a comunicação do defeito.

5.1.36. Cada chamado registrado deverá gerar um número de protocolo e informado ao comunicante.

5.1.37. O profissional do posto de trabalho, destina-se a atender somente às manutenções dos ativos localizados no Campus Manguinhos, de segunda à sexta, entre 07:30 e 17:18h. Fora destes dias e horários, qualquer tipo de chamado que houver deverá ser atendido por profissionais volantes que atuam na região, assim como ocorrerá nos campi IFF, Palácio Itaboraí e Hélio Fraga, que não possuem mão de obra com dedicação exclusiva.

5.1.38. Durante a manutenção corretiva o elevador deverá ser interditado e com sinalização de bloqueio ou indisponibilidade em todas as portas de pavimento.

5.1.39. O atendimento das Ordens de Serviço deve ocorrer dentro dos seguintes limites:

5.1.40. Em casos de acidentes ou de pessoas presas na cabina, o tempo de liberação é de 45 (quarenta e cinco) minutos a partir do registro do chamado. Caso não tenha sido iniciada a liberação do(s) passageiro(s) preso(s) neste prazo, a Contratante reserva-se ao direito de acionar o Corpo de Bombeiros Militar, ficando a empresa Contratada responsável por ressarcir à Contratante ou reparar às suas expensas pelos danos advindos da ação de resgate.

5.1.40.1. A Contratada deverá possuir Central de Atendimento 24h/dia para solicitações de chamados emergenciais ou não e equipe de plantonistas, com o objetivo de liberar passageiros presos ou restabelecer o funcionamento do elevador a qualquer tempo e dentro dos prazos estabelecidos no IMR - Instrumento de Medição de Resultados;

5.1.40.2. Os serviços devem ser realizados por técnicos comprovadamente qualificados para a sua execução, utilizando-se de ferramentas e de equipamentos compatíveis com o tipo de aplicação, apresentando-se em perfeito estado de conservação e, quando aplicável, devidamente calibrados segundo padrões técnicos recomendados pelo Fabricante.

5.1.41. O restabelecimento do elevador deverá ser realizado preferencialmente no mesmo dia em que foi comunicado o defeito, respeitando-se os prazos estabelecidos no Instrumento de Medição de Resultados, anexo a este Termo de Referência. Em casos excepcionais, de avaria de peça de difícil substituição ou aquisição, e mediante justificativa enviada pelo gestor de serviços da Contratada e aceita pelo Fiscal do contrato, o prazo poderá ser dilatado para até 10 (dez) dias corridos, contados a partir da abertura do chamado.

5.1.42. A manutenção corretiva abrange todos os componentes do elevador, incluindo, quando necessário, a parametrização e configuração do software de comando, IGBT, botoeiras, operadores de portas e demais sistemas e subsistemas, os quais são de responsabilidade da empresa Contratada.

5.1.43. A Contratada será a responsável por providenciar todos os recursos (senhas, software, dispositivos e ferramentas eletrônicas, etc) para acesso, diagnóstico e configurações/parametrizações, sempre que houver necessidade.

5.1.44. Ao término de cada serviço de manutenção corretiva, o(s) profissional(is) que executaram a atividade, deverá(ão) apresentar a guia de serviço preenchida ao síndico ou representante de infraestrutura no local para ciência e assinatura, ainda que os reparos não possam ser concluídos no dia da visita/abertura do chamado. É facultado à Contratada o uso de guias físicas se seus processos utilizarem recursos e dispositivos digitais.

5.1.44.1. A manutenção corretiva só pode ser executada por técnicos de manutenção especializados.

5.1.45. A Contratada reparará, às suas expensas, os serviços que tiverem sido rejeitados pela Fiscalização da Fiocruz, por terem sido executados em discordância com as especificações e/ou normas aplicáveis.

Gestão da Manutenção Preventiva e Corretiva

5.1.46. O controle e gestão das manutenções preventivas e corretivas deverá ser feito pela Contratada em seu sistema, com registros dos planos de manutenção, execução dos RIAs, histórico de manutenções preventivas, corretivas, chamados abertos, materiais utilizados, status das ordens de serviço e informações complementares/apontamentos realizados pelos técnicos. Para as manutenções corretivas, segue abaixo as informações mínimas requeridas:

5.1.46.1. Número do chamado ou ordem de serviço;

5.1.46.2. Nome do técnico executante;

5.1.46.3. Data e horário da abertura do chamado na Central de Atendimento;

5.1.46.4. Data e horário da chegada do técnico ao local;

5.1.46.5. Início e fim do atendimento (data e horário);

5.1.46.6. Causa da falha em catálogo padronizado;

5.1.46.7. Ações de restabelecimento;

5.1.46.8. Peças utilizadas no restabelecimento;

- 5.1.46.9. Status do equipamento: liberado ou indisponível (informar o motivo);
- 5.1.46.10. Campo de preenchimento livre para detalhamento das informações
- 5.1.47. As falhas identificadas devem ser classificadas de acordo com um catálogo padronizado, de modo possibilitar a contabilização e a geração dos indicadores.
- 5.1.47.1. Ao final de cada manutenção corretiva o profissional deverá classificar a causa da falha de acordo com as opções do catálogo antes de encerrar a ordem de serviço.
- 5.1.48. Informações mínimas requeridas para atendimentos preventivos:
- 5.1.48.1. Número da ordem de serviço;
- 5.1.48.2. Tipo de manutenção realizada (mensal, trimestral, semestral, anual, RIA, etc);
- 5.1.48.3. Atividades realizadas do plano de manutenção;
- 5.1.48.4. Se todas as atividades foram concluídas ou houve pendências;
- 5.1.48.5. Se foi necessário a execução de corretiva durante a preventiva (informar o tipo de corretiva e número da OS aberta);
- 5.1.48.6. Nome do técnico executante;
- 5.1.48.7. Campo de preenchimento livre para detalhamento das informações
- 5.1.49. A Contratada deverá possuir Central de Atendimento 24h/dia para solicitações de chamados emergenciais ou não e equipe de plantonistas, com o objetivo de liberar passageiros presos ou restabelecer o funcionamento do elevador a qualquer tempo e dentro dos prazos estabelecidos no IMR - Instrumento de Medição de Resultados;
- 5.1.50. Os serviços devem ser realizados por técnicos comprovadamente qualificados para a sua execução, utilizando-se de ferramentas e de equipamentos compatíveis com o tipo de aplicação, apresentando-se em perfeito estado de conservação e, quando aplicável, devidamente calibrados segundo padrões técnicos recomendados pelo Fabricante.

Indicadores e Relatório Gerencial

- 5.1.51. Será exigido pela Contratante a apresentação mensal do Relatório Gerencial contendo os principais indicadores da manutenção. A apresentação será exibida em reunião virtual ou presencial até o dia 10 do mês seguinte ao avaliado. Os indicadores serão baseados no desempenho dos ativos, tais como: cumprimento das manutenções preventivas e abertura de chamados/corretivas.
- 5.1.52. O Relatório Gerencial deverá ser elaborado e apresentado por profissional com perfil administrativo e/ou nível de gestão (supervisor, coordenador, gerente, etc), não podendo ser elaborado ou apresentado pelo profissional que ocupa o posto de trabalho objeto da contratação.
- 5.1.52.1. O documento deverá ser enviado em formato .PPT e .PDF à Fiscalização Técnica, para fins de registro, em até 3 dias úteis antes do encontro para leitura prévia;
- 5.1.53. O Relatório Gerencial deverá abordar, no mínimo, os indicadores abaixo:
- 5.1.53.1. Manutenções preventivas executadas vs programados do mês (exibição em numeros e percentuais);
- 5.1.53.2. Manutenções corretivas executadas vs abertas no mês (exibição em numeros e percentuais);
- 5.1.53.3. Justificativas para as ordens de serviço não executadas (ordens canceladas, reprogramadas e aguardando material/peças);
- 5.1.53.4. Backlog (passivo/pendências), contendo o tipo de pendência e qtde de dias em atraso;
- 5.1.53.5. Pareto de causa de falhas individual, total e por família de ativos (elevadores cabinados, montacargas e plataformas verticais);
- 5.1.53.6 Disponibilidade (%) individual, total e por família de ativos (elevadores cabinados, montacargas e plataformas verticais);

5.1.53.7. MTBF (Mean Time Between Failures) por família de ativos (elevadores cabinados, montacargas e plataformas verticais);

5.1.53.8. MTTR (Mean Time to Repair) por família de ativos (elevadores cabinados, montacargas e plataformas verticais);

5.1.53.9. Serviços eventuais executados e em andamento do mês;

5.1.53.10. Principais serviços e intervenções programados para o mês seguinte;

5.1.53.11. Justificativas para as ordens de serviço não executadas (incluindo ordens canceladas, reprogramadas e aquelas que estão aguardando material/peças);

5.1.53.12. Resumo das melhorias executadas.

Locais e horários da prestação de serviços

5.2. Os serviços serão prestados nos seguintes endereços:

- Campus Manguinhos: Av. Brasil, 4365 - Manguinhos. Rio de Janeiro - RJ
- Campus Hélio Fraga: Estrada de Curicica, 2000 - Curicica. Rio de Janeiro - RJ
- Campus IFF (Instituto Fernandes Figueira): Av Rui Barbosa, 716 - Flamengo. Rio de Janeiro - RJ
- Palácio Itaboraí: Rua Visconde de Itaboraí, 188 - Valparaíso. Petrópolis - RJ

5.3. Os serviços serão executados durante o horário comercial, ou seja, de 2ª a 6ª feira das 07:30h às 17:18h, salvo em contrário os serviços que necessitarem de execução em outro horário qualquer, desde que comunicado com antecedência e autorizado pelo FISCAL do contrato e sem ônus extra e sem nenhum vínculo empregatício, trabalhista e jurídico para a FIOCRUZ.

Materiais a serem disponibilizados

5.4. Para a perfeita execução dos serviços, a Contratada deverá disponibilizar os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, nas quantidades estimadas e qualidades a seguir estabelecidas, promovendo sua substituição quando necessário:

5.4.1. A execução dos serviços de manutenção preventiva e corretiva será com fornecimento de todas as peças, insumos e acessórios sem nenhum custo adicional à Contratante, exceto nos casos de danos provocados por vandalismo, mau uso, fenômenos naturais (chuvas/temporais, queda de árvores, raios, etc), melhorias, modernizações ou ações requeridas por atualizações de normas ou legislações;

5.4.2. A Contratada deverá utilizar nas manutenções preventivas e corretivas, preferencialmente, peças novas e originais fornecidas pelo fabricante do elevador. O uso de peças remanufaturadas ou não genuínas deverá seguir os critérios abaixo:

5.4.2.1. A aplicação de toda e qualquer peça reparada ou não original deverá ser justificada pela Contratada e sua aquisição ou instalação deverá ocorrer após a ciência e aprovação da Fiscalização;

5.4.2.2. O uso de componentes não genuínos ou remanufaturado só deverá ser considerado por motivos de descontinuidade pelo fabricante original ou quando o tempo de fornecimento for superior a 20 dias corridos e mediante comprovação do prazo de entrega através de e-mail ou proposta comercial do fabricante ou fornecedor;

5.4.2.3. A peça similar ou equivalente, assim como o reparo, não poderá(ão) reduzir ou por em risco a segurança dos usuários nem do equipamento;

5.4.2.4. As peças novas aplicadas deverão ser compatíveis com as genuínas, devidamente homologadas para uso no modelo do elevador em questão e possuir padrões de qualidade e segurança similar ou superiores ao componente original;

5.4.2.5. Os serviços de reparação/ remanufatura deverão possuir garantia mínima de 6 meses a contar da instalação no elevador;

5.4.2.6. A Fiscalização poderá rejeitar as peças que não se encontrarem dentro do que foi especificado.

5.4.3. No caso de qualquer peça ou equipamento defeituoso, as providências para restabelecimento deverão ser imediatas;

5.4.4. A Contratada será responsável pelo transporte e manipulação dos materiais, peças de reposição, insumos, componentes e acessórios necessários à execução dos serviços;

Óleos, graxas e demais lubrificantes

5.4.5. Os serviços somente poderão ser prestados com a utilização de óleo lubrificante (que se enquadre no art. 2º Resolução nº 804, de 2019) que atenda aos seguintes requisitos:

- 5.4.5.1. que esteja previamente registrado na ANP;
- 5.4.5.2. de fabricante ou importador que esteja regularmente autorizado pela ANP para o exercício de sua atividade;
- 5.4.5.3. que possua rótulo com informações em língua portuguesa, discriminadas no art. 12 da Resolução nº 804, de 2019, da ANP, que assegurem ao consumidor indicações mínimas e inequívocas sobre a natureza, as características e a aplicação do produto;
- 5.4.5.4. classificados segundo os níveis de desempenho de uma ou mais das entidades citadas no art. 13 da Resolução nº 804, de 2019, da ANP;
- 5.4.5.5. que não se enquadre em uma das vedações contidas no art. 15 da Resolução nº 804, de 2019 da ANP

5.4.6. Somente em caso de descontinuidade ou falta do produto original no mercado será admitido o uso de óleos e graxas equivalentes, limitado aos fabricantes de primeira linha: Shell, Petrobras, Mobil, Castrol, Texaco, Ipiranga ou Petronas.

Serviços Eventuais

5.5. Serviços eventuais são aqueles imprevisíveis ou de difícil previsão, realizados sob demanda, podendo ser manutenções corretivas, melhorias, modernizações ou adequações para cumprimento de normas. Como exemplos, pode-se citar danos oriundos de incêndios¹ ou fenômenos da natureza, vandalismos, mau uso, atualização tecnológica (modernização) e melhorias de cunho estético.

¹desde que a origem não seja curto circuito no painel ou subsistemas do próprio elevador decorrentes de falhas de manutenção.

5.6. Não se enquadram na categoria de serviços eventuais todos que sejam consequentes de manutenção e/ou desgaste natural, como, por exemplo, substituição de pisos de cabina ou serigrafia de botões de chamado ilegíveis. Esses serviços deverão ser tratados como manutenção corretiva normal, sendo, portanto, de responsabilidade da CONTRATADA.

5.7. Para cobertura de serviços eventuais há verba prevista de 20% sobre o valor total do Contrato e seu uso deverá ter aprovação prévia da Fiscalização, mediante critérios estabelecidos nos subtópicos a seguir.

- 5.7.1. A rubrica de serviços eventuais também prevê a contratação de profissionais da Contratada para cobertura exclusiva em eventos institucionais ou execução de serviços que se enquadrem nesta categoria de serviços eventuais;
- 5.7.2. Na ocasião do envio da proposta a Contratada deverá informar na planilha de custo o valor do homem-hora (hh), dentro e fora do horário comercial, para uso em serviços eventuais, conforme exemplo abaixo:

Valor destinado a serviços eventuais - 20% da soma valor Anual de Custo Total de Mão de Obra mais o valor anual de Serviços Mensais					R\$	122.003,57
Distribuição de valores para aplicação em Serviço Eventual						
DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS EVENTUAIS	QTD.	Custo Unitário dos Serviços <i>sem</i> CITL	Custo Total	Aliquota CITL (%)	Custo Unitário dos Serviços <i>COM</i> CITL	
Homem-hora (hh) para serviços eventuais - Hora Normal (segunda a sexta, das 08:00 às 18:00h)	80	R\$ 278,99	R\$ 22.319,20	42,15%	R\$ 31.726,74	
Homem-hora (hh) para serviços eventuais - Hora 50% (segunda a sexta, das 18:01 às 07:59h e sábados)	24	R\$ 418,49	R\$ 10.043,64		R\$ 14.277,03	
Homem-hora (hh) para serviços eventuais - Hora 100% (domingos e feriados)	8	R\$ 557,98	R\$ 4.463,84		R\$ 6.345,35	
Material para Serviço Eventual			R\$ 85.176,89		R\$ 121.078,95	
Custo Total de Serviço Eventual (não cobertos pelo contrato, tais como: atualização de normas, melhorias e modernizações, reparo por mau uso, atos de vandalismo ou danos provocados por fenômenos naturais (ventanias, tempestades, alagamentos, descargas elétricas, etc)					R\$	173.428,07

***imagem retirada da planilha de custos - aba "Serviço Eventual"**

Serviços específicos de elevadores que envolvem somente uso de mão de obra

5.7.3. Para serviços específicos de elevadores que envolvam somente uso de mão de obra, após receber a demanda da Contratante, a Contratada deverá elaborar uma proposta contendo a descrição e valor de homem-hora (hh) necessário ao cumprimento da atividade.

5.7.4. A Fiscalização irá avaliar se o hh está condizente com a demanda apresentada e realizará a deliberação cabível.

Serviços específicos de elevadores que envolvem materiais e mão de obra

5.7.5. Para os serviços específicos de elevadores que envolvam uso de materiais e mão de obra, a Contratada deverá enviar à Contratante a descrição dos serviços e materiais, discriminado a quantidade de homem-hora considerando o valor de tabela do contrato. No caso dos materiais de uso geral (disjuntores, contadoras, cabos, relés, etc), torna-se necessário a apresentação de três cotações de mercado para aferição dos valores pela Fiscalização. Se envolver materiais de fabricação exclusiva, tais como placas eletrônicas, botoeiras, etc, será necessário a apresentação da proposta comercial do fabricante do item ou seu representante autorizado.

5.7.5.1. Ao valor total dos materiais a Contratada poderá adicionar o CITL (custos indiretos, tributos e lucro) para compensação dos impostos e tributos provenientes da emissão de nota fiscal, pagamento dos custos indiretos relacionados a cotações, frete, etc e lucro. As empresas participantes do certame, na ocasião do envio das propostas, deverão informar na planilha de custo o valor de CITL cobrado, não podendo superar os limites estabelecidos na legislação vigente. A tabela abaixo exemplifica o preenchimento:

CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO		
Serviços por Demanda e Materiais		
INFORME AS ALÍQUOTAS PREVISTAS DE ACORDO COM O ENQUADRAMENTO TRIBUTÁRIO, CUSTOS INDIRETOS E LUCRO PREVISTOS PARA A COMPOSIÇÃO DOS CUSTOS DA <u>PLANILHA DE SERVIÇO EVENTUAL OU POR DEMANDA.</u>	A - CUSTOS INDIRETOS	
	B - LUCRO	
	C1 - PIS	
	C2 - COFINS	
	C3 - ISS	
	C4 - OUTROS (CPRB)	
ALÍQUOTA CITL TOTAL		0,00%

5.7.6. No caso da Contratada vencedora do certame for a própria fabricante do elevador ou do(s) material(is)

5.7.6.1. Junto à proposta de materiais a Contratada deverá apresentar notas fiscais ou propostas comerciais dos mesmos itens emitidas a outros clientes, de forma comprovar que os valores ofertados à Fiocruz são os mesmos praticados em outros contratos. A comprovação via loja virtual de peças também será aceita, desde que o site seja vinculado à Contratada, de acesso público e com valores de peças explícitos.

Obs: neste caso não cabe a aplicação do CITL sobre os materiais, pois entende-se que os valores finais de venda ao consumidor já incluem os custos que compõem o CITL.

Serviços específicos de elevadores que envolvam somente materiais

5.7.7. Usar a mesma metodologia do item anterior, porém sem inserir a mão de obra;

Serviços subcontratados, não específicos de elevadores

5.7.8. São considerados nesta categoria todas os serviços de natureza comum, executados por profissionais não especializados no ramo de elevadores, por exemplo: serralheria, pintura, confecção de peças em granito (embelezamento), etc. A contratação deste tipo de serviço eventual ocorrerá em situações que seja necessário a confecção ou reparo de proteção de polias, reparo de portas pantográficas, confecção e instalação de guarda corpo, pinturas em geral, confecção de peças de granito para embelezamento de cabines, etc.

5.7.8.1 Para este tipo de serviço a Contratada deverá apresentar à Contratante, no mínimo, três cotações de empresas prestadoras de serviço para definição por parte da fiscalização.

Informações relevantes para o dimensionamento da proposta

5.8. A demanda do órgão tem como base as seguintes características:

5.8.1. A empresa deverá considerar em sua proposta todos os custos necessários à execução dos serviços, incluindo os meios para deslocamento, se julgar necessário, do profissional entre as unidades no Campus Manguinhos, que possui cerca de 800.000m²;

5.8.2. O profissional que irá atuar em regime de dedicação exclusiva terá como base e região de trabalho o Campus Manguinhos, de segunda a sexta feira, entre 07:30 e 17:18h. Esta condição não restringe todos os atendimentos a este posto e trabalho e outros profissionais deverão ser acionados, sempre que necessário, em situações de maior complexidade em que o técnico residente não possua recursos efetuar o restabelecimento. Nos demais Campi as manutenções preventivas e atendimentos a chamados serão realizados por profissionais atuantes das respectivas regiões geográficas;

5.8.3. A Contratada deverá repor imediatamente o profissional residente sempre que este se ausentar por motivo de ausências legais (doença, falecimento de ente familiar, acidentes pessoais, etc) ou situações emergenciais.

5.8.4. A Contratada deverá considerar os custos diretos descritos na planilha de custos e formação de preços: peças de reposição, insumos, uniformes, EPIs, EPCs, transportes, benefícios/salários/custos previstos na Convenção Coletiva do trabalho, obrigações trabalhistas, previdenciárias e tributárias, outras alíquotas e tributos previstos na planilha de custo e taxa de administração da conta vinculada. A contratada também deverá considerar os custos indiretos relacionados a: PCMSO e PGR, treinamentos, Laudo Técnico de Avaliação de Insalubridade e/ou Periculosidade (quando aplicáveis), seus custos administrativos e lucro;

5.8.5. É requerido pela Fiscalização visitas do gestor técnico sempre que necessário nos Campi Fiocruz para vistoriar os elevadores e casas de máquinas, atestar a qualidade do trabalho de seus profissionais e participar de reuniões com a equipe de Fiscalização para tratar de assuntos relacionados a prestação de serviços como um todo;

5.8.6. A Contratada deverá prever no dimensionamento de sua proposta os custos indiretos relativos ao processamento de dados e emissão dos indicadores, além da elaboração das apresentações mensais contendo o Relatório Gerencial.

5.8.7. O licitante deverá apresentar a planilha de formação de custo unitário mensal por posto de trabalho e global para 12 (doze) meses, mediante preenchimento dos modelos de planilha no Apêndice VI - Planilha de Custos e Formação de Preços Elevadores Multimarcas Zerada

5.8.8. Nos preços dos itens cotados constantes da Planilha deverão estar inclusos todos os custos diretos e indiretos, inclusive salários, encargos trabalhistas, transportes, deslocamentos, impostos e taxas, bem como quaisquer outras despesas incidentes para a prestação dos serviços objeto da licitação.

5.8.9. O licitante deverá indicar os valores correspondentes aos serviços prestados, considerando as peculiaridades locais, não se admitindo qualquer acréscimo posterior a título de deslocamento, não previsto neste Termo de Referência.

5.8.10. Para fins de comprovação do Risco de Acidente do Trabalho - RAT e Fator Acidentário de Prevenção - FAP, o licitante deverá comprovar a sua atividade preponderante, e apresentar documento apto a comprovar o RAT e o fator multiplicador FAP. A comprovação poderá ser feita por meio de apresentação da GFIP do mês anterior à proposta.

5.8.11. O licitante deverá apresentar sua proposta com base em convenção coletiva de trabalho, aplicável à categoria envolvida na contratação e à qual o licitante esteja obrigado, conforme acórdão TCU 1207/2024 e o art. 5 do Decreto Federal 12.174/2024.

5.8.12. Caso o licitante utilize instrumento coletivo distinto do adotado neste Termo de Referência, deverá indicar de forma fundamentada em sua proposta convenção coletiva de trabalho ou a norma coletiva a que esteja obrigado.

5.8.12.1. Somente serão aceitas propostas de empresas que adotarem na planilha de custos e formação de preços valor igual ou superior ao orçado pela Administração para a soma dos itens de salário e auxílio-alimentação, admitidos também, a critério da Administração, outros benefícios de natureza social considerados essenciais à dignidade do trabalho, devidamente justificados.

5.8.13. Caso o licitante apresente planilha de custos com salário inferior ao piso salarial estabelecido no instrumento coletivo a que esteja obrigado, o pregoeiro fixará prazo para ajuste da planilha.

5.8.14. A planilha de custos e formação de preços observará as orientações contidas no modelo de planilha da IN 5/2017 SEGES/MP, utilizada como referência na composição de custos do edital.

5.8.15. Para o dimensionamento das propostas, recomenda-se a vistoria ao local de execução dos serviços, conforme previsto no item 4.13. deste Termo de Referência.

5.8.16. Além das rotinas discriminadas, deverão ser adotadas pela CONTRATADA as recomendações dos fabricantes e as instruções constantes de normas técnicas, indicadas para a elevação da vida útil e melhoria do rendimento dos equipamentos.

5.9. Especificação da garantia do serviço (art. 40, §1º, inciso III, da Lei nº 14.133, de 2021) O prazo de garantia contratual dos serviços é aquele estabelecido na Lei nº 8.078, de 11 de setembro de 1990 (Código de Defesa do Consumidor).

Uniformes

5.10. Os uniformes e EPIs a serem fornecidos pela Contratada a seus empregados deverão ser adequados às atividades desempenhadas pelos profissionais e sem qualquer repasse do custo para o empregado - o preenchimento deve ser feito no Apêndice V.

5.11. O uniformes e EPIs deverão compreender as seguintes peças do vestuário:

5.12. Tabela de Uniformes e EPIs:

Descrição	CA	Unidade	Quantidade anual
Botina de couro	34554	par	01
Uniforme Antichamas NR10	38560	unidade	06
Capacete ou boné casquete	38352	unidade	01
Protetor auricular tipo plug	5745	par	06
Óculos de segurança de lente incolor	40194	unidade	02
Cinto Limitador de Área	15731	unidade	01
Luva de poliéster com poliuretano	40282	par	12
Luva isolante de borracha baixa tensão	38400	par	1
Luva Nitrílica	16314	par	06
Máscara PFF2	10578	unidade	12

5.12.1. O empregado deverá receber, no início da execução do contrato, 03 (três) Kits de Uniforme Antichamas NR10, com reposição a cada 06 (seis) meses, ou antes, em caso de necessidade, no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas após comunicação escrita do Contratante.

5.13. As peças devem ser confeccionadas com tecido e material de qualidade, seguindo os seguintes parâmetros mínimos:

5.13.1. Os mesmos parâmetros preconizados junto a Convenção Coletiva de Trabalho ao qual a Empresa esteja vinculada;

5.14. No caso de empregada gestante, os uniformes deverão ser apropriados para a situação, substituindo-os sempre que estiverem apertados;

5.15. Os uniformes deverão ser entregues mediante recibo, cuja cópia, devidamente acompanhada do original para conferência, deverá ser enviada ao servidor responsável pela fiscalização do contrato;

5.16. Os itens acima descritos são uma estimativa. A empresa Licitante deverá prever em sua composição de custos os EPI's e EPC's necessários a perfeita execução contratual e em conformidade com as Normas Regulamentadoras vigentes;

5.17. A Contratada deverá apresentar ao fiscal do Contrato a relação dos equipamentos de proteção individual (EPI) e de proteção coletiva (EPC), de acordo com a necessidade dos serviços prestados, elaborada pela área técnica de segurança do trabalho da Contratada, devidamente assinada pelo responsável.

Procedimentos de Transição e Finalização do Contrato

5.18. Ao término do contrato a Contratada deverá enviar à Contratante todos os relatórios e registros das manutenções realizadas durante o período de vigência.

Mão de Obra Residente

5.19. A PROPONENTE deverá preencher a planilha de custos obedecendo os quantitativos informados na mesma, considerando a Classificação Brasileira de Ocupações (CBO), atribuições e qualificações técnicas constantes no Apêndice VI.

5.20. Para fins de isonomia das propostas deverá ser considerado na planilha de custos o percentual de 30% sobre o salário do posto de trabalho para o possível pagamento de adicional de periculosidade, exceto expressa previsão em norma coletiva estipulando que o piso fixado será considerado o indexador do dito adicional;

5.21. O pagamento efetivo destes adicionais só poderão ocorrer baseado em laudo emitido por autoridade competente, entregue à Gestão do Contrato num prazo máximo de 30 dias após a assinatura do contrato.

5.22. Conforme o Art. 195 da CLT “A caracterização e a classificação da insalubridade e da periculosidade, segundo as normas do Ministério do Trabalho, far-se-ão através de perícia a cargo de Médico do Trabalho ou Engenheiro do Trabalho, registrados no Ministério do Trabalho.”;

5.23. Ainda segundo o Art. 189 da CLT “Serão consideradas atividades ou operações insalubres aquelas que, por sua natureza, condições ou métodos de trabalho, exponham os empregados a agentes nocivos à saúde, acima dos limites de tolerância fixados em razão da natureza e da intensidade do agente e do tempo de exposição aos seus efeitos”, esses limites de tolerância foram estipulados e positivados na Norma Regulamentadora 15 da Portaria nº 3.214/1978, que impõe limites ao empregador quando este expuser o empregado a agentes agressivos, sendo esses: Agentes físicos, químicos e biológicos.

5.24. Após a validação dos laudos técnicos pela CONTRATANTE, será realizado apostilamento, para adequação dos percentuais, tipos de adicional (insalubridade/periculosidade) e base de cálculo (caso previsto em CCT), visando a adequação dos valores contratuais.

5.25. De acordo com a Lei Federal nº7.418 de 16/12/1985, regulamentada pelo Decreto Federal nº 95.247, de 17/11/1987, todo trabalhador no território nacional tem direito ao custeio do transporte coletivo para seu deslocamento de ida e volta ao trabalho.

5.26. A CONTRATADA fornecerá até o último dia útil do mês anterior, auxílio transporte no real valor das despesas de deslocamento residência – trabalho – residência.

5.27. O valor que será pago a CONTRATADA pelo auxílio-transporte será o mesmo efetivamente pago ao trabalhador, respeitando o valor máximo informado em planilha de custo. Incidirá ainda a contrapartida de 6% sobre o salário do terceirizado, exceto quando está contrapartida for alterada pelo instrumento coletivo de trabalho.

5.28. A empresa deverá fornecer aos profissionais contratados todos os benefícios previstos na Convenção Coletiva de Trabalho – CCT a que estiver submetido.

5.29. Não haverá necessidade de provisionamento para a rubrica intervalo intrajornada.

Equipe Residente e Qualificação Técnica

5.30. Para atender essa demanda, a CONTRATADA disponibilizará profissional do seu quadro para a execução dos serviços objeto do contrato, entre os horários das 07:30h às 17:18h, por dia, totalizando no máximo 44h por semana. A definição do horário se dará na reunião de partida do contrato.

5.31. A CONTRATADA deverá promover a certificação de NR-10, NR-33 e NR-35 para o seu colaborador aplicado na execução dos serviços. A CONTRATADA é responsável por avaliar as necessidades de certificações adicionais de forma a preservar a segurança de seus colaboradores e o pleno atendimento do objeto deste contrato.

5.32. A CONTRATADA é responsável por promover treinamentos para a difusão e a prática da qualidade total, chamado de sistema 5S.

5.33. Durante a execução do contrato, a CONTRATADA deverá manter seu colaborador atualizado, conforme legislação pertinente.

5.34. Não haverá ressarcimento ou pagamentos adicionais, por parte da CONTRATANTE, quanto aos custos decorrentes de treinamentos, certificações, capacitações, credenciamentos e atualizações conforme legislação pertinente, necessários à prestação dos serviços, os quais compõem o valor destinado às despesas administrativas operacionais dos serviços e que devem ser providenciados pela CONTRATADA.

5.35. O colaborador utilizado na execução dos serviços deverá atender às qualificações técnicas e Classificação Brasileira de Ocupações – CBO.

5.36. Abaixo, é apresentado o enquadramento do posto de trabalho dentro da Classificação Brasileira de Ocupações (CBO), com disponibilização de mão de obra em regime de dedicação exclusiva, além das principais atribuições e qualificação técnica:

5.36.1. Eletromecânico de Manutenção de Elevadores – CBO 9541-05

- Manutenção preventiva e corretiva em elevadores cabinados, montacargas e plataformas verticais;
- Atendimentos a chamados para manutenções corretivas e resgate de passageiros presos;
- Realização de serviços preventivos, limpeza, lubrificação, testes e ajustes nos elevadores;
- Acompanhamento técnico de uso dos equipamentos;
- Demais serviços relacionados aos equipamentos que compõe o objeto;
- Trabalhar em conformidade com normas, procedimentos técnicos, qualidade, segurança, higiene, saúde e preservação ambiental.

5.37 A CONTRATADA deve realizar manutenção preventiva/preditiva e corretiva em todo o quantitativo apresentado neste Termo de Referência e em todos os ativos adicionais que porventura aparecerem, resguardado o direito de repactuação caso o quantitativo adicional necessite de mão de obra adicional, sendo necessário memória de cálculo para comparação.

5.38. Os licitantes, quando tributados pelo regime de incidência não-cumulativa de PIS e COFINS, deverão cotar na planilha de custos e formação de preços as alíquotas médias efetivamente recolhidas dessas contribuições. Para a comprovação das alíquotas médias efetivas, poderão ser exigidos os documentos de Escrituração Fiscal Digital da Contribuição (EFD-Contribuições) para o PIS/PASEP e COFINS dos últimos 12 (doze) meses anteriores à apresentação da proposta, ou outro meio hábil, em que seja possível demonstrar as alíquotas médias efetivas.

5.39. O licitante deverá colocar na planilha de custo e formação o percentual correto ao da localidade onde o serviço será prestado para fins de Imposto sobre Serviços - ISS.

6. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

6.1. O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.

6.2. Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão do contrato, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostila.

6.3. As comunicações entre o órgão ou entidade e a contratada devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim.

6.4. O órgão ou entidade poderá convocar o preposto da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.

6.5. Após a assinatura do contrato ou instrumento equivalente, o órgão ou entidade poderá convocar o representante da empresa contratada para reunião inicial para apresentação do plano de fiscalização, que conterá informações acerca das obrigações contratuais, dos mecanismos de fiscalização, das estratégias para execução do objeto, do plano complementar de execução da contratada, quando houver, do método de aferição dos resultados e das sanções aplicáveis, dentre outros.

Preposto

6.6. A Contratada designará formalmente o preposto que irá representá-la antes do início da prestação dos serviços, indicando no instrumento de designação de preposto os poderes e deveres em relação à execução do objeto contratado.

6.6.1. O preposto designado pela CONTRATADA deverá ter conhecimento dos termos do contrato celebrado, bem como estar a par das atividades desempenhadas no âmbito da prestação de serviços contratada, sendo que os custos decorrentes da designação de preposto correm às expensas da CONTRATADA.

6.7. Não haverá necessidade de manter o preposto no local da execução do objeto, contudo o preposto deverá comparecer ao endereço da CONTRATANTE sempre que solicitado.

6.8. A CONTRATANTE poderá recusar, desde que justificadamente, a indicação ou a manutenção do preposto indicado pela CONTRATADA, hipótese em que a CONTRATADA designará outro para o exercício da atividade.

Rotinas de Fiscalização

6.9. A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos (Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, caput).

Fiscalização Técnica

6.10. O fiscal técnico do contrato acompanhará a execução do contrato, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas no contrato, de modo a assegurar os melhores resultados para a Administração. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, VI);

6.11. O fiscal técnico do contrato anotará no histórico de gerenciamento do contrato todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, com a descrição do que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados. (Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, §1º, e Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, II);

6.12. Identificada qualquer inexistência ou irregularidade, o fiscal técnico do contrato emitirá notificações para a correção da execução do contrato, determinando prazo para a correção. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, III);

6.13. O fiscal técnico do contrato informará ao gestor do contrato, em tempo hábil, a situação que demandar decisão ou adoção de medidas que ultrapassem sua competência, para que adote as medidas necessárias e saneadoras, se for o caso. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, IV);

6.14. No caso de ocorrências que possam inviabilizar a execução do contrato nas datas aprazadas, o fiscal técnico do contrato comunicará o fato imediatamente ao gestor do contrato. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, V);

6.15. O fiscal técnico do contrato comunicará ao gestor do contrato, em tempo hábil, o término do contrato sob sua responsabilidade, com vistas à tempestiva renovação ou à prorrogação contratual (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, VII).

6.16. A fiscalização técnica do contrato deve avaliar constantemente através do Instrumento de Medição de Resultado (IMR), conforme previsto no Apêndice III, a qualidade da prestação dos serviços, devendo haver o redimensionamento no pagamento com base nos indicadores estabelecidos.

6.17. Durante a execução do objeto, fase do recebimento provisório, o fiscal técnico designado deverá monitorar constantemente o nível de qualidade dos serviços para evitar a sua degeneração, devendo intervir para requerer à contratada a correção das faltas, falhas e irregularidades constatadas.

6.18. O fiscal técnico do contrato deverá apresentar ao preposto da contratada a avaliação da execução do objeto ou, se for o caso, a avaliação de desempenho e qualidade da prestação dos serviços realizada.

6.19. O preposto deverá apor assinatura no documento, tomando ciência da avaliação realizada.

6.20. A contratada poderá apresentar justificativa para a prestação do serviço com menor nível de conformidade, que poderá ser aceita pelo fiscal técnico, desde que comprovada a excepcionalidade da ocorrência, resultante exclusivamente de fatores imprevisíveis e alheios ao controle do prestador.

6.21. Na hipótese de comportamento contínuo de desconformidade da prestação do serviço em relação à qualidade exigida, bem como quando esta ultrapassar os níveis mínimos toleráveis previstos nos indicadores, além dos fatores redutores, devem ser aplicadas as sanções à contratada de acordo com as regras previstas no ato convocatório.

6.22. É vedada a atribuição à contratada da avaliação de desempenho e qualidade da prestação dos serviços por ela realizada.

6.23. O fiscal técnico poderá realizar a avaliação diária, semanal ou mensal, desde que o período escolhido seja suficiente para avaliar ou, se for o caso, aferir o desempenho e qualidade da prestação dos serviços.

6.24. A fiscalização do contrato, ao verificar que houve subdimensionamento da produtividade pactuada, sem perda da qualidade na execução do serviço, deverá comunicar à autoridade responsável para que esta promova a adequação contratual à produtividade efetivamente realizada, respeitando-se os limites de alteração dos valores contratuais previstos na Lei n. 14.133/2021. (IN05/17 - art. 62)

6.25. A conformidade do material/técnica/equipamento a ser utilizado na execução dos serviços deverá ser verificada juntamente com o documento da Contratada que contenha a relação detalhada destes, de acordo com o estabelecido neste Termo de Referência e na proposta, informando as respectivas quantidades e especificações técnicas, tais como: marca, qualidade e forma de uso. (art. 47, §2º, IN05/2017)

6.26. A fiscalização da execução dos serviços abrange, ainda, as seguintes rotinas:

6.26.1 Utilizar o Instrumento de Medição de Resultado (IMR), conforme modelo previsto no Apêndice III ou outro instrumento substituto para aferição da qualidade da prestação dos serviços, devendo haver o redimensionamento no pagamento com base nos indicadores estabelecidos, sempre que a Contratada:

6.26.1.1. Não produzir os resultados, deixar de executar, ou não executar com a qualidade mínima exigida as atividades contratadas; ou

6.26.1.2. Deixar de utilizar materiais e recursos humanos exigidos para a execução do serviço, ou utilizá-los com qualidade ou quantidade inferior à demandada;

6.26.1.3. A utilização do IMR não impede a aplicação concomitante de outros mecanismos para a avaliação da prestação dos serviços;

6.27. A fiscalização de que trata esta cláusula não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior e, na ocorrência desta, não implica corresponsabilidade da Contratante ou de seus agentes, gestores e fiscais, de conformidade.

6.28. As disposições previstas neste Termo de Referência não excluem o disposto no Anexo VIII da Instrução Normativa SEGES/MP nº 05, de 2017, aplicável no que for pertinente à contratação, por força da Instrução Normativa Seges/ME nº 98, de 26 de dezembro de 2022.

6.29. Para efeito de recebimento provisório, ao final de cada período mensal, o fiscal técnico do contrato deverá apurar o resultado das avaliações da execução do objeto e, se for o caso, a análise do desempenho e qualidade da prestação dos serviços realizados em consonância com os indicadores previstos no ato convocatório, que poderá resultar no redimensionamento de valores a serem pagos à contratada, registrando em relatório a ser encaminhado ao gestor do contrato.

Fiscalização Administrativa

6.30. O fiscal administrativo do contrato verificará a manutenção das condições de habilitação da contratada, acompanhará o empenho, o pagamento, as garantias, as glosas e a formalização de apostilamento e termos aditivos, solicitando quaisquer documentos comprobatórios pertinentes, caso necessário (Art. 23, I e II, do Decreto nº 11.246, de 2022).

6.31. Caso ocorra descumprimento das obrigações contratuais, o fiscal administrativo do contrato atuará tempestivamente na solução do problema, reportando ao gestor do contrato para que tome as providências cabíveis, quando ultrapassar a sua competência; (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 23, IV).

6.32. A fiscalização administrativa poderá ser efetivada com base em critérios estatísticos, levando-se em consideração falhas que impactem o contrato como um todo e não apenas erros e falhas eventuais no pagamento de alguma vantagem a um determinado empregado.

6.33. Na fiscalização do cumprimento das obrigações trabalhistas e sociais exigir-se-á, dentre outras, as seguintes comprovações:

6.33.1. No caso de empresas regidas pela Consolidação das Leis do Trabalho (CLT):

6.33.1.1. no primeiro mês da prestação dos serviços, a contratada deverá apresentar a seguinte documentação:

6.33.1.1.1. relação dos empregados, contendo nome completo, cargo ou função, horário do posto de trabalho, números da carteira de identidade (RG) e da inscrição no Cadastro de Pessoas Físicas (CPF), com indicação dos responsáveis técnicos pela execução dos serviços, quando for o caso;

6.33.1.1.2. Carteira de Trabalho e Previdência Social (CTPS) dos empregados admitidos e dos responsáveis técnicos pela execução dos serviços, quando for o caso, devidamente assinada pela contratada;

6.33.1.1.3. exames médicos admissionais dos empregados da contratada que prestarão os serviços; e

6.33.1.2. entrega até o dia 20 (vinte) do mês seguinte ao da prestação dos serviços ao setor responsável pela fiscalização do contrato dos seguintes documentos, quando não for possível a verificação da regularidade destes no Sistema de Cadastro de Fornecedores (Sicaf):

6.33.1.2.1. Certidão Negativa de Débitos relativos a Créditos Tributários Federais e à Dívida Ativa da União (CND);

6.33.1.2.2. certidões que comprovem a regularidade perante as Fazendas Estadual, Distrital e Municipal do domicílio ou sede do contratado;

6.33.1.2.3. Certidão de Regularidade do FGTS (CRF); e

6.33.1.2.4. Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT).

6.33.1.3. entrega, quando solicitado pelo Contratante, de quaisquer dos seguintes documentos:

6.33.1.3.1. extrato da conta do INSS e do FGTS de qualquer empregado, a critério da Administração contratante;

6.33.1.3.2. cópia da folha de pagamento analítica de qualquer mês da prestação dos serviços, em que conste como tomador a parte contratante;

6.33.1.3.3. cópia dos contracheques dos empregados relativos a qualquer mês da prestação dos serviços ou, ainda, quando necessário, cópia de recibos de depósitos bancários;

6.33.1.3.4. comprovantes de entrega de benefícios suplementares (vale-transporte, vale-alimentação, entre outros), a que estiver obrigada por força de lei ou de Convenção ou Acordo Coletivo de Trabalho, relativos a qualquer mês da prestação dos serviços e de qualquer empregado; e

6.33.1.3.5. comprovantes de realização de eventuais cursos de treinamento e reciclagem que forem exigidos por lei ou pelo contrato.

6.33.1.4. entrega de cópia da documentação abaixo relacionada, quando da extinção ou rescisão do contrato, após o último mês de prestação dos serviços, no prazo definido no contrato:

6.33.1.5. termos de rescisão dos contratos de trabalho dos empregados prestadores de serviço, devidamente homologados, quando exigível pelo sindicato da categoria;

6.33.1.6. guias de recolhimento da contribuição previdenciária e do FGTS, referentes às rescisões contratuais;

6.33.1.7. extratos dos depósitos efetuados nas contas vinculadas individuais do FGTS de cada empregado dispensado;

6.33.1.8. exames médicos demissionais dos empregados dispensados.

6.33.2. Sempre que houver admissão de novos empregados pela contratada, os documentos elencados no item 6.33.1.1 acima deverão ser apresentados.

6.33.3. A Administração deverá analisar a documentação solicitada no item 6.33.1.4 acima no prazo de 30 (trinta) dias após o recebimento dos documentos, prorrogáveis por mais 30 (trinta) dias, justificadamente.

6.33.4. A cada período de 12 meses de vigência do contrato de trabalho, a contratada deverá encaminhar termo de quitação anual das obrigações trabalhistas, na forma do art. 507-B da CLT, ou comprovar a adoção de providências voltadas à sua obtenção, relativamente aos empregados alocados, em dedicação exclusiva, na prestação de serviços contratados.

6.33.5. O termo de quitação anual efetivado deverá ser firmado junto ao respectivo Sindicato dos Empregados e obedecerá ao disposto no art. 507-B, parágrafo único, da CLT.

6.33.6. Para fins de comprovação da adoção das providências a que se refere o presente item, será aceito qualquer meio de prova, tais como: recibo de convocação, declaração de negativa de negociação, ata de negociação, dentre outros.

6.33.7. Não haverá pagamento adicional pela Contratante à Contratada em razão do cumprimento das obrigações previstas neste item..

6.33.8. No caso de sociedades diversas, tais como as Organizações Sociais Civis de Interesse Público (Oscip's) e as Organizações Sociais, será exigida a comprovação de atendimento a eventuais obrigações decorrentes da legislação que rege as respectivas organizações.

6.33.9. Os documentos necessários à comprovação do cumprimento das obrigações sociais trabalhistas poderão ser apresentados em original ou por qualquer processo de cópia autenticada por cartório competente ou por servidor da Administração.

6.33.10. Em caso de indício de irregularidade no recolhimento das contribuições previdenciárias, os fiscais ou gestores de contratos de serviços com regime de dedicação exclusiva de mão de obra deverão oficializar à Receita Federal do Brasil (RFB).

6.33.11. Em caso de indício de irregularidade no recolhimento da contribuição para o FGTS, os fiscais ou gestores de contratos de serviços com regime de dedicação exclusiva de mão de obra deverão oficializar ao Ministério do Trabalho.

6.33.12. O descumprimento das obrigações trabalhistas ou a não manutenção das condições de habilitação pelo contratado poderá dar ensejo à rescisão contratual, sem prejuízo das demais sanções.

6.33.13. A Administração contratante poderá conceder um prazo para que a contratada regularize suas obrigações trabalhistas ou suas condições de habilitação, sob pena de rescisão contratual, quando não identificar má-fé ou a incapacidade da empresa de corrigir.

6.33.14. Caso não seja apresentada a documentação comprobatória do cumprimento das obrigações trabalhistas, previdenciárias e para com o FGTS, a CONTRATANTE comunicará o fato à CONTRATADA e reterá o pagamento da fatura mensal, em valor proporcional ao inadimplemento, até que a situação seja regularizada.

6.33.15. Não havendo quitação das obrigações por parte da Contratada no prazo de quinze dias, a Contratante poderá efetuar o pagamento das obrigações diretamente aos empregados da contratada que tenham participado da execução dos serviços objeto do contrato.

6.33.16. O sindicato representante da categoria do trabalhador deverá ser notificado pela Contratante para acompanhar o pagamento das verbas mencionadas.

6.33.17. Tais pagamentos não configuram vínculo empregatício ou implicam a assunção de responsabilidade por quaisquer obrigações dele decorrentes entre a contratante e os empregados da Contratada.

6.33.18. O contrato só será considerado integralmente cumprido após a comprovação, pela Contratada, do pagamento de todas as obrigações trabalhistas, sociais e previdenciárias e para com o FGTS referentes à mão de obra alocada em sua execução, inclusive quanto às verbas rescisórias.

6.33.19. A Contratada é responsável pelos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais resultantes da execução do contrato.

6.33.20. A inadimplência da Contratada, com referência aos encargos trabalhistas, fiscais e comerciais não transfere à Administração Pública a responsabilidade por seu pagamento.

6.33.21. A fiscalização administrativa observará, ainda, as diretrizes relacionadas no item 10 do Anexo VIII-B da Instrução Normativa nº 5, de 26 de maio de 2017, cuja incidência se admite por força da Instrução Normativa Seges/Me nº 98, de 26 de dezembro de 2022.

6.33.22. Para efeito de recebimento provisório, ao final de cada período mensal, o fiscal administrativo deverá verificar a efetiva realização dos dispêndios concernentes aos salários e às obrigações trabalhistas, previdenciárias e com o FGTS do mês anterior, dentre outros, emitindo relatório que será encaminhado ao gestor do contrato.

6.33.23. Nos casos em que a CONTRATADA adotar valores a maior para o(s) posto(s) de trabalho do que aqueles informados em planilha de formação de preço, a Fiocruz pagará a CONTRATADA o valor informado na planilha de formação de preço enviada na licitação.

Gestor do Contrato

6.34. O gestor do contrato coordenará a atualização do processo de acompanhamento e fiscalização do contrato contendo todos os registros formais da execução no histórico de gerenciamento do contrato, a exemplo da ordem de serviço, do registro de ocorrências, das alterações e das prorrogações contratuais, elaborando relatório com vistas à verificação da necessidade de adequações do contrato para fins de atendimento da finalidade da administração. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, IV).

6.35. O gestor do contrato acompanhará os registros realizados pelos fiscais do contrato, de todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato e as medidas adotadas, informando, se for o caso, à autoridade superior àquelas que ultrapassarem a sua competência. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, II).

6.36. O gestor do contrato acompanhará a manutenção das condições de habilitação da contratada, para fins de empenho de despesa e pagamento, e anotará os problemas que obstem o fluxo normal da liquidação e do pagamento da despesa no relatório de riscos eventuais. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, III).

6.37. O gestor do contrato emitirá documento comprobatório da avaliação realizada pelos fiscais técnico, administrativo e setorial quanto ao cumprimento de obrigações assumidas pelo contratado, com menção ao seu desempenho na execução contratual, baseado nos indicadores objetivamente definidos e aferidos, e a eventuais penalidades aplicadas, devendo constar do cadastro de atesto de cumprimento de obrigações. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, VIII).

6.38. O gestor do contrato tomará providências para a formalização de processo administrativo de responsabilização para fins de aplicação de sanções, a ser conduzido pela comissão de que trata o art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, ou pelo agente ou pelo setor com competência para tal, conforme o caso. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, X).

6.39. O gestor do contrato deverá elaborar relatório final com informações sobre a consecução dos objetivos que tenham justificado a contratação e eventuais condutas a serem adotadas para o aprimoramento das atividades da Administração. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, VI).

6.40. O gestor do contrato deverá enviar a documentação pertinente ao setor de contratos para a formalização dos procedimentos de liquidação e pagamento, no valor dimensionado pela fiscalização e gestão nos termos do contrato.

Obrigações da Contratada

6.41. Executar os serviços conforme as especificações deste Termo de Referência e de sua proposta, com a alocação dos empregados e colaboradores necessários ao perfeito cumprimento das cláusulas contratuais, além de fornecer e utilizar os materiais e equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, na qualidade e quantidade mínimas especificadas neste Termo de Referência e em sua proposta.

6.42. Reparar, corrigir, remover ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, os serviços efetuados em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados;

6.43. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, bem como por todo e qualquer dano causado à União, à entidade federal, ou à FIOCRUZ devendo ressarcir imediatamente a Administração em sua integralidade, ficando a CONTRATANTE autorizada a descontar da garantia, caso exigida no edital, ou dos pagamentos devidos à CONTRATADA, o valor correspondente aos danos sofridos;

6.44. Utilizar empregados e colaboradores habilitados e com conhecimentos técnicos dos serviços a serem executados, em conformidade com as normas e determinações em vigor;

6.45. Substituir, sempre que exigido pela CONTRATANTE e independentemente de justificativa por parte desta, qualquer empregado cuja atuação, permanência e/ou comportamento sejam julgados prejudiciais, inconveniente ou insatisfatórios a disciplina da CONTRATANTE ou ao interesse do serviço público.

6.46. Substituir, no prazo de 04 (quatro) horas o colaborador do posto, em caso de eventual ausência, tais como, faltas, férias, licenças e afastamento por INSS, devendo identificar previamente o respectivo substituto ao Fiscal do Contrato;

6.47. Caso o empregado substituto estiver na FIOCRUZ pela 1ª vez, deverá ser ambientado antes da prestação do serviço e acesso aos edifícios.

6.48. Vedar a utilização, na execução dos serviços, de empregado que seja familiar de agente público ocupante de cargo em comissão ou função de confiança no órgão CONTRATANTE, nos termos do artigo 7º do Decreto nº 7.203, de 2010;

6.49. Quando não for possível a verificação da regularidade no Sistema de Cadastro de Fornecedores – SICAF, a empresa CONTRATADA deverá entregar ao setor responsável pela fiscalização do contrato, até o dia trinta do mês seguinte ao da prestação dos serviços, os seguintes documentos:

- 1) prova de regularidade relativa à Seguridade Social;
- 2) certidão conjunta relativa aos tributos federais e à Dívida Ativa da União;
- 3) certidões que comprovem a regularidade perante a Fazenda Municipal ou Distrital do domicílio ou sede do CONTRATADO;
- 4) Certidão de Regularidade do FGTS – CRF; e
- 5) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT, conforme alínea "c" do item 10.2 do Anexo VIII-B da IN SEGES /MP n. 5/2017;

6.50. Responsabilizar-se pelo cumprimento das obrigações previstas em Acordo, Convenção, Dissídio Coletivo de Trabalho ou documentos com os mesmos efeitos legais das categorias abrangidas pelo contrato.

6.50.1. A CONTRATADA deve responsabilizar-se por todas as obrigações trabalhistas, sociais, previdenciárias, tributárias e as demais previstas em legislação específica, cuja inadimplência não transfere a responsabilidade à CONTRATANTE.

6.51. Comunicar ao Fiscal do contrato, imediatamente, qualquer ocorrência anormal ou acidente que se verifique no local da prestação dos serviços dos contratados ou em razão da prestação dos serviços contratados.

6.52. Prestar todo esclarecimento ou informação solicitada pela CONTRATANTE ou por seus prepostos, garantindo-lhes o acesso, a qualquer tempo, ao local da prestação dos serviços, bem como aos documentos relativos à execução do empreendimento.

6.53. Paralisar, por determinação da CONTRATANTE, qualquer atividade que não esteja sendo executada de acordo com a boa técnica ou com a legislação vigente ou, ainda, que ponha em risco a segurança de pessoas ou bens de terceiros.

6.54. Promover a guarda, manutenção e vigilância de materiais, ferramentas, e tudo o que for necessário à execução dos serviços, durante a vigência do contrato.

6.55. Promover a organização técnica e administrativa dos serviços, de modo a conduzi-los eficaz e eficientemente, de acordo com os documentos e especificações que integram este Termo de Referência, no prazo determinado.

6.56. Conduzir os trabalhos com estrita observância às normas da legislação pertinente, cumprindo as determinações dos Poderes Públicos, mantendo sempre limpo e nas melhores condições de segurança, higiene e disciplina o local de prestação dos serviços.

6.57. Submeter previamente, por escrito, à CONTRATANTE, para análise e aprovação, quaisquer mudanças nos métodos executivos que fujam às especificações do memorial descritivo.

6.58. Não permitir a utilização de qualquer trabalho de pessoa menor de dezoito anos, exceto na condição de aprendiz para as pessoas maiores de quatorze anos, sendo vedado o trabalho de pessoas menores em locais prejudiciais à sua formação, ao seu desenvolvimento físico, psíquico, moral e social e em horários e locais que não permitam a frequência à escola, nos termos do art. 403, caput e parágrafo único, do Decreto-Lei nº 5.452, de 01 de maio de 1943 (Consolidação das Leis Trabalhistas - CLT).

6.58.1. A CONTRATADA não deve permitir, em nenhuma hipótese, que pessoa menor de dezoito anos exerça trabalho noturno, trabalho em locais perigosos ou insalubres, nos termos dos artigos 404 e 405 do Decreto-Lei nº 5.452, de 01 de maio de 1943 (Consolidação das Leis Trabalhistas - CLT).

6.59. Manter durante toda a vigência do contrato, compatibilidade e regularidade com todas as obrigações assumidas, bem como manter todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

6.60. Cumprir, durante todo o período de execução do contrato, a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social, bem como as regras de acessibilidade previstas na legislação, quando a CONTRATADA houver se beneficiado da preferência estabelecida pela Lei nº 13.146, de 2015.

6.61. Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência do cumprimento do contrato;

6.62. Arcar com o ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta, inclusive quanto aos custos variáveis decorrentes de fatores futuros e incertos, tais como os valores providos com o quantitativo de vale transporte, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento do objeto da licitação. Serão de exclusiva responsabilidade da CONTRATADA eventuais erros/equívocos no dimensionamento da proposta.

6.63. Cumprir, além dos postulados legais vigentes de âmbito federal, estadual ou municipal, as normas de segurança da CONTRATANTE;

6.63.1. A CONTRATADA deve prestar os serviços dentro dos parâmetros e rotinas estabelecidos, fornecendo todos os materiais, equipamentos e utensílios em quantidade, qualidade e tecnologia adequadas, com a observância da boa técnica, das recomendações das melhores práticas do mercado e das normas e legislações vigentes.

6.64. Assegurar à CONTRATANTE, em conformidade com o previsto no subitem 6.1, “a” e “b”, do Anexo VII – F da Instrução Normativa SEGES/MP nº 5, de 25/05/2017: O direito de propriedade intelectual dos produtos desenvolvidos, inclusive sobre as eventuais adequações e atualizações que vierem a ser realizadas, logo após o recebimento de cada parcela, de forma permanente, permitindo à CONTRATANTE distribuir, alterar e utilizar os mesmos sem limitações;

6.65. Os direitos autorais da solução, do projeto, de suas especificações técnicas, da documentação produzida e congêneres, e de todos os demais produtos gerados na execução do contrato, inclusive aqueles produzidos por terceiros subcontratados, ficando proibida a sua utilização sem que exista autorização expressa da CONTRATANTE, sob pena de multa, sem prejuízo das sanções civis e penais cabíveis.

6.66. Disponibilizar à CONTRATANTE os empregados devidamente uniformizados e identificados por meio de crachá, além de provê-los com os Equipamentos de Proteção Individual - EPI, quando for o caso.

6.67. Fornecer os uniformes a serem utilizados por seus empregados, conforme disposto neste Termo de Referência, sem repassar quaisquer custos a estes;

6.68. Apresentar relação mensal dos empregados que expressamente optarem por não receber o vale transporte.

6.69. Não serão incluídas nas planilhas de custos e formação de preços as disposições contidas em Acordos, Dissídios ou Convenções Coletivas que tratem de pagamento de participação dos trabalhadores nos lucros ou resultados da empresa CONTRATADA, de matéria não trabalhista, de obrigações e direitos que somente se aplicam aos contratos com a Administração Pública, ou que estabeleçam direitos não previstos em lei, tais como valores ou índices obrigatórios de encargos sociais ou previdenciários, bem como de preços para os insumos relacionados ao exercício da atividade.

6.70. Efetuar o pagamento dos salários dos empregados alocados na execução contratual mediante depósito na conta bancária de titularidade do trabalhador, em agência situada na localidade ou região metropolitana em que ocorre a prestação dos serviços, de modo a possibilitar a conferência do pagamento por parte da CONTRATANTE.

6.70.1. Em caso de impossibilidade de cumprimento desta disposição, a CONTRATADA deverá apresentar justificativa, a fim de que a Administração analise sua plausibilidade e possa verificar a realização do pagamento.

6.71. Autorizar a Administração CONTRATANTE, no momento da assinatura do contrato, a fazer o desconto nas faturas e realizar os pagamentos dos salários e demais verbas trabalhistas diretamente aos trabalhadores, bem como das contribuições previdenciárias e do FGTS, quando não demonstrado o cumprimento tempestivo e regular dessas obrigações, até o momento da regularização, sem prejuízo das sanções cabíveis.

6.72. Quando não for possível a realização desses pagamentos pela própria Administração (ex.: por falta da documentação pertinente, tais como folha de pagamento, rescisões dos contratos e guias de recolhimento), os valores retidos cautelarmente serão depositados junto à Justiça do Trabalho, com o objetivo de serem utilizados exclusivamente no pagamento de salários e das demais verbas trabalhistas, bem como das contribuições sociais e FGTS decorrentes.

6.73. . Não permitir que o empregado designado para trabalhar em um turno preste seus serviços no turno imediatamente subsequente;

6.74. Atender às solicitações da CONTRATANTE quanto à substituição dos empregados alocados, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, nos casos em que ficar constatado descumprimento das obrigações relativas à execução do serviço, conforme descrito neste Termo de Referência;

6.75. Instruir seus empregados quanto à necessidade de acatar as Normas Internas da Administração;

6.76. Instruir seus empregados a respeito das atividades a serem desempenhadas, alertando-os a não executar atividades não abrangidas pelo contrato, devendo a CONTRATADA relatar à CONTRATANTE toda e qualquer ocorrência neste sentido, a fim de evitar desvio de função;

6.77. Instruir seus empregados, no início da execução contratual, quanto à obtenção das informações de seus interesses junto aos órgãos públicos, relativas ao contrato de trabalho e obrigações a ele inerentes, adotando, entre outras, as seguintes medidas:

6.78. Viabilizar o acesso de seus empregados, via internet, por meio de senha própria, aos sistemas da Previdência Social e da Receita do Brasil, com o objetivo de verificar se as suas contribuições previdenciárias foram recolhidas, no prazo máximo de 60 (sessenta) dias, contados do início da prestação dos serviços ou da admissão do empregado;

6.79. Viabilizar a emissão do cartão cidadão pela Caixa Econômica Federal para todos os empregados, no prazo máximo de 60 (sessenta) dias, contados do início da prestação dos serviços ou da admissão do empregado;

6.80. Oferecer todos os meios necessários aos seus empregados para a obtenção de extratos de recolhimentos de seus direitos sociais, preferencialmente por meio eletrônico, quando disponível.

6.81. Manter preposto no local de prestação de serviço, aceito pela Administração, para representá-la na execução do contrato, que não poderá ser um dos postos planilhados do contrato.

6.82. Dispor de instalações, aparelhamento e pessoal técnico adequados e disponíveis para a realização do objeto da licitação.

6.83. Não se beneficiar da condição de optante pelo Simples Nacional, salvo as exceções previstas no § 5º-C do art. 18 da Lei Complementar no 123, de 14 de dezembro de 2006;

6.84. Comunicar formalmente à Receita Federal a assinatura do contrato de prestação de serviços mediante cessão de mão de obra, salvo as exceções previstas no § 5º-C do art. 18 da Lei Complementar no 123, de 14 de dezembro de 2006, para fins de exclusão obrigatória do Simples Nacional a contar do mês seguinte ao da contratação, conforme previsão do art.17, XII, art.30, §1º, II e do art. 31, II, todos da LC 123, de 2006.

6.85. Para efeito de comprovação da comunicação, a CONTRATADA deverá apresentar cópia do ofício enviado à Receita Federal do Brasil, com comprovante de entrega e recebimento, comunicando a assinatura do contrato de prestação de serviços mediante cessão de mão de obra, até o último dia útil do mês subsequente ao da ocorrência da situação de vedação.

6.86. Manter um sistema de comunicação eficiente, como por exemplo telefone celular, que permita contato 24 horas/dia entre a FIOCRUZ, o representante da CONTRATADA e a equipe de plantão. Esse contato deve permitir o atendimento a qualquer chamado emergencial 24 horas/dia, em qualquer local previsto no objeto deste Contrato.

6.87. Registrar e controlar, diariamente, a assiduidade e a pontualidade do colaborador, preferencialmente por meio de ponto eletrônico com geolocalização, bem como as ocorrências, disponibilizando à CONTRATANTE o acesso ao controle de frequência.

6.88. Em caso da possibilidade de risco para o empregado da CONTRATADA, deverá ser elaborado documento de Análise Preliminar de Risco (APR) e Permissão de Trabalho (PT) elaborado por Técnico de Segurança do Trabalho no prazo de 02 (dois) dias úteis a contar da notificação da possibilidade de risco.

6.89. Todo e qualquer acidente de trabalho ocorrido com o empregado ou eventuais colaboradores da CONTRATADA nas dependências da FIOCRUZ ou ou razão da prestação do serviço contratado, deverá ser imediatamente comunicado à Fiscalização, quando ocorrido no horário administrativo, ou nas primeiras horas do primeiro dia útil seguinte ao ocorrido.

6.89.1. O atendimento médico e a resposta por qualquer acidente de trabalho na execução dos serviços serão de inteira responsabilidade da CONTRATADA.

6.90. A CONTRATADA deve recolher, quantificar, segregar e armazenar os resíduos resultantes das atividades decorrentes da prestação dos serviços, conforme legislações vigentes.

6.91. A CONTRATADA está sujeita à legislação sobre saúde e segurança do trabalho, devendo observar rigorosamente todas as exigências previstas nas legislações federais, estaduais e municipais vigentes que dispõem sobre segurança, higiene e saúde do

trabalho, observando especialmente o previsto na Consolidação das Leis Trabalhistas (CLT), na Lei nº 6.514, de 22 de dezembro de 1977, nas Normas Regulamentadoras do Trabalho do Ministério do Trabalho e Emprego – NR's e nas legislações complementares pertinentes ao objeto do Contrato.

6.92. A CONTRATADA deverá obedecer às normas, instruções, orientações, especificações técnicas e outras solicitações pertinentes à Segurança, Higiene e Saúde do Trabalho estabelecidas pela FIOCRUZ, visando a prevenção de acidentes e doenças ocupacionais, particularmente os que fazem parte deste documento.

6.93. Encaminhar toda a documentação exigida pela fiscalização contratual, na forma prevista do Anexo VIII-B, da IN SEGES /MP nº 05/2017.

6.94. Fornecer, se previsto em CCT, até o último dia útil do mês anterior, auxílio refeição ou alimentação, no valor efetivamente trabalhado por dia, que tenha ampla aceitação em estabelecimentos comerciais e a empresa deverá informar à FIOCRUZ, através de declaração, se é participante do PAT (Programa de Alimentação do Trabalhador).

6.95. No caso de falta ou indisponibilidade do vale-transporte, qualquer que sejam os motivos, os empregados deverão ser ressarcidos pelo empregador na folha de pagamento imediata, da parcela correspondente, quando tiver efetuado por conta própria a despesa para seu deslocamento, sem prejuízo das sanções administrativas cabíveis.

6.96. Fornecer no início das atividades do colaborador no posto de trabalho, crachá de identificação com fotografia recente.

6.97. Fornecer cartão a ser utilizado junto do crachá de identificação, contendo informações atualizadas dos cursos obrigatórios para exercício das funções profissionais, tais como as normas NR-10, NR-33 e NR-35.

6.98. Pagar, até o 5º (quinto) dia útil do mês subsequente ao vencido ou conforme CCT os salários dos seus empregados utilizados nos serviços contratados, em agências situadas nas cidades onde os serviços serão prestados.

6.99. O atraso no pagamento de fatura por parte da CONTRATANTE, decorrente de circunstâncias diversas, não exime a CONTRATADA de promover o pagamento dos empregados nas datas regulamentares.

6.100. Apresentar, caso seja optante pelo Simples Nacional, no prazo de 90 (noventa) dias após a assinatura do Contrato, cópias dos ofícios, com comprovantes de entrega e recebimento, comunicando a assinatura do Contrato de prestação de serviços mediante cessão de mão de obra (situação que gera vedação a opção por tal regime tributário) às respectivas Secretarias Federal, Estadual, Distrital e/ou Municipal, no prazo previsto no inciso II, do § 1º, do artigo 30, da Lei Complementar nº 123/2006 e alterações.

6.101. Dentre toda a legislação e normas a serem obedecidas pela CONTRATADA, sobretudo quanto aos crimes previstos, não poderá, em hipótese alguma, ocorrer qualquer ato que discrimine pessoas em razão de sua raça, cor, sexo, orientação sexual, religião ou estado civil, quando as seleções de colaboradores, bem como em qualquer outra situação.

6.102. As empresas CONTRATADAS que sejam regidas pela Consolidação das Leis do Trabalho (CLT) deverão apresentar a seguinte documentação no primeiro mês de prestação dos serviços:

6.103. Relatar à CONTRATANTE toda e qualquer irregularidade verificada no decorrer da prestação dos serviços;

6.104. Fornecer, sempre que solicitados pela CONTRATANTE, os comprovantes do cumprimento das obrigações previdenciárias, do Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS, e do pagamento dos salários e demais benefícios trabalhistas dos empregados colocados à disposição da CONTRATANTE;

6.105. A CONTRATADA é responsável por providenciar a reciclagem de qualquer curso ou treinamento do colaborador necessários para o pleno desempenho das atividades previstas neste Termo de Referência durante toda a vigência contratual, como por exemplo cursos de NR10, NR33 e NR35.

Adicional de Insalubridade e Periculosidade

6.106. A CONTRATADA deverá providenciar laudo para verificar a ocorrência de exposição de riscos ocupacionais do posto contratado, num prazo máximo de 30 dias, contados a partir da assinatura do Contrato.

6.107. O laudo de insalubridade/periculosidade emitido por autoridade competente poderá ser objeto de avaliação por Engenheiro de Segurança do Trabalho da FIOCRUZ.

6.108. Constatada a incidência de algum dos adicionais, a CONTRATADA fica obrigada a pagar os adicionais devidos ao empregado respectivos desde o início da execução dos serviços.

6.109. O pagamento efetivo dos adicionais de insalubridade e periculosidade só poderá ocorrer baseado em laudo emitido por autoridade competente, entregue à Fiscalização num prazo máximo de 30 dias após a assinatura do contrato.

6.110. O substituto do colaborador identificado com exposição de risco ocupacional deve obedecer às funções previstas nos laudos de insalubridade e periculosidade.

6.111. A CONTRATADA deverá entregar à Fiscalização da FIOCRUZ, até 30 (trinta) dias após assinatura do Contrato, os seguintes documentos:

- Laudo de Insalubridade e Periculosidade;
- Programa de Gerenciamento de Riscos – PGR;
- Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional – PCMSO;
- Laudo Técnico de Condições Ambientais do Trabalho – LTCAT;

6.112. Todos os documentos previstos no item 6.111 deverão ser assinados, conter as devidas credenciais das autoridades competentes (registro no conselho de classe pertinente) pela elaboração dos laudos e ser entregues por via física e digital.

7. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO

7.1. A avaliação da execução do objeto utilizará o Instrumento de Medição de Resultado (IMR), conforme previsto no Apêndice III, para aferição da qualidade da prestação dos serviços.

7.1.1. A falta de pontualidade na execução dos serviços ou nas ações de responsabilidade da CONTRATADA, assim como o descumprimento de quaisquer obrigações descritas neste Termo de Referência, poderá culminar em ajustes no valor a ser pago à CONTRATADA conforme o resultado obtido na medição de serviços ou ainda importar na aplicação das sanções administrativas previstas em lei.

7.1.2. Os prazos e índices de redução serão detalhados em capítulo específico que trata sobre o Instrumento de Medição de Resultados (IMR).

7.2. Será indicada a retenção ou glosa no pagamento, proporcional à irregularidade verificada, sem prejuízo das sanções cabíveis, caso se constate que a Contratada:

7.2.1. não produzir os resultados acordados;

7.2.2. deixar de executar, ou não executar com a qualidade mínima exigida as atividades contratadas; ou

7.2.3. deixar de utilizar materiais e recursos humanos exigidos para a execução do serviço, ou utilizá-los com qualidade ou quantidade inferior à demandada.

7.3. A utilização do IMR não impede a aplicação concomitante de outros mecanismos para a avaliação da prestação dos serviços.

7.4. A aferição da execução contratual para fins de pagamento considerará os seguintes critérios:

7.4.1. Mensuração do resultado;

7.4.2. Qualidade para execução contratual;

7.4.3. Indicadores mínimos de desempenho para aceitação do serviço.

Do Recebimento

7.5. Os serviços serão recebidos provisoriamente, no prazo de 10 (dez) dias, pelos fiscais técnico e administrativo, mediante termos detalhados, quando verificado o cumprimento das exigências de caráter técnico e administrativo. (Art. 140, I, a, da Lei nº 14.133 e Arts. 22, X e 23, X do Decreto nº 11.246, de 2022).

7.6. O prazo da disposição acima será contado do recebimento de comunicação de cobrança oriunda do contratado com a comprovação da prestação dos serviços a que se referem a parcela a ser paga.

7.7. O fiscal técnico do contrato realizará o recebimento provisório do objeto do contrato mediante termo detalhado que comprove o cumprimento das exigências de caráter técnico. (Art. 22, X, Decreto nº 11.246, de 2022).

- 7.8. O fiscal administrativo do contrato realizará o recebimento provisório do objeto do contrato mediante termo detalhado que comprove o cumprimento das exigências de caráter administrativo. (Art. 23, X, Decreto nº 11.246, de 2022)
- 7.9. O fiscal setorial do contrato, quando houver, realizará o recebimento provisório sob o ponto de vista técnico e administrativo.
- 7.10. Para efeito de recebimento provisório, ao final de cada período mensal:
- 7.10.1 o fiscal técnico do contrato deverá apurar o resultado das avaliações da execução do objeto e, se for o caso, a análise do desempenho e qualidade da prestação dos serviços realizados em consonância com os indicadores previstos no ato convocatório, que poderá resultar no redimensionamento de valores a serem pagos à contratada, registrando em relatório a ser encaminhado ao gestor do contrato;
- 7.10.2 o fiscal administrativo deverá verificar a efetiva realização dos dispêndios concernentes aos salários e às obrigações trabalhistas, previdenciárias e com o FGTS do mês anterior, dentre outros, emitindo relatório que será encaminhado ao gestor do contrato.
- 7.11. Será considerado como ocorrido o recebimento provisório com a entrega do termo detalhado ou, em havendo mais de um a ser feito, com a entrega do último.
- 7.12. O Contratado fica obrigado a reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no todo ou em parte, o objeto em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou materiais empregados, cabendo à fiscalização não atestar a última e/ou única medição de serviços até que sejam sanadas todas as eventuais pendências que possam vir a ser apontadas no Recebimento Provisório.
- 7.13. A fiscalização não efetuará o ateste da última e/ou única medição de serviços até que sejam sanadas todas as eventuais pendências que possam vir a ser apontadas no Recebimento Provisório. (Art. 119 c/c art. 140 da Lei nº 14133, de 2021)
- 7.14. O recebimento provisório também ficará sujeito, quando cabível, à conclusão de todos os testes de campo e à entrega dos Manuais e Instruções exigíveis.
- 7.15. Os serviços poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, sem prejuízo da aplicação das penalidades.
- 7.16. Quando a fiscalização for exercida por um único servidor, o Termo Detalhado deverá conter o registro, a análise e a conclusão acerca das ocorrências na execução do contrato, em relação à fiscalização técnica e administrativa e demais documentos que julgar necessários, devendo encaminhá-los ao gestor do contrato para recebimento definitivo.
- 7.17. Os serviços serão recebidos definitivamente no prazo de 15 (quinze) dias, contados do recebimento provisório, por servidor ou comissão designada pela autoridade competente, após a verificação da qualidade e quantidade do serviço e consequente aceitação mediante termo detalhado, obedecendo os seguintes procedimentos:
- 7.17.1. Emitir documento comprobatório da avaliação realizada pelos fiscais técnico, administrativo e setorial, quando houver, no cumprimento de obrigações assumidas pelo contratado, com menção ao seu desempenho na execução contratual, baseado em indicadores objetivamente definidos e aferidos, e a eventuais penalidades aplicadas, devendo constar do cadastro de atesto de cumprimento de obrigações, conforme regulamento (art. 21, VIII, Decreto nº 11.246, de 2022).
- 7.17.2. Realizar a análise dos relatórios e de toda a documentação apresentada pela fiscalização e, caso haja irregularidades que impeçam a liquidação e o pagamento da despesa, indicar as cláusulas contratuais pertinentes, solicitando à Contratada, por escrito, as respectivas correções;
- 7.17.3. Emitir Termo Circunstanciado para efeito de recebimento definitivo dos serviços prestados, com base nos relatórios e documentações apresentadas; e
- 7.17.4. Comunicar a empresa para que emita a Nota Fiscal ou Fatura, com o valor exato dimensionado pela fiscalização.
- 7.17.5. Enviar a documentação pertinente ao setor de contratos para a formalização dos procedimentos de liquidação e pagamento, no valor dimensionado pela fiscalização e gestão.
- 7.18. No caso de controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, deverá ser observado o teor do art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021, comunicando-se à empresa para emissão de Nota Fiscal no que pertine à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento.
- 7.19. Nenhum prazo de recebimento ocorrerá enquanto pendente a solução, pelo contratado, de inconsistências verificadas na execução do objeto ou no instrumento de cobrança.

7.20. O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança do serviço nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato.

Liquidação

7.21. Recebida a Nota Fiscal ou documento de cobrança equivalente, correrá o prazo de dez dias úteis para fins de liquidação, na forma desta seção, prorrogáveis por igual período, nos termos do art. 7º, §2º da Instrução Normativa SEGES/ME nº 77/2022.

7.22. O prazo de que trata o item anterior será reduzido à metade, mantendo-se a possibilidade de prorrogação, nos casos de contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021.

7.23. Para fins de liquidação, o setor competente deve verificar se a Nota Fiscal ou Fatura apresentada expressa os elementos necessários e essenciais do documento, tais como:

- 7.23.1. o prazo de validade;
- 7.23.2. a data da emissão;
- 7.23.3. os dados do contrato e do órgão contratante;
- 7.23.4. o período respectivo de execução do contrato;
- 7.23.5. o valor a pagar; e
- 7.23.6. eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.

7.24. Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal/Fatura, ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, esta ficará sobrestada até que o contratado providencie as medidas saneadoras, reiniciando-se o prazo após a comprovação da regularização da situação, sem ônus à contratante;

7.25. A Nota Fiscal ou Fatura deverá ser obrigatoriamente acompanhada da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta on-line ao SICAF ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 68 da Lei nº 14.133/2021.

7.26. A Administração deverá realizar consulta ao SICAF para:

- a) verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital;
- b) identificar possível razão que impeça a participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas (INSTRUÇÃO NORMATIVA nº 3, de 26 de abril de 2018).

7.27. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade do contratado, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério do contratante.

7.28. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, o contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência do contratado, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.

7.29. Persistindo a irregularidade, o contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada ao contratado a ampla defesa.

7.30. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso o contratado não regularize sua situação junto ao SICAF.

Prazo de Pagamento

7.31. O pagamento será efetuado no prazo máximo de até dez dias úteis, contados da finalização da liquidação da despesa, conforme seção anterior, nos termos da Instrução Normativa SEGES/ME nº 77, de 2022.

7.32. No caso de atraso pelo Contratante, os valores devidos ao contratado serão atualizados monetariamente entre o termo final do prazo de pagamento até a data de sua efetiva realização, mediante aplicação do índice IPCA de correção monetária.

Forma de Pagamento

7.33. O pagamento será realizado por meio de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.

7.34. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

7.35. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

7.35.1. Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, quando houver, serão retidos na fonte, quando da realização do pagamento, os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

7.36. O contratado regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

Repactuação

7.37. Os preços contratados serão repactuados para manutenção do equilíbrio econômico-financeiro, após o interregno de um ano, mediante solicitação do Contratado.

7.38. O interregno mínimo de 1 (um) ano para a primeira repactuação será contados:

7.38.1. Para os custos relativos à mão de obra, vinculados à data-base da categoria profissional: a partir da data de início dos efeitos financeiros do acordo, convenção ou dissídio coletivo de trabalho ao qual a proposta estiver vinculada, relativo a cada categoria profissional abrangida pelo contrato;

7.38.2. Para os custos decorrentes do mercado: a partir da apresentação da proposta.

7.39. Nas repactuações subsequentes à primeira, o interregno mínimo de 1 (um) ano será contado a partir da data da última repactuação correspondente à mesma parcela objeto da nova solicitação.

7.39.1. Entende-se como última repactuação a data em que iniciados seus efeitos financeiros, independentemente daquela apostilada.

7.40. A repactuação poderá ser dividida em tantas parcelas quantas forem necessárias, observado o princípio da anualidade do reajuste de preços da contratação, podendo ser realizada em momentos distintos para discutir a variação de custos que tenham sua anualidade resultante em datas diferenciadas, como os decorrentes de mão de obra e os decorrentes dos insumos necessários à execução dos serviços.

7.41. Quando a contratação envolver mais de uma categoria profissional, a repactuação dos custos contratuais decorrentes da mão de obra poderá ser dividida em tantos quantos forem os acordos, convenções ou dissídios coletivos de trabalho das respectivas categorias.

7.42. É vedada a inclusão, por ocasião da repactuação, de benefícios não previstos na proposta inicial, exceto quando se tornarem obrigatórios por força de lei, acordo, convenção ou dissídio coletivo de trabalho.

7.43. Na repactuação, o Contratante não se vinculará às disposições contidas em acordos, convenções ou dissídios coletivos de trabalho que tratem de obrigações e direitos que somente se aplicam aos contratos com a Administração Pública, de matéria não trabalhista, de pagamento de participação dos trabalhadores nos lucros ou resultados do Contratado, ou que estabeleçam direitos não previstos em lei, como valores ou índices obrigatórios de encargos sociais ou previdenciários, bem como de preços para os insumos relacionados ao exercício da atividade.

7.44. Quando a repactuação solicitada se referir aos custos da mão de obra, o Contratado efetuará a comprovação da variação dos custos por meio de Planilha de Custos e Formação de Preços, acompanhada da apresentação do novo acordo, convenção ou sentença normativa da categoria profissional abrangida pelo contrato.

7.44.1. A repactuação para reajustamento do contrato em razão de novo Acordo, Convenção ou Dissídio Coletivo de Trabalho deve repassar integralmente o aumento de custos da mão de obra decorrente desses instrumentos.

7.44.2. A repactuação dos valores do salário, do auxílio-alimentação e dos benefícios de natureza trabalhista ou social indicados neste Termo de Referência terá como base o acordo, convenção ou dissídio coletivo de trabalho ao qual a proposta estiver vinculada (ou seja, aquele instrumento apresentado pela empresa no momento da licitação) e não o instrumento paradigma.

7.44.2.1. Os índices aplicados para aumento do salário, do auxílio-alimentação e dos benefícios de natureza trabalhista ou social indicados neste Termo de Referência serão aqueles constantes no instrumento coletivo ao qual está vinculado o Contratado, e esses índices serão aplicados sobre os valores do salário, do auxílio-alimentação e dos benefícios de natureza trabalhista ou social constantes na proposta apresentada pela empresa no momento da licitação.

7.44.3. A repactuação dos demais custos relativos à mão de obra terá como base o acordo, convenção ou dissídio coletivo de trabalho ao qual a proposta estiver vinculada (ou seja, aquele instrumento apresentado pela empresa no momento da licitação).

7.45. Quando a repactuação solicitada pelo Contratado se referir aos custos decorrentes do mercado, o respectivo aumento será apurado mediante a aplicação do índice de reajustamento [indicar o índice a ser adotado], com base na seguinte fórmula:

$$R = V (I - I^0) / I^0, \text{ onde:}$$

R = Valor do reajustamento procurado;

V = Valor contratual correspondente à parcela dos custos decorrentes do mercado a ser reajustada;

I⁰ = Índice inicial - refere-se ao índice de custos ou de preços correspondente à data de apresentação da proposta;

I = Índice relativo ao mês do reajustamento

7.46. No caso de atraso ou não divulgação do índice de reajustamento, o Contratante pagará ao Contratado a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja divulgado o índice definitivo; fica o Contratado obrigado a apresentar memória de cálculo referente ao reajustamento de preços do valor remanescente, sempre que este ocorrer.

7.47. Nas aferições finais, o índice utilizado para a repactuação dos custos decorrentes do mercado será, obrigatoriamente, o definitivo.

7.48. Caso o índice estabelecido venha a ser extinto ou de qualquer forma não possa mais ser utilizado, será adotado, em substituição, o que vier a ser determinado pela legislação então em vigor.

7.49. Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente dos custos decorrentes do mercado, por meio de termo aditivo.

7.50. Independentemente do requerimento de repactuação dos custos decorrentes do mercado, o Contratante verificará, a cada anualidade, se houve deflação do índice adotado que justifique o recálculo dos custos em valor menor, promovendo, em caso positivo, a redução dos valores correspondentes da planilha contratual.

7.51. Os efeitos financeiros da repactuação decorrente da variação dos custos contratuais de mão de obra vinculados aos acordos, às convenções ou aos dissídios coletivos de trabalho retroagirão, quando for o caso, à data do início dos efeitos financeiros do novo acordo, convenção ou sentença normativa que fundamenta a repactuação.

7.52. Os novos valores contratuais decorrentes das repactuações poderão se iniciar em data futura, desde que assim acordado entre as partes, sem prejuízo da contagem da anualidade para concessão das repactuações futuras.

7.53. Os efeitos financeiros da repactuação ficarão restritos exclusivamente aos itens que a motivaram, e apenas em relação à diferença porventura existente.

7.54. O pedido de repactuação deverá ser formulado durante a vigência do contrato e antes de eventual prorrogação ou encerramento contratual, sob pena de preclusão.

7.55. Caso, na data da prorrogação contratual, ainda não tenha sido celebrado o novo acordo, convenção ou dissídio coletivo da categoria, ou ainda não tenha sido possível ao Contratante ou ao Contratado proceder aos cálculos devidos, deverá ser inserida cláusula no termo aditivo de prorrogação para resguardar o direito futuro à repactuação, a ser exercido tão logo se disponha dos valores reajustados, sob pena de preclusão.

7.56. A extinção do contrato não configurará óbice para o deferimento da repactuação solicitada tempestivamente, hipótese em que será concedida por meio de termo indenizatório.

7.57. O Contratante decidirá sobre o pedido de repactuação de preços em até 60 (sessenta) dias, contados da data do fornecimento, pelo Contratado, da documentação comprobatória da variação dos custos a serem repactuados.

7.58. O prazo referido no subitem anterior ficará suspenso enquanto o Contratado não cumprir os atos ou apresentar a documentação solicitada pelo Contratante para a comprovação da variação dos custos.

7.59. A repactuação de preços será formalizada por apostilamento.

7.60. As repactuações não interferem no direito das partes de solicitar, a qualquer momento, a manutenção do equilíbrio econômico dos contratos com base no disposto no art. 124, inciso II, alínea “d”, da Lei nº 14.133, de 2021.

7.61. O Contratado deverá complementar a garantia contratual anteriormente prestada, de modo que se mantenha a proporção inicial em relação ao valor contratado.

7.62. Caso o Contratado esteja sujeito ao regime de incidência não-cumulativa de PIS e COFINS, a comprovação das alíquotas médias efetivas de recolhimento deverá ser feita no momento da prorrogação contratual ou da repactuação de preços, a fim de que sejam promovidos os ajustes necessários decorrentes das oscilações dos custos efetivos dessas contribuições.

7.63. A majoração da tarifa de transporte público gera a possibilidade de revisão do item relativo aos valores pagos a título de vale-transporte, constante da Planilha de Custos e Formação de Preços do presente Contrato, desde que comprovada pelo Contratado a sua efetiva repercussão sobre os preços contratados.

7.63.1. A revisão dos custos relativos ao vale-transporte será formalizada por apostilamento.

Cessão de Crédito

7.64. É admitida a cessão fiduciária de direitos creditícios com instituição financeira, nos termos e de acordo com os procedimentos previstos na Instrução Normativa SEGES/ME nº 53, de 8 de Julho de 2020, conforme as regras deste presente tópico.

7.65. As cessões de crédito não fiduciárias dependerão de prévia aprovação do contratante.

7.66. A eficácia da cessão de crédito, de qualquer natureza, em relação à Administração, está condicionada à celebração de termo aditivo ao contrato administrativo.

7.67. Sem prejuízo do regular atendimento da obrigação contratual de cumprimento de todas as condições de habilitação por parte do contratado (cedente), a celebração do aditamento de cessão de crédito e a realização dos pagamentos respectivos também se condicionam à regularidade fiscal e trabalhista do cessionário, bem como à certificação de que o cessionário não se encontra impedido de licitar e contratar com o Poder Público, conforme a legislação em vigor, ou de receber benefícios ou incentivos fiscais ou creditícios, direta ou indiretamente, conforme o art. 12 da Lei nº 8.429, de 1992, tudo nos termos do Parecer JL-01, de 18 de maio de 2020.

7.68. O crédito a ser pago à cessionária é exatamente aquele que seria destinado à cedente (contratado) pela execução do objeto contratual, restando absolutamente incólumes todas as defesas e exceções ao pagamento e todas as demais cláusulas exorbitantes ao direito comum aplicáveis no regime jurídico de direito público incidente sobre os contratos administrativos, incluindo a possibilidade de pagamento em conta vinculada ou de pagamento pela efetiva comprovação do fato gerador, quando for o caso, e o desconto de multas, glosas e prejuízos causados à Administração.

7.69. A cessão de crédito não afetará a execução do objeto contratado, que continuará sob a integral responsabilidade do contratado.

Pagamento pelo Fato Gerador

7.70. No caso do Pagamento pelo Fato Gerador, o contratante adotará os seguintes procedimentos:

7.70.1 Serão objeto de pagamento mensal ao contratado o somatório dos seguintes módulos que compõem a planilha de custos e formação de preços, disposta no Anexo VII-D da IN SEGES/MP n.º 05/2017:

1. Módulo 1: Composição da Remuneração;
2. Submódulo 2.2: Encargos Previdenciários e FGTS;
3. Submódulo 2.3: Benefícios Mensais e Diários;
4. Submódulo 4.2: Substituto na Intra jornada;
5. Módulo 5: Insumos; e
6. Módulo 6: Custos Indiretos, Tributos e Lucro (CITL), que será calculado tendo por base as alíneas acima.

7.70.2 Os valores referentes a férias, 1/3 (um terço) de férias previsto na Constituição, 13º (décimo terceiro) salários, ausências legais, verbas rescisórias, devidos aos trabalhadores, bem como outros de evento futuro e incerto, não serão parte integrante dos pagamentos mensais ao contratado, devendo ser pagos pela Administração ao contratado somente na ocorrência do seu fato gerador;

7.70.3 As verbas discriminadas na forma da alínea “b” do item 1.7 do Anexo VII-B da Instrução Normativa nº 5/2017, transcrito no item 7.70.2 deste Termo de Referência, somente serão liberadas nas seguintes condições:

- 7.70.3.1. pelo valor correspondente ao 13º (décimo terceiro) salário dos empregados vinculados ao contrato, quando devido;
- 7.70.3.2. pelo valor correspondente às férias e a 1/3 (um terço) de férias previsto na Constituição, quando do gozo de férias pelos empregados vinculados ao contrato;
- 7.70.3.3. pelo valor correspondente ao 13º (décimo terceiro) salário proporcional, férias proporcionais e à indenização compensatória porventura devida sobre o FGTS, quando da dispensa de empregado vinculado ao contrato;
- 7.70.3.4. pelos valores correspondentes às ausências legais efetivamente ocorridas dos empregados vinculados ao contrato; e
- 7.70.3.5. outras de evento futuro e incerto, após efetivamente ocorridas, pelos seus valores correspondentes.

7.70.4 A não ocorrência dos fatos geradores discriminados na alínea “b” do item 1.7 do Anexo VII-B da Instrução Normativa nº 5/2017, transcrito no item 7.43.2 deste Termo de Referência, não gera direito adquirido para o contratado das referidas verbas ao final da vigência do Contrato, devendo o pagamento seguir as regras previstas no Contrato.

8. INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

8.1. Comete infração administrativa, nos termos da Lei nº 14.133, de 2021, o Contratado que:

- a) der causa à inexecução parcial do contrato;
- b) der causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração ou ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;
- c) der causa à inexecução total do contrato;
- d) ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da contratação sem motivo justificado;
- e) apresentar documentação falsa ou prestar declaração falsa durante a execução do contrato;
- f) praticar ato fraudulento na execução do contrato;
- g) comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;
- h) praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

8.2. Serão aplicadas ao Contratado que incorrer nas infrações acima descritas as seguintes sanções:

8.2.1. Advertência, quando o Contratado der causa à inexecução parcial do contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave;

8.2.2. Impedimento de licitar e contratar, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas “b”, “c” e “d” do subitem acima, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave;

8.2.3. Declaração de inidoneidade para licitar e contratar, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas “e”, “f”, “g” e “h” do subitem acima, bem como nas alíneas “b”, “c” e “d”, que justifiquem a imposição de penalidade mais grave.

8.2.4. Multa:

8.2.4.1. Moratória, para as infrações descritas no item “d”, de 0,5% (cinco décimo por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 15 (quinze) dias.

8.2.4.2. Moratória de 0,07% (sete centésimos por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor total do contrato, até o máximo de 2% (dois por cento), pela inobservância do prazo fixado para apresentação, suplementação ou reposição da garantia;

8.2.4.2.1. O atraso superior a 25 (vinte e cinco) dias para apresentação, suplementação ou reposição da garantia autoriza a Administração a promover a extinção do contrato por descumprimento ou cumprimento irregular de suas cláusulas, conforme dispõe o inciso I do art. 137 da Lei n. 14.133, de 2021.

8.2.4.3 Compensatória, para as infrações descritas acima alíneas “e” a “h” 0,5% (cinco décimos por cento) a 30% (trinta por cento) do valor da contratação.

8.2.4.4. Compensatória, para a inexecução total do contrato prevista acima na alínea “c”, 0,5% (cinco décimos por cento) a 30% (trinta por cento) do valor da contratação.

8.2.4.5. Compensatória, para a infração descrita acima na alínea “b”, 0,5% (cinco décimos por cento) a 30% (trinta por cento) do valor da contratação.

8.2.4.6. Compensatória, em substituição à multa moratória para a infração descrita acima na alínea “d”, de 0,5% (cinco décimos por cento) a 30% (trinta por cento) do valor da contratação.

8.2.4.7. Compensatória, para a infração descrita acima na alínea “a”, de 0,5% (cinco décimos por cento) a 30% (trinta por cento) do valor da contratação, ressalvadas as seguintes infrações também enquadráveis nessa alínea:]

8.3. A aplicação das sanções previstas neste Termo de Referência não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado ao Contratante.

8.4. Todas as sanções previstas neste Termo de Referência poderão ser aplicadas cumulativamente com a multa.

8.5. Antes da aplicação da multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.

8.6. Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor do pagamento eventualmente devido pelo Contratante ao Contratado, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente.

8.7. A multa poderá ser recolhida administrativamente no prazo máximo de 30 (trinta) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.

8.8. A aplicação das sanções realizar-se-á em processo administrativo que assegure o contraditório e a ampla defesa ao Contratado, observando-se o procedimento previsto no caput e parágrafos do art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, para as penalidades de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.

8.8.1. Para a garantia da ampla defesa e contraditório, as notificações serão enviadas eletronicamente para os endereços de e-mail informados na proposta comercial, bem como os cadastrados pela empresa no SICAF.

8.8.2. Os endereços de e-mail informados na proposta comercial e/ou cadastrados no Sicafe serão considerados de uso contínuo da empresa, não cabendo alegação de desconhecimento das comunicações a eles comprovadamente enviadas.

8.9. Na aplicação das sanções serão considerados:

8.9.1. a natureza e a gravidade da infração cometida;

8.9.2. as peculiaridades do caso concreto;

8.9.3. as circunstâncias agravantes ou atenuantes;

8.9.4. os danos que dela provierem para o Contratante; e

8.9.5. a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

8.10. Os atos previstos como infrações administrativas na Lei nº 14.133, de 2021, ou em outras leis de licitações e contratos da Administração Pública que também sejam tipificados como atos lesivos na Lei nº 12.846, de 2013, serão apurados e julgados conjuntamente, nos mesmos autos, observados o rito procedimental e autoridade competente definidos na referida Lei.

8.11. A personalidade jurídica do Contratado poderá ser desconsiderada sempre que utilizada com abuso do direito para facilitar, encobrir ou dissimular a prática dos atos ilícitos previstos neste Termo de Referência ou para provocar confusão patrimonial, e, nesse caso, todos os efeitos das sanções aplicadas à pessoa jurídica serão estendidos aos seus administradores e sócios com poderes de administração, à pessoa jurídica sucessora ou à empresa do mesmo ramo com relação de coligação ou controle, de fato ou de direito, com o Contratado, observados, em todos os casos, o contraditório, a ampla defesa e a obrigatoriedade de análise jurídica prévia.

8.12. O Contratante deverá, no prazo máximo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de aplicação da sanção, informar e manter atualizados os dados relativos às sanções por ela aplicadas, para fins de publicidade no Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (CEIS) e no Cadastro Nacional de Empresas Punidas (CNEP), instituídos no âmbito do Poder Executivo Federal.

8.13. As sanções de impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar são passíveis de reabilitação na forma do art. 163 da Lei nº 14.133, de 2021.

8.14. Os débitos do Contratado para com a Administração Contratante, resultantes de multa administrativa e/ou indenizações, não inscritos em dívida ativa, poderão ser compensados, total ou parcialmente, com os créditos devidos pelo referido órgão decorrentes deste mesmo contrato ou de outros contratos administrativos que o Contratado possua com o mesmo órgão ora Contratante, na forma da Instrução Normativa SEGES/ME nº 26, de 13 de abril de 2022.

9. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR E REGIME DE EXECUÇÃO

Forma de seleção e critério de julgamento da proposta

9.1. O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de LICITAÇÃO, na modalidade PREGÃO, sob a forma ELETRÔNICA, com adoção do critério de julgamento pelo MENOR PREÇO.

9.1.1. De acordo o Parecer n. 00002/2023/DECOR/CGU/AGU do Departamento de Coordenação e Orientação de Órgãos Jurídicos da Consultoria-Geral da União, da Advocacia-Geral da União (Decor/CGU/AGU), mesmo para as licitações realizadas sob a égide da Lei nº 14.133/2021, a União deve se abster de celebrar contratos administrativos com cooperativas de trabalho nas hipóteses em que a execução dos serviços terceirizados, por sua própria natureza, demande vínculo de emprego dos trabalhadores em relação à contratada, sendo assim, no âmbito da presente contratação não se admite a participação de cooperativas de trabalho no procedimento licitatório, por se tratar de contrato de prestação de serviços com dedicação exclusiva de mão de obra.

Regime de Execução

9.2. O regime de execução do contrato será empreitada por preço global.

9.2.1. A escolha do regime de execução indicado se deu em razão da empreitada por preço global dever ser adotada quando for possível definir previamente no projeto, com boa margem de precisão, as quantidades dos serviços a serem executados para atender ao objeto contratado.

9.3. Em se tratando de serviços contínuos executados em regime de dedicação exclusiva de mão de obra, somente serão aceitas, nos termos do edital, propostas que adotem, na planilha de custos e formação de preços, valores iguais ou superiores aos orçados pela Administração para as seguintes parcelas, conforme estimativa baseada na CONVENÇÃO COLETIVA DE TRABALHO 2024/2026 - SINDICATO DAS INDÚSTRIAS DE REFRIGERAÇÃO, AQUECIMENTO E TRATAMENTO DE AR DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO, CNPJ n. 42.359.455/0001-48 utilizada como paradigma:

- a) salário-base Eletromecânico, no valor de R\$ 2.053,37;
- b) auxílio-alimentação, no valor de R\$ 18,00;
- c) demais benefícios conforme valores constantes na CCT e Planilha de Custos, apêndices deste Termo de Referência.

Exigências de habilitação

9.4. Para fins de habilitação, deverá o interessado comprovar os seguintes requisitos:

Habilitação jurídica

9.5. **Empresário individual:** inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;

9.6. **Sociedade empresária, sociedade limitada unipessoal – SLU ou sociedade identificada como empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI:** inscrição do ato constitutivo, estatuto ou contrato social no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

9.7. **Sociedade empresária estrangeira:** portaria de autorização de funcionamento no Brasil, publicada no Diário Oficial da União e arquivada na Junta Comercial da unidade federativa onde se localizar a filial, agência, sucursal ou estabelecimento, a qual será considerada como sua sede, conforme Instrução Normativa DREI/ME n.º 77, de 18 de março de 2020.

9.8. **Sociedade simples:** inscrição do ato constitutivo no Registro Civil de Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

9.9. **Filial, sucursal ou agência de sociedade simples ou empresária:** inscrição do ato constitutivo da filial, sucursal ou agência da sociedade simples ou empresária, respectivamente, no Registro Civil das Pessoas Jurídicas ou no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz;

9.10. Os documentos apresentados deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

Habilitação fiscal, social e trabalhista

9.11. Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas;

9.12. Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta n.º 1.751, de 02 de outubro de 2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional.

9.13. Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);

9.14. Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei n.º 5.452, de 1º de maio de 1943.

9.15. Prova de inscrição no cadastro de contribuintes Municipal relativo ao domicílio ou sede do fornecedor, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;

9.16. Prova de regularidade com a Fazenda Municipal do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;

9.17. Caso o fornecedor seja considerado isento dos tributos relacionados ao objeto contratual, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda respectiva do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei.

9.18. O fornecedor enquadrado como microempreendedor individual que pretenda auferir os benefícios do tratamento diferenciado previstos na Lei Complementar n. 123, de 2006, estará dispensado da prova de inscrição nos cadastros de contribuintes estadual e municipal.

Qualificação Econômico-Financeira

9.19. certidão negativa de insolvência civil expedida pelo distribuidor do domicílio ou sede do licitante, caso se trate de pessoa física, desde que admitida a sua participação na licitação (art. 5º, inciso II, alínea “c”, da Instrução Normativa Seges/ME nº 116, de 2021), ou de sociedade simples;

9.20. certidão negativa de falência expedida pelo distribuidor da sede do fornecedor - Lei nº 14.133, de 2021, art. 69, caput, inciso II);

9.21. balanço patrimonial, demonstração de resultado de exercício e demais demonstrações contábeis dos 2 (dois) últimos exercícios sociais, comprovando;

9.21.1. índices de Liquidez Geral (LG), Liquidez Corrente (LC), e Solvência Geral (SG) superiores a 1 (um);

9.21.2. capital Circulante Líquido ou Capital de Giro (Ativo Circulante - Passivo Circulante) de, no mínimo, 16,66% (dezesseis inteiros e sessenta e seis centésimos por cento) do valor estimado da contratação;

9.21.3. patrimônio líquido de 10% (dez por cento) do valor estimado da contratação;

9.21.4. As empresas criadas no exercício financeiro da licitação deverão atender a todas as exigências da habilitação e poderão substituir os demonstrativos contábeis pelo balanço de abertura.

9.21.5. Os documentos referidos acima limitar-se-ão ao último exercício no caso de a pessoa jurídica ter sido constituída há menos de 2 (dois) anos.

9.22. Declaração do licitante, acompanhada da relação de compromissos assumidos, conforme modelo constante do Apêndice VII deste termo de referência de que um doze avos dos contratos firmados com a Administração Pública e/ou com a iniciativa privada vigentes na data apresentação da proposta não é superior ao patrimônio líquido do licitante, observados os seguintes requisitos:

9.22.1. a declaração deve ser acompanhada da Demonstração do Resultado do Exercício (DRE), relativa ao último exercício social; e

9.22.2. caso a diferença entre a declaração e a receita bruta discriminada na Demonstração do Resultado do Exercício (DRE) apresentada seja superior a 10% (dez por cento), para mais ou para menos, o licitante deverá apresentar justificativas.

9.23. As empresas criadas no exercício financeiro da licitação deverão atender a todas as exigências da habilitação e poderão substituir os demonstrativos contábeis pelo balanço de abertura. (Lei nº 14.133, de 2021, art. 65, §1º).

9.24. O atendimento dos índices econômicos previstos neste item deverá ser atestado mediante declaração assinada por profissional habilitado da área contábil, apresentada pelo fornecedor.

Qualificação Técnica

9.25. Declaração de que o licitante tomou conhecimento de todas as informações e das condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da licitação;

9.25.1. A declaração acima poderá ser substituída por declaração formal assinada pelo responsável técnico do licitante acerca do conhecimento pleno das condições e peculiaridades da contratação.

9.26. Registro ou inscrição da empresa contratada no CREA (Conselho Regional de Engenharia e Arquitetura), em plena validade;

9.26.1. Sociedades empresárias estrangeiras atenderão à exigência por meio da apresentação, no momento da assinatura do contrato, da solicitação de registro perante a entidade profissional competente no Brasil.

9.27. A empresa vencedora deverá apresentar, como condição para a assinatura do contrato, registro válido como conservadora e instaladora no órgão municipal competente – GEM (Gerência de Engenharia Mecânica) –, em conformidade com o disposto no artigo 45, capítulo II, da Lei nº 2.743/1999 e suas alterações posteriores.

9.28. Prova de atendimento aos requisitos da capacidade técnico profissional da pessoa jurídica efetivado por meio da sua vinculação à Certidão de Acervo Técnico – CAT em conjunto com Atestado de Capacidade Técnica – ACT, devidamente averbado, expedida pelo CREA, que especificará somente as Anotações de Responsabilidade Técnica (ARTs) a ele correspondentes, previstos na lei Nº6.496, de 07 de dezembro de 1977.

Qualificação Técnico-Operacional

9.29. Comprovação de aptidão para execução de serviço de complexidade tecnológica e operacional equivalente ou superior com o objeto desta contratação, ou com o item pertinente, por meio da apresentação de certidões ou atestados, por pessoas jurídicas de direito público ou privado, ou regularmente emitido(s) pelo conselho profissional competente, quando for o caso.

9.30. Para fins da comprovação de que trata este subitem, os atestados deverão dizer respeito a contratos executados com as seguintes características mínimas:

9.30.1. Deverá haver a comprovação da experiência mínima de 03 (três) anos na prestação dos serviços de manutenção preventiva e corretiva em aparelhos de transporte vertical, sendo aceito o somatório de atestados de períodos diferentes, não havendo obrigatoriedade de os anos serem ininterruptos;

9.30.2. Comprovação que já executou contrato(s) com postos de trabalho em regime de dedicação exclusiva;

9.30.3. A empresa vencedora deverá apresentar, como condição para a assinatura do contrato, registro válido como conservadora e instaladora no órgão municipal competente – GEM (Gerência de Engenharia Mecânica) –, em conformidade com o disposto no artigo 45, capítulo II, da Lei nº 2.743/1999 e suas alterações posteriores;

9.30.4. No caso de sagrar-se vencedora, a empresa licitante e/ou o seu responsável técnico que apresentarem o registro no CREA de outro Estado, deverão obrigatoriamente apresentar visto no respectivo registro, pelo CREA-RJ;

9.30.5. A comprovação prevista no subitem anterior deste TR, deverá ser feita por ocasião da convocação do adjudicatário para assinatura do contrato;

9.30.6. Ter executado manutenção preventiva e corretiva, obrigatoriamente, em todos os tipos de elevadores relacionados no contrato, mas não se limitando: cabinados convencionais (com e sem casa de máquinas), cabinados hidráulicos, montacargas e plataformas verticais de fuso e hidráulicas, totalizando, no mínimo, 25 (vinte e cinco) equipamentos, não sendo necessariamente todos de um único contrato;

9.30.7. Comprovar, por meio de contratos, a execução de manutenções preventivas e corretivas realizadas de forma contínua e não pontual em elevadores cabinados, incluindo, mas não se limitando, à marca Thyssenkrupp, originais, não modernizados e com protocolo fechado. A empresa contratada deverá demonstrar expertise comprovada e dispor de recursos próprios, como hardware, software, ferramentas específicas e de diagnóstico, além de mão de obra especializada, garantindo a plena capacidade técnica para atender às exigências do serviço;

9.30.8. A Contratada deverá possuir Central de Atendimento 24h/dia para solicitações de chamados emergenciais ou não e equipe de plantonistas, com o objetivo de liberar passageiros presos ou restabelecer o funcionamento do elevador a qualquer tempo e dentro dos prazos estabelecidos no IMR - Instrumento de Medição de Resultados;

9.30.9. Os serviços devem ser realizados por técnicos comprovadamente qualificados para a sua execução, utilizando-se de ferramentas e de equipamentos compatíveis com o tipo de aplicação, apresentando-se em perfeito estado de conservação e, quando aplicável, devidamente calibrados segundo padrões técnicos recomendados pelo Fabricante.

9.31. Será admitida, para fins de comprovação de quantitativo mínimo do serviço, a apresentação e o somatório de diferentes atestados de serviços executados de forma concomitante, pois essa situação equivale, para fins de comprovação de capacidade técnico-operacional, a uma única contratação, nos termos do item 10.9 do Anexo VII-A da IN SEGES/MP n. 5/2017, aplicável por força da IN SEGES/ME nº 98/2022.

9.32. Os atestados de capacidade técnica podem ser apresentados em nome da matriz ou da filial da empresa licitante.

9.33. O licitante disponibilizará todas as informações necessárias à comprovação da legitimidade dos atestados, apresentando, quando solicitado pela Administração, cópia do contrato que deu suporte à contratação, endereço atual da contratante e local em que foram prestados os serviços, entre outros documentos.

9.34. Os atestados deverão referir-se a serviços prestados no âmbito de sua atividade econômica principal ou secundária especificadas no contrato social vigente;

9.35. Serão aceitos atestados ou outros documentos hábeis emitidos por entidades estrangeiras quando acompanhados de tradução para o português, salvo se comprovada a inidoneidade da entidade emissora.

9.36. A apresentação de certidões ou atestados de desempenho anterior emitido em favor de consórcio do qual tenha feito parte será admitido, desde que atendidos os requisitos do art. 67, §§ 10 e 11, da Lei nº 14.133/2021 e regulamentos sobre o tema.

Qualificação Técnico-Profissional

- 9.37. Deverá apresentar para fins de responsável técnico um profissional Engenheiro Mecânico, devidamente registrado no conselho profissional competente, detentor de Atestado de Responsabilidade Técnica (ART) por execução de serviço de características semelhantes, conforme item 5.1.3.9.
- 9.38. Deve a licitante apresentar relação de compromissos assumidos que importem em diminuição de pessoal técnico.
- 9.39. Não serão admitidos atestados de responsabilidade técnica de profissionais que, na forma de regulamento, tenham dado causa à aplicação das sanções previstas nos incisos III e IV do caput do art. 156 desta Lei em decorrência de orientação proposta, de prescrição técnica ou de qualquer ato profissional de sua responsabilidade.
- 9.40. Os atestados de capacidade técnica poderão ser apresentados em nome da matriz ou da filial do fornecedor.
- 9.41. É permitido que a comprovação da capacidade técnico-profissional seja realizada mediante a apresentação de cópia da carteira de trabalho (CTPS), cópia do contrato social da licitante em que conste o profissional como sócio, cópia do contrato de trabalho ou, ainda, declaração de contratação futura do profissional detentor do atestado apresentado, desde que acompanhada de declaração de anuência do profissional.

10. ESTIMATIVAS DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

10.1. O custo estimado total da contratação é de R\$ 777.672,47 (setecentos e setenta e sete mil, seiscentos e setenta e dois reais e quarenta e sete centavos), conforme custos unitários apostos na tabela abaixo:

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS								
Objeto: Prestação de serviços contínuos de manutenção preventiva e corretiva, com dedicação exclusiva de mão de obra, em 50 (cinquenta) elevadores, plataformas e monta carga, abrangendo o fornecimento de peças, insumos, materiais e serviços eventuais, nos Campi da Fundação Oswaldo Cruz, Instituto Fernandes Figueiras, Hédio Fraga e Palácio Itaboraí da Fundação Oswaldo Cruz, pelo período de 12 meses, conforme Termo de Referência								
Nº do Processo Administrativo: 25389.000052/2024-85			PREGÃO ELETRÔNICO N° xx/2024 - COGIC					
Tipo de Serviço		Métrica	Carga Horária	Quantidade de Postos	Quantidade de	Custo Unitário	Custo Mensal	Custo Anual
1	Eletromecânico de Manutenção de Elevadores	Posto de Trabalho Residente	44 hs (Segunda a Sexta)	1	1	R\$ 8.123,60	R\$ 8.123,60	R\$ 97.483,17
01 - Custo Total de Mão de Obra				1	1	Valor Total Mensal	R\$ 8.123,60	R\$ 97.483,17
02 - Custo Total dos Serviços Mensais							R\$ 42.336,61	R\$ 508.039,27
03 - Custo Total de Serviço Eventual (não cobertos pelo contrato, tais como: atualização de normas, melhorias e modernizações, reparo por mau uso, atos de vandalismo ou danos provocados por fenômenos naturais (ventanias, tempestades, alagamentos, descargas elétricas, etc)							R\$ 14.345,84	R\$ 172.150,03
CUSTO GLOBAL ANUAL PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS							R\$ 64.806,04	R\$ 777.672,47

*imagem retirada da planilha de custos - aba "resumo"

- 10.2. A estimativa de custo levou em consideração o risco envolvido na contratação e sua alocação entre contratante e contratado, conforme especificado na matriz de risco constante do Contrato.
- 10.3. Serão reajustados os preços registrados, respeitada a contagem da anualidade conforme índice IGP-M.
- 10.3.1. O IGP-M mede a variação dos preços em diferentes setores da economia, incluindo indústria, construção civil e comércio. Como a manutenção de elevadores envolve o uso de materiais (como peças de reposição) e serviços, o índice é adequado porque reflete variações nos preços desses componentes essenciais, permitindo um ajuste periódico e justo dos preços.

11. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

- 11.1. As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados no Orçamento Geral da União.
- 11.2. A contratação será atendida pela seguinte dotação:

Unidade: COGIC - Coordenação de Infraestrutura do Campus
Coordenação de Engenharia de Manutenção

Subunidade:

Projeto: 0032.2000.565 .00016 - Proc: 52/24-85 - Serviço de de Manutenção Preventiva, Corretiva e Serviços Eventuais para Elevadores, Montacargas e Plataformas de Acessibilidade localizados nos campus Manguinhos, IFF, ENSP / Hélio Fraga, e Palácio Itaboraí.

Iniciativa/Programa Temático: 0032 – Programa de Gestão e Manutenção do Poder Executivo.

Ação Orçamentária: 2000 – Administração da Unidade de Custeio.

Finalidade: 565 – Gestão Administrativa.

Programa de Trabalho: 10122003220000033

Fonte de Recurso: 1001000000

Elemento de Despesa: 339039 – Serviços de Terceiros - PJ

Subelemento: 339039 - 16

Classe: 546

Cód PDM: 3557

DFD: 152/2023

Contratação: 90086/2023

11.3. A dotação relativa aos exercícios financeiros subsequentes será indicada após aprovação da Lei Orçamentária respectiva e liberação dos créditos correspondentes, mediante apostilamento.

12. DISPOSIÇÕES FINAIS

12.1. As informações contidas neste Termo de Referência não são classificadas como sigilosas.

13. ANEXO I Regras aplicáveis ao instrumento substitutivo ao contrato (Contratações de pequeno valor - art. 95, inciso I, da Lei n. 14.133/2021, Orientação Normativa nº 84, de 17 de maio de 2024)

FORMALIZAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

13.1. O adjudicatário terá o prazo de 10 (dez) dias úteis, contado a partir da data de sua convocação, para aceitar o instrumento equivalente ao contrato, sob pena de decair do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas.

13.2. O prazo poderá ser prorrogado, por igual período, por solicitação justificada do adjudicatário e aceita pela Administração.

13.3. O aceite do instrumento equivalente pelo adjudicatário implica no reconhecimento de que:

13.3.1. referido instrumento substitui o termo de contrato, sendo-lhe aplicáveis as disposições da Lei nº 14.133/2021;

13.3.2. o Contratado se vincula à sua proposta e às previsões contidas no Edital, no Termo de Referência e em seus anexos, conforme Termo de Ciência e Concordância (Anexo II).

14. 2. VIGÊNCIA E PRORROGAÇÃO

2.1. O prazo de vigência da contratação é aquele estabelecido no Termo de Referência, prorrogável por até 10 anos, na forma dos artigos 106 e 107 da Lei nº 14.133, de 2021.

2.2. A prorrogação de que trata este item é condicionada ao ateste, pela autoridade competente, de que as condições e os preços permanecem vantajosos para a Administração, permitida a negociação com o Contratado, atentando, ainda, para o cumprimento dos seguintes requisitos:

2.2.1. Estar formalmente demonstrado no processo que a forma de prestação dos serviços tem natureza continuada;

2.2.2. Seja juntado relatório que discorra sobre a execução contratual, com informações de que os serviços tenham sido prestados regularmente;

- 2.2.3. Seja juntada justificativa e motivo, por escrito, de que a Administração mantém interesse na realização do serviço;
- 2.2.4. Haja manifestação expressa do Contratado informando o interesse na prorrogação;
- 2.2.5. Seja comprovado que o Contratado mantém as condições iniciais de habilitação; e
- 2.2.6. Não haja registro no Cadastro Informativo de créditos não quitados do setor público federal (Cadin).

2.3. O Contratado não tem direito subjetivo à prorrogação contratual.

2.4. A prorrogação contratual deverá ser promovida mediante celebração de termo aditivo.

2.5. Nas eventuais prorrogações contratuais, os custos não renováveis já pagos ou amortizados ao longo do primeiro período de vigência da contratação deverão ser reduzidos ou eliminados como condição para a renovação.

2.6. A contratação não poderá ser prorrogada quando o Contratado tiver sido penalizado nas sanções de declaração de inidoneidade ou impedimento de licitar e contratar com poder público, observadas as abrangências de aplicação.

15. 3. OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE

3.1. São obrigações do Contratante:

3.1.1 Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pelo Contratado, de acordo com o Termo de Referência e seus anexos;

3.1.2 Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Termo de Referência;

3.1.3. Notificar o Contratado, por escrito, sobre vícios, defeitos incorreções, imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas na execução do objeto contratual, fixando prazo para que seja substituído, reparado ou corrigido, total ou parcialmente, às suas expensas, certificando-se de que as soluções por ele propostas sejam as mais adequadas;

3.1.4. Acompanhar e fiscalizar a execução contratual e o cumprimento das obrigações pelo Contratado;

3.1.5. Comunicar a empresa para emissão de Nota Fiscal em relação à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento, quando houver controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, conforme o art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021;

3.1.6. Efetuar o pagamento ao Contratado do valor correspondente à execução do objeto, no prazo, forma e condições estabelecidos no Termo de Referência;

3.1.7. Aplicar ao Contratado as sanções previstas na lei e no Termo de Referência;

3.1.8 Cientificar o órgão de representação judicial da Advocacia-Geral da União para adoção das medidas cabíveis quando do descumprimento de obrigações pelo Contratado;

3.1.9. Explicitamente emitir decisão sobre todas as solicitações e reclamações relacionadas à execução contratual, ressalvados os requerimentos manifestamente impertinentes, meramente protelatórios ou de nenhum interesse para a boa execução do ajuste.

3.1.9.1. A Administração terá o prazo de 1 mês, a contar da data do protocolo do requerimento para decidir, admitida a prorrogação motivada, por igual período.

3.1.10. Responder eventuais pedidos de reestabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro feitos pelo Contratado no prazo máximo de 1 mês.

3.1.11. Notificar os emitentes das garantias quanto ao início de processo administrativo para apuração de descumprimento de cláusulas contratuais.

3.1.12. Comunicar o Contratado na hipótese de posterior alteração do projeto pelo Contratante, no caso do art. 93, §2º, da Lei nº 14.133, de 2021.

3.1.13. Fornecer por escrito as informações necessárias para o desenvolvimento dos serviços objeto do contrato.

3.1.14. Realizar avaliações periódicas da qualidade dos serviços, após seu recebimento.

3.1.17. Assegurar que o ambiente de trabalho, inclusive seus equipamentos e instalações, apresentem condições adequadas ao cumprimento, pelo Contratado, das normas de segurança e saúde no trabalho, quando o serviço for executado em suas dependências, ou em local por ela designado.

3.1.18. Previamente à expedição da ordem de serviço, verificar pendências, liberar áreas e/ou adotar providências cabíveis para a regularidade do início da sua execução.

3.2. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pelo Contratado com terceiros, ainda que vinculados à execução do objeto contratual, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato do Contratado, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

16. 4. OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO

4.1. O Contratado deve cumprir todas as obrigações constantes do Termo de Referência e deste Anexo, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto, observando, ainda, as obrigações a seguir dispostas:

4.1.1. Manter preposto aceito pela Administração no local do serviço para representá-lo na execução contratual.

4.1.2. A indicação ou a manutenção do preposto da empresa poderá ser recusada pelo órgão ou entidade, desde que devidamente justificada, devendo a empresa designar outro para o exercício da atividade.

4.1.3. Atender às determinações regulares emitidas pelo fiscal contratual ou autoridade superior e prestar todo esclarecimento ou informação por eles solicitados;

4.1.4. Alocar os empregados necessários ao perfeito cumprimento das disposições do Termo de Referência e deste Anexo, com habilitação e conhecimento adequados, fornecendo os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios demandados, cuja quantidade, qualidade e tecnologia deverão atender às recomendações de boa técnica e a legislação de regência;

4.1.5. Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo fiscal, os serviços nos quais se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados;
[A2]

4.1.6. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, de acordo com o Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990), bem como por todo e qualquer dano causado à Administração ou terceiros, não reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento da execução contratual pelo Contratante, que ficará autorizado a descontar dos pagamentos devidos ou da garantia, caso exigida no edital, o valor correspondente aos danos sofridos;

4.1.7. Efetuar comunicação ao Contratante, assim que tiver ciência da impossibilidade de realização ou finalização do serviço no prazo estabelecido, para adoção de ações de contingência cabíveis.

4.1.8. Não contratar, durante a vigência da contratação, cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, de dirigente do Contratante ou do fiscal ou gestor contratuais, nos termos do artigo 48, parágrafo único, da Lei nº 14.133, de 2021;

4.1.9. Quando não for possível a verificação da regularidade no Sistema de Cadastro de Fornecedores – SICAF, o Contratado deverá entregar ao setor responsável pela fiscalização contratual, até o dia trinta do mês seguinte ao da prestação dos serviços, os seguintes documentos:

- 4.1.9.1. prova de regularidade relativa à Seguridade Social;
- 4.1.9.2. certidão conjunta relativa aos tributos federais e à Dívida Ativa da União;
- 4.1.9.3. certidões que comprovem a regularidade perante a Fazenda Municipal ou Distrital do domicílio ou sede do Contratado;
- 4.1.9.4. Certidão de Regularidade do FGTS – CRF; e
- 4.1.9.5. Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT; [A3]
- 4.1.10. Responsabilizar-se pelo cumprimento das obrigações previstas em Acordo, Convenção, Dissídio Coletivo de Trabalho ou equivalentes das categorias abrangidas pela contratação, por todas as obrigações trabalhistas, sociais, previdenciárias, tributárias e as demais previstas em legislação específica, cuja inadimplência não transfere a responsabilidade ao Contratante;
- 4.1.11. Comunicar ao Fiscal, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, qualquer ocorrência anormal ou acidente que se verifique no local dos serviços.
- 4.1.12. Prestar todo esclarecimento ou informação solicitada pelo Contratante ou por seus prepostos, garantindo-lhes o acesso, a qualquer tempo, ao local dos trabalhos, bem como aos documentos relativos à execução do empreendimento.
- 4.1.13. Paralisar, por determinação do Contratante, qualquer atividade que não esteja sendo executada de acordo com a boa técnica ou que ponha em risco a segurança de pessoas ou bens de terceiros.
- 4.1.14. Promover a guarda, manutenção e vigilância de materiais, ferramentas, e tudo o que for necessário à execução do objeto, durante a vigência contratual.
- 4.1.15. Conduzir os trabalhos com estrita observância às normas da legislação pertinente, cumprindo as determinações dos Poderes Públicos, mantendo sempre limpo o local dos serviços e nas melhores condições de segurança, higiene e disciplina.
- 4.1.16. Submeter previamente, por escrito, ao Contratante, para análise e aprovação, quaisquer mudanças nos métodos executivos que fujam às especificações do memorial descritivo ou instrumento congênere.
- 4.1.17. Cumprir as normas de proteção ao trabalho, inclusive aquelas relativas à segurança e à saúde no trabalho;
- 4.1.18. Não submeter os trabalhadores a condições degradantes de trabalho, jornadas exaustivas, servidão por dívida ou trabalhos forçados;
- 4.1.19. Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesesseis anos de idade, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos de idade, observada a legislação;
- 4.1.20. Não submeter o menor de dezoito anos de idade à realização de trabalho noturno e em condições perigosas e insalubres e à realização de atividades constantes na Lista de Piores Formas de Trabalho Infantil, aprovada pelo Decreto nº 6.481, de 12 de junho de 2008;
- 4.1.21. Receber e dar o tratamento adequado a denúncias de discriminação, violência e assédio no ambiente de trabalho;[A4]
- 4. 1.22. Manter durante toda a vigência da contratação, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições exigidas para habilitação na licitação, ou para a qualificação, na contratação direta;

- 4.1.23. Cumprir, durante todo o período de execução contratual, a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social ou para aprendiz, bem como as reservas de cargos previstas na legislação;
- 4.1.24. Comprovar a reserva de cargos a que se refere a cláusula acima, no prazo fixado pela fiscalização contratual, com a indicação dos empregados que preencheram as referidas vagas;
- 4.1.25. Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência da execução do objeto;
- 4.1.26. Arcar com o ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta, inclusive quanto aos custos variáveis decorrentes de fatores futuros e incertos, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento do objeto da contratação, exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados no art. 124, II, d, da Lei nº 14.133, de 2021;
- 4.1.27. Cumprir, além dos postulados legais vigentes de âmbito federal, estadual ou municipal, as normas de segurança do Contratante;
- 4.1.28. Realizar a transição contratual com transferência de conhecimento, tecnologia e técnicas empregadas, sem perda de informações, podendo exigir, inclusive, a capacitação dos técnicos do Contratante ou da nova empresa que continuará a execução dos serviços;
- 4.1.29. Manter os empregados nos horários predeterminados pelo Contratante.
- 4.1.30. Apresentar os empregados devidamente identificados por meio de crachá.
- 4.1.31. Apresentar ao Contratante, quando for o caso, a relação nominal dos empregados que adentrarão no órgão para a execução do serviço.
- 4.1.32. Observar os preceitos da legislação sobre a jornada de trabalho, conforme a categoria profissional.
- 4.1.33. Atender às solicitações do Contratante quanto à substituição dos empregados alocados, no prazo fixado pela fiscalização contratual, nos casos em que ficar constatado descumprimento das obrigações relativas à execução do serviço, conforme descrito nas especificações do objeto.
- 4.1.34. Instruir seus empregados quanto à necessidade de acatar as Normas Internas do Contratante.
- 4.1.35. Instruir seus empregados a respeito das atividades a serem desempenhadas, alertando-os a não executarem atividades não abrangidas na contratação, devendo o Contratado relatar ao Contratante toda e qualquer ocorrência neste sentido, a fim de evitar desvio de função.
- 4.1.36. Instruir os seus empregados, quanto à prevenção de incêndios nas áreas do Contratante.
- 4.1.37. Adotar as providências e precauções necessárias, inclusive consulta nos respectivos órgãos, se necessário for, a fim de que não venham a ser danificadas as redes hidrossanitárias, elétricas e de comunicação.
- 4.1.38. Estar registrado ou inscrito no Conselho Profissional competente, conforme as áreas de atuação previstas no Termo de Referência, em plena validade.
- 4.1.39. Obter junto aos órgãos competentes, conforme o caso, as licenças necessárias e demais documentos e autorizações exigíveis, na forma da legislação aplicável.

4.1.40. Refazer, às suas expensas, os trabalhos executados em desacordo com o estabelecido nas especificações, bem como substituir aqueles realizados com materiais defeituosos ou com vício de construção, pelo prazo de 05 (cinco) anos, contado da data de emissão do Termo de Recebimento Definitivo.

4.1.41. Observar as diretrizes, critérios e procedimentos para a gestão dos resíduos da construção civil estabelecidos na Resolução nº 307, de 05/07/2002, com as alterações posteriores, do Conselho Nacional de Meio Ambiente - CONAMA, conforme artigo 4º, §§ 2º e 3º, da Instrução Normativa SLTI/MP nº 1, de 19/01/2010, nos seguintes termos:

4.1.42. O gerenciamento dos resíduos originários da contratação deverá obedecer às diretrizes técnicas e procedimentos do Programa Municipal de Gerenciamento de Resíduos da Construção Civil, ou do Projeto de Gerenciamento de Resíduos da Construção Civil apresentado ao órgão competente, conforme o caso.

4.1.43. Observar as seguintes diretrizes de caráter ambiental:

4.1.43.1. Qualquer instalação, equipamento ou processo, situado em local fixo, que libere ou emita matéria para a atmosfera, por emissão pontual ou fugitiva, utilizado na execução contratual, deverá respeitar os limites máximos de emissão de poluentes admitidos na Resolução CONAMA nº 382, de 26/12/2006, e legislação correlata, de acordo com o poluente e o tipo de fonte.

4.1.43.2. Na execução contratual, conforme o caso, a emissão de ruídos não poderá ultrapassar os níveis considerados aceitáveis pela Norma NBR-10.151 - Avaliação do Ruído em Áreas Habitadas visando o conforto da comunidade, da Associação Brasileira de Normas Técnicas - ABNT, ou aqueles estabelecidos na NBR-10.152 - Níveis de Ruído para conforto acústico, da Associação Brasileira de Normas Técnicas - ABNT, nos termos da Resolução CONAMA nº 01, de 08/03/90, e legislação correlata.

4.1.44. Em se tratando de atividades que envolvam serviços de natureza intelectual, após o aceite do instrumento equivalente, o Contratado deverá participar de reunião inicial, devidamente registrada em Ata, para dar início à execução do serviço, com o esclarecimento das obrigações contratuais, em que estejam presentes os técnicos responsáveis pela elaboração do termo de referência, o gestor, o fiscal técnico, o fiscal administrativo, se houver, os técnicos da área requisitante, o preposto da empresa e os gerentes das áreas que executarão os serviços contratados.

17. 5. OBRIGAÇÕES PERTINENTES À LGPD

5.1. As partes deverão cumprir a Lei nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 (LGPD), quanto a todos os dados pessoais a que tenham acesso em razão da licitação ou da contratação, a partir da apresentação da proposta no certame, independentemente de declaração ou de aceitação expressa.

5.2. Os dados obtidos somente poderão ser utilizados para as finalidades que justificaram seu acesso e de acordo com a boa-fé e com os princípios do art. 6º da LGPD.

5.3. É vedado o compartilhamento com terceiros dos dados obtidos fora das hipóteses permitidas em Lei.

5.4. A Administração deverá ser informada no prazo de 5 (cinco) dias úteis sobre todos os contratos de suboperação firmados ou que venham a ser celebrados pelo Contratado.

5.5. Terminado o tratamento dos dados nos termos do art. 15 da LGPD, é dever do Contratado eliminá-los, com exceção das hipóteses do art. 16 da LGPD, incluindo aquelas em que houver necessidade de guarda de documentação para fins de comprovação do cumprimento de obrigações legais ou contratuais e somente enquanto não prescritas essas obrigações.

5.6. É dever do Contratado orientar e treinar seus empregados sobre os deveres, requisitos e responsabilidades decorrentes da LGPD.

5.7. O Contratado deverá exigir de suboperadores e subcontratados o cumprimento dos deveres da presente cláusula, permanecendo integralmente responsável por garantir sua observância.

5.8. O Contratante poderá realizar diligência para aferir o cumprimento dessa cláusula, devendo o Contratado atender prontamente eventuais pedidos de comprovação formulados.

5.9. O Contratado deverá prestar, no prazo fixado pelo Contratante, prorrogável justificadamente, quaisquer informações acerca dos dados pessoais para cumprimento da LGPD, inclusive quanto a eventual descarte realizado.

5.10. Bancos de dados formados a partir de contratos administrativos, notadamente aqueles que se proponham a armazenar dados pessoais, devem ser mantidos em ambiente virtual controlado, com registro individual rastreável de tratamentos realizados (LGPD, art. 37), com cada acesso, data, horário e registro da finalidade, para efeito de responsabilização, em caso de eventuais omissões, desvios ou abusos.

5.10.1. Os referidos bancos de dados devem ser desenvolvidos em formato interoperável, a fim de garantir a reutilização desses dados pela Administração nas hipóteses previstas na LGPD.

5.11. O presente instrumento está sujeito a ser alterado nos procedimentos pertinentes ao tratamento de dados pessoais, quando indicado pela autoridade competente, em especial a ANPD por meio de opiniões técnicas ou recomendações, editadas na forma da LGPD.

5.12. Os contratos e convênios de que trata o § 1º do art. 26 da LGPD deverão ser comunicados à autoridade nacional.

18. 6. DA EXTINÇÃO CONTRATUAL

6.1. A contratação será extinta quando vencido o prazo estipulado, independentemente de terem sido cumpridas ou não as obrigações de ambas as partes contraentes.

6.2. A contratação poderá ser extinta antes do prazo fixado, sem ônus para o Contratante, quando esta não dispuser de créditos orçamentários para sua continuidade ou quando entender que a contratação não mais lhe oferece vantagem.

6.3. A extinção nesta hipótese ocorrerá na próxima data de aniversário da contratação, desde que haja a notificação do Contratado pelo Contratante nesse sentido com pelo menos 2 (dois) meses de antecedência desse dia.

6.4. Caso a notificação da não-continuidade da contratação de que trata este subitem ocorra com menos de 2 (dois) meses da data de aniversário, a extinção contratual ocorrerá após 2 (dois) meses da data da comunicação.

6.5. A contratação poderá ser extinta antes de cumpridas as obrigações nela estipuladas, ou antes do prazo fixado, por algum dos motivos previstos no artigo 137 da Lei nº 14.133/21, bem como amigavelmente, assegurados o contraditório e a ampla defesa.

6.5.1. Nesta hipótese, aplicam-se também os artigos 138 e 139 da mesma Lei.

6.5.2. A alteração social ou a modificação da finalidade ou da estrutura da empresa não ensejará a extinção se não restringir sua capacidade de concluir o objeto.

6.5.3. Se a operação implicar mudança da pessoa jurídica contratada, deverá ser formalizado termo aditivo para alteração subjetiva.

6.6. O termo de extinção, sempre que possível, será precedido:

6.6.1. Balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos;

6.6.2. Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;

6.6.3. Indenizações e multas.

6.7. A extinção contratual não configura óbice para o reconhecimento do desequilíbrio econômico-financeiro, hipótese em que será concedida indenização por meio de termo indenizatório.

6.8. A contratação poderá ser extinta caso se constate que o Contratado mantém vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que tenha desempenhado função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão contratuais, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau.

19. 7. DOS CASOS OMISSOS

7.1. Os casos omissos serão decididos pelo Contratante, segundo as disposições contidas na Lei nº 14.133, de 2021, e demais normas federais aplicáveis e, subsidiariamente, segundo as disposições contidas na Lei nº 8.078, de 1990 – Código de Defesa do Consumidor – e normas e princípios gerais dos contratos.

20. 8. ALTERAÇÕES

8.1. Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina dos arts. 124 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021.

8.2. O Contratado é obrigado a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado da contratação e, no caso de reforma de edifício ou de equipamento, o limite para os acréscimos será de 50% (cinquenta por cento).

8.3. As supressões resultantes de acordo celebrado entre as partes contratantes poderão exceder o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

8.4. As alterações contratuais deverão ser promovidas mediante celebração de termo aditivo, submetido à prévia aprovação da consultoria jurídica do Contratante, salvo nos casos de justificada necessidade de antecipação de seus efeitos, hipótese em que a formalização do aditivo deverá ocorrer no prazo máximo de 1 (um) mês.

8.5. Registros que não caracterizam alterações contratuais podem ser realizados por simples apostila, dispensada a celebração de termo aditivo, na forma do art. 136 da Lei nº 14.133, de 2021.

21. 9. FORO

9.1. Fica definido o Foro da Justiça Federal no Rio de Janeiro, Seção Judiciária do Rio de Janeiro para dirimir os litígios que decorrerem da execução contratual que não puderem ser compostos pela conciliação, conforme art. 92, §1º, da Lei nº 14.133, de 2021.

22. ANEXO II TERMO DE CIÊNCIA E CONCORDÂNCIA

ANEXO II

TERMO DE CIÊNCIA E CONCORDÂNCIA

Por meio deste instrumento, (*identificar o Contratado*) declara que está ciente e concorda com as disposições e obrigações previstas no *Edital* **OU** *Aviso de Contratação Direta*, no Termo de Referência e nos demais anexos a que se refere o *Pregão/Concorrência/Dispensa Eletrônica* nº...../20....., bem como que se responsabiliza, sob as penas da Lei, pela veracidade e legitimidade das informações e documentos apresentados durante o processo de contratação.

Local-UF, de de 20.... .

(Nome e Cargo do Representante Legal)

23. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

SHALOMY REGINA COUTO SOARES

Equipe de apoio

PAULO CESAR DO NASCIMENTO CORREA

Agente de contratação

GABRIELE GONCALVES RODRIGUES SARDOU

Equipe de apoio

BRUNO AMORIM DE SOUZA

Agente de contratação

DANIEL MARQUES DOS SANTOS

Agente de contratação

LUIZ FERNANDO DA SILVA

Agente de contratação

ANA BEATRIZ ALVES CUZZATTI

Autoridade competente

SONIA MARIA DE JESUS DA ROCHA

Equipe de apoio

Lista de Anexos

Atenção: Apenas arquivos nos formatos ".pdf", ".txt", ".jpg", ".jpeg", ".gif" e ".png" enumerados abaixo são anexados diretamente a este documento.

- Anexo I - Apendice I - ETP.pdf (158.21 KB)
- Anexo II - Apendice II - Cronograma de entregas_rev.2.pdf (35.12 KB)
- Anexo III - Apendice III - Plano de Manutencao.pdf (216.55 KB)
- Anexo IV - Apendice IV - IMR.pdf (277.53 KB)
- Anexo V - Apendice V - Planilha de Custos - Estimativa.xlsx (184.86 KB)
- Anexo VI - Apendice VI - Planilha de Custos Zerada.xlsx (165.27 KB)
- Anexo VII - Apendice VII - DECLARACAO_DE_COMPROMISSOS_ASSUMIDOS.pdf (34.36 KB)

Estudo Técnico Preliminar 7/2024

1. Informações Básicas

Número do processo: 25389.000052/2024-85

2. Descrição da necessidade

A Fiocruz é uma instituição de ciência e tecnologia em saúde vinculada ao Ministério da Saúde que tem por objetivo a produção, disseminação e o compartilhamento de conhecimentos e tecnologias voltadas para o fortalecimento e consolidação do Sistema Único de Saúde (SUS). Sua presença no cenário nacional tem contribuído para a melhoria da qualidade de vida da população brasileira, para a redução das desigualdades sociais e para a dinâmica nacional de inovação, tendo como valor central a defesa do direito à saúde e da ampla cidadania.

Na assistência, a Fiocruz atende a população em seus hospitais e ambulatórios para tratamento de diversas doenças infectocontagiosas, inclusive o COVID19.

No campo do diagnóstico, a Fiocruz conta com infraestrutura de apoio a outras unidades da rede SUS na detecção e identificação de vírus e outros agentes etiológicos.

Nas áreas de pesquisa e inovação, são desenvolvidas inúmeros estudos que visam atender e desenvolver cura para doenças como COVID19, Aids, Zika, Malária, Febre Amarela entre outras.

No âmbito do ensino, em suas dependências ocorrem aulas regulares de cursos técnicos, graduação, mestrado, doutorado, congressos, audiências e cursos de extensão.

A COC (Casa de Oswaldo Cruz) possui amplo e valioso acervo histórico de documentos, livros e equipamentos desde o início da Fundação e que eventualmente precisam ser transportados ou remanejados.

No Instituto de Ciência e Tecnologia em Biomodelos (ICTB), unidade de apoio voltado para pesquisas através da produção e fornecimento de biomodelos utilizados em estudos de doenças e produção de novos medicamentos.

No âmbito administrativo, a Coordenação-Geral de Infraestrutura dos Campi (Cogic) é responsável pela gestão da infraestrutura da Fiocruz e está presente em todas as atividades da Instituição. Sua missão é de prover soluções sustentáveis de infraestrutura para a Fiocruz. A Coordenação de Engenharia de Manutenção (CEM), parte integrante da Cogic, tem como uma de suas principais atribuições dar suporte à execução das atividades de infraestrutura, sendo responsável pela gestão, operação, conservação, preservação e manutenção em diversas unidades localizadas no estado do Rio de Janeiro.

Em todos os ramos de atuação citados anteriormente os aparelhos de transporte vertical são fundamentais para garantir a acessibilidade a pessoas com mobilidade reduzida (idosos, gestantes, obesos e pessoas com crianças de colo), prover fluidez e conforto aos usuários, além de viabilizar a manutenção e asseio de ambientes e equipamentos, transporte de cargas, tais como: medicamentos, macas, cilindros de gases em hospitais, alimentos, livros e documentos, equipamentos, resíduos e materiais de limpeza, etc.

Nesse contexto, o bom funcionamento das rotinas das unidades, depende da disponibilidade, segurança e confiabilidade dos aparelhos de transportes verticais, que advém da execução e gestão das manutenções preventivas, corretivas e preditivas.

Assim sendo, este Estudo Técnico Preliminar visa avaliar a melhor solução para suprir as necessidades de operação e manutenção dos aparelhos de transporte vertical gerenciados pela COGIC, tendo como base a Lei 14.133/2021 - Lei de Licitações e Contratos Administrativos.

A contratação de empresa especializada na prestação de serviço continuado de Manutenção Preventiva e Corretiva em elevadores, plataformas e monta carga nos Campi: Manguinhos, Instituto Fernandes Figueiras (IFF), Hélio Fraga e Palácio Itaboraí da Fundação Oswaldo Cruz, tem como justificativas:

1. Assegurar a prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva nos equipamentos de transporte vertical que servem a Fundação Oswaldo Cruz (FIOCRUZ) que são necessárias para que os equipamentos possam operar em perfeitas condições de uso, sem interrupções por falta de condições técnicas, garantindo assim que os usuários das instalações da FIOCRUZ possam transitar com segurança e conforto. Observa-se, ainda, que a deterioração precoce e/ou não controlada dos elevadores ou suas partes, poderá ser causa para ocorrência de incidentes e/ou acidentes, dos quais a Administração precisa resguardar-se, de forma a não ser alvo de

responsabilização caso comprovada a sua ausência ou ineficácia na atuação. A manutenção periódica dos equipamentos verticais também os mantém funcionando com eficiência e garante sua preservação e maior vida útil;

2. Prover acessibilidade aos ambientes públicos, pois, elevadores inoperantes podem dificultar, restringir ou até mesmo impedir o acesso de algumas pessoas aos ambientes Fiocruz, como hospitais, ambulatorios, auditórios, áreas de ensino e pesquisa, principalmente as que possuem capacidade de locomoção reduzida (gestantes, idosos e pessoas obesas), contrariando a Lei 10.098, de 19 de dezembro de 2000, que estabelece normas gerais e critérios básicos para a promoção da acessibilidade das pessoas portadoras de deficiência ou com mobilidade reduzida.
3. Substituir e unificar os contratos atuais de manutenção de elevadores (032/2018 prestado pela empresa CMA Elevadores e 07/2020 prestado pela TK Elevadores), sendo que o primeiro está em caráter de excepcionalidade e irá se encerrar em 11/12/2024 e o segundo irá se encerrar em 28/02/2024. Considerando que os serviços objeto desta contratação são imprescindíveis ao bom desenvolvimento das atividades na Instituição e que a prestação de serviços de que trata este objeto não deve ser interrompida, há a necessidade de se realizar uma nova contratação para manutenção dos equipamentos de transporte vertical.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
COGIC – Gestão de Redes e Utilidades – Coordenação de Engenharia de Manutenção	PAULO CESAR DO NASCIMENTO CORREA

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

Os serviços deverão ser executados pela contratada de forma continuada e com dedicação exclusiva de mão de obra, obedecendo ao disposto na INSLTI/MPOG nº 05/2017 e demais normas legais, e são classificados como serviços comuns, conforme disposto no Decreto nº 10.024/2019, pois seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais do mercado. Assim podem os serviços serem licitados na modalidade pregão, em sua forma eletrônica.

A empresa contratada deverá ser pessoa jurídica registrada no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia – CREA, estando sujeito o contrato à "Anotação de Responsabilidade Técnica – ART", conforme Decisão Normativa CONFEA Nº 42, de 08 de julho de 1992, e Lei Nº 6.496, de 1977;

A empresa contratada deverá ser cadastrada no órgão GEM/Rio Luz – Prefeitura do Rio de Janeiro e com registro válido e ativo como **conservadora e instaladora**.

A contratação exige que a empresa contratada seja responsável pela execução de serviços eventuais inseridos do âmbito do sistema de transporte vertical e abrangidos por normas ou legislação, tais como: adequações civis em casas de máquinas, adequações de segurança (guarda-corpo, demarcação de piso, itens da NR-12, etc) no acesso à casa de máquinas, etc.

A empresa deverá comprovar capacitação técnico-operacional por meio de atestados em seu nome ou contratos, considerando características, quantidades e prazos que evidenciem que a mesma presta (ou já prestou) serviços de manutenção em, no mínimo, 50% dos ativos de características semelhantes aos que estão sendo contratados, ou seja, 26 equipamentos. Portanto, para habilitação a empresa deverá cumprir com todos os requisitos listados a seguir, não necessariamente sendo de um único contrato.

Tipo	Quantidade de ativos do contrato	Mínimo requerido para habilitação (50%)
Elevador cabinado convencional	26	13
Elevador cabinado hidráulico	2	1
Montacarga	17	9
Plataforma vertical de fuso	3	2
Plataforma vertical hidráulica	2	1
Total de Ativos	50	26

O licitante deverá disponibilizar todas as informações necessárias à comprovação da legitimidade dos atestados solicitados, apresentando, dentre outros documentos, cópia(s) do(s) contrato(s) que deu(ram) suporte à contratação, endereço atual da Contratante e locais em que foram prestados os serviços, registro de assunção no GEM, ARTs, etc.

A Contratada deverá realizar as manutenções preventivas, corretivas e preditivas, seguindo as orientações dos fabricantes, boas práticas da manutenção, além de, atender o disposto na norma ABNT NBR 16083:2012, Lei Municipal 2743:1999 e demais normas e legislações vigentes e correlatas;

5. Levantamento de Mercado

5.1. Atualmente a estratégia adotada pela Fiocruz é a de manter contratos independentes para os elevadores multimarcas e os fabricados pela ThyssenKrupp (TK Elevadores). Apesar disso, a execução ocorre de maneira semelhante, com fornecimento de materiais, insumos, ferramentas, etc. por conta de cada mantenedora. O mercado tem demonstrado ser viável realizar manutenções em equipamentos cujos sistemas são de "protocolo fechado", então de forma a se alinhar com as práticas de mercado, promover maior isonomia, eficiência na administração e fiscalização dos contratos públicos e ampliar a concorrência, nesta licitação os dois contratos sob gestão da COGIC (CMA Elevadores e TK Elevadores) serão unificados.

Com a unificação, será necessário avaliar o modelo de execução mais adequado e vantajoso para atender às necessidades da Fiocruz.

5.2. Dentre as modalidades de prestação de serviços em aparelhos de transporte vertical praticadas pelas empresas deste segmento, destacam-se:

5.2.1. Solução 1: Contrato sem mão de obra residente e peças e materiais adquiridos sob demanda

Características: Nesta modalidade há a necessidade de separar os custos de mão de obra e gerar uma relação de materiais, insumos diversos, lubrificantes, componentes e peças passíveis de substituição ao longo do contrato.

5.2.2. Solução 2: Contrato com mão de obra residente e peças e materiais adquiridos sob demanda

Características: Modalidade semelhante ao item anterior, ou seja, com todos os materiais pagos de acordo com o consumo, porém com mão de obra residente no Campus trabalhando sob regime de dedicação exclusiva.

5.2.3. Solução 3: Contrato sem mão de obra residente e com fornecimento integral de peças e materiais incluído no valor da prestação de serviços

Características: Este tipo de aquisição engloba, juntamente à mão de obra contratada (não residente), as peças e materiais inerentes à execução dos serviços a um valor fixo, além disso, a metodologia de apuração dos valores da remuneração da contratada é por equipamento, de acordo com o número de paradas e capacidade de carga (quantidade de passageiros) a ser transportado. Modelo já difundido e utilizado em outros contratos da COGIC e órgãos da Administração. Tem fácil adequação à utilização do Instrumento de Medição de Resultados (IMR) com base na qualidade/quantidade dos serviços prestados

5.2.4. Solução 4: Semelhante ao item anterior, porém com mão de obra residente para atendimento parcial ao escopo do contrato

Características: Este tipo de aquisição se assemelha ao item anterior, acrescentando o profissional residente trabalhando sob regime de dedicação exclusiva nas demandas de manutenções preventivas, corretivas e preditivas.

5.3. Análise entre as soluções existentes no mercado

5.3.1. A Solução 1 tem como característica um menor custo aparente por não haver mão de obra residente e pagamento a parte das peças e materiais utilizados. Porém, este custo é apenas remanejado da mensalidade para a planilha de medição, nas manutenções corretivas.

Pontos fracos: sem o posto de trabalho residente estima-se um maior tempo de atendimento em deslocamentos nas vias expressas do entorno do Campus Manguinhos (Av Brasil e Linhas Vermelha e Amarela) que apresentam congestionamentos a qualquer hora do dia. Esses atrasos poderão causar sérios transtornos, principalmente nas ocorrências que envolvem passageiros presos. Com a unificação de contratos, maior quantidade e idade dos ativos, não seria incomum o técnico ter que vir ao Campus Manguinhos mais de uma vez no mesmo dia para atendimento de chamados. No tocante aos materiais sob demanda, neste modelo ocorre a burocratização no fluxo de aprovações, com a entrada do setor comercial da Contratada para gerar orçamentos e a Fiscalização para analisar e conferir os valores e deliberar as aprovações, podendo até se tornar um gargalo e gerar reclamações de usuários com elevadores parados por mais tempo. Outro ponto negativo está na extensa lista de materiais a ser elaborada, e considerando a diversidade de equipamentos (tipos, marcas e modelos), seria praticamente impossível construir uma planilha contendo todos os itens necessários.

5.3.2. A Solução 2 demanda com maior empenho da fiscalização administrativa com a conferência dos documentos relativos ao posto de trabalho, porém há benefícios com a presença do profissional residente, principalmente no tocante ao tempo de atendimento aos chamados, conhecimento das peculiaridades de cada ativo e menor tempo no diagnóstico e restabelecimento. Contudo, a aquisição de peças e materiais sob demanda são um fator que podem gerar maior tempo de indisponibilidade, conforme já descrito na solução anterior.

5.3.3. A Solução 3 tem como benefícios o menor tempo de equipamento parado em função do fornecimento integral das peças pela Contratada. Este modelo dá autonomia à Contratada para substituir as peças necessárias sem a necessidade de apresentar orçamentos à fiscalização. Os profissionais de campo, que geralmente levam consigo alguns sobressalentes estratégicos, ficam possibilitados de liberar o elevador na ocasião do atendimento ao chamado. Esta solução é de fácil aplicação de IMR e simplifica os processos de fiscalização, gestão técnica e administrativa.

Pontos fracos: São os mesmos da Solução 1 quanto ao comprometimento da qualidade da prestação de serviço.

5.3.4. A Solução 4 possui ganhos qualitativos com o posto residente, oferecendo à Contratante menores tempos de atendimento e restabelecimento, precisão, qualidade e pontualidade no cumprimento das manutenções preventivas com a dedicação exclusiva, resultando num menor índice de falhas. Também há as mesmas vantagens já citadas na solução anterior quanto ao fornecimento integral de peças pela Contratada.

O ponto fraco deste modelo fica por conta do maior demanda de serviços pela fiscalização administrativa na conferência dos documentos pertinentes ao posto de trabalho (encargos trabalhistas, salário, benefícios, etc).

5.4. Independente da solução adotada, é importante salientar a necessidade do contrato possuir recursos extras para atividades não planejadas, tais como: adequações em função de alterações de normas, danos causados por fenômenos da natureza (chuvas, temporais e ventanias), vandalismos, melhorias e modernizações de pequeno porte, etc.

6. Descrição da solução como um todo

6.1. Ao apreciar as soluções, ponderando-se as vantagens e desvantagens e encargos de cada uma delas, assim como os preceitos legais implícitos em cada uma das opções, entende-se como formato mais adequado é o apresentado pela Solução 4.

6.2. A solução escolhida atende às determinações legais e normativas, reduz a dedicação da Fiscalização exclusiva no controle de peças, insumos e componentes, conferindo à Contratada o ônus desta atividade e mesmo assim mostra-se a opção mais econômica e com ganhos qualitativos à Fiocruz.

6.3. Para a perfeita execução das manutenções preventivas e corretivas, a Contratada será responsável pelo fornecimento de peças, ferramentas, uniformes, EPIs, EPCs e materiais consumíveis.

A manutenção dos equipamentos deverá ser executada através de ordens de serviço e obedecendo a um roteiro mínimo de atividades a ser detalhado no Termo de Referência, assim como as prescrições do fabricante, boas práticas de engenharia, norma NBR 16083:2012 e Lei Municipal 2743:1999.

6.4. O posto de trabalho terá atuação limitada ao Campus Manguinhos devido a maior quantidade de ativos e demanda de serviços. Este profissional será responsável pelas manutenções preventivas e corretivas, incluindo o resgate de passageiros presos em casos de falhas ou falta de energia. Espera-se redução no tempo de atendimentos aos chamados, maior precisão, qualidade e pontualidade no cumprimento das manutenções preventivas, resultando num menor índice de falha e, conseqüentemente, maior disponibilidade aos ativos. Nos demais campi os serviços serão executados por profissionais volantes que já atuam nas respectivas regiões.

6.5. Para facilitar o controle dos serviços de manutenção preventiva e corretiva pela fiscalização, será utilizado o IMR (Instrumento de Medição de Resultados), o qual a Contratada deverá cumprir com os prazos estabelecidos e trabalhar com eficiência para evitar glosas no faturamento e penalidades contratuais. Este documento estará disponível como anexo no Termo de Referência.

6.6. No Contrato há previsão de verba específica para uso em eventos sem cobertura, tais como: alterações por atualização de normas, modernizações de pequeno porte, melhorias estéticas, danos por vandalismo, mau uso ou fenômenos naturais (ventania, chuvas fortes, alagamentos, descargas elétricas, etc).

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

7.1. Equipamentos a manter

7.1.1. O quantitativo dos elevadores constantes neste Estudo Técnico Preliminar é resultado do levantamento realizado pela equipe de Gestão de Redes e Utilidades - CEM.

7.1.2. Os serviços a serem prestados contemplam a manutenção dos equipamentos de transporte vertical que estão instalados nos edifícios da Fundação Oswaldo Cruz.

Tipo de equipamento	Quantidade de equipamentos	Manutenção preventiva/ano ¹	Total de preventivas/ano	Manutenção corretiva/ano ²
Elevador Cabinado	29	12	348	177
Plataforma vertical de acessibilidade	6	12	72	11
Montacarga	15	12	180	5
Total	50		600	

¹Prevê-se a realização de (01) uma manutenção preventiva por mês em cada equipamento.

² As manutenções corretivas são sob demanda. Os índices apresentados nesta tabela são apenas uma referência.

As características e especificações dos ativos, assim como suas respectivas localizações, encontram-se no Anexo I do Estudo Técnico Preliminar.

7.2. Mão de Obra

7.2.1. A solução selecionada no capítulo 5 deste documento inclui um posto de trabalho residente para realização das manutenções preventivas, preditivas e corretivas. No quadro abaixo tem-se o CBO mais aderente às atividades requeridas para o bom cumprimento do objeto do contrato. Para atender à demanda de serviços do Campus Manguinhos, único que será atendido pelo posto de trabalho, é previsto somente um profissional no contrato.

ITEM	
1	Eletricista de Manutenção de elevadores (CBO 954105)
	Instalam elevadores, escadas rolantes, portas e portões automáticos, organizando e execução de serviços e preparando locais para instalação dos equipamentos. Realizam manutenção preventiva e corretiva em sistemas e equipamentos. Redigem documentos técnicos, orçamentos, relatórios de serviços diários, solicitação de materiais e outros e trabalham seguindo normas de segurança, higiene, qualidade e proteção ao meio ambiente.

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 783.445,91

8.1. A estimativa apresentada engloba tudo o que é necessário para que a nova empresa desempenhe as atividades de manutenção descritas no contrato, que inclui o fornecimento de mão de obra, materiais, insumos, ferramentas, uniformes, EPIs e EPCs. O memorial de cálculo e links de consultas encontram-se detalhados nos Anexos II, III, IV e V, sendo utilizado os preceitos da IN SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021.

8.2. As empresas de manutenção de elevadores cobram um valor de mensalidade por equipamento cuja precificação considera o tipo (elevador cabinado, montacarga ou plataforma de acessibilidade, etc), número de paradas, capacidade de carga, fabricante e modelo, dentre outros parâmetros. Para compor a estimativa de valor da contratação foram considerados os valores atuais da prestação de serviço reajustados pelo índice IGPM da (Fundação Getúlio Vargas), somados às despesas inerentes ao posto de trabalho residente.

Observações

Em contratos de manutenção de elevadores a precificação envolve a visita técnica por um representante da empresa mantenedora, haja vista que a futura contratada assumirá o ônus do fornecimento integral das peças, sendo imprescindível avaliar as atuais condições de conservação, manutenção e operação dos ativos para obter maior assertividade na elaboração da proposta. Portanto, para fins de estimativa não houve prospecção no mercado para evitar que determinadas empresas tivessem prévio acesso aos equipamentos e serem de certa forma beneficiadas em relação às demais participantes não convocadas. Existem dezenas ou centenas de empresas de manutenção de transporte vertical e seria praticamente impossível convocar e receber todas elas para manter a isonomia do processo.

A consulta ao banco de preços do governo também não foi considerado como instrumento para consulta de preços, uma vez que a composição de valor é única para cada equipamento. Um mesmo elevador com 10 paradas pode possuir custo de manutenção bem diferente de outro em função de suas características técnicas (hidráulico ou elétrico, com ou sem casa de máquinas, protocolo aberto ou fechado, tipo de comando utilizado), ano de fabricação, tecnologia empregada, estado de manutenção e conservação, etc., sendo a comparação por este meio passível de grandes distorções de valores.

8.3. Conforme já citado no Capítulo 5 deste documento, ao valor da prestação de serviços há um adicional de 20% para cobertura de eventos não extraordinários e sem previsão contratual, tais como: atos de vandalismos e mau uso, danos causados por fenômenos naturais (chuvas, ventanias, alagamentos, descargas elétricas, etc), adequações por atualização de normas, melhorias e modernizações de pequeno porte, etc.

8.4. A Tabela abaixo exhibe em síntese a estimativa dos valores da contratação:

Item		Valor, R\$
1	Contrato com fornecimento integral de peças e mão de obra (não residente) para execução das manutenções corretivas, preventivas e preditivas.	491.322,90
2	Despesas e encargos do posto de trabalho residente (Campus Manguinhos)	118.694,94
3	Despesas extraordinárias (20%)	173.428,07
4	Total do contrato	783.445,91

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

9.1. O subitem 4.3.2.3. da norma ABNT NBR 16083:2012 _ Manutenção de elevadores, escadas rolantes e esteiras rolantes – Requisitos para Instruções de manutenção recomenda que “o proprietário deve usar a mesma empresa de manutenção no caso de várias instalações com caixas e espaços e/ou casa de máquinas em comum”.

9.2. Além do atendimento à norma acima citada, a contratação dos serviços de manutenção preventiva e corretiva deverá ser conduzida de maneira integrada, visando maior celeridade processual e de forma que uma única empresa fique encarregada pelo atendimento de todas as demandas relativas aos equipamentos de transporte vertical, facilitando sobremaneira a administração do contrato, o acompanhamento, a fiscalização e a própria logística de realização dos serviços. É esperado ainda que o volume de serviços contratados em lote único motive a oferta de menores preços pelas licitantes;

9.3. Por fim, após análises das questões técnicas e econômicas envolvendo o possível parcelamento da solução, conclui-se que manter uma única empresa é a estratégia mais adequada para atender as necessidades contratuais.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Para a contratação pretendida não existem contratações correlatas ou interdependentes.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

Gestão/Unidade: **COGIC - Coordenação de Infraestrutura do Campus**

Subunidade: Coordenação de Engenharia de Manutenção

Projeto: 0032.2000.565 .00016 - Proc: 52/24-85 - Serviço de de Manutenção Preventiva, Corretiva e Serviços Eventuais para Elevadores, Montacargas e Plataformas de Acessibilidade localizados nos campus Manguinhos, IFF, ENSP / Hélio Fraga, e Palácio Itaboraí.

Iniciativa/Programa Temático: 0032 – Programa de Gestão e Manutenção do Poder Executivo.

Ação Orçamentária: 2000 – Administração da Unidade de Custeio.

Finalidade: 565 – Gestão Administrativa.

Programa de Trabalho: 10122003220000033

Fonte de Recurso: 1001000000

Elemento de Despesa: 339039 – Serviços de Terceiros - PJ

Subelemento: 339039 - 16

Classe: 546

Cód PDM: 3557

DFD: 152/2023

Contratação: 90086/2023

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

12.1. O principal motivo da contratação é zelar pelo bem sob responsabilidade da administração pública de forma eficiente e econômica, de modo a manter o funcionamento dos equipamentos de forma ininterrupta, com segurança e confiabilidade.

12.2. Por se tratar de uma contratação de serviços essenciais de valor fixo, sendo a manutenção preventiva e corretiva mensal com peças e mão de obra inclusas, visa-se economia e previsão de gastos para que os equipamentos permaneçam em funcionamento sem prejudicar e conferir riscos aos que fazem uso dos mesmos.

12.3. A contratação do serviço com os materiais inclusos evita investimento de recursos em itens com apenas expectativa de uso, estocagem de peças e gastos com espaços para armazenagem, inclusive descarte por obsolescência, fazendo com que o estoque fique subutilizado.

12.4. O tempo para a prestação serviço fica otimizado, uma vez que a empresa contratada irá fornecer um profissional residente para realizar as manutenções preventivas e atuar em menor tempo nas manutenções corretivas e eventuais resgate de passageiros presos por falhas ou falta de energia.

12.5. A contratação implicará na melhoria da qualidade e segurança dos serviços atualmente prestados, mediante:

- Melhor execução dos serviços contratados, em decorrência dos princípios de eficiência e sustentabilidade;
- Melhor execução dos serviços contratados por meio de mão de obra especializada;
- Otimização da força de trabalho atrelada à gestão e fiscalização contratuais;
- Atendimento às normas e preceitos legais vigentes.

12.6. Os benefícios diretos são a maior disponibilidade, confiabilidade e segurança dos ativos, prolongamento da vida útil dos mesmos, garantindo acessibilidade aos espaços públicos pela sociedade em geral.

13. Providências a serem Adotadas

13.1. Faz-se necessário que a COGIC verifique, antecipadamente, a disponibilidade dos servidores capacitados que atuarão nas funções descritas nos termos do Art. 40 da IN- 05/2017, para atuação na gestão e fiscalização contratual:

13.1.1. Gestão da Execução do Contrato: é a coordenação das atividades relacionadas à fiscalização técnica, administrativa, setorial e pelo público usuário, bem como dos atos preparatórios à instrução processual e ao encaminhamento da documentação pertinente ao setor de contratos para formalização dos procedimentos quanto aos aspectos que envolvam a prorrogação, alteração, reequilíbrio, pagamento, eventual aplicação de sanções, extinção dos contratos, dentre outros;

13.1.2. Fiscalização Técnica: é o acompanhamento com o objetivo de avaliar a execução do objeto nos moldes contratados e, se for o caso, aferir se a quantidade, qualidade, tempo e modo da prestação dos serviços estão compatíveis com os indicadores de níveis mínimos de desempenho estipulados no ato convocatório, para efeito de pagamento conforme o resultado, podendo ser auxiliado pelo apoio da fiscalização ou pelo Público Usuário;

13.1.3. Fiscalização Administrativa: é o acompanhamento dos aspectos administrativos da execução dos serviços nos contratos com regime de dedicação exclusiva de mão de obra quanto às obrigações previdenciárias, fiscais e trabalhistas, bem como quanto às providências tempestivas nos casos de inadimplemento;

13.1.4. Fiscalização Setorial: é o acompanhamento da execução do contrato nos aspectos técnicos ou administrativos, quando a prestação dos serviços ocorrer concomitantemente em setores distintos ou em unidades desconcentradas de um mesmo órgão ou entidade

13.2. Será disponibilizado à Contratada espaço físico no Campus Manguinhos para alocação do profissional residente e desempenho de suas atividades. A empresa deverá se organizar e adequar às suas dimensões e limitações sem que haja comprometimento à execução plena do objeto do Contrato, assim como no cumprimento dos Instrumentos de Medição de Resultado (IMRs) previstos.

13.3. Autorizar que a empresa contratada realize as atividades necessárias para a mobilização dos insumos, utensílios e equipamentos necessários para iniciar seu escopo de serviço.

14. Possíveis Impactos Ambientais

14.1. PORTARIA SEGES/MGI Nº 5.376, DE 14 DE SETEMBRO DE 2023

Os possíveis impactos ambientais que estão relacionados à natureza desta contratação são aceitáveis, desde que as atividades sejam desempenhadas de forma adequada e em conformidade com as boas práticas de manutenção, operação e exigências legais e normativas, como por exemplo a Lei 12.305 de 02 /08/2010, que institui a Política Nacional de Resíduos Sólidos. É fundamental que a Fiscalização realize a constante verificação dos procedimentos adotados durante a execução das atividades da Contratada. Os principais riscos verificados são:

Resíduos sólidos:

Descarte e acúmulo de resíduos de forma inadequada na casa de máquinas, caixa do elevador, topo da cabina e poço;

Resíduos líquidos

Vazamentos ou descarte inadequado de lubrificantes (graxas e óleos), detergentes e desengraxantes;

Poluição Sonora

Ruídos excessivos produzidos pelos sistemas, equipamentos e ferramentas devido à operação rotineira, falha na manutenção ou inconsistências no projeto no que tange às exigências normativas. Exemplo: uso de aspirador de pó na limpeza dos operadores de portas e caixa do elevador, desbalanceamento de elementos rotativos de tração, desgaste ou ausência de amortecedores;

Vibrações

Vibrações excessivas provocadas por falha operacional, de manutenção ou inconsistência de projeto, como: desbalanceamento de elementos rotativos de máquinas, desgaste de amortecedores, ausência de elementos antivibração e/ou silenciadores;

Eficiência Energética

Falha de manutenção, desbalanceamento entre a cabina e contra-peso e obsolescência dos equipamentos, causando um aumento excessivo do consumo de energia elétrica e, conseqüentemente, reduzindo a eficiência energética do sistema.

14.2. A Contratada também deverá tomar ciência do Plano Diretor de Logística Sustentável elaborado pelo Ministério da Saúde e o da Fiocruz e fazer uso das melhores práticas de sustentabilidade em suas atividades, contribuindo para que as diretrizes e metas definidas pelo Governo Federal sejam atingidas.

<https://www.gov.br/saude/pt-br/aceso-a-informacao/licitacoes-e-contratos/pls/ciclo-2024-2026/plano-de-logistica-sustentavel-do-ministerio-da-saude-ciclo-2024-2026>

<https://portal.fiocruz.br/documento/plano-de-logistica-sustentavel-fiocruz>

15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

15.1. Justificativa da Viabilidade

Declaramos com base no estudo realizado, que a contratação pleiteada é viável, necessária e adequada a esta Instituição.

16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

MARCOS ANTONIO DE MORAES PINTO

Equipe de apoio

PAULO CESAR DO NASCIMENTO CORREA

Agente de contratação

GABRIELE GONCALVES RODRIGUES SARDOU

Equipe de apoio

SHALOMY REGINA COUTO SOARES

Equipe de apoio

BRUNO AMORIM DE SOUZA

Agente de contratação

Lista de Anexos

Atenção: Apenas arquivos nos formatos ".pdf", ".txt", ".jpg", ".jpeg", ".gif" e ".png" enumerados abaixo são anexados diretamente a este documento.

- Anexo I - Anexo I - Lista de Ativos.pdf (308.8 KB)
- Anexo II - INSUMOS - ELEVADORES.pdf (4.19 MB)
- Anexo III - COTAÇÃO UNIFORMES, EPIs e EPCs.pdf (5.31 MB)
- Anexo IV - COTAÇÃO FERRAMENTAS INDIVIDUAIS - ELEVADORES.pdf (11.16 MB)
- Anexo V - COTAÇÃO FERRAMENTA COLETIVA.pdf (621.78 KB)
- Anexo VI - Planilha_de_Custos_e_Formacao_de_Preco_Elevadores_Multimarcas_Final.xlsx (180.97 KB)
- Anexo VII - UNIFORME ELETROMECHANICO.pdf (634.71 KB)
- Anexo VIII - COTAÇÃO LUVA COBERTURA.pdf (654.81 KB)

Anexo I - Anexo I - Lista de Ativos.pdf

Elevador Cabinado								
Qtde	Nº AT	Tipo	Campus	Pavilhão	Fabricante	Comando	Paradas	Capacidade
1	1987	Elev. Único	Manguinhos	BIO - Henrique Aragão	Schindler	Schindler	2	280 KG
2	03.752	Elev. Social	Manguinhos	Carlos Chagas	Kone	Eletem	5	450 KG
3	47.714	Elev. Serviço	Manguinhos	Carlos Chagas	Kone	Infolev	5	350 KG
4	52.569	Elev. Serviço	Manguinhos	Carlos Chagas	Carneviskis	Simpac	6	1000 KG
5	3751-0	Elev. Único	Manguinhos	Castelo	CMA	Infolev	5	420 KG
6	50189	Elev. Único	Manguinhos	CESTEH	Atlas Schindler	Infolev	3	600 KG
7	10100	Elev. Único	Manguinhos	INI	EGIC	Infolev	2	825 KG
8	21028	Elev. Social	Manguinhos	Leonidas Deanne	SUR	Infolev	6	980 KG
9	21029	Elev. Serviço	Manguinhos	Leonidas Deanne	SUR	Infolev	6	980 KG
10	21030	Elev. Serviço	Manguinhos	Leonidas Deanne	SUR	Infolev	6	980 KG
11	48247	Elev. Único	Manguinhos	Politécnico	Atlas Schindler	Excel	3	1050 KG
12	80135	Elev. Único	Manguinhos	Quinino	Schindler	Simpac	4	350 KG
13	3755	Elev. Social	Manguinhos	Rocha Lima	Schindler	Infolev	6	750 KG
14	46224	Elev. Serviço	Manguinhos	Rocha Lima	Schindler	Excel	6	420 KG
15	4067	Elev. Único	Manguinhos	Torres Homem	Montele	Infolev	3	600 KG
16	16777-9	Elev. Único	IFF	Mario Olinto	CMA	Infolev	6	375 KG
17	-	Elev. Único	Palácio Itaboraí	Palácio Itaboraí (salão)	Elevator	Elevator	2	600 KG
18	10.596	Elev. Social	Manguinhos	Ernani Braga (ENSP)	ThyssenKrupp	ThyssenKrupp	10	1200 KG
19	10.594	Elev. Social	Manguinhos	Ernani Braga (ENSP)	ThyssenKrupp	ThyssenKrupp	10	1200 KG
20	10.595	Elev. Serviço	Manguinhos	Ernani Braga (ENSP)	ThyssenKrupp	ThyssenKrupp	10	1200 KG
21	10.593	Elev. Serviço	Manguinhos	Ernani Braga (ENSP)	ThyssenKrupp	ThyssenKrupp	10	1200 KG
22	51.064	Elev. Social	Manguinhos	HPP	ThyssenKrupp	ThyssenKrupp	4	600 KG
23	51.065	Elev. Social	Manguinhos	HPP	ThyssenKrupp	ThyssenKrupp	4	600 KG
24	50.437	Elev. Serviço	IFF	Mario Olinto	ThyssenKrupp	ThyssenKrupp	5	450 KG
25	51.252	Elev. Serviço	IFF	Mario Olinto	ThyssenKrupp	ThyssenKrupp	5	750 KG
26	50.436	Elev. Social	IFF	Mario Olinto	ThyssenKrupp	ThyssenKrupp	4	1125 KG
27	51.253	Elev. Social	IFF	Mario Olinto	ThyssenKrupp	ThyssenKrupp	4	1125 KG
28	136174	Elev. Social	Manguinhos	CDHS	ThyssenKrupp	ThyssenKrupp	4	600 KG
29	136175	Elev. Social	Manguinhos	CDHS	ThyssenKrupp	ThyssenKrupp	4	600 KG
Monta Carga								
	Nº AT	Equipamento	Campus	Pavilhão	Fabricante	Comando	Paradas	Capacidade
30	03.750	Monta Carga	Manguinhos	BIO - Henrique Aragão	Alfa	original do fabricante	2	100 KG
31	11160	Monta Carga	Manguinhos	Biblioteca Principal	Sito	original do fabricante	3	100 KG
32	11161	Monta Carga	Manguinhos	Biblioteca Principal	Sito	original do fabricante	3	100 KG
33	11162	Monta Carga	Manguinhos	Castelo – SL 215	<i>não identificado</i>	original do fabricante	3	50 KG
34	11163	Monta Carga	Manguinhos	Castelo – SL 208	<i>não identificado</i>	original do fabricante	3	50 KG
35	11164	Monta Carga	Manguinhos	Castelo – SL 210	<i>não identificado</i>	original do fabricante	3	50 KG
36	11165	Monta Carga	Manguinhos	Ensp (Biblioteca)	<i>não identificado</i>	original do fabricante	2	50 KG
37	11166	Monta Carga	Manguinhos	INCQS (Bloco 4)	Microlif	original do fabricante	2	100 KG
38	11169	Monta Carga	Manguinhos	INCQS (Autoclave)	<i>não identificado</i>	original do fabricante	2	50 KG
39	11170	Monta Carga	Manguinhos	INCQS (Bloco 7 sl 103)	<i>não identificado</i>	original do fabricante	2	50 KG
40	11175	Monta Carga	Manguinhos	Lauro Travasso -SL 7	Universal	original do fabricante	2	200 KG
41	10959	Monta Carga	Manguinhos	Oficina da Cogic	Sito	original do fabricante	2	200 KG
42	11173	Monta Carga	Manguinhos	Politécnico (Of. M)	<i>não identificado</i>	original do fabricante	2	100 KG
43	11172	Monta Carga	IFF	SI Anatomia	<i>não identificado</i>	original do fabricante	2	100 KG
44	136176	Monta Carga	Manguinhos	CDHS	ThyssenKrupp	ThyssenKrupp	3	<i>sem informação</i>
45		Monta Carga	Manguinhos	Cardoso Fontes	Montele	Montele	2	300 KG
Plataforma Vertical de Fuso								
	Nº AT	Equipamento	Campus	Pavilhão	Fabricante	Comando	Paradas	Capacidade
46	10116	Plat. Vertical	Hélio Fraga	Hélio Fraga	Montele	Montele	2	250 KG
47	10101	Plat. Vertical	Manguinhos	INI	EGIC	original do fabricante	2	250 KG
48	10114	Plat. Vertical	Manguinhos	Museu da Vida (Reserva Técnica)	Basic Elevadores	original do fabricante	2	225 KG
Plataforma Vertical Hidráulica								
	Nº AT	Equipamento	Campus	Pavilhão	Fabricante	Comando	Paradas	Capacidade
49	64958	Plat. Vertical	Manguinhos	Arthur Neiva	ThyssenKrupp	ThyssenKrupp	2	250 kg
50	56822	Plat. Vertical	Manguinhos	Cardoso Fontes	ThyssenKrupp	ThyssenKrupp	3	250 kg

Endereços:

Campus Manguinhos: Av Brasil 4365, Manguinhos. Rio de Janeiro - RJ

Campus Hélio Fraga: Estrada de Curicica, 2000 Curicica / Jacarepaguá. Rio de Janeiro - RJ

Campus IFF: Av Rui Barbosa, 716 - Flamengo. Rio de Janeiro - RJ

Palácio Itaboraí: Rua Visconde de Itaboraí, 188 - Valparaíso. Perópolis - RJ

Anexo II - INSUMOS - ELEVADORES.pdf



Relatório de Cotação: Insumos - Elevadores

Pesquisa realizada entre 14/10/2024 13:16:13 e 14/10/2024 14:42:50

Relatório gerado no dia 14/10/2024 14:45:27 (IP: 157.86.82.87)

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133).

Método Matemático Aplicado: Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado Item.

Conforme Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133), no Artigo 3º, "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC V-Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."

Item 1: Desgrimpante e lubrificante em spray de 300 ml

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 0	1	R\$ 7,43 (un)	-	R\$ 7,43	3,8%	R\$ 7,43

Nº Preço	Site Domínio Amplo	Identificação	Data/Hora Inclusão	Preço
1	Loja do Mecânico	Anexo 2	14/10/2024 13:26:10	R\$ 7,49
2	Hiperfer		14/10/2024 13:22:30	R\$ 7,32
3	Sasso Máquinas e Ferramentas	Anexo 1	14/10/2024 13:19:35	R\$ 7,47
Valor Unitário				R\$ 7,43

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 7,47	Média dos Preços Obtidos: R\$ 7,43
--------------------------------------	------------------------------------

Item 2: Fita isolante 19mm x 20m antichama

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 0	1	R\$ 36,17 (un)	-	R\$ 36,17	18,6%	R\$ 36,17
Nº Preço	Site Domínio Amplo	Identificação	Data/Hora Inclusão	Preço		
1	3R Soluções Elétricas	Anexo 5	14/10/2024 13:45:57	R\$ 38,70		
2	Loja do Mecânico	Anexo 4	14/10/2024 13:45:40	R\$ 38,90		
3	Amazon (https://www.amazon.com.br/)	Anexo 3	14/10/2024 13:45:29	R\$ 30,90		



Valor Unitário	R\$ 36,17
Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 38,70	Média dos Preços Obtidos: R\$ 36,17

Item 3: Limpa contato elétrico em spray de 300 ml

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 0	1	R\$ 29,25 (un)	-	R\$ 29,25	15%	R\$ 29,25
Nº Preço	Site Domínio Amplo			Identificação	Data/Hora Inclusão	Preço
1	Mcr comércio auto peças			Anexo 8	14/10/2024 13:53:33	R\$ 24,86
2	Mht e-Shopping			Anexo 7	14/10/2024 13:51:50	R\$ 30,00
3	Sodimac			Anexo 6	14/10/2024 13:50:53	R\$ 32,90
Valor Unitário						R\$ 29,25
		Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 30,00			Média dos Preços Obtidos: R\$ 29,25	

Item 4: Vassoura de piaçava com cabo

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 0	1	R\$ 16,66 (un)	-	R\$ 16,66	8,6%	R\$ 16,66
Nº Preço	Site Domínio Amplo			Identificação	Data/Hora Inclusão	Preço
1	Lojas Quero-Quero			Anexo 11	14/10/2024 13:55:40	R\$ 16,49
2	Gruplast			Anexo 10	14/10/2024 13:55:35	R\$ 16,65
3	Carrefour (https://www.carrefour.com.br/)			Anexo 9	14/10/2024 13:55:24	R\$ 16,85
Valor Unitário						R\$ 16,66
		Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 16,65			Média dos Preços Obtidos: R\$ 16,66	

Item 5: Pá de lixo com cabo

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 0	1	R\$ 20,97 (un)	-	R\$ 20,97	10,8%	R\$ 20,97
Nº Preço	Site Domínio Amplo			Identificação	Data/Hora Inclusão	Preço
1	Nova Limp			Anexo 14	14/10/2024 13:59:12	R\$ 19,81
2	Loja Helfer Suprimentos Corporativos			Anexo 13	14/10/2024 13:58:31	R\$ 19,90
3	Extra.com.br			Anexo 12	14/10/2024 13:58:22	R\$ 23,20
Valor Unitário						R\$ 20,97
		Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 19,90			Média dos Preços Obtidos: R\$ 20,97	



Item 6: Trincha 1"

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 0	1	R\$ 4,58 (un)	-	R\$ 4,58	2,4%	R\$ 4,58

Nº Preço	Site Domínio Amplo	Identificação	Data/Hora Inclusão	Preço
1	Casa do Viana	Anexo 17	14/10/2024 14:01:36	R\$ 4,75
2	Leroy Merlin (https://www.leroymerlin.com.br/)	Anexo 16	14/10/2024 14:01:33	R\$ 4,48
3	Magazine Luiza	Anexo 15	14/10/2024 14:01:28	R\$ 4,50
Valor Unitário				R\$ 4,58

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 4,50

Média dos Preços Obtidos: R\$ 4,58

Item 7: Trincha 2"

PREÇOS / PROPOSTAS		QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 0		1	R\$ 9,97 (un)	-	R\$ 9,97	5,1%	R\$ 9,97

Nº	Site Domínio Amplo	Identificação	Data/Hora Inclusão	Preço
1	Obramax - Atacado Da Construção	Anexo 20	14/10/2024 14:03:58	R\$ 10,49
2	Balaroti	Anexo 19	14/10/2024 14:03:45	R\$ 10,12
3	Mundo Graffiti	Anexo 18	14/10/2024 14:03:37	R\$ 9,30
Valor Unitário				R\$ 9,97

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 10,12

Média dos Preços Obtidos: R\$ 9,97

Item 8: Desengraxante a base d'água, biodegradável para remoção de graxas, gorduras e limpeza pesada, tipo H7 ou similar (1 Litro)

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 0	1	R\$ 30,84 (un)	-	R\$ 30,84	15,8%	R\$ 30,84

Nº Preço	Site Domínio Amplo	Identificação	Data/Hora Inclusão	Preço
1	Leroy Merlin (https://www.leroymerlin.com.br/)	Anexo 22	14/10/2024 14:08:19	R\$ 32,00
2	Incorzul		14/10/2024 14:07:08	R\$ 29,02
3	Rhino Autoparts	Anexo 21	14/10/2024 14:06:55	R\$ 31,50
Valor Unitário				R\$ 30,84

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 31,50

Média dos Preços Obtidos: R\$ 30,84



Item 9: Pano de limpeza

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 0	1	R\$ 12,19 (un)	-	R\$ 12,19	6,3%	R\$ 12,19
Nº Preço	Site Domínio Amplo			Identificação	Data/Hora Inclusão	Preço
1	Supertem			Anexo 25	14/10/2024 14:26:31	R\$ 11,99
2	Feira Nova Em Casa			Anexo 24	14/10/2024 14:26:02	R\$ 12,99
3	Prezunic			Anexo 23	14/10/2024 14:23:58	R\$ 11,59
Valor Unitário						R\$ 12,19
Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 11,99				Média dos Preços Obtidos: R\$ 12,19		

Item 10: Abraçadeira tipo cinta, em nylon, Hellermann 3,6 x 150 mm (100 peças)

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 0	1	R\$ 15,43 (un)	-	R\$ 15,43	7,9%	R\$ 15,43
Nº Preço	Site Domínio Amplo			Identificação	Data/Hora Inclusão	Preço
1	Kalunga			Anexo 28	14/10/2024 14:34:19	R\$ 16,80
2	Shopee			Anexo 27	14/10/2024 14:31:57	R\$ 15,95
3	Elétrica AREA			Anexo 26	14/10/2024 14:29:19	R\$ 13,53
Valor Unitário						R\$ 15,43
Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 15,95				Média dos Preços Obtidos: R\$ 15,43		

Item 11: Abraçadeira tipo cinta, em nylon Hellermann 3,6 x 200 mm (100 peças)

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 0	1	R\$ 11,32 (un)	-	R\$ 11,32	5,8%	R\$ 11,32
Nº Preço	Site Domínio Amplo			Identificação	Data/Hora Inclusão	Preço
1	Papelaria Art Nova			Anexo 31	14/10/2024 14:43:40	R\$ 9,90
2	pemacon.com.br			Anexo 30	14/10/2024 14:43:28	R\$ 12,06
3	Loja do Mecânico			Anexo 29	14/10/2024 14:43:20	R\$ 11,99
Valor Unitário						R\$ 11,32
Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 11,99				Média dos Preços Obtidos: R\$ 11,32		

Valor Global: R\$ 194,81



Detalhamento dos Itens

Item 1: Desengripante e lubrificante em spray de 300 ml

Preço Estimado: R\$ 7,43 (un)	Percentual: -	Preço Estimado Calculado: R\$ 7,43	Média dos Preços Obtidos: R\$ 7,43
Quantidade	Descrição	Observação	
1 Unidade	Desengripante e lubrificante em spray de 300 ml		

Preço Site de Domínio Amplo 1 R\$ 7,47

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Sasso Máquinas e Ferramentas

Produto: Desengripante Spray 300ml Etaniz

Descrição: Anexo 1

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 13:19:35

CNPJ:

Telefone:

Url: https://www.sasso.com.br/desengripante-spray-300ml-125g-etaniz/p/103961?c=8&t=2&srsltid=AfmBOorcOVy_gY-UF1fUu3sBXOTT4bneKZN2KrEmZrH6EQiawdNY8Rjlsfc

Preço Site de Domínio Amplo 2 R\$ 7,32

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Hiperfer

Produto: Desengripante - 300 Ml - Etaniz

Descrição:

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 13:22:30

CNPJ: 29.641.894/0001-80

Telefone:

Url:

Preço Site de Domínio Amplo 3 R\$ 7,49

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Loja do Mecânico

Produto: Desengripante Spray Proteg Lub 300 Ml

Descrição: Anexo 2

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 13:26:10

CNPJ: 29.302.348/0001-15

Telefone:

Url: <https://www.lojadomecanico.com.br/produto/117662/32/250/Desengripante-300ml/153/?srsltid=AfmBOoptCHsuMX0LReuxA9Z556nNo2EW047PpNPJvx5CarScQzetjg0NKgs>



Item 2: Fita isolante 19mm x 20m antichama

Preço Estimado: R\$ 36,17 (un) Percentual: - Preço Estimado Calculado: R\$ 36,17 Média dos Preços Obtidos: R\$ 36,17

Quantidade	Descrição	Observação
1 Unidade	Fita isolante 19mm x 20m antichama, utilizada para isolação de fios e cabos elétricos em geral até 750 v, cobertura final em emendas e terminações, formando uma capa protetora altamente resistente à abrasão, atua como uma camada protetora contra raios UV. Classe de temperatura: 90 °c, indicada para utilização em instalações elétricas de baixa tensão normatizadas pela NBR 5410. Aprovada de acordo com os requisitos da NBR 5037 (ABNT) e ul 510 com selo INMETRO	

Preço Site de Domínio Ampla 1 R\$ 30,90

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Amazon (https://www.amazon.com.br/)

Produto: Fita Isolante 19mm X 20m Scotch 33+ 3m

Descrição: Anexo 3

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 13:45:29

CNPJ: 15.436.940/0001-03

Telefone: 0800-038-0541

Url: https://www.amazon.com.br/Fita-Isolante-Scotch-Preta-19mm/dp/B075XFJ7JL?source=ps-sl-shoppingads-lpcontext&ref_=fplfs&pssc=1&smid=A1ZZFT5FULY4LN

Preço Site de Domínio Ampla 2 R\$ 38,90

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Loja do Mecânico

Produto: Fita 3m Isolante 19mmx20m 33

Descrição: Anexo 4

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 13:45:40

CNPJ: 29.302.348/0001-15

Telefone:

Url: https://www.lojadomecanico.com.br/produto/605018/69/888/Fita-Isolante-Preta-19mm-Classe-A-20mt-Scotch-33-Profissional-3m/153/?srsltid=AfmBOop5v3F1D6T-xVWOarYmSCGWL-otcjE21JCjuefI6DT8ljRbIYtarv8

Preço Site de Domínio Ampla 3 R\$ 38,70

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: 3R Soluções Elétricas

Produto: Fita Adesiva Isolante 19mm X 20m 33+ Scotch 3m Antichama 750

Descrição: Anexo 5

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 13:45:57

CNPJ:

Telefone:

Url: https://www.3reletrica.com.br/re7g2fry4-fita-isolante-imperial-preta-18mm-x-20m-3m?utm_source=Site&utm_medium=GoogleMerchant&utm_campaign=GoogleMerchant

Item 3: Limpa contato elétrico em spray de 300 ml

Preço Estimado: R\$ 29,25 (un) Percentual: - Preço Estimado Calculado: R\$ 29,25 Média dos Preços Obtidos: R\$ 29,25

Quantidade	Descrição	Observação
1 Unidade	Limpa contato elétrico em spray de 300 ml	



Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Sodimac

Produto: Limpa Contados Elétricos 300ml

Descrição: Anexo 6

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 13:50:53

CNPJ: 03439316001810

Telefone:

Url: <https://www.sodimac.com.br/sodimac-br/product/285942/limpa-contados-el%C3%A9tricos-300ml/285942>

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Mht e-Shopping

Produto: Limpa Contato Spray Tek Bond - 300ml

Descrição: Anexo 7

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 13:51:50

CNPJ:

Telefone:

Url: https://www.mhteshopping.com.br/MLB-3694486180-spray-limpa-contato-eletrico-eletrnico-300ml-tek-bond-_JM

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Mcr comércio auto peças

Produto: Limpa Contato Spray De 300 Ml Tekspray Aerosol 200g Tekbond

Descrição: Anexo 8

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 13:53:33

CNPJ:

Telefone:

Url: https://www.mcrautopecas.com.br/MLB-4628413140-limpa-contato-spray-de-300-ml-tekspray-aerosol-200g-tekbond-_JM

Item 4: Vassoura de piaçava com cabo

Preço Estimado: R\$ 16,66 (un) Percentual: - Preço Estimado Calculado: R\$ 16,66 Média dos Preços Obtidos: R\$ 16,66

Quantidade	Descrição	Observação
1 Unidade	Vassoura de piaçava com cabo	

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Carrefour (<https://www.carrefour.com.br/>)

Produto: Vassoura Piaçava N5 Cleaner Cabo De Madeira Cleaner

Descrição: Anexo 9

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 13:55:24

CNPJ: 45.543.915/0592-32

Telefone: 3003-2099

Url: <http://www.carrefour.com.br/vassoura-piacava-n5-cleaner-cabo-de-madeira-cleaner-mp923035860/p>



Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Gruplast

Produto: Vassoura Em Piaçava Número 5 Com Cabo 120cm- Campestre

Descrição: Anexo 10

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 13:55:35

CNPJ:

Telefone:

Url: https://www.gruplast.com.br/vassoura_em_piacava_numero_5_com_cabo_120cmcampestre/prod-9213557/?srsltid=AfmBOoS
Vi_zY0lXPCxl3u2q5G3TRiEtq9gLm4eQp8Rqcbt5-zDtJzUI05M

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Lojas Quero-Quero

Produto: Vassoura Piaçava Com Cabo, Alklin

Descrição: Anexo 11

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 13:55:40

CNPJ: 96.418.264/0218-02

Telefone:

Url: https://www.queroquero.com.br/vassoura-com-cabo-de-piacava-schwanke/p?idsku=27278&srsltid=AfmBOoqeZtsBC-7nREtxQ
QmsdT2BKF9Phzm0lBQdq4CpKv0t33rjQ_gn_kQ

Item 5: Pá de lixo com cabo

Preço Estimado: R\$ 20,97 (un)	Percentual: -	Preço Estimado Calculado: R\$ 20,97	Média dos Preços Obtidos: R\$ 20,97
--------------------------------	---------------	-------------------------------------	-------------------------------------

Quantidade	Descrição	Observação
1 Unidade	Pá de lixo com cabo	

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Extra.com.br

Produto: Pá De Lixo Cabo Longo 60 Cm

Descrição: Anexo 12

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 13:58:22

CNPJ: 33.041.260/0652-90

Telefone:

Url: https://www.extra.com.br/pa-de-lixo-plastica-para-limpeza-casa-jardim-cabo-de-60cm-1569447675/p/1569447675?utm_medium
=cpc&utm_source=google_freelisting&IdSku=1569447675&idLojista=145309&tipoLojista=3P

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Loja Helfer Suprimentos Corporativos

Produto: Pá Para Lixo Plástica Com Cabo Longo 14892 Rayco

Descrição: Anexo 13

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 13:58:31

CNPJ:

Telefone:

Url: https://www.helferlojavirtual.com.br/pa-de-lixo-plastica-com-cabo-jeitosa-bettanin/prod-9545707/



Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Nova Limp

Produto: Pá Para Lixo Cabo Longo Santa Maria

Descrição: Anexo 14

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 13:59:12

CNPJ: 04.681.311/0001-14

Telefone:

Url: https://www.novalimp.com.br/limpeza/pa-plastica-cabo-longo-ref-963?parceiro=5243&srsltid=AfmBOopnj98i_Ry2M5bdpTWsC8UTOVn085fWDjc_9z1bb41GPH6pc9pMKnQ

Item 6: Trincha 1"

Preço Estimado: R\$ 4,58 (un)

Percentual: -

Preço Estimado Calculado: R\$ 4,58

Média dos Preços Obtidos: R\$ 4,58

Quantidade	Descrição	Observação
1 Unidade	Trincha 1"	

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Magazine Luiza

Produto: Pincel Trincha Roma 302 1"

Descrição: Anexo 15

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 14:01:28

CNPJ: 47.960.950/0449-27

Telefone:

Url: https://m.magazineluiza.com.br/pincel-1-roma/p/eghj0086g2/cj/trnh/?&seller_id=pixinxinhabazarconstrucao

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Leroy Merlin (https://www.leroymerlin.com.br/)

Produto: Trincha 728 1" Tigre

Descrição: Anexo 16

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 14:01:33

CNPJ: 01.438.784/0048-60

Telefone: 4020-5376

Url: https://www.leroymerlin.com.br/pincel-para-madeira-medio-sintetico-branco-1-728-tigre_92141581?region=outros&srsltid=AfmBOoomPDd6YF0t7EQXk7vNlehf__zxNeU7sasEqg-MpY2IpERyQjViuaM@ion_id=42200

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Casa do Viana

Produto: Trincha 695 1" Tigre

Descrição: Anexo 17

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 14:01:36

CNPJ:

Telefone:

Url: https://www.casadoviana.com.br/p-trincha-gris-1-695-tigre



Item 7: Trincha 2"

Preço Estimado: R\$ 9,97 (un) Percentual: - Preço Estimado Calculado: R\$ 9,97 Média dos Preços Obtidos: R\$ 9,97

Quantidade	Descrição	Observação
1 Unidade	Trincha 2"	

Preço Site de Domínio Amplo 1 R\$ 9,30

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Mundo Graffiti
Produto: Trincha 395 2" Atlas
Descrição: Anexo 18
Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 14:03:37
CNPJ:
Telefone:
Url: <https://www.mundografite.com.br/trincha-para-pintura-2-polegada-atlas>

Preço Site de Domínio Amplo 2 R\$ 10,12

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Balaroti
Produto: Trincha Premium 928 2" Branco Tigre
Descrição: Anexo 19
Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 14:03:45
CNPJ: 77.044.618/0001-88
Telefone:
Url: <https://www.balaroti.com.br/pincel-premium-2-filamento-sintetico-branco-verniz-stain-928-127687/p?idsku=127687&srsId=AfmBOopQt9k9ot2XO43r4WVCRH7vy6kUgIlpiZUJ9--IXyk8C0IwGo4ppE0>

Preço Site de Domínio Amplo 3 R\$ 10,49

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Obramax - Atacado Da Construção
Produto: Trincha 2" - 573 - Tigre
Descrição: Anexo 20
Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 14:03:58
CNPJ: 23.476.033/0001-08
Telefone:
Url: <https://www.obramax.com.br/trincha-premium-natural-latex-dupla-573-2--89170564/p?idsku=701&srsId=AfmBOoqVpQc9OI FITJtsXZecD7KZuiM5oHLT8jDInLlLuhAVM2Z3KWJfd0>

Item 8: Desengraxante a base d'água, biodegradável para remoção de graxas, gorduras e limpeza pesada, tipo H7 ou similar (1 Litro)

Preço Estimado: R\$ 30,84 (un) Percentual: - Preço Estimado Calculado: R\$ 30,84 Média dos Preços Obtidos: R\$ 30,84

Quantidade	Descrição	Observação
1 Unidade	Desengraxante a base d'água, biodegradável para remoção de graxas, gorduras e limpeza pesada, tipo H7 ou similar (1 Litro)	



Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Rhino Autoparts

Produto: Desengraxante H-7 - 1 Litro - Limpeza Pesada - H7 Original

Descrição: Anexo 21

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 14:06:55

CNPJ:

Telefone:

Url: https://www.rhinoautoparts.com.br/MLB-3245030329-desengraxante-h-7-1-litro-limpeza-pesada-h7-original-_JM?srsltid=AfmBOoq-vMH7sj-Vc_xwbS5iz_9rgGqyHNgclzQ1iQ8OVX4p4FuzWZuoUgA

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Incorzul

Produto: Desengraxante Multiuso Limpeza Pesada - H7

Descrição:

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 14:07:08

CNPJ: 41.712.920/0001-10

Telefone:

Url:

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Leroy Merlin (<https://www.leroymerlin.com.br/>)

Produto: Desengordurante Multiuso Heavy Duty 1 Litro Limpeza Pesada Mixlar

Descrição: Anexo 22

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 14:08:19

CNPJ: 01.438.784/0048-60

Telefone: 4020-5376

Url: https://www.leroymerlin.com.br/limpador-multiuso-desengordurante-heavy-duty-1-litro_1572119542?region=outros&srsltid=AfmBOoqxvexFMMzjkacgLgHC4VcB1Wj-XXbL6ry0ef04Tkv-BlTWx4j3XiI

Item 9: Pano de limpeza

Preço Estimado: R\$ 12,19 (un)

Percentual: -

Preço Estimado Calculado: R\$ 12,19

Média dos Preços Obtidos: R\$ 12,19

Quantidade	Descrição	Observação
1 Unidade	Pano de limpeza	

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Prezunic

Produto: Esfregão Embalagem Econômica Limppano

Descrição: Anexo 23

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 14:23:58

CNPJ:

Telefone:

Url: <https://www.prezunic.com.br/esfregao-limppano-branco-41cm-x-57cm-embalagem-economica-c--3-unid-1109622/p?idsku=6409>



Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Feira Nova Em Casa

Produto: Esfregão Embalagem Econômica Limppano

Descrição: Anexo 24

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 14:26:02

CNPJ:

Telefone:

Url: https://www.feiranovaemcasa.com.br/produtos/detalhe/5091

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Supertem

Produto: PANO LIMPEZA PANOSUL ALVEJADO FELPUDO 50x68

Descrição: Anexo 25

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 14:26:31

CNPJ:

Telefone:

Url: https://supertem.com.br/loja/pano-limpeza-panosul-alvejado-felpudo-50x68/?srsltid=AfmBOop_9Bt7tZbQ6pC5r5nRlYyYQn-xGfiT9Lb6TCBGKRfm0raZjFNiCvY

Item 10: Abraçadeira tipo cinta, em nylon, Hellermann 3,6 x 150 mm (100 peças)

Preço Estimado: R\$ 15,43 (un) Percentual: - Preço Estimado Calculado: R\$ 15,43 Média dos Preços Obtidos: R\$ 15,43

Quantidade	Descrição	Observação
1 Unidade	Abraçadeira tipo cinta, em nylon, Hellermann 3,6 x 150 mm (100 peças)	

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Elétrica AREA

Produto: Abraçadeira Nylon 150X3,6Mm Amarelo Pacote Com 100 - Hellermann

Descrição: Anexo 26

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 14:29:19

CNPJ:

Telefone:

Url: https://www.eletricaarea.com.br/material-eletrico/abracaadeira-nylon/abracaadeira-nylon-150x3-6mm-amarelo-pacote-com-100?pa-reiro=1263

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Shopee

Produto: Abraçadeira Nylon 3,6 x 150 com 100 peças

Descrição: Anexo 27

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 14:31:57

CNPJ: 35.635.824/0001-12

Telefone:

Url: https://shopee.com.br/product/317313018/5856091887?gads_t_sig=VTJGc2RHVmtYMTlxTFVSVVRrdENkWPp3RFo3Mkw5czd4Z0hzdEF1WVFibTVDZ2JlTEMvVXlSU2xzL2drSTdUNmx1R291Z0FRbWNiUTNzMlBMVDDicWxQbCtpdn14Y2VGTmxTN2Radm1LOEFKZXd0ZzgzWVEzMXZVS0cvRXh5UjY&srsltid=AfmBOoozhseYR3Xlp1TVqjECWMIqoDLBN1RgZ1bB-dZcqQ5U1nAFvIldM



Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Kalunga

Produto: Abraçadeira Hellermann 150x3,6mm C/ 100 Preto - T30R

Descrição: Anexo 28

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 14:34:19

CNPJ: 43.283.811/0023-65

Telefone:

Url: <https://www.kalunga.com.br/prod/abracadeira-de-nylon-3-6x150mm-preta-t30r-hellermanntyton-pt-100-un/346663?srsId=AfmBOorKR3vWPM6CBs5wT8BMdGXS8SYqyC7V0XIarDNjDIunmXr2sgmewDE>

Item 11: Abraçadeira tipo cinta, em nylon Hellermann 3,6 x 200 mm (100 peças)

Preço Estimado: R\$ 11,32 (un)		Percentual: -	Preço Estimado Calculado: R\$ 11,32	Média dos Preços Obtidos: R\$ 11,32
Quantidade	Descrição			Observação
1 Unidade	Abraçadeira tipo cinta, em nylon Hellermann 3,6 x 200 mm (100 peças)			

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Loja do Mecânico

Produto: Abracadeira De Nylon Preto 200x3,6mm 100unid

Descrição: Anexo 29

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 14:43:20

CNPJ: 29.302.348/0001-15

Telefone:

Url: <https://www.lojadomecanico.com.br/produto/148612/37/490/Abracadeira-de-Nylon-Preta-200-x-36-mm-100-Unidades/153/?srsId=AfmBOoogiSzRqcOOznuJYN1ZO9usKQ8nfb4rgC3fUBwxXrgwYnNZNd9O6Dg>

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: pemacon.com.br

Produto: Abracadeira Nylon Preta 3,6mmx200mm Melfi Com 100 Pecas

Descrição: Anexo 30

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 14:43:28

CNPJ:

Telefone:

Url: <https://pemacon.com.br/abracadeira-nylon-preta-36x200mm-pacote-com-100-unidades-melfi/?srsId=AfmBOoqsp44HDY6TcTA-mwIOhkPeynagULFaP3V8N0MrNxinBX98Ao1ZNkU>

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Papelaria Art Nova

Produto: Abraçadeira De Nylon 100 Unidades 200mm X 3,6mm Startools

Descrição: Anexo 31

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 14:43:40

CNPJ: 02.805.642/0001-93

Telefone:

Url: <https://www.papelariaartnova.com.br/ferramenta/abracadeiras-e-organizadores/abracadores-nylon-preta-36-x-200mm-c-100-unid-startools/>







Extrato de fontes utilizadas neste relatório

ATENÇÃO - O Banco de Preços é uma solução tecnológica que atende aos parâmetros de pesquisa dispostos em Leis vigentes, Instruções Normativas, Acórdãos, Regulamentos, Decretos e Portarias. Sendo assim, por reunir diversas fontes governamentais, complementares e sites de domínio amplo, o sistema não é considerado uma fonte e, sim, um meio para que as pesquisas sejam realizadas de forma segura, ágil e eficaz.

Fontes utilizadas nesta cotação:

Fontes de domínio amplo:


1 - Kalunga www.kalunga.com.br	Data: 14/10/2024 14:34:19 Acesse a fonte aqui
2 - Magazine Luiza m.magazineluiza.com.br	Data: 14/10/2024 14:01:28 Acesse a fonte aqui
3 - 3R Soluções Elétricas www.3reletrica.com.br	Data: 14/10/2024 13:45:57 Acesse a fonte aqui
4 - Amazon (https://www.amazon.com.br/) www.amazon.com.br	Data: 14/10/2024 13:45:29 Acesse a fonte aqui
5 - Balaroti www.balaroti.com.br	Data: 14/10/2024 14:03:45 Acesse a fonte aqui
6 - Carrefour (https://www.carrefour.com.br/) www.carrefour.com.br	Data: 14/10/2024 13:55:24 Acesse a fonte aqui
7 - Casa do Viana www.casadoviana.com.br	Data: 14/10/2024 14:01:36 Acesse a fonte aqui
8 - Elétrica AREA www.eletricaarea.com.br	Data: 14/10/2024 14:29:19 Acesse a fonte aqui
9 - Extra.com.br www.extra.com.br	Data: 14/10/2024 13:58:22 Acesse a fonte aqui
10 - Feira Nova Em Casa www.feiranovaemcasa.com.br	Data: 14/10/2024 14:26:02 Acesse a fonte aqui
11 - Gruplast www.gruplast.com.br	Data: 14/10/2024 13:55:35 Acesse a fonte aqui
12 - Hiperfer www.hiperfer.com.br	Data: 14/10/2024 13:22:30 Acesse a fonte aqui
13 - Incorzul www.incorzul.com.br	Data: 14/10/2024 14:07:08 Acesse a fonte aqui
14 - Leroy Merlin (https://www.leroymerlin.com.br/) www.leroymerlin.com.br	Data: 14/10/2024 14:08:19 Acesse a fonte aqui
15 - Loja do Mecânico www.lojadomecanico.com.br	Data: 14/10/2024 14:43:20 Acesse a fonte aqui
16 - Loja Helfer Suprimentos Corporativos www.helferlojavirtual.com.br	Data: 14/10/2024 13:58:31 Acesse a fonte aqui
17 - Lojas Quero-Quero www.queroquero.com.br	Data: 14/10/2024 13:55:40 Acesse a fonte aqui
18 - Mcr comércio auto peças www.mcrautopecas.com.br	Data: 14/10/2024 13:53:33 Acesse a fonte aqui
19 - Mht e-Shopping www.mhteshopping.com.br	Data: 14/10/2024 13:51:50 Acesse a fonte aqui



20 - Mundo Graffiti www.mundografitite.com.br	Data: 14/10/2024 14:03:37 Acesse a fonte aqui
21 - Nova Limp www.novalimp.com.br	Data: 14/10/2024 13:59:12 Acesse a fonte aqui
22 - Obramax - Atacado Da Construção www.obramax.com.br	Data: 14/10/2024 14:03:58 Acesse a fonte aqui
23 - Papelaria Art Nova www.papelariaartnova.com.br	Data: 14/10/2024 14:43:40 Acesse a fonte aqui
24 - pemacon.com.br pemacon.com.br	Data: 14/10/2024 14:43:28 Acesse a fonte aqui
25 - Prezunic www.prezunic.com.br	Data: 14/10/2024 14:23:58 Acesse a fonte aqui
26 - Rhino Autoparts www.rhinoautoparts.com.br	Data: 14/10/2024 14:06:55 Acesse a fonte aqui
27 - Sasso Máquinas e Ferramentas www.sasso.com.br	Data: 14/10/2024 13:19:35 Acesse a fonte aqui
28 - Shopee shopee.com.br	Data: 14/10/2024 14:31:57 Acesse a fonte aqui
29 - Sodimac www.sodimac.com.br	Data: 14/10/2024 13:50:53 Acesse a fonte aqui
30 - Supertem supertem.com.br	Data: 14/10/2024 14:26:31 Acesse a fonte aqui



Anexo 1



O que você está procurando?

ATENDIMENTO

ENTRAR


0

DEPARTAMENTOSFERRAMENTAS ELÉTRICASFERRAMENTAS A BATERIAFERRAMENTAS MANUAISOLD A MÁQUINAS E COMPRESSORESPROMOÇÕES


Página Inicial > Químicos e Lubrificantes > Lubrificação

ETANIZ

Desengripante Spray 300ml / 125g Etaniz
Cod. do Produto: 103961





10% OFF
Oferta da Semana



R\$ 8,30

Mais formas de pagamento

 1x de R\$ 8,30 no cartão de crédito


 **R\$ 7,47**


à vista no boleto ou pix
(10% Desconto)

VOCÊ GANHOU

5%

DESCONTO

 **SASSO**
MÁQUINAS E FERRAMENTAS



Cadastre-se e ganhe!

5% OFF na sua primeira compra

Seu nome

Seu e-mail

☒ Concordo com os Termos de uso e Política de Privacidade e aceito receber e-mails com novidades e promoções.

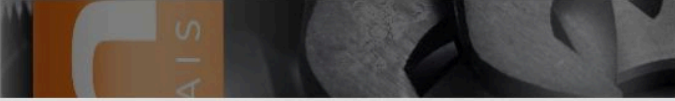
Cadastrar

Na indústria: lubrifica e protege máquinas, ferramentas, esteiras rolantes, eixos, motores elétricos desligados, engrenagens, polias e outros equipamentos industriais, partes mecânicas de automóveis e rolamentos.

Na casa: fechaduras, dobradiças, trincos, ferramentas, eletrodomésticos, máquinas de costura, máquinas de lavar e outras.

No lazer: equipamentos de academia, pesca e náuticos, bicicletas e qualquer peça metálica.

Em locais de difícil acesso, utilize o tubo prolongador.



1

2

3

4

5

6

7

8

9


10

11

12

Nosso site usa cookies e outros serviços para melhorar sua experiência de compra. Ao navegar, entendemos que você está ciente e de acordo com seu uso e de acordo com nossa [Política de Privacidade](#).

Entendi e Aceito

 **WhatsApp**
Vamos Conversar?

Anexo 2



Para prosseguir, confirme seu acesso...



I am human



Submit

Anexo 3

Ferramentas e Materiais de Construção > Ferragens > Adesivos e Vedadores > Fita > Fita de Isolamento



Passe o mouse para ampliar a imagem



Scotch, 3M, Fita Isolante, 33+, 19mm x 20m, Preta

Visite a loja Scotch

4,9 1.622 avaliações de clientes

1.622 avaliações de clientes

| Pesquisar nesta página

Escolha da Amazon

Mais de 500 compras no mês passado

Para ver os detalhes do produto, adicione este item ao seu carrinho. Você poderá removê-lo depois.

Promoção Mais por Menos - Até 15% off em 10 itens [Comprar itens elegíveis >](#)



Pagamento
s e
Segurança



Enviado
pela
Amazon



Política de
devolução

Tamanho: 19 x 20 M

19 x 10 M

19 x 20 M

19 x 5 M

Marca Scotch

Cor Preto

Material Acrilonitrilo butadieno estireno

Número de 1 itens

Adequação do controle por rádio Elétrico

Sobre este item

- **EXCLUSIVO:** Única fita do mercado que suporta 105°C
- **ALTA DURABILIDADE:** não desgruda e não resseca ao longo dos anos
- **ALTA FLEXIBILIDADE:** Nível superior acompanhando dilatação e contração dos fios
- **ADESÃO DIFERENCIADA:** adesivo de qualidade superior que minimiza a possibilidade de desgrudar dos fios e cabos e até mesmo de derreter o adesivo, garantindo um serviço mais limpo e de qualidade
- **MAIOR RENDIMENTO:** E ainda conta com a possibilidade de isolar fios com menor quantidade de fios, garantindo relação melhor custo x benefício

[Relatar um problema com este produto](#)



Veja mais produtos da Loja de Compras Internacionais
Encontre milhares de produtos internacionais como este em

Comprar uma única vez

Para ver os detalhes do produto, adicione este item ao seu carrinho. Você poderá removê-lo depois.

[Selecione o endereço](#)

Quantidade: 1

[Adicionar ao carrinho](#)

[Comprar agora](#)

Enviado por Amazon.com.br

Vendido por Amazon.com.br

Devolução [Elegível para Devolução, Reembolso ou Troc...](#)

Pagamento [Transação segura](#)

Detalhes

☐ Comprar este item como presente

Comprar com recorrência

10%

Enviado por: Amazon.com.br
Vendido por: Amazon.com.br

[Adicionar à Lista](#)

Outros vendedores na Amazon

Comparar outras 32 ofertas a partir de R\$26²⁵ **Frete GRÁTIS** > no seu primeiro pedido.

Anexo 4



Para prosseguir, confirme seu acesso...





I am human





Submit


Anexo 5


Aceitamos  **PIX** | Utilize o cupom **BEMVINDO10** e receba 10% de desconto





 Atendimento


 Minha Conta 0


 ACESSÓRIOS

 DISJUNTORES

 FIOS E CABOS

 ILUMINAÇÃO

 INDUSTRIAL

 RESIDENCIAL


EI, PSIIUU!!!





Você é novo por aqui?
Pega esse desconto 🎉

BEMVINDO10


10% OFF

FAÇA SEU PEDIDO, PAGUE COM **PIX**
E RECEBA **DESCONTOS** EXCLUSIVOS!






Assistir Video




[Início](#) / [Acessórios](#) / [Fitas](#)


FITA ISOLANTE SCOTCH 33+ PRETO 750V 19MM 20M 3M 







Código: 7891040105502-RE7G2FRY4 Marca: 3M

R\$ 39,90
até **4x** de **R\$ 9,97** sem juros

 **R\$ 38,70** no boleto

1

 **COMPRAR**



Parcelas ▾

1x de R\$ 39,90 sem juros

2x de R\$ 19,95 sem juros

3x de R\$ 13,30 sem juros



4x de R\$ 9,97 sem juros

5x de R\$ 8,47

6x de R\$ 7,12


7x de R\$ 6,16


8x de R\$ 5,45



R\$ 38,70

R\$ 38,70



 Calcule o

Anexo 6

TELEVENDAS (011) 3003 9188 | SAC (011) 3004 5678 São Paulo e Grande SP ou 0800 7634622 Outras localidades | FALE CONOSCO | LOJAS

STATUS DE SUA COMPRA

O que você está buscando?

Você está comprando em **Jardim Santa Francisca**

0

Minha conta

CONSTRUÇÃO E ACABAMENTOS

PISOS E TINTAS

FERRAMENTAS E MÁQUINAS

BANHEIROS, COZINHAS E LIMPEZA

ELETRODOMÉSTICOS E CLIMATIZAÇÃO

CASA INTELIGENTE E AUTOMOTIVO

SERVIÇOS

home > construção e acabamentos > materiais elétricos > ferramentas para eletricitas

Limpa Contatos Elétricos 300ml
Modelo Limpa Contatos | Código 285942
★★★★★ 0.0 (0)
R\$32⁹⁰ pec
- 1 + **Adicionar ao carrinho**

Satisfação Garantida [Ver mais](#)

No prazo de até sete dias da data de recebimento você poderá entrar em contato com a nossa Central de Atendimento através do número (011) 3004 5678 ou 0800 7634622 e solicitar a troca do produto.

Opções de entrega para Jardim Santa Francisca

Disponível
Entrega em domicílio

Disponível
Retirada na loja [ver lojas](#)

Disponível
Estoque na loja [mais lojas](#)

Complemente seu projeto

Descrição

Algumas ferramentas são primordiais para auxiliar e otimizar o trabalho dos eletricitas. Equipamentos eletrônicos como multímetros, termômetros e amperímetros digitais, por exemplo, proporcionam um diagnóstico mais preciso. Os alicates também não podem faltar: os descascadores de fio, de compressão, corte, bico longo ou universais agilizam os processos e garantem mais segurança, assim como kits de chaves de fenda, testadores e indicadores de tensão e os ferros de solda.

Ficha técnica

Dimensões

Peso Bruto	1 kg
Peso Líquido	0,209kg

Especificações

Cor	Incolor
Aplicação	Aplique o produto a uma distância de 15cm diretamente sobre o local desejado, utilizando a própria força do spray para remoção da sujeira e

Uso de Cookies





Utilizamos cookies para melhorar sua experiência de navegação e apresentar ofertas personalizadas. Clicando em ACEITO, você concorda com esta coleta. Caso contrário, poderá personalizar os cookies opcionais, acessando o botão **PREFERÊNCIAS** de COOKIES. Para saber mais, consulte nossos [Termos de Privacidade](#)


Preferências de cookies

Rejeitar cookies não necessários


Aceitar todos os cookies


Anexo 7

Construção Agro Casa, Móveis e Decoração Mais   

 **Anúncio pausado**

[Acessórios para Veículos](#) > [Limpeza Automotiva](#) > [Desengraxantes](#)






Novo


Spray Limpa Contato Eletrônico 300ml

R\$ 30
em 12x R\$ 2⁹¹

[Ver os meios de pagamento](#)


 **Anúncio pausado**

Outros produtos semelhantes



Ralo Quebra Onda Sodramar Standard
Inox Piscina Vinil

R\$ 54⁸⁹
12x R\$ 5,32



Limpador Cif neutro em frasco 250 g
250ml



R\$ 12⁹⁰
12x R\$ 1,25

⚡ FULL


[Ver loja](#)

Características principais




Marca	Tekbond
Modelo	TEKSPRAY LIMPA CONTATO 300 ML
Número de peça	21543005900
Formato de venda	Unidade
Volume da unidade	300 mL




Anexo 8



Buscar produtos, marcas e ofertas...



Reservatório Óleo Hidráulico Filtros Motor Sensor de Temperatura Transmissão Mais

 Anúncio pausado

[Acessórios para Veículos](#) > [Limpeza Automotiva](#) > [Lubrificantes](#)



Novo

**Limpa Contato Spra
MI Tekspray Aerosol
Tekbond**

R\$ 24⁸⁶

[Ver os meios de pagamento](#)



Anúncio pausado

Características principais

Marca	Tekbond
Fabricante	Saint Gobain
Formato de venda	Unidade
Modelo	Tekspray Limpa Contato

Outros

É inflamável: Sim

Descrição

DESCRIÇÃO :
LIMPA CONTATO SPRAY DE 300 ML TEKSPRAY AEROSOL 200G

MARCA : TEKBOND



Anexo 9

Q

Ofertas para: **São Paulo - SP** [Alterar >](#)

[← Vassouras](#)



Vassoura Piaçava N5 Cleaner Cabo De Madeira Cleaner

Não Informado Código: 315908361

R\$ 16,85

à vista no Pix, em 1x no cartão

You levar

Condições de pagamento

 Vendido e entregue por [Dona](#)

>

 Valor e prazo de entrega

Não sei meu CEP

[Buscar](#)

We use our own and third-party cookies to improve site navigation, performance, and security, display ads, and obtain statistics. By clicking on "Proceed with all", you agree to the storage of information for such purposes, and it is possible to adapt the use of cookies according to your preferences in "Personalize cookies". [Access our Privacy Policy.](#)

Proceed with all

 [Customize Cookies](#)

Anexo 10

Limpeza e Organização > Vassoura > Vassoura em Piaçava Número 5 com Cabo 120cm- Campestre



Vassoura em Piaçava Número 5 com Cabo 120cm- Campestre

Marca: Campestre | Piaçava

Vassoura de Piaçava, Com Cabo

03 Meses Contra Defeito de Fabricação | Imediato

[▼ mais informações](#)

por: R\$ 18,50

ou R\$16,65

Transferência via PIX

QUANTIDADE

1

[Adicionar ao Carrinho](#)

[Compartilhar 0](#)

[Postar](#)

[Compartilhar](#)



DÚVIDAS

Tire suas dúvidas



INDIQUE ESTE PRODUTO

Indique para um amigo

FORMAS DE PAGAMENTO



Cartão de Crédito

Parcelas ▼



PIX

R\$ 16,65



Boleto Bancário / PIX

R\$ 18,50



Frete e prazo

[calcular](#)

[Não sei meu cep](#)

Descrição do Produto

[Ocultar ▲](#)

Vassoura em Piaçava Número 5 com Cabo 120cm

Produtos Relacionados

[Ocultar ▲](#)



Rodo de Plástico 60cm
com Cabo de Madeira
Campestre / 60 cm

R\$ 10,50



Rodo de Plástico 40cm
com Cabo de Madeira
Campestre / 40 cm

R\$ 7,90



Vassoura Varre Canto
Color com Cabo
Campestre / Varre canto color

R\$ 13,50



Vassoura Ravena com
Cabo Campestre
Campestre / Ravena

R\$ 13,50



★
-43%



Anexo 11

Palavra!

LOJAS QUERO QUERO

ENTRAR

O QUE VOCÊ PROCURA?

Q

LIMPEZA / MATERIAIS DE LIMPEZA

Palavra!

ESTE PRODUTO SAI DE GRAÇA SE A ENTREGA ATRASAR

[Consulte o regulamento](#)

Referência: 175545

Vassoura com Cabo de Piaçava Schwanke

★★★★★

5 (1)

Vendido e entregue por: Lojas Quero-Quero

R\$ 16,49

à vista

Em até 1x R\$ 16,49

Cartão Quero-Quero

[Mais formas de pagamento](#)

-

1

+

1 Unidade = R\$ 16,49

COMPRAR

Compartilhar

f

Preço válido para o dia 14/10/2024 na cidade selecionada no carrinho em compras realizadas pelo Site. Para compras em nossas Lojas, verifique disponibilidade de estoque. Imagens meramente ilustrativas.

Informe seu CEP para consultar o frete e prazo de entrega para sua região:

CALCULAR O FRETE

Não sei meu CEP

Anexo 12

Chame o vendedor

Atendimento

Tradutor para Libras

Lista de Presentes

extra.com.br

Informe seu CEP

Encontre aqui as melhores ofertas

Q

Entre ou cadastre-se para ver seus pedidos

♥

🛒

Compre por departamentos

Cupom

Cartão Extra

Baixe o APP

Smartphones

Eletrodomésticos

TV e Vídeo

Venda seus Produtos

extra.com.br > Produtos de Limpeza > Acessórios de Limpeza > Vassouras e Pás

Pá De Lixo Plástica Para Limpeza Casa Jardim Cabo De 60Cm

(Cód. Item 1569447675) | Outros produtos [Não Informado](#)





Vendido e entregue por [Olist Store](#)

★★★★★ Sem avaliações

R\$ 23,20
ou em até 2x de R\$ 11,95 com juros (1.99% a.m)

[Ver mais opções de pagamento >](#)

Calcule o frete e prazo de entrega

Consultar

Comprar



Descrição do produto

Pá de lixo com cabo 60cm ref.16 aquila plastic

Produtos que agregam praticidade e organização ao cotidiano são mais que essências.

Pá plástica com cabo longo para facilitar a limpeza, evitando que seja necessário abaixar-se coletar a sujeira ou resíduos.

Mais praticidade para as tarefas diárias de limpeza em sua residência ou estabelecimento.

Para proporcionar mais eficiência e rendimento de sua atividade.

Pá de lixo em polipropileno

Com cabo de 60cm

Dimensões da pá:

Largura: 20cm

Comprimento: 19cm

Profundidade: 6cm

Recomendações:

Evite expor mercadorias ao sol ou em locais úmidos.

Manter o espaço sempre limpo, seco e arejado também faz toda a diferença para manter a integridade e qualidade do produto.

Cuidado ao manusear o produto, fortes impactos podem prejudicar o mesmo.

Marca: Aquila Plastic

Ean: 7898591510151

[Denunciar produto](#)

Anexo 13

Faça o login e descubra nossos preços.

CADASTRO

COMO COMPRAR

O QUE VOCÊ PROCURA?

Q

ENTRAR

CARRINHO

(0)

TODAS AS CATEGORIAS

SEGURANÇA NO TRABALHO

DESCARTÁVEIS

LIMPEZA

LUVAS EM GERAL

Limpeza > Linha Bettanin > PÁ DE LIXO PLÁSTICA COM CABO JEITOSA – BETTANIN



PÁ DE LIXO PLÁSTICA COM CABO JEITOSA – BETTANIN

mais informações



Só temos 1 em estoque. Adicionamos todos em seu carrinho. Compre logo antes que acabe!

ESTOQUE: 1

por: R\$ 19,90

ou **R\$19,80**

Transferência via PIX

QUANTIDADE

1

Adicionar ao Carrinho

FORMAS DE PAGAMENTO



PIX

R\$ 19,80



Cartão de crédito

Parcelas



Frete e prazo

calcular

Não sei meu cep



DÚVIDAS

Tire suas dúvidas



INDIQUE ESTE PRODUTO

Indique para um amigo

Descrição do Produto

Ocultar

DESCRIÇÃO:

Pá de Lixo Plástica Jeitosa - Superpro Bettanin

Com sistemas diferenciados de coleta, as pás SuperPro da Bettanin facilitam o recolhimento de materiais em geral de maneira higiênica e segura para o usuário. Devido ao seu design ergonômico, concedem uma melhor postura ao operador, o que aumenta a produtividade e evita lesões que possam ser ocasionadas durante a tarefa.

Possui apoio para firmar a pá com o pé, deixando as duas mãos livres para o manuseio da vassoura, além de evitar o contato do usuário com a sujeira. A borracha em sua parte inferior é composta por PVC, sendo flexível e aderente, o que facilita o recolhimento de pequenos resíduos.

*Fotos meramente ilustrativas – as variações de cada produto podem ter alterações de marca, embalagem e cor, dependerá exclusivamente da disponibilidade em estoque e do fabricante do produto. **Os preços e condições da loja virtual estão sujeitos a alterações. Em caso de divergência de preços no site, o valor válido é o do Carrinho de Compras. ***Na Helfer, você encontra mais informações sobre modelos, marcas, quantidade, e muito mais, entre em contato com nosso atendimento para dúvidas e solicitações de produtos que não estão disponíveis no site.

Produtos Relacionados

Ocultar



-49%



ENTRE EM CONTATO,
POR AQUI.




Anexo 14

Cliente B2B - Acesso

Contato

(11) 2139-7300

atendimento@novalimp.com.br



Busca


MINHA CONTA

RS 0,00

MERCADINHO - ALIMENTÍCIOS - HIGIENE - LIMPEZA - EMBALAGENS E DESCARTÁVEIS - EQUIPAMENTOS E UTENSÍLIOS - CONFEITARIA - OUTLET

HOME > LIMPEZA > PÁ PLÁSTICA CABO LONGO REF.963

FOTOS



Pá Plástica Cabo Longo Ref.963


R\$ 19,81

Quantidade:


1


COMPRAR +

Simulador de Frete



Acompanhe nossas
Novidades





Acompanhe Nossas Novidades e Ofertas!

ASSINAR

DESCRIÇÃO GER

PÁ PLÁSTICA

Descrição:

Com a pá de lixo Santa Maria a sua limpeza fica mais prática. Ela é feita de plástico e possui o cabo longo que promove conforto e uma boa postura ao recolher o lixo.

Especificações

Pá para lixo

Modelo de cabo longo

Cabo de madeira plastificada


Pá de plástico

Disponibilidade: Disponibilidade Imediata

Referência: 8187

PRODUTOS RELACIONADOS

DESTAQUE



Anexo 15



Pedimos desculpas pela inconveniência...


Em virtude de aprimoramentos na segurança de nossas aplicações, infelizmente seu comportamento nos fez pensar que você é um robô.

1. Se você está tentando acessar este site usando uma rede privada/proxy/VPN, desative-a e tente acessar o site novamente.
2. Devido ao comportamento detectado anteriormente, originado da rede que você está usando, solicite o desbloqueio do site.

Incidente ID: a614a1d1-bn9z-4f61-8e04-122bef3778bb, IP: 34.34.231.121

Resolva este CAPTCHA para solicitar o desbloqueio do site

☐ I am human


hCaptcha
Privacy - Terms

Submit

Se você acha que isso é um erro, entre em [contato](#) conosco, informando incidente ID e IP.

Anexo 16

Demais Regiões

Lojas

Compre pelo telefone (somente vendas): 4007-1380 (Capitais) - 0800-602-1380 (Demais regiões).

Dicas de segurança

Precisa de ajuda?

Para acessar produtos e ofertas da sua região, identificamos que você está em [Demais Regiões](#)

procura na Leroy Merlin?

Trocar

Continuar

Departamentos

Seleção de Cupons

Tendências

Ofertas

Projetos

Dicas

Serviços

Para empresas

Programa de Fidelidade

Home

Pintura e Acessórios

Pincéis, Rolos e Acessó...

Rolo de Pelo Baixo


Pincel para Madeira M...


4.5 (2)

Cód. 92141581

EAN: 7891395051196

Lista de Favoritos





Preço válido para o dia 14/10/2024 na região Uberlândia em compras realizadas pelo Site, Televendas ou Whatsapp (11 4007-1380). Para compras em nossas Lojas, verifique disponibilidade de estoque. O valor do frete não está incluso. Fotos meramente ilustrativas.

R\$ 4,48 /cada

R\$ 4,48 em até 1x de R\$ 4,48 sem juros

Vendido e entregue por **Decar Home Center - Demais Regiões**

Formas de pagamento

vc

Acumule 4 pontos levando este produto agora

Cadastre-se ou faça o login e participe do Programa de Fidelidade para acumular pontos e ganhar cashback!

Comprar e receber

ou

Comprar e retirar

Calcule seu frete

CEP

Não sei meu CEP

Ex: 00000-000

Estoque na Loja física

Compre pelo Telefone

WhatsApp: (11) 4007-1380 Nacional

Telefone: 4007-1380 Capitais

Telefone: 0800-602-1380 Demais regiões

Produtos complementares

Características Técnicas

Avaliações

Produtos Patrocinados

Utilizamos cookies para melhorar sua experiência online. Ao continuar, você estará ciente do uso de cookies e aceitando a nossa [Política de Cookies](#)

Gerenciar cookies

Continuar

Anexo 17



Fale Conosco Minha Conta

Cadastre-se ou Login

Olá, o que você procura?



Itens: 0
R\$ 0,00

TINTAS AUTOMOTIVO SPRAY COMPLEMENTOS ACESSÓRIOS IMPERMEABILIZANTES

PARA PROFISSIONAIS

[Casa do Viana](#) > [Acessórios](#) > [Trinchas](#) > TRINCHA GRIS 1" 695 TIGRE



TRINCHA GRIS 1" 695 TIGRE

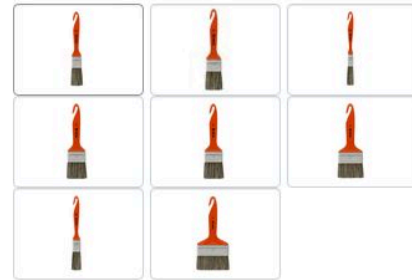
MARCA: TIGRE

REF. 02227

DISPONIBILIDADE: PRONTA ENTREGA

6 pessoas vendo este produto

ESCOLHA A COR



R\$ 4,75 à vista no PIX
ou **R\$ 4,90** em 1x de **R\$ 4,90**

Quantidade

1

CLIQUE PARA COMPRAR

☆☆☆☆☆ 0 Avaliações Avaliar

CALCULAR PRAZOS E PREÇOS [Não sei meu CEP](#)

Digite seu CEP

Consultar

DETALHES DO PRODUTO

Trincha indicada para uso com tintas látex e acrílica.


Utilizamos cookies para melhorar
sua experiência em nosso site.

OK, ENTENDI.

[Política de Privacidade](#)



Anexo 18



(11) 3777-8486 (Flxo) (11) 2776-2809 (Flxo) (11) 98587-3919

Busque Aqui

LOGIN / CADASTRE-SE

0 ITENS

O que você procura ?

Quem Somos

Meu Cadastro

Compra Segura


Formas de Pagamento

Localização

Mundo Graffiti

Equipamento p/ Pintura

Rolos e Pincéis



TRINCHA P/ PINTURA ATLAS 2 POLEGADAS

igo 1055288


\$ 9,30

sta no PIX (com 7% de desconto)

R\$ 10,00 em até 1x de R\$ 10,00 sem juros no cartão

- 1 +





COMPRAR



FRETE com DESCONTO

consulte condições

Compartilhe com os seus amigos!

Calcular o Frete

Quantidade

1

CEP

calcular

Não sabe o CEP? [Clique Aqui.](#)

MAIS INFORMAÇÕES

DESCRIÇÃO DO PRODUTO:











Trincha com cerdas gris selecionadas. Excelente relação preço / qualidade.

INDICAÇÃO DE USO:

Indicada para látex e acrílica.

Fabricado pela Atlas.

FORMAS DE PAGAMENTO



ITENS INCLUSOS

Anexo 19




Balaroti

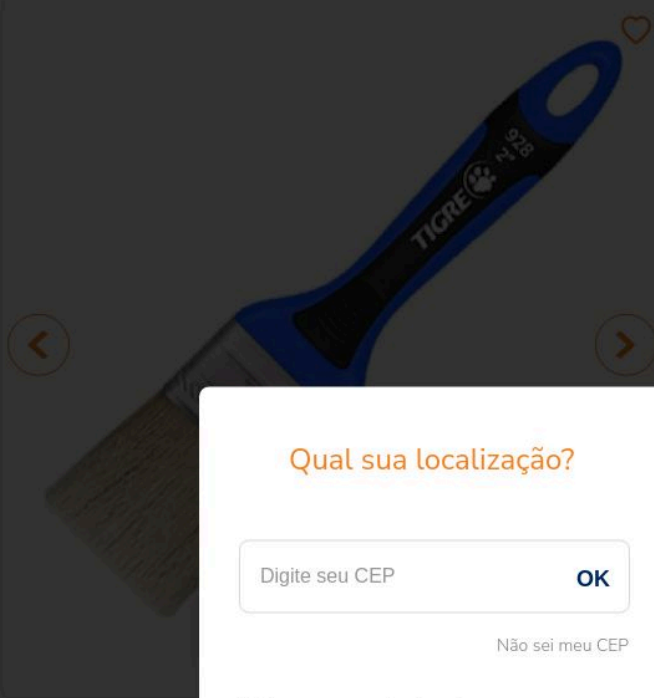
Busque aqui tudo para a sua casa

Minha Conta

Informe seu CEP

Balaroti > Tintas e Acessórios > Pincéis Rolos e Acessórios > Pincéis > Trincha Tigre Premium para Madeira 2"





Trincha Tigre Premium para Madeira 2"

SKU: 127687

Ver descrição

De: R\$ 11,50 un 12% OFF

Por: R\$ 10,12

Em até 1x de R\$ 10,12 sem juros

Parcelamentos disponíveis

Quantidade

-

1

+

COMPRAR

ADICIONAR AO CARRINHO

Frete e prazo de entrega

Calcular

Não sei meu CEP

Peso real

0.8Kg

Altura real

20cm

Sobre o produto

Pincel Tigre Premium para superfícies em madeira e tintas verniz ou mancha. Com filamentos sintéticos alongados de alta precisão, garantem maior desempenho em cada passada. Disponíveis em diferentes tamanhos, as escovas possuem cabo Soft Grip, resistente e anatômico.

Marca: Tigre

Linha: Trincha

Qual sua localização?

Digite seu CEP

OK

Não sei meu CEP

* Os preços mostrados são apenas uma simulação e serão alterados de acordo com seu CEP utilizado para determinar sua entrega.

Control your privacy

AdOpt

Our website uses cookies to improve navigation.

[Privacy Policy](#) - [Terms of use](#) - [Opt-Out](#)

My options

Reject

Accept

Especificação Técnica

Anexo 20

Anexo 21

Olá, seja bem-vindo(a)!

 **RHINO**
AUTO PARTS



 FALE CONOSCO

 MINHA CONTA

Entre ou cadastre-se





Todas as Categorias

Acessórios

Suspensão

Climatização

Mecânica & Moto



10% OFF



Novo

Desengraxante H-7 Limpeza Pesada - H

R\$ 35

R\$ 31⁵⁰

em 12x R\$ 3⁰⁵

[Ver os meios de pagamento](#)

Envio para todo o país

Saiba os prazos de entrega e

[Calcular o prazo de entrega](#)

Quantidade: **1 unidade** ▾

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

↩ Confira a [Política de devolução](#)

Outros produtos semelhantes



Kit 2 Desengraxante H-7 1 Litro
Limpeza Pesada H7 Original

R\$ 64

R\$ 57⁶⁰ 10% OFF

12x R\$ 5,58



Par Amortecedor Dianteiro
Original Vw Volkswagen Kombi...

R\$ 239

R\$ 215¹⁰ 10% OFF

12x R\$ 20,85



[Ver loja](#)

Características principais

Marca

H7 O MELHOR DESENGRAXANTE DO BRASIL

Ao navegar neste site, você aceita os cookies que usamos para melhorar sua experiência. [Mais informações.](#)

Entendi

Anexo 22

Demais Regiões

Lojas

Compre pelo telefone (somente vendas): 4007-1380 (Capitais) - 0800-602-1380 (Demais regiões).

Dicas de segurança

Precisa de ajuda?

Para acessar produtos e ofertas da sua região, identificamos que você está em [Demais Regiões](#)

Trocar

Continuar

Departamentos

Seleção de Cupons

Decoração

Ofertas

Projetos

Dicas e Tendências

Serviços

Para empresas

Programa de Fidelidade

Home

Limpeza da Casa

Produtos de Limpeza

Ver Todos os Materiais ...

Limpador Multiuso De...


★★★★★ (0)

Cód. 1572119542

EAN: 7898683571299

Exclusivo Site

Lista de Favoritos



OFERTA

-19%

R\$ 39,90/cada

R\$ 32,00 /cada

R\$ 32,00 em até 1x de R\$ 32,00 sem juros

Vendido e entregue por Globell - Demais Regiões

Formas de pagamento

vc

Acumule 32 pontos levando este produto agora

Cadastre-se ou faça o login e participe do Programa de Fidelidade para acumular pontos e ganhar cashback!

Comprar e receber

ou

Comprar e retirar

Calcule seu frete

CEP

Não sei meu CEP

Ex: 00000-000

Estoque na Loja física

Compre pelo Telefone

Telefone: 4007-1380

Capitais

Telefone: 0800-602-1380

Demais regiões

Preço válido para o dia 14/10/2024, para compras realizadas exclusivamente pelo Site, Televendas ou Whatsapp (11 4007-1380). O valor do frete não está incluso. Fotos meramente ilustrativas.

Descrição

Multiuso desengordurante heavy duty a multiuso desengordurante heavy duty, foi desenvolvido para remover toda gordura, sujeira e resíduos sem esforço, o que agiliza e facilita ainda mais a limpeza do dia a dia, removendo até mesmo as gorduras mais resistentes. sua exclusi...

[Ver descrição técnica](#)

Vendido exclusivamente no site

Este produto é disponibilizado pela nossa loja parceira e pode ser comprado exclusivamente através do nosso site. Aproveite!

Produtos complementares

Características Técnicas

Descrição do produto

Avaliações

Utilizamos cookies para melhorar sua experiência online. Ao continuar, você estará ciente do uso de cookies e aceitando a nossa [Política de Cookies](#)

Gerenciar cookies

Continuar

Anexo 23

Como deseja receber suas compras?

prezados

Quero ser **prime**

Buscar produto ou marca...

Home

>

Limpeza

>


Casa Em Geral

>

Vassouras

>

Esfregão Limppano Branco 41Cm x 57Cm Embalagem Econômica c/ 3 Unid



SKU: 1109622

Esfregão Limppano Branco 41Cm x 57Cm Embalagem Econômica c/ 3 Unid

Condições de pagamento

R\$ 11,59

ADICIONAR AO CARRINHO

Valor e prazo de entrega

BUSCAR

Não sei meu CEP [?](#)

Descrição

Características

Avaliações dos Clientes

Cookies e Privacidade

Usamos cookies para melhorar sua experiência de navegação, otimizar as funcionalidades do site, e trazer conteúdo e ofertas personalizadas para você, baseadas em seu histórico de navegação. Ao clicar em aceitar, você concorda em armazenar cookies em seu dispositivo. Para informações mais detalhadas a respeito de cookies, consulte nossa Política de Privacidade.

Rejeitar todos

Aceitar todos os cookies

Configurar privacidade

Anexo 24



Carregando...

Anexo 25

SUPERTEM



CORREDORES

[OFERTAS DA SEMANA](#)[ELETROS](#)[INFORMÁTICA](#)[ESPAÇO SAUDÁVEL](#)[BRINQUEDOS E PELÚCIAS](#)

CATEGORIAS

[ARTIGOS PARA CABELO](#) +[ARTIGOS PARA FESTAS](#) +[AUTOMOTIVO](#) +[BEBIDAS DESTILADAS E VINHOS](#) +[BISCOITOS E TORRADAS](#) +[BOMBONIERE](#) +[BRINQUEDOS E PELÚCIAS](#) +[CALÇADOS BOLSAS E TÊXTEL](#) +[CARNES/FRUTOS DO MAR/AVES](#) +[CEREAIS](#) +[CERVEJAS E REFRIGERANTES](#) +[CINE FOTO E SOM](#) +[CONDIMENTOS F](#) +[+ Lista completa](#)

[Início](#) / [Loja](#) / [PRODUTOS LIMPEZA E ACESSÓRIOS](#) / [ACESSÓRIOS PARA LIMPEZA](#) / [PANOS E FLANELAS](#) / [Pano Limpeza Panosul Alvejado Felpudo 50×68](#)



Pano Limpeza Panosul Alvejado Felpudo 50×68

R\$11,99

- 1 +

[COMPRAR](#)

Categorias: [ACESSÓRIOS PARA LIMPEZA](#), [PANOS E FLANELAS](#), [PRODUTOS LIMPEZA E ACESSÓRIOS](#)

Código: 7896943238692



Consulte o frete e prazo estimado de entrega:

[Consultar](#)

Não sei meu CEP

Avaliações (0)

Não há avaliações ainda.

Seja o primeiro a avaliar "Pano Limpeza Panosul Alvejado Felpudo 50×68"

O seu endereço de e-mail não será publicado. Campos obrigatórios são marcados com *

Sua avaliação *

☆☆☆☆☆

Sua avaliação sobre o produto *

Nome *

Usamos cookies em nosso site para fornecer a experiência mais relevante, lembrando suas preferências e visitas repetidas. Ao clicar em "Aceitar", você concorda com a utilização de TODOS os cookies.

[Configurações de Cookies](#)[ACEITAR](#)

Anexo 26

Envie seu orçamento para contato@eletricaarea.com.br | Atendimento ao cliente: 0800 264 4022

Iluminação Decorativa

Automação

Material Elétrico

Infraestrutura

Lâmpadas

Cabos e Fios

Mais categorias

AREA

Distribuidora de Material Elétrico

Home / Material Elétrico / Abraçadeira Nylon / Abraçadeira Nylon 150X3,6Mm Amarelo Pacote Com 100 - Hellermann

Descrição do Produto

Ficha Técnica

Formas de Pagamento

Avaliações

Descrição do Produto

Abraçadeira Nylon 150X3,6Mm Amarelo Pacote Com 100 - Hellermann

Adicionar aos Favoritos

REF: 7890176081438-79869 MARCA: HELLERMANN
MODELO: T30R AM

☆☆☆☆☆ Seja o primeiro

R\$ 13,53

R\$ 12,85 à vista com desconto
ou 3x de R\$ 4,51 sem juros
ou 3x de R\$ 4,51 sem juros

Estoque Disponível: 22

1

+

-

Comprar

* Aqui sua compra é 100% segura, compre com tranquilidade.

Dúvidas?

Frete e prazo de entrega

Informe seu cep

CALCULAR

Descrição do Produto

As Abraçadeiras de Nylon de 150x3,6mm na cor amarela são essenciais para garantir a fixação segura e organização de cabos em diferentes aplicações. O pacote com 100 unidades proporciona praticidade e versatilidade em projetos elétricos e de organização.

Características Principais:

- Fixação Confiável: Mantenha cabos organizados com segurança.
- Dimensões Adequadas: 150x3,6mm.
- Cor Vibrante: Amarelo para fácil identificação.
- Pacote Econômico: Contém 100 unidades.

Ficha Técnica:

- Tipo: Abraçadeira de Nylon.
- Dimensões: 150x3,6mm.
- Cor: Amarelo.
- Quantidade: 100 unidades.

Produtos relacionados

Ao usar esta loja virtual, você, aceita automaticamente o uso de cookies. Acessar nossa Política de Privacidade

Concordo

Anexo 27








Usamos cookies para melhorar sua experiência na Shopee. Para mais informações consulte nossa [Política de privacidade](#).


[Configurações de cookies](#)


[Aceitar todos os cookies](#)


Anexo 30





 **FRETE GRÁTIS*** a partir de R\$ 199,99 nas cidades de Jundiá e região:


 **Persi** Materiais de Construção


 Digite o que você procura na


 Central de Atendimento





R\$0,00 


 **TODA LOJA**


 Alvenaria ▾


 Construção a seco ▾


 Elétrica ▾


 Ferramentas ▾

 Fixação ▾


 Hidráulica ▾





 Pintura ▾

 Utilidades ▾

 Ofertas

Início / Utilidades / Acessórios de casa / Abraçadeira Nylon Preta 3,6X200mm Pacote Com 100 Unidades Melfi

 Compartilhe



SKU: 10406 Categoria: Acessórios de casa, Utilidades



**Abraçadeira Nylon Preta
3,6X200mm Pacote Com 100
Unidades Melfi**

Mais informações

Políticas de trocas e devoluções


R\$12,06 no Pix

R\$13,40

 em até 1x R\$13,40 Sem Juros

5 em estoque

- 1 + Comprar

 **Comprar pelo WhatsApp**

Consulte o prazo estimado e valor de entrega

 **Simulador de frete:** 00000-000

OK

Não sei meu CEP

 **Compras Até As 13h Na Região De Jundiaí Entregamos No Mesmo Dia**

 Compras Até As 14h Despachamos No Mesmo Dia

 7 Dias Para Trocas E Devoluções

Descrição

Informação adicional

Avē

Descrição

ABRAÇADEIRA DE NYLON Enforca Gato

[Gerenciar Consentimento de Cookies](#)

X

Para fornecer as melhores experiências, usamos tecnologias como cookies para armazenar e/ou acessar informações do dispositivo. O consentimento para essas tecnologias nos permitirá processar dados como comportamento de navegação ou IDs exclusivos neste site. Não consentir ou retirar o consentimento pode afetar negativamente certos recursos e funções.

Aceitar

Negar

[Ver preferências](#)

[Política de Privacidade](#)

Anexo 31

artnova

O que você está procurando?

Faça seu login ou cadastre-se

Precisa de ajuda?

Carrinho

Todas Categorias

Agendas

Papelaria

Escrita

Cadernos

Mochilas

Brinquedos

Informática

Envelopes E Bobinas

Artesanato

Pastas

Ferramentas > Abraçadeiras e Organizadores



ABRAÇADEIRA NYLON PRETA 3,6MM X 20CM C/100 UNID - STARTOOLS

Código: 49196
Outros produtos: Startools

R\$ 9,90

COMPRAR

ADICIONAR AOS FAVORITOS

CALCULAR FRETE E PRAZO

XXXXXX-XXX

CALCULAR

Abraçadores Nylon Preta 3,6 x 200mm c/100 Unid - Startools

Ref.: 000145

Garanta a organização perfeita com os Abraçadores de Nylon Preta 3,6x200mm da Startools. Com 100 unidades, essas abraçadeiras de alta resistência são ideais para fixar e organizar cabos, fios e outros materiais em diversas aplicações. Fabricadas com nylon durável, oferecem excelente desempenho em ambientes domésticos, industriais e comerciais. Seja para projetos elétricos, de informática ou de construção, as abraçadeiras Startools proporcionam praticidade e eficiência. Mantenha tudo no lugar com confiança e facilidade!

Especificações:

- Cor: Preto;
- Quantidade: 100 unidades;
- Composição: Nylon;

Dimensões:

- Tamanho: 3,6 x 200mm

ATENÇÃO:

- As tonalidades de cores podem variar de acordo com as configurações de seu monitor ou celular, as imagens são meramente ilustrativas.
- O fabricante/fornecedor pode alterar detalhes de cor nos produtos, acessórios, etc, sem aviso prévio.

AVALIAÇÃO DOS CLIENTES

Este produto ainda não foi avaliado.

AVALIAR

PRODUTOS SIMILARES



ACABA EM: 16 DIAS 06:16:11

ACABA EM: 16 DIAS 06:16:11

ACABA EM: 16 DIAS 06:16:11

ACABA EM: 16 DIAS 06:16:11

ACABA EM: 16 DIAS 06:16:11

Anexo III - COTAÇÃO UNIFORMES, EPIs e EPCs.pdf



Relatório de Cotação: UNIFORMES, EPIs E EPCs

Pesquisa realizada entre 14/10/2024 14:48:29 e 14/10/2024 16:17:53

Relatório gerado no dia 14/10/2024 16:20:45 (IP: 157.86.82.87)

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133).

Método Matemático Aplicado: Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado Item.

Conforme Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133), no Artigo 3º, "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC V-Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."

Item 1: Camisa manga curta em Brim sarja leve 100% algodão, bolso frontal com logomarca da empresa contratada.

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 0	1	R\$ 53,33 (un)	-	R\$ 53,33	6,3%	R\$ 53,33

Nº Preço	Site Domínio Amplo	Identificação	Data/Hora Inclusão	Preço
1	Borges - Jalecos e Uniformes em Geral	Anexo 3	14/10/2024 15:03:38	R\$ 49,00
2	Jaqueta Ideal	Anexo 2	14/10/2024 15:01:36	R\$ 62,00
3	Magazine Luiza	Anexo 1	14/10/2024 15:01:22	R\$ 49,00
Valor Unitário				R\$ 53,33

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 49,00

Média dos Preços Obtidos: R\$ 53,33

Item 2: Calça em brim ou sarja

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 26	1	R\$ 73,82 (un)	-	R\$ 73,82	8,8%	R\$ 73,82

Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação	Data Licitação	Preço
1	MINISTÉRIO DA DEFESA Comando do Exército Comando Militar do Leste 1ª Região Militar BASE DE ADMINISTRACAO E APOIO DA 1 REGIAO MILITAR	NºPregão:900022024 UASG:160303	21/05/2024	R\$ 76,50
2	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-SECRETARIA DE ADMINISTRACAO PENITENCIARIA ESP-PENIT. JOAO A. PANUCCI DE MARABA PTA	NºPregão:900062024 UASG:380228	02/05/2024	R\$ 69,99
Valor Unitário				R\$ 73,25



N° Preço	Site Domínio Amplo	Identificação	Data/Hora Inclusão	Preço
1	Magazine Luiza	Anexo 4	14/10/2024 15:08:10	R\$ 74,96
Valor Unitário				R\$ 74,96
		Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 74,96	Média dos Preços Obtidos: R\$ 73,82	

Item 3: Cinto Limitador de Área CA15731

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 0	1	R\$ 196,67 (un)	-	R\$ 196,67	23,4%	R\$ 196,67
N° Preço	Site Domínio Amplo			Identificação	Data/Hora Inclusão	Preço
1	Super Epi			Anexo 7	14/10/2024 15:13:53	R\$ 211,89
2	JM EPIs			Anexo 6	14/10/2024 15:13:19	R\$ 194,95
3	armazemdoepi.com.br			Anexo 5	14/10/2024 15:13:02	R\$ 183,16
Valor Unitário						R\$ 196,67
		Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 194,95	Média dos Preços Obtidos: R\$ 196,67			

Item 4: Óculos de Segurança CA 9722

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 0	1	R\$ 14,53 (un)	-	R\$ 14,53	1,7%	R\$ 14,53
N° Preço	Site Domínio Amplo			Identificação	Data/Hora Inclusão	Preço
1	B2t tudo em epis			Anexo 10	14/10/2024 15:31:10	R\$ 11,90
2	KT EPI			Anexo 9	14/10/2024 15:30:31	R\$ 14,75
3	KT EPI			Anexo 8	14/10/2024 15:28:48	R\$ 16,95
Valor Unitário						R\$ 14,53
		Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 14,75	Média dos Preços Obtidos: R\$ 14,53			

Item 5: Plug de Ouvidos CA: 5745

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 0	1	R\$ 4,34 (un)	-	R\$ 4,34	0,5%	R\$ 4,34
N° Preço	Site Domínio Amplo			Identificação	Data/Hora Inclusão	Preço
1	Precisa Equipamentos de proteção			Anexo 13	14/10/2024 15:33:47	R\$ 4,42
2	Agnus Abrasivos			Anexo 12	14/10/2024 15:33:41	R\$ 4,12



3	NET Epi	Anexo 11	14/10/2024 15:33:31	R\$ 4,48
Valor Unitário				R\$ 4,34
		Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 4,42	Média dos Preços Obtidos: R\$ 4,34	

Item 6: Luva Nitrilica CA:16314

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 0	1	R\$ 8,00 (un)	-	R\$ 8,00	1%	R\$ 8,00
Nº Preço	Site Domínio Amplo			Identificação	Data/Hora Inclusão	Preço
1	epifortte.com.br			Anexo 16	14/10/2024 15:37:19	R\$ 8,55
2	Data Brasil - EPI's & Uniformes			Anexo 15	14/10/2024 15:37:09	R\$ 7,33
3	Super Epi			Anexo 14	14/10/2024 15:36:59	R\$ 8,13
Valor Unitário						R\$ 8,00
		Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 8,13	Média dos Preços Obtidos: R\$ 8,00			

Item 7: Luva de poliéster com poliuretano CA:40282.

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 0	1	R\$ 9,00 (un)	-	R\$ 9,00	1,1%	R\$ 9,00
Nº Preço	Site Domínio Amplo			Identificação	Data/Hora Inclusão	Preço
1	Bass tools comércio de ferramentas			Anexo 19	14/10/2024 15:54:29	R\$ 9,31
2	Shopee			Anexo 18	14/10/2024 15:54:12	R\$ 8,80
3	Casas Bahia			Anexo 17	14/10/2024 15:53:04	R\$ 8,90
Valor Unitário						R\$ 9,00
		Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 8,90	Média dos Preços Obtidos: R\$ 9,00			

Item 8: Luva isolante de borracha baixa tensão CA: 38.400

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
4 / 0	1	R\$ 215,91 (un)	-	R\$ 215,91	25,6%	R\$ 215,91
Nº Preço	Site Domínio Amplo			Identificação	Data/Hora Inclusão	Preço
1	Super Epi			Anexo 23	14/10/2024 15:56:22	R\$ 196,73
2	Multiepis			Anexo 22	14/10/2024 15:56:12	R\$ 206,90
3	Shopee			Anexo 21	14/10/2024 15:55:58	R\$ 260,00



4	SPS Global	Anexo 20	14/10/2024 15:55:46	R\$ 200,00
Valor Unitário				R\$ 215,91
		Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 203,45	Média dos Preços Obtidos: R\$ 215,91	

Item 9: Máscara contra Pó CA:10578

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 0	1	R\$ 2,49 (un)	-	R\$ 2,49	0,3%	R\$ 2,49
Nº Preço	Site Domínio Amplo			Identificação	Data/Hora Inclusão	Preço
1	Data Brasil - EPI's & Uniformes			Anexo 26	14/10/2024 15:59:30	R\$ 2,75
2	Compre Segurança			Anexo 25	14/10/2024 15:58:49	R\$ 2,54
3	NET Suprimentos			Anexo 24	14/10/2024 15:58:37	R\$ 2,18
Valor Unitário						R\$ 2,49
		Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 2,54	Média dos Preços Obtidos: R\$ 2,49			

Item 10: Bota de Segurança CA:34554

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 0	1	R\$ 153,80 (un)	-	R\$ 153,80	18,3%	R\$ 153,80
Nº Preço	Site Domínio Amplo			Identificação	Data/Hora Inclusão	Preço
1	Shopee			Anexo 28	14/10/2024 16:03:23	R\$ 174,90
2	Dimensional				14/10/2024 16:02:33	R\$ 142,99
3	Copabo Indústria			Anexo 27	14/10/2024 16:02:24	R\$ 143,52
Valor Unitário						R\$ 153,80
		Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 143,52	Média dos Preços Obtidos: R\$ 153,80			

Item 11: Capacete/Boné Casquete CA:38352

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 0	1	R\$ 78,42 (un)	-	R\$ 78,42	9,3%	R\$ 78,42
Nº Preço	Site Domínio Amplo			Identificação	Data/Hora Inclusão	Preço
1	Casas Bahia			Anexo 31	14/10/2024 16:06:48	R\$ 78,90
2	Magazine do EPI			Anexo 30	14/10/2024 16:06:16	R\$ 74,36
3	Segurança Total			Anexo 29	14/10/2024 16:06:02	R\$ 82,00



Valor Unitário

R\$ 78,42

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 78,90

Média dos Preços Obtidos: R\$ 78,42

Item 12: Cavalete biombo para sinalização

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
4 / 0	1	R\$ 31,70 (un)	-	R\$ 31,70	3,8%	R\$ 31,70
Nº Preço	Site Domínio Amplo			Identificação	Data/Hora Inclusão	Preço
1	Mercado Livre			Anexo 35	14/10/2024 16:18:28	R\$ 29,91
2	Elastobor			Anexo 34	14/10/2024 16:16:55	R\$ 35,90
3	Amj materiais			Anexo 33	14/10/2024 16:16:41	R\$ 36,09
4	Bragança Embalagens			Anexo 32	14/10/2024 16:16:11	R\$ 24,90
Valor Unitário						R\$ 31,70

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 32,91

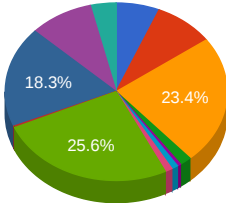
Média dos Preços Obtidos: R\$ 31,70

Valor Global: R\$ 842,01

Valor do item em relação ao total

- 1) Camisa manga...
- 2) Calça em brim...
- 3) Cinto Limitador...
- 4) Óculos de ...
- 5) Plug de Ouvido...
- 6) Luva Nitrílica...
- 7) Luva de po...

1/2



Detalhamento dos Itens

Item 1: Camisa manga curta em Brim sarja leve 100% algodão, bolso frontal com logomarca da empresa contratada.

Preço Estimado: R\$ 53,33 (un)	Percentual: -	Preço Estimado Calculado: R\$ 53,33	Média dos Preços Obtidos: R\$ 53,33
Quantidade	Descrição	Observação	
1 Unidade	Camisa manga curta em Brim sarja leve 100% algodão, bolso frontal com logomarca da empresa contratada.		



Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Magazine Luiza

Produto: Camisa De Brim 1 Bolso Frente Resistente Uniforme Eb Confeccão

Descrição: Anexo 1

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 15:01:22

CNPJ: 47.960.950/0449-27

Telefone:

Url: https://m.magazineluiza.com.br/camisa-gola-italiana-de-brim-resistente-manga-curta-uniforme-profissional-sinalizacao-eletricista-construcao-eb-confeccao/p/hg2j5deeb8/cp/jame/?&seller_id=ebconfeccao

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Jaqueta Ideal

Produto: Camisa Brim Manga Curta

Descrição: Anexo 2

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 15:01:36

CNPJ:

Telefone:

Url: <https://loja.jaquetaideal.com.br/produtos/camisa-brim-manga-curta/>

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Borges - Jalecos e Uniformes em Geral

Produto: Camisa Brim Manga Curta ou Longa

Descrição: Anexo 3

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 15:03:38

CNPJ:

Telefone:

Url: https://www.confeccaoborges.com.br/camisa_brim_manga_curta_ou_longa/prod-6176745/?srsltid=AfmBOor2piHj32-COpwqY5q9KiyjmvZpDXxjf91wmrsP7xDX6L-RYH-_C-g

Item 2: Calça em brim ou sarja

Preço Estimado: R\$ 73,82 (un)		Percentual: -	Preço Estimado Calculado: R\$ 73,82	Média dos Preços Obtidos: R\$ 73,82
Quantidade	Descrição		Observação	
1 Unidade	Calça em brim ou sarja			

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)



Órgão: MINISTÉRIO DA DEFESA

Comando do Exército

Comando Militar do Leste

1ª Região Militar

BASE DE ADMINISTRACAO E APOIO DA 1 REGIAO MILITAR

Objeto: Pregão Eletrônico Aquisição de mater iais de consumo em consonância ao Programa de Auditoria em Segurança Alimentar (PASA).

Descrição: **Calça Profissional** - CALÇA PROFISSIONAL, MATERIAL BRIM 100% ALGODÃO COR BEGE TAMANHO GG CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SARJA 3/1, MODELO AMERICANA, CÓS COM ELÁSTICO E CA

CatMat: **344357** - Calça Profissional - Material: Brim 100% Algodão | Cor: Bege | Tamanho: Gg | Características Adicionais: Sarja 3/1, Modelo Americana, Cós Com Elástico E Ca

Data: 21/05/2024 00:00

Modalidade: Pregão Eletrônico

SRP: NÃO

Identificação: N°Pregão:900022024 / UASG:160303

Lote/Item: /131

Ata: N/A

Homologação: 12/06/2024 00:00

Fonte: www.gov.br/compras/pt-br

Quantidade: 40

Unidade: Unidade

UF: RJ

CNPJ	Razão Social do Fornecedor					Valor da Proposta Final
04.113.609/0001-28	DIATHEKE INDUSTRIA E COMERCIO LTDA					R\$ 65,00
VENCEDOR						
Marca: KALAZO						
Fabricante: Fabricante não informado						
Modelo: Calça Brim , 100%Algodão,tamanhos; P,M,G e GG.						
Descrição: Descrição não informada						
Estado:	Cidade:	Endereço:	Nome de Contato:	Telefone:	Email:	
RJ	Cambuci	R TRES DE OUTUBRO, 134	Fernando	(22) 3865-1409	diathekeindustria.me@gmail.com	
02.235.079/0001-65	ALFAIATARIA SAO LUCAS DO GESA LTDA					R\$ 69,90
Marca: SÃO LUCAS						
Fabricante: Fabricante não informado						
Modelo: EB						
Descrição: Descrição não informada						
Estado:	Cidade:	Endereço:	Nome de Contato:	Telefone:	Email:	
RJ	Rio de Janeiro	AVENIDA DUQUE DE CAXIAS, 438	Ana	(21) 2457-4868	alfaiataria31gac@uol.com.br	
26.185.189/0001-28	DURVAL EMERSON E. DE SOUZA - COMERCIAL					R\$ 72,23
Marca: TONANE						
Fabricante: Fabricante não informado						
Modelo: TONANE						
Descrição: Descrição não informada						
Estado:	Cidade:	Endereço:	Telefone:	Email:		
ES	Cariacica	RUA FRANCISCO SARMENTO, 33	(27) 3286-8484 / (27) 9740-6327	durvaltonane@gmail.com		
33.356.350/0001-44	E.G.J. SIMOES EPI'S LTDA					R\$ 72,50
Marca: EGS/EGJSIMOES						
Fabricante: Fabricante não informado						
Modelo: Calça brim						
Descrição: Descrição não informada						
Estado:	Cidade:	Endereço:	Telefone:	Email:		
SP	São Paulo	R ANTONIO DE PADUA DIAS, 613	(11) 9999-9999	contato@contato.com.br		
33.137.750/0001-69	AMARAL SOUZA BAZAR LTDA					R\$ 73,14
Marca: MAICOL						
Fabricante: Fabricante não informado						
Modelo: MAICOL						
Descrição: Descrição não informada						
Endereço:						
,						
31.206.933/0001-63	INOVARE EQUIPAMENTOS E PLANEJAMENTO ADMINISTRATIVO LTDA					R\$ 75,00
Marca: RS PAN						
Fabricante: Fabricante não informado						
Modelo: CALÇA EM BRIM						
Descrição: Calça Profissional - Calça Profissional Material: Brim 100% Algodão , Cor: Bege , Tamanho: Gg , Características Adicionais: Sarja 3/1, Modelo Americana, Cós Com Elástico E Ca						
Estado:	Cidade:	Endereço:	Nome de Contato:	Telefone:	Email:	
RJ	Volta Redonda	R 2, 409	Luciano	(24) 98131-9276	inovare@inovarecomercio.com.br	



CNPJ	Razão Social do Fornecedor					Valor da Proposta Final
52.495.385/0001-09	ALTO DA CANTAREIRA COMERCIO E SERVICOS LTDA					R\$ 78,00
Marca: J2B Fabricante: Fabricante não informado Modelo: BRIM Descrição: Descrição não informada						
Endereço: ,						
08.223.023/0001-77	BRASIL DISTRIBUIDORA DE MATERIAIS E SERVICOS LTDA					R\$ 78,00
Marca: BR Fabricante: Fabricante não informado Modelo: BRIM Descrição: Descrição não informada						
Estado:	Cidade:	Endereço:	Nome de Contato:	Telefone:	Email:	
RJ	Rio de Janeiro	RUA CONCORDIA, 41	GILBERTO DE OLIVEIRA RODRIGUES	(11) 5079-8411	comercial.brasildistribuidora@gmail.com	
47.620.121/0001-08	NUBIA TEIXEIRA DA MAIA 01990792189					R\$ 78,80
Marca: ntm Fabricante: Fabricante não informado Modelo: CALÇA PROFISSIONAL Descrição: Descrição não informada						
Estado:	Cidade:	Endereço:	Telefone:	Email:		
GO	Goiânia	R 7 DE SETEMBRO, S-N	(62) 8458-9981	nubiatmempreendimento@gmail.com		
37.278.582/0001-82	LEONARDO GOMES DE AGUIAR 81102771104					R\$ 78,90
Marca: lga Fabricante: Fabricante não informado Modelo: CALÇA PROFISSIONAL Descrição: Descrição não informada						
Estado:	Cidade:	Endereço:	Telefone:	Email:		
GO	Goiânia	AL ANICUNS, 0	(62) 8194-1196	emprendimentotextil@hotmail.com		
07.919.191/0001-39	FRANK DA SILVA SANTOS ESTAMPARIA E COMERCIO DE ROUPAS					R\$ 78,99
Marca: Frank ARts Grafite Fabricante: Fabricante não informado Modelo: Calça Profissional Material: Brim 100% Algodão , C Descrição: Descrição não informada						
Endereço: ,						
03.851.189/0001-14	HABIB DECORACOES DE ITAJUBA LTDA					R\$ 78,99
Marca: Habib Confecções Fabricante: Fabricante não informado Modelo: CALÇA EM BRIM, MATERIAL 100% ALGODÃO Descrição: Descrição não informada						
Estado:	Cidade:	Endereço:	Telefone:	Email:		
MG	Itajubá	RUA DOUTOR AMERICO DE OLIVEIRA, 167	(35) 3622-4866	contabilex@contabilex.net		

Preço (Compras Governamentais) 2: Mediana das Propostas Finais

R\$ 69,99

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Órgão:	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-SECRETARIA DE ADMINISTRACAO PENITENCIARIA ESP-PENIT. JOAO A. PANUCCI DE MARABA PTA	Data:	02/05/2024 08:00
Objeto:	Aquisição de uniformes para sentenciados	Modalidade:	Pregão Eletrônico
Descrição:	Calça Profissional - Calça Profissional Material: Brim 100% Algodão , Cor: Bege , Tamanho: Gg , Características Adicionais: Sarja 3/1, Modelo Americana, Cós Com Elástico E Ca	SRP:	NÃO
CatMat:	344357 - Calça Profissional - Material: Brim 100% Algodão Cor: Bege Tamanho: Gg Características Adicionais: Sarja 3/1, Modelo Americana, Cós Com Elástico E Ca	Identificação:	NºPregão:900062024 / UASG:380228
		Lote/Item:	/2
		Ata:	N/A
		Homologação:	14/05/2024 10:43
		Fonte:	www.gov.br/compras/pt-br
		Quantidade:	50
		Unidade:	Unidade
		UF:	SP



CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
27.265.671/0001-30 *VENCEDOR*	CONFECCAO GN FORMS LTDA Marca: gn forms Fabricante: Fabricante não informado Modelo: sap Descrição: Descrição não informada Endereço: ,	R\$ 25,00
00.144.236/0001-00	SEGURATY EQUIPAMENTOS PARA PROTECAO INDIVIDUAL LTDA Marca: PROPRIA Fabricante: Fabricante não informado Modelo: SAP Descrição: Descrição não informada Endereço: ,	R\$ 32,00
05.162.027/0001-02	C.F. DE LIRA GOMES LTDA Marca: DIDANNA Fabricante: Fabricante não informado Modelo: CALÇA PROFISSIONAL Descrição: Descrição não informada Endereço: ,	R\$ 49,90
46.227.552/0001-38	ROSA CEREJA STORE LTDA Marca: PROPRIA Fabricante: Fabricante não informado Modelo: PROPRIA Descrição: Descrição não informada Endereço: ,	R\$ 55,00
50.801.849/0001-32	ISATEX CONFECCOES DE ROUPAS LTDA Marca: PROPRIA Fabricante: Fabricante não informado Modelo: pPROPRIO Descrição: Descrição não informada Endereço: ,	R\$ 60,00
26.185.189/0001-28	E. L. TONANE DE SOUZA COMERCIAL LTDA Marca: TONANE Fabricante: Fabricante não informado Modelo: TONANE Descrição: Descrição não informada Endereço: ,	R\$ 64,00
50.583.738/0001-05	RIOLLI&LIMA UNIFORMES LTDA Marca: PROPRIA/PROPRIA Fabricante: Fabricante não informado Modelo: PROPRIA/PROPRIA Descrição: Descrição não informada Endereço: ,	R\$ 65,00



CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
10.242.466/0001-57	GHC UNIFORMES PROFISSIONAIS LTDA	R\$ 74,98
Marca: GHC Fabricante: Fabricante não informado Modelo: CALÇA Descrição: Descrição não informada Endereço: ,		
03.177.123/0001-90	ALAIDE ALVES DOS SANTOS	R\$ 75,00
Marca: primicias Fabricante: Fabricante não informado Modelo: calça Descrição: Descrição não informada Endereço: ,		
12.449.000/0001-52	BALUGOLI & OLIVEIRA LTDA	R\$ 75,00
Marca: Fábrica de Uniformes Fabricante: Fabricante não informado Modelo: Calça Profissinial Descrição: Descrição não informada Endereço: ,		
03.890.627/0001-53	BARRETO'S INDUSTRIA E COMERCIO DE CONFECCOES LTDA	R\$ 75,00
Marca: propria Fabricante: Fabricante não informado Modelo: não se aplica Descrição: Descrição não informada Endereço: ,		
53.697.886/0001-30	WORLD TURNS UNIPESSOAL LTDA	R\$ 100,00
Marca: PROPRIA Fabricante: Fabricante não informado Modelo: PROPRIA Descrição: Descrição não informada Endereço: ,		
05.287.117/0001-11	K 13 CONFECCOES LTDA	R\$ 160,00
Marca: propria Fabricante: Fabricante não informado Modelo: promo Descrição: Descrição não informada Endereço: ,		
23.829.339/0001-09	INFINITI CONFECCAO LTDA	R\$ 400,00
Marca: PROPRIA Fabricante: Fabricante não informado Modelo: CONFORME EDITAL Descrição: Descrição não informada Endereço: ,		



Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Magazine Luiza

Produto: Calça Brim Preta De Brim Sarja Profissional Mecânica Indústria Constru

Descrição: Anexo 4

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 15:08:10

CNPJ: 47.960.950/0449-27

Telefone:

Url: https://m.magazineluiza.com.br/calca-brim-pretadebrimsarjaprofissionalmecanica-industria-construcao-civil-seguranca-eqpr
o/p/ddaa823110/pi/undo/?&seller_id=ldsepi

Item 3: Cinto Limitador de Área CA15731

Preço Estimado: R\$ 196,67 (un)	Percentual: -	Preço Estimado Calculado: R\$ 196,67	Média dos Preços Obtidos: R\$ 196,67
Quantidade	Descrição	Observação	
1 Unidade	Cinto Limitador de Área CA15731		

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: armazenadoepi.com.br

Produto: Cinto E Talabarte De Posicionamento Poste Altura Torre Epi/ - Facintos

Descrição: Anexo 5

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 15:13:02

CNPJ:

Telefone:

Url: https://www.armazemdoepi.com.br/cinto-com-talabarte-para-posicionamento-em-poste-ou-torre-facintos-ca-15731?utm_source=Site&utm_medium=GoogleMerchant&utm_campaign=GoogleMerchant

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: JM EPIs

Produto: Cinto Eletricista Facintos Com Talabarte Posicionamento

Descrição: Anexo 6

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 15:13:19

CNPJ:

Telefone:

Url: https://jmequip.com.br/produto/cinto-paraquedista-eletricista-facintos-com-talabarte-posicionamento/

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Super Epi

Produto: Cinto Com Talabarte para Posicionamento em Poste ou Torre Facintos CA 15731

Descrição: Anexo 7

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 15:13:53

CNPJ: 26.588.821/0001-84

Telefone:

Url: https://www.superepi.com.br/cinto-com-talabarte-para-posicionamento-em-poste-ou-torre-facintos-ca-15731-p1051960?tsid=16



Item 4: Óculos de Segurança CA 9722

Preço Estimado: R\$ 14,53 (un)	Percentual: -	Preço Estimado Calculado: R\$ 14,53	Média dos Preços Obtidos: R\$ 14,53
--------------------------------	---------------	-------------------------------------	-------------------------------------

Quantidade	Descrição	Observação
1 Unidade	Óculos de Segurança CA:40194	

Preço Site de Domínio Amplo 1 R\$ 16,95

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: KT EPI
Produto: Óculos Danny Fenix Anti Embaçante Incolor ca 9722
Descrição: Anexo 8
Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 15:28:48
CNPJ:
Telefone:
Url: <https://ktepi.com.br/oculos-danny-fenix-anti-embacante-incolor-ca-9722/>

Preço Site de Domínio Amplo 2 R\$ 14,75

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: KT EPI
Produto: Óculos Danny Fenix Fume ca 9722
Descrição: Anexo 9
Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 15:30:31
CNPJ:
Telefone:
Url: <https://ktepi.com.br/oculos-danny-fenix-fume-ca-9722/>

Preço Site de Domínio Amplo 3 R\$ 11,90

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: B2t tudo em epis
Produto: Óculos Proteção Segurança Incolor Fênix Danny Ca:9722 , GLASS_COLOR Cinza/Preto
Descrição: Anexo 10
Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 15:31:10
CNPJ:
Telefone:
Url: https://www.lojab2t.com.br/MLB-3591641930-oculos-proteco-seguranca-incolor-fnix-danny-ca9722-_JM?variation=178092540069

Item 5: Plug de Ouvidos CA: 5745

Preço Estimado: R\$ 4,34 (un)	Percentual: -	Preço Estimado Calculado: R\$ 4,34	Média dos Preços Obtidos: R\$ 4,34
-------------------------------	---------------	------------------------------------	------------------------------------

Quantidade	Descrição	Observação
1 Unidade	Plug de Ouvidos CA: 5745	



Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: NET Epi

Produto: Protetor Auditivo Plug Silicone Laranja Cordão Poliéster Pomp Plus 3m C.a. 5745

Descrição: Anexo 11

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 15:33:31

CNPJ: 27.510.292/0001-69

Telefone:

Url: https://www.netepi.com.br/protacao-auditiva/protetor-auditivo-plug/protetor-auditivo-plug-silicone-laranja-cordao-poliester-pom-p-plus-3m-c-a-5745?parceiro=2479&srsltid=AfmBOoq_wlgSLL0BSs3L6ZIN_ZQpEuTFXZRH9yJgYu0PfoBa1kNzmfh2Ihs

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Agnus Abrasivos

Produto: Protetor Auditivo Tipo Plug Silicone Pomp Plus 18DCB CA5745 3M

Descrição: Anexo 12

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 15:33:41

CNPJ: 31.330.247/0001-08

Telefone:

Url: <https://www.agnusabrasivos.com.br/epi/protetor-auditivo-tipo-plug-silicone-pomp-plus-18dcb-3m?parceiro=1622&srsltid=AfmBOorPIZguDgpCqz9NPURpIKwvsgdzATd4NwiQPxV2m-N20UNALs1ZLg>

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Precisa Equipamentos de proteção

Produto: Protetor Aur 3m Pomp Plus Cp - Ca 5745

Descrição: Anexo 13

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 15:33:47

CNPJ:

Telefone:

Url: <https://www.precisaequipamentos.com.br/produtos/protetor-auricular-plug-silicone-cordao-sintetico-19db-pomp-plus-3m-ca-5745/?variant=995016868&pf=mc>

Item 6: Luva Nitrilica CA:16314

Preço Estimado: R\$ 8,00 (un)		Percentual: -	Preço Estimado Calculado: R\$ 8,00	Média dos Preços Obtidos: R\$ 8,00
Quantidade	Descrição			Observação
1 Unidade	Luva Nitrilica CA:16314			

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Super Epi

Produto: Luva Nitrílica Amarela Volk Sem Forro CA 16314

Descrição: Anexo 14

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 15:36:59

CNPJ: 26.588.821/0001-84

Telefone:

Url: <https://www.superepi.com.br/luva-nitrilica-amarela-volk-sem-forro-ca-16314-p1048032?tsid=16>



Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Data Brasil - EPI's & Uniformes

Produto: LUVA NITRILICA SEM FORRO AMARELA CA16314

Descrição: Anexo 15

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 15:37:09

CNPJ:

Telefone:

Url: <https://www.dataepi.com.br/p-luva-nitrilica-sem-forro-amarela-ca16314-v0165>

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: epifortte.com.br

Produto: Luva Volk Nitrilica Amarela Sem Forro - CA 16314 - G - Verde

Descrição: Anexo 16

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 15:37:19

CNPJ:

Telefone:

Url: https://www.epifortte.com.br/luvas/luva-volk-nitrilica-amarela-sem-forro-ca-16314?variant_id=3373&parceiro=3

Item 7: Luva de poliéster com poliuretano CA:40282.

Preço Estimado: R\$ 9,00 (un)	Percentual: -	Preço Estimado Calculado: R\$ 9,00	Média dos Preços Obtidos: R\$ 9,00
Quantidade	Descrição	Observação	
1 Unidade	Luva de poliéster com poliuretano CA:40282.		

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Casas Bahia

Produto: Luva Multi Tátil Tam 9/G CA 46058 Preta 50M-PU - MARLUVAS

Descrição: Anexo 17

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 15:53:04

CNPJ: 33.041.260/0652-90

Telefone:

Url: https://www.casasbahia.com.br/luva-multi-tatil-tam-9-g-ca-46058-pret-50m-pu-marluvas-1562489777/p/1562489777?utm_medium=Cpc&utm_source=google_freelisting&IdSku=1562489777&idLojista=210052&tipoLojista=3P&srsId=AfmBOorWhHW6FqMLPrYRYZqDSOmK-hxkjdpGhd4AbhI8Dp30f8LaBjGYd24

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Shopee

Produto: Luva Tricotada Pu Poliuretano G 801008-G-9 CA 46058 Marluvas

Descrição: Anexo 18

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 15:54:12

CNPJ: 35.635.824/0001-12

Telefone:

Url: https://shopee.com.br/product/289031917/13091603042?gads_t_sig=VTJGc2RHVmtYMTlxTFVSVVRrdENkVHQ3ZkZSUTMrR3pBWmZZNzdrnRBM2ZhTEpSTDVCQXcteGJPcHVqQVd2WDdGS3ZRaW4vdVhJb01nQnRXVjhGSUV0WmY3aDRZdnNVVzZraXRCWXXJpRU1uc3pjQUJ2Rzg0VkdsVGNWdGc1L2hDaUJyVHFubXBUCjBSb2t0dHRMTmhnPT0&srsId=AfmBOorame7EAWpsdUb3LUc8UyCFvQfPgYZLp0q1qX0cyDJp36IKvh2Z9pA



Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Bass tools comércio de ferramentas

Produto: LUVA POLIESTER/PU PRETA VONDER - TAM.09

Descrição: Anexo 19

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 15:54:29

CNPJ:

Telefone:

Url: https://www.basstools.com.br/epis/luva-poliesterpu-preta-vonder?variant_id=81&parceiro=1

Item 8: Luva isolante de borracha baixa tensão CA: 38.400

Preço Estimado: R\$ 215,91 (un)	Percentual: -	Preço Estimado Calculado: R\$ 215,91	Média dos Preços Obtidos: R\$ 215,91
Quantidade	Descrição	Observação	
1 Unidade	Luva isolante de borracha baixa tensão CA: 38.400		

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: SPS Global

Produto: Luva Isolante Classe 00 Tam 9,5 Preta Elsa C.a. 38.400

Descrição: Anexo 20

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 15:55:46

CNPJ:

Telefone:

Url: https://www.spsglobal.com.br/luva-isolante-classe-00-tam-9-5-preta-elsa-c-a-38-400?srsltid=AfmBOopVx19OfESUTlQO00brS1u6pXAlusy-yDh-7Kj8WgbJzq2uSBKAdXg

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Shopee

Produto: LUVA ISOLANTE CLASSE 00 TAM 9.5 PRETA | ELSA C.A. 38.400

Descrição: Anexo 21

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 15:55:58

CNPJ: 35.635.824/0001-12

Telefone:

Url: https://shopee.com.br/product/485546357/22193018042?gads_t_sig=VTJGc2RHVmtYMTlxTFVSVVRrdENkVHQ3ZkZSUTMrR3pBWmZZNzdrcnRBMk5NRDJjdGkzdHlyVFhFZzVteHgxdkp3WGxzQ1RMS3JIYjFmangvRVV6ckt3SjNJR1lqSmFNSWhlWGpYMFU5dUVHb014ZnpTWTNEZUhMSXQwS3JGendQcFVDV1VqVHdEaTd5cXBRUkpUcm93PT0&srsltid=AfmBOopUCJ-CJUOjp2g0vt8J2V93ZCSBprj5q0_auUMocLGI-g6q0Pc3LHM

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Multiepis

Produto: Luva Alta Tensão Elsa 2,5KV - 500V Classe 00 - CA 38.400

Descrição: Anexo 22

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 15:56:12

CNPJ:

Telefone:

Url: https://www.multiepis.com.br/produto/luva-alta-tensao-elsa-25kv-500v-classe-00-ca-38-400/



Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Super Epi

Produto: Luva Elsa Isolante Classe 00 500V Com Tato Ca 38400

Descrição: Anexo 23

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 15:56:22

CNPJ: 26.588.821/0001-84

Telefone:

Url: https://www.superepi.com.br/luva-elsa-isolante-classe-00-500v-com-tato-ca-38400-p1048316?tsid=16

Item 9: Máscara contra Pó CA:10578

Preço Estimado: R\$ 2,49 (un)

Percentual: -

Preço Estimado Calculado: R\$ 2,49

Média dos Preços Obtidos: R\$ 2,49

Quantidade	Descrição	Observação
1 Unidade	Máscara contra Pó CA:10578	

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: NET Suprimentos

Produto: Respirador Desc. P2 C/ Valvula KSN 2002 Azul - Ca 10578

Descrição: Anexo 24

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 15:58:37

CNPJ: 43.854.777/0001-26

Telefone:

Url: https://www.netsuprimentos.com.br/respirador-descartavel-pff2-com-valvula-dobrapel-ksn-2002-azul-k2002/p?idsku=2697&srsltid=AfmBOooJrWUIMQ9wpqNYY1i_rhuPGOj6sgxWjM6QsIQfzXsI-EfaxX4SOZE

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Compre Segurança

Produto: MÁSCARA DESCARTÁVEL PFF2 C/V KSN CA 10578

Descrição: Anexo 25

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 15:58:49

CNPJ:

Telefone:

Url: https://www.compreseguranca.com.br/respirador-pff2-c-v-ksn-ca-10578?srsltid=AfmBOooDKw65p-yTCY0aq-ak9Dgpyw0ZsBNh6ZgbzusFht_2QHblfUxDLRM

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Data Brasil - EPI's & Uniformes

Produto: Respirador Pff2 Com Valvula KSN Ca 10578

Descrição: Anexo 26

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 15:59:30

CNPJ:

Telefone:

Url: https://www.dataepi.com.br/p-mascara-pff2-com-valvula-azul-ca10578-21284



Item 10: Bota de Segurança CA:34554

Preço Estimado: R\$ 153,80 (un) Percentual: - Preço Estimado Calculado: R\$ 153,80 Média dos Preços Obtidos: R\$ 153,80

Quantidade	Descrição	Observação
1 Unidade	Bota de Segurança CA:34554	

Preço Site de Domínio Amplo 1 R\$ 143,52

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Copabo Indústria
Produto: Bota Eletricista Marluvas Ca 34554 39
Descrição: Anexo 27
Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 16:02:24
CNPJ: 62.238.043/0001-67
Telefone:
Url: https://www.copabo.com.br/bota-eletricista-marluvas-42/p?idsku=5127&srsltid=AfmBOoqI-tQ6Tmq8agPV0hryG3qo5qEHGXN8AvpaMQnMtedaXTkvmPpHjGc

Preço Site de Domínio Amplo 2 R\$ 142,99

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Dimensional
Produto: Botina Microfibra Elastico Bidensidade Bico Composite Preto 70B19C Tamanho 49 Ca 34554 Marluvas
Descrição:
Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 16:02:33
CNPJ: 06.913.480/0015-63
Telefone:
Url:

Preço Site de Domínio Amplo 3 R\$ 174,90

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Shopee
Produto: Botina Bota Para Segurança Eletricista Marluvas 70B19C Bico Composite De Proteção Trabalho Ca 34554
Descrição: Anexo 28
Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 16:03:23
CNPJ: 35.635.824/0001-12
Telefone:
Url: https://shopee.com.br/product/573759098/23095574902?gads_t_sig=VTJGc2RHVmtYMTlxTFVSVVRrdENkVHQ3ZkZSUTMrR3pBWmZZNzdrnRBM0lMZkVxN0Z5OVZRUXBZSTdoV0ZGc2ZIWHhGcII0c0JaSXpyekNKazk3LzhzTkFnM2RtYldadlNPOU9XYlNtS2RUSGp2cVVkNlNrQ2gwUnIwSXgzVVZ6M3RkM1BINzdLUnlaejZBanJhOXRBPT0&srsltid=AfmBOor113FG_UWait5u7nwnRLOcrJ79AwZ1jerujWFet7LxXVqeDixz44k

Item 11: Capacete/Boné Casquete CA:38352

Preço Estimado: R\$ 78,42 (un) Percentual: - Preço Estimado Calculado: R\$ 78,42 Média dos Preços Obtidos: R\$ 78,42

Quantidade	Descrição	Observação
1 Unidade	Capacete/Boné Casquete CA:38352	



Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Segurança Total

Produto: Boné Com Casquete Bioprot Ca 38352 Preto

Descrição: Anexo 29

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 16:06:02

CNPJ:

Telefone:

Url: https://www.segurancatotal.com.br/bone-casquete-bioprot?utm_source=Site&utm_medium=GoogleMerchant&utm_campaign=GoogleMerchant&sku=164&srsltid=AfmBOoo8t-yHyp9wx_LNI3zBMR5G_FErNpiGkeMerUyqkJUwTqe-mbfVY1c

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Magazine do EPI

Produto: Boné Com Casquete Cap Machine Azul Bioprot Ca 38352

Descrição: Anexo 30

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 16:06:16

CNPJ:

Telefone:

Url: https://www.magazinedoepi.com.br/Protecao-Para-Cabeca/Bone/bon%C3%A9-com-casquete-cap-machine-azul-bioprot-ca-38352__1521585-SIT.html?srsltid=AfmBOorp7XM0R5OEjGjUAIJeHr_TwoaN1SaSZL_UlqILsoHpUp7GqK-48Rk

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Casas Bahia

Produto: Boné Casquete Cap Machine Gold Azul C.a 38.352

Descrição: Anexo 31

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 16:06:48

CNPJ: 33.041.260/0652-90

Telefone:

Url: https://www.casasbahia.com.br/bone-casquete-cap-machine-gold-azul-ca-38352-1569565119/p/1569565119?utm_medium=Cpc&utm_source=google_freelisting&IdSku=1569565119&idLojista=232129&tipoLojista=3P&srsltid=AfmBOoqo-YBc4xJqjohTVDZzmr6El_RXpDBHJJWoBih0aX2pn_N73hd8N_s

Item 12: Cavalete biombo para sinalização

Preço Estimado: R\$ 31,70 (un)

Percentual: -

Preço Estimado Calculado: R\$ 31,70

Média dos Preços Obtidos: R\$ 31,70

Quantidade	Descrição	Observação
1 Unidade	Cavalete biombo para sinalização	

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Bragança Embalagens

Produto: Cavalete sinalização em manutenção

Descrição: Anexo 32

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 16:16:11

CNPJ:

Telefone:

Url: <https://bragancaembalagens.com.br/produto/cavalete-sinalizacao-em-manutencao-unid/?srsltid=AfmBOopBhfhWZBwgpP78nKroXfy6ko0zSrTsQ99dEe0bsKg56G6PeD9rFD8>



Preço Site de Domínio Amplo 2**R\$ 36,09***Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)***Site:** Amj materiais**Produto:** Placa Sinalizadora Cavalete Amarelo - Escolha A Sua S.clara**Descrição:** Anexo 33**Data/Hora Inclusão:** 14/10/2024 16:16:41**CNPJ:****Telefone:****Url:** https://amj.mercadoshops.com.br/MLB-3855876505-placa-sinalizadora-cavalete-amarelo-escolha-a-sua-_JM?variation=181717528938**Preço Site de Domínio Amplo 3****R\$ 35,90***Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)***Site:** Elastobor**Produto:** Cavalete Sinalizador Em Manutenção 20x53cm Sinalize 700AG**Descrição:** Anexo 34**Data/Hora Inclusão:** 14/10/2024 16:16:55**CNPJ:** 53.840.542/0002-10**Telefone:****Url:** https://www.elastobor.com.br/cavalete-de-sinalizacao-jsn-nao-entre-em-manutencao-27-x-64cm/p?idsku=101467102&srsltid=AfmBOoqUJLwdkTdxUAA3gnAIRw3slT1QHYf_nvVFPjy0Qe3yFcp50WOsgOs**Preço Site de Domínio Amplo 4****R\$ 29,91***Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)***Site:** Mercado Livre**Produto:** Placa Tipo Cavalete Sinalizador Máquina Em Manutenção 58cm ESC**Descrição:** Anexo 35**Data/Hora Inclusão:** 14/10/2024 16:18:28**CNPJ:** 03.007.331/0001-41**Telefone:****Url:** https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-2741099973-placa-tipo-cavalete-sinalizador-maquina-em-manutenco-58cm-_JM?matt_tool=18956390&utm_source=google_shopping&utm_medium=organic



ATENÇÃO - O Banco de Preços é uma solução tecnológica que atende aos parâmetros de pesquisa dispostos em Leis vigentes, Instruções Normativas, Acórdãos, Regulamentos, Decretos e Portarias. Sendo assim, por reunir diversas fontes governamentais, complementares e sites de domínio amplo, o sistema não é considerado uma fonte e, sim, um meio para que as pesquisas sejam realizadas de forma segura, ágil e eficaz.

Fontes utilizadas nesta cotação:

1 - Compras.gov.br www.gov.br/compras/pt-br	Data: 28/06/2024 08:57:39 Acessar a fonte aqui
--	---

Fontes de domínio amplo:

1 - Magazine Luiza m.magazineluiza.com.br	Data: 14/10/2024 15:08:10 Acesse a fonte aqui
2 - Agnus Abrasivos www.agnusabrasivos.com.br	Data: 14/10/2024 15:33:41 Acesse a fonte aqui
3 - Amj materiais amj.mercadoshops.com.br	Data: 14/10/2024 16:16:41 Acesse a fonte aqui
4 - armazemdoepi.com.br www.armazemdoepi.com.br	Data: 14/10/2024 15:13:02 Acesse a fonte aqui
5 - B2t tudo em epis www.lojab2t.com.br	Data: 14/10/2024 15:31:10 Acesse a fonte aqui
6 - Bass tools comércio de ferramentas www.basstools.com.br	Data: 14/10/2024 15:54:29 Acesse a fonte aqui
7 - Borges - Jalecos e Uniformes em Geral www.confeccaoborges.com.br	Data: 14/10/2024 15:03:38 Acesse a fonte aqui
8 - Bragança Embalagens bragancaembalagens.com.br	Data: 14/10/2024 16:16:11 Acesse a fonte aqui
9 - Casas Bahia www.casasbahia.com.br	Data: 14/10/2024 16:06:48 Acesse a fonte aqui
10 - Compre Segurança www.compreseguranca.com.br	Data: 14/10/2024 15:58:49 Acesse a fonte aqui
11 - Copabo Indústria www.copabo.com.br	Data: 14/10/2024 16:02:24 Acesse a fonte aqui
12 - Data Brasil - EPI's & Uniformes www.dataepi.com.br	Data: 14/10/2024 15:59:30 Acesse a fonte aqui
13 - Dimensional www.dimensional.com.br	Data: 14/10/2024 16:02:33 Acesse a fonte aqui
14 - Elastobor www.elastobor.com.br	Data: 14/10/2024 16:16:55 Acesse a fonte aqui
15 - epifortte.com.br www.epifortte.com.br	Data: 14/10/2024 15:37:19 Acesse a fonte aqui
16 - Jaqueta Ideal loja.jaquetaideal.com.br	Data: 14/10/2024 15:01:36 Acesse a fonte aqui
17 - JM EPIs jmequip.com.br	Data: 14/10/2024 15:13:19 Acesse a fonte aqui
18 - KT EPI ktepi.com.br	Data: 14/10/2024 15:30:31 Acesse a fonte aqui



19 - Magazine do EPI www.magazinedoeipi.com.br	Data: 14/10/2024 16:06:16 Acesse a fonte aqui
20 - Mercado Livre produto.mercadolivre.com.br	Data: 14/10/2024 16:18:28 Acesse a fonte aqui
21 - Multiepis www.multiepis.com.br	Data: 14/10/2024 15:56:12 Acesse a fonte aqui
22 - NET Epi www.netepi.com.br	Data: 14/10/2024 15:33:31 Acesse a fonte aqui
23 - NET Suprimentos www.netsuprimentos.com.br	Data: 14/10/2024 15:58:37 Acesse a fonte aqui
24 - Precisa Equipamentos de proteção www.precisaequipamentos.com.br	Data: 14/10/2024 15:33:47 Acesse a fonte aqui
25 - Segurança Total www.seguranecatotal.com.br	Data: 14/10/2024 16:06:02 Acesse a fonte aqui
26 - Shopee shopee.com.br	Data: 14/10/2024 16:03:23 Acesse a fonte aqui
27 - SPS Global www.spsglobal.com.br	Data: 14/10/2024 15:55:46 Acesse a fonte aqui
28 - Super Epi www.superepi.com.br	Data: 14/10/2024 15:56:22 Acesse a fonte aqui




Anexo 1

magalu

Busca no Magalu

Ver ofertas para minha região

Home > Saúde e Cuidados Pessoais > Hospitalar > Calçado e Vestuário Hospitalar > Jaleco > Camisa Gola Italiana de Brim RESISTENTE Manga Curta Uniforme




1 de 1

Camisa Gola Italiana de Brim RESISTENTE Manga Curta Uniforme Profissional Sinalização Eletricista Construção

☆☆☆☆☆

Cor Marinho



Tamanho

P

M

G

GG

XGG1

XGG3

Vendido por [Eb Confecção E Estamparia](#)
Entregue por Magalu

R\$ 79,00

R\$ 49,00 no Pix

Cartão Luiza
R\$ 49,00
ou 12x de R\$ 4,61 com juros
[Ver parcelamento](#)

Cartão de crédito
R\$ 49,00
ou 12x de R\$ 4,63 com juros
[Ver parcelamento](#)

Pix
R\$ 49,00

Boleto
R\$ 49,00

R\$ 49,00 no Pix

ADICIONAR À SACOLA

Anexo 2



CUPOM DE 5% DE DESCONTO



O que você está buscando?

 Atendimento

 Minha conta

 Meu carrinho

Todos os Produtos ▾ Hospitalar Camisetas Polos Social Doméstico Calçados Serviços Gerais

Restaurantes Contato Bazar



Início > Serviços Gerais >
Camisa brim manga curta

Camisa brim manga curta

R\$62,00



Ver mais detalhes

Cor

Cinza ▾

Tamanho

P ▾

− 1 +

COMPRAR



Meios de envio

Seu CEP

CALCULAR

Não sei meu CEP



Nossas lojas

Ver opções ▾



Devolução gratuita

Se você não gostou ou não se convenceu,
pode devolver quando quiser.



Compre e cancele quando quiser.

Sua compra está protegida, cancele
gratuitamente se você se arrepender.

Composição - 100% algodão

Tecido ideal para uniformes por ter alta durabilidade e excelente qualidade, sem abrir
mão do conforto e segurança.

Ideal para equipe de limpeza, obras e serviços gerais.

TABELA DE MEDIDAS:

	P	M	G	GG	XG
BUSTO	114 CM	120 CM	126 CM	138 CM	154 CM
COMPRIMENTO	71 CM	72 CM	77 CM	77 CM	83 CM
MANGA	22 CM	22 CM	24 CM	26 CM	28 CM

As medidas informadas podem

Ao navegar por este site **você aceita o uso de cookies** para agilizar a
sua experiência de compra.



ENTENDI

Anexo 3

Fazer login - Seja Bem Vindo

CONFECÇÕES
BORGES
UNIFORMES PROFISSIONAIS

uniformeprofissionalborges@gmail.com
(19) 3371-7099

Digite o que procura...



TODOS OS DEPARTAMENTOS ▾

MEU CARRINHO

Camisas > Camisa Brim Manga Curta ou Longa



Camisa Brim Manga Curta ou Longa

Marca: Confecções Borges |

Modelo: Aberta com gola e fechamento com botões - Preços a partir de:

Camisa Brim Manga Curta com tecido 100% de algodão

Entrega: 2 dias úteis após pagamento, chegada dependerá dos correios

▼ mais informações

✓ Tamanhos

1

2

3

4

5

✓ Cor

Anil

Marinho

Cinza

Chumbo

Royal

✓ Manga

Manga Longa

Manga Curta

ESTOQUE: 5

por: R\$ 54,00

ou por 12x de R\$ 5,40 com juros

ou **R\$ 52,92**

Boleto Bancário / PIX

QUANTIDADE

1

Adicionar ao Carrinho

Nas compras acima de R\$ 2.500,00 reais, você ganha 7% de desconto nesta loja.

+ Ver todos os descontos

FORMAS DE PAGAMENTO



Cartão de Crédito

Parcelas ▾



Cartão de Crédito

Parcelas ▾



Boleto Bancário / PIX

R\$ 52,92



Frete e prazo

calcular

Não sei meu cep

Descrição do Produto

Ocultar ▲


Anexo 4

magalu

Busca no Magalu

Ver ofertas para minha região

Home > Comércio e Indústria > EPI > Uniformes Domésticos > Calça brim preta de brim sarja profissional mecânica indústria construção civil segurança



1 de 2

Calça brim preta de brim sarja profissional mecânica indústria construção civil segurança

☆☆☆☆☆

Tamanho

P

M

G

GG

XG

Vendido por [Lds Epi](#)
Entregue por Magalu

5% OFF no PIX

R\$ 78,90

R\$ 74,96 no Pix

Cartão Luiza 5% OFF

R\$ 74,96
ou 12x de R\$ 7,43 com juros

[Ver parcelamento](#)

Cartão de crédito

R\$ 78,90
ou 12x de R\$ 7,46 com juros

[Ver parcelamento](#)

Pix 5% OFF

R\$ 74,96

Boleto

R\$ 78,90

R\$ 74,96 no Pix

ADICIONAR À SACOLA

Anexo 5

ARMAZÉM DO EPI

Olá, o que está procurando hoje?

Central de atendimento

SAIBA MAIS

Todos os departamentos ▾ Proteção Mãos e Braços ▾ Proteção Pés e Pernas ▾ Altura ▾



ATÉ 12 X NOS CARTÕES
Todos os cartões de crédito!



5% DE DESCONTO
No Pix



ENVIAMOS PARA TODO O BRASIL
Confira as regiões*



SITE SEGURO
Protegemos seus dados



Compartilhe:    

INÍCIO ALTURA **CINTOS DE SEGURANÇA**

Cinto Com Talabarte para Posicionamento em Poste ou Torre Facintos CA 15731

Código: KITCINTOPOSICIONAMENTO

Marca: FACINTOS

R\$ 192,80

 até 6x de R\$ 32,13 sem juros

 R\$ 183,16 via Pix

1  

ADICIONAR

Disponibilidade: **Imediata**
Estoque: 73 unidades

VISA    

Parcelas ▾

1x de R\$ 192,80 sem juros	5x de R\$ 38,56 sem juros
2x de R\$ 96,40 sem juros	6x de R\$ 32,13 sem juros
3x de R\$ 64,26 sem juros	7x de R\$ 32,11
4x de R\$ 48,20 sem juros	



R\$ 183,16



R\$ 192,80

Calcular frete e prazo:

DIGITE SEU CEP

CALCULAR

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Cinto Com Talabarte para Posicionamento em Poste ou Torre Facintos CA 15731

KIT CONTÉM:

- 1 - Cinto de Posicionamento para Trabalho Estático - ELS
- 1 - Talabarte de Posicionamento em Fita Regulável e Revestido - CERE

Descrição:

Talabarte em fita de poliéster. REGULAVEL protegido com fita de poliéster tubular emborrachado para evitar o desc

Utilizamos cookies para que você tenha a melhor experiência em nosso site. Para saber mais acesse nossa página de [Política de Privacidade](#)

Entendi

Anexo 6

Bem vindo!! [Crie uma conta](#) ou [Acesse sua conta aqui](#)



[HOME](#) [PRODUTOS](#) [EMPRESA](#) [CONTATO](#)



Atendimento: 11 3589-0188
Email: jmequip@jmequip.com.br

[CATEGORIAS](#)

Categorias

Buscar produto...



[HOME](#) > [PROTEÇÃO CONTRA QUEDA](#) > [CINTO ELETRICISTA FACINTOS COM TALABARTE POSICIONAMENTO](#)

CATEGORIAS

[Alimentícia](#)

[Calçados](#)

[Cremes e Protetores](#)

[Descartáveis](#)

[Diversos](#)

[Ergonomia](#)

[Impermeáveis](#)

[Luvas e Mangotes](#)

[Proteção Auditiva](#)

[Proteção Contra Queda](#)

[Proteção Facial e Cabeça](#)

[Proteção Respiratória](#)

[Proteção Visual](#)

[Raspa](#)

[Sinalização](#)

[Uniformes Profissionais](#)

Cinto Eletricista Facintos Com Talabarte Posicionamento

R\$194,95

REF: 161636

MARCA:



Produto com CA (Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho) e Selo do INMETRO.

Tamanho único.

Peso máximo do usuário 100 Kg

Cinturão de Posicionamento com 2 argolas de ancoragem Lateral/Quadril confeccionado em fita de poliéster de 45 mm de largura, fivelas de engate rápido e argolas em aço galvanizado e Porta Ferramentas.

Talabarte de Posicionamento para ser fixado nos pontos de conexão Lateral (Quadril) com regulagem para trabalho em Postes.

Em estoque

— 1 +

Comprar



COMPARTILHE



CATEGORIA: Proteção Contra Queda

TAG: Altura, cinto com talabarte, Contra Queda, Eletricista, Poste, talabarte de posicionamento

DESCRIÇÃO

TAGS

INFORMAÇÃO ADICIONAL

DESCRIÇÃO

Produto com CA (Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho) e Selo do INMETRO. Tamanho único.

Peso máximo do usuário 100 Kg

Cinturão de Posicionamento com 2 argolas de ancoragem Lateral/Quadril confeccionado em fita de poliéster de 45 mm de largura, fivelas de engate rápido e argolas em aço galvanizado e Porta Ferramentas.

NORMAS E CERTIFICAÇÕES:

CA: 15731/2010

ABNT NBR 15835/2010

Talabarte de Posicionamento para ser fixado nos pontos de conexão Lateral (Quadril) com regulagem para trabalho em Postes.

Anexo 7



Encontre aqui o produto que você procura...



USE O SUPER ED COM 8% DE DESCONTO E GARANTIA DE 10% DE DESCONTO NA SUA PRIMEIRA COMPRA *CONSULTE REGULAMENTO

Home > Altura > Cinto Com Talabarte para Posicionamento em Poste ou Torre Facintos CA 15731



☆☆☆☆☆ (Avalie agora!)



Cinto Com Talabarte para Posicionamento em Poste ou Torre Facintos CA 15731

Modelo: ELS/CERE

Conteúdo: 1 unidade

cinto abdominal em fita de poliéster para posicionamento, possui 2 argolas laterais em "D" suporte lombar com desenho ergonômico. O kit contém 1

- Cinto de Posicionamento para Trabalho Estático - ELS

1- Talabarte de Posicionamento em Fita Regulável e Revestido - CERE

[Leia mais +](#)

CA: 15731 [Consultar CA](#)



Marca: FACINTOS

Referência: 1719

Disponibilidade: Em estoque

à vista com 8% OFF no Boleto ou PIX

R\$ 211,89

ou R\$ 230,32 em até 10x de R\$ 23,03 s/juros

Quantidade:

+	1
-	

Comprar

[Formas de pagamento](#)

[Consulte o prazo de entrega](#)

Digite seu CEP

Calcular



Anexo 8

Pagamento com Boleto ou Parcelamos sua Compra em 3x Sem Juros

11-3569-2951 | 2506-9606

CENTRAL DE RELACIONAMENTO

COTAÇÕES

CONTATO

CURRÍCULO

MINHA CONTA

NOTÍCIAS

CARRINHO


LOG IN


REGISTER

HOME

f


@








Atendimento
(11) 2506-9606


WHATSAPP: (11) 3569-2951





CALÇADOS


CAPACETE


LUVAS

ALTURA

MÁSCARAS

ÓCULOS

TODA LOJA

MARCAS


ATACADO


KT EQUIPAMENTOS PARA EMPRESAS


LOJA DE EPI


ÓCULOS DE SEGURANÇA, PROTEÇÃO VISUAL, MARCAS, DANNY

ÓCULOS DANNY FENIX ANTI EMBAÇANTE INCOLOR CA 9722









ÓCULOS DANNY FENIX ANTI EMBAÇANTE INCOLOR CA 9722

R\$16,95

Benefícios

- Tratamento antirrisco e antiembaçante (opcional)
- Haste com regulagem de comprimento
- A curvatura lateral de suas lentes aumenta a área de proteção

Descrição

Óculos de segurança confeccionado em policarbonato óptico, com armação de nylon e hastes com comprimento regulável. Filtra 99,9% dos raios UVA e UVB. Acompanha cordão apenas na opção antirrisco e antiembaçante.

Aplicações

- Proteção dos olhos contra impactos de partículas volantes
- Industrias em geral (automobilística, metalmecânica, petroquímica, agroindústria, construção civil)
- Trabalhos a céu aberto
- Radiação ultravioleta
- Luminosidade intensa (luz visível) no caso da lente cinza e verde

Availability: 62 em estoque

Categorias: Danny, Marcas, Óculos de Segurança, Proteção Visual


DESEJA COMPRAR NO ATACADO?

-

1

+

COMPRAR



Usamos cookies em nosso site para fornecer a experiência mais relevante, lembrando suas preferências e visitas repetidas. Ao clicar em "Aceitar", concorda com a utilização de todos os cookies.

[Configurações de Cookies](#)

ACEITAR

Anexo 9

Pagamento com Boleto ou Parcelamos sua Compra em 3x Sem Juros

11-3569-2951 | 2506-9606

CENTRAL DE RELACIONAMENTO

COTAÇÕES

CONTATO

CURRÍCULO

MINHA CONTA

NOTÍCIAS

CARRINHO


LOG IN

REGISTER


HOME

f

@





Digite o Produto e Aguarde Pesquisar...





Atendimento
(11) 2506-9606


WHATSAPP: (11) 3569-2951





CALÇADOS


CAPACETE


LUVAS

ALTURA

MÁSCARAS

ÓCULOS

TODA LOJA

MARCAS


ATACADO

KT EQUIPAMENTOS PARA EMPRESAS

LOJA DE EPI

ÓCULOS DE SEGURANÇA, PROTEÇÃO VISUAL, MARCAS, DANNY

ÓCULOS DANNY FENIX FUME CA 9722



ÓCULOS DANNY FENIX FUME CA 9722

R\$14,75

Benefícios

- Tratamento antirrisco e antiembaçante (opcional)
- Haste com regulagem de comprimento
- A curvatura lateral de suas lentes aumenta a área de proteção

Descrição

Óculos de segurança confeccionado em policarbonato óptico, com armação de nylon e hastes com comprimento regulável. Filtra 99,9% dos raios UVA e UVB. Acompanha cordão apenas na opção antirrisco e antiembaçante.

Aplicações

- Proteção dos olhos contra impactos de partículas volantes
- Industrias em geral (automobilística, metalmecânica, petroquímica, agroindústria, construção civil)
- Trabalhos a céu aberto
- Radiação ultravioleta
- Luminosidade intensa (luz visível) no caso da lente cinza e verde

Availability: 40 em estoque

Categorias: Danny, Marcas, Óculos de Segurança, Proteção Visual


DESEJA COMPRAR NO ATACADO?

-

1

+

COMPRAR



Usamos cookies em nosso site para fornecer a experiência mais relevante, lembrando suas preferências e visitas repetidas. Ao clicar em "Aceitar", concorda com a utilização de todos os cookies.

Configurações de Cookies

ACEITAR

Anexo 10



Indústria e Comércio

Saúde

Beleza e Cuidado Pessoal

Bebês

Mais



Indústria e Comércio > Segurança Laboral > Proteção Pessoal > Óculos de Segurança



Novo

Óculos Proteção Segu
Incolor Fênix Danny C

R\$ 11⁹⁰

Envio para todo o país

Saiba os prazos de entrega e as fo

[Calcular o prazo de entrega](#)

Cor Da Lente: Cinza/Preto



Quantidade: 1 unidade ▾ (+10 c

Comprar agora

Adicionar ao carr



Frete grátis em compr
R\$500.

↩ Confira a [Política de devolução](#)

🔊 3 meses de garantia de fábrica

Outros produtos semelhantes



Luva Superglove Black Skin
Nitrílica Super Safety Ca 38645

R\$ 45⁹⁰

3x R\$ 15,30 sem juros



Sapato De Seg Vulcabrás Em
Eva Em Borracha Especial...

R\$ 75⁹⁰

12x R\$ 6,32 sem juros



[Ver loja](#)

Características principais

Marca	Danny
Linha	Fenix
Modelo	DA14500

Outras características

Materials: Policarbonato

Com haste ajustável: Sim

Tipo de tratamento da lente: Anti-risco

Tipo de proteção: Partículas



Anexo 11

netepi

O que você procura?

FATURAMENTO PARA EMPRESAS
Boleto 30/60/90

Pague em **10x**
Até 3x SEM JUROS ou 10x com acréscimo

8%
De Desconto No PIX ou no Boleto

FRETE GRÁTIS
PARA TODO O BRASIL

FRETE GRÁTIS

Protetor Auditivo Plug Silicone Laranja Cordão Poliester Pomp Plus 3m C.a. 5745

10415 0 OPINIÕES

Compre mais e ganhe Frete Grátis!!!

X

4,87

4,48 à vista com desconto Boleto - Vindi ou 5x de 1,03 com juros Cartão Hipercard - Vindi

Ver informações

1

Comprar

00000-000

Calcular

netepi

ASSINE NOSSA NEWSLETTER

Fique por dentro de todos os nossos super descontos e novidades!

Digite seu nome

Digite o seu melhor e-mail

ENVIAR

Descrição Geral

Descrição do produto:
Protetor auditivo do tipo inserção pré-moldado, de silicone na cor laranja, com cordão e tamanho único. Cordão cor laranja.

Características Gerais:
Aprovado Para: PROTEÇÃO DO SISTEMA AUDITIVO DO USUÁRIO CONTRA NÍVEIS DE PRESSÃO SONORA SUPERIORES AO ESTABELECIDO NA NR 15.
Atenuação db: 19 db

Normas técnicas/Testes:
NBR 16076 - 2016 e Método

Ficha técnica

Código	10415
Código de barras	7899310782804

Anexo 12

Pague suas compras no PIX e ganhe 10% de desconto na sua compra!



ABRASIVOS EPI CORTE FERRAMENTAS MÁQUINAS SOLDA FIXAÇÃO QUEIMA DE ESTOQUE Ver Mais

[Home](#) / [EPI](#) / [Protetor Auditivo Tipo Plug Silicone Pomp Plus 18DCB CA5745 3M](#)



**Protetor Auditivo Tipo Plug
Silicone Pomp Plus 18DCB
CA5745 3M**

♥ Adicionar aos Favoritos

REF: 1600 MARCA: 3M

☆☆☆☆☆ Seja o primeiro

R\$ 4,12 à vista com desconto Pix - Vindi

R\$ 4,58

ou 1x de R\$ 4,58 sem juros

Estoque Disponível: **9**

[Descrição Geral](#)
[Formas de Pagamento](#)
[Avaliações](#)

Especificações



Embalagem	Individual Plastic Box
Marca	E-A-R™
Reutilizável	Sim
 Conferir	Tamanho único
Tipo de produto	Protetores auditivos
Tipo de proteção auditiva	Na orelha
Tipo do cordão	Polyester
Unidades por embalagem	1

Detalhes

Ao usar esta loja virtual, você; aceita automaticamente o uso de cookies. [Acessar nossa Política de Privacidade](#)


C.A.: 5/45

Anexo 13



**Estamos em
manutenção Telefone
para o comercial: (41)
98744 - 2180**

Senha de acesso

DESTRAVAR



Anexo 14

mais

super

Ofertas

lançamentos

SUPER

Encontre aqui o produto que você procura...

🔍

👤

🛒

USE O SUPER

10% DE DESCONTO NA SUA PRIMEIRA COMPRA

*CONSULTE REGULAMENTO


Home

>


Luvas

>

Luva Nitrílica Amarela Volk Sem Forro CA 16314



☆☆☆☆☆ (Avalie agora!)



Luva Nitrílica Amarela Volk Sem Forro CA 16314

Modelo: 10.65.010.01


Conteúdo: PAR

Luva de segurança confeccionada de borracha nitrílica, sem revestimento interno em flocos de algodão, palma antiderrapante.

Leia mais +

CA: 16314

Consultar CA



Marca: VOLK

Referência: 1129

Disponibilidade: Em estoque

Escolha o Tamanho Desejado:

XG

G

M

P

↕

Tabela de medidas

à vista com 8% OFF no Boleto ou PIX

R\$ 8,13

ou R\$ 8,84 em até 6x de R\$ 1,47 s/juros


Quantidade:


+

-

1

Comprar

 Formas de pagamento

 Consulte o prazo de entrega

Digite seu CEP

Calcular

Anexo 15



O que você procura hoje?



DATA BRASIL - EPI'S & TREINAMENTOS / LUVAS / LUVAS NITRÍLICAS / LUVA NITRILICA SEM FORRO AMARELA CA16314

LUVA NITRILICA SEM FORRO AMARELA CA16314

Marca: VOLK

Ref.: V0165

Disponibilidade: Pronta Entrega

☆☆☆☆☆ [Avaliar este produto](#)

Luvas nitrílica garante alta resistência química a óleo, combustível, tintas e solventes orgânicos. Luvas nitrílicas são mais resistentes,

Vestuário Adulto

10

11

7

8

9

R\$ 7,33

3x de R\$ 2,44 sem juros

ou 7x de R\$ 1,51 com juros

COMPRAR

CALCULAR PRAZOS E PREÇOS

Não sei meu CEP

Digite seu CEP

CALCULAR



DETALHES DO PRODUTO

Luvas nitrílica garante alta resistência química a óleo, combustível, tintas e solventes orgânicos. Luvas nitrílicas são mais resistentes, duráveis e até três vezes mais resistentes à punção. As luvas nitrílicas resistem melhor que o látex à avaria do contato com alimentos gordurosos.

RELACIONADOS



Utilizamos cookies para melhorar sua experiência em nosso site.

[Política de Privacidade](#)

OK, ENTENDI.

☆☆☆☆☆

☆☆☆☆☆



[Home](#)

[Categorias](#)

0
[Carrinho](#)

[Conta](#)

Anexo 16

PEDIDOS COM O VALOR MÍNIMO DE R\$ 50,00

SAIBA MAIS



O que deseja procurar?



Atendimento



Minha Conta



0

CALÇADOS DE
SEGURANÇA ▾

ÓCULOS
▾

ALTURA
▾

PROTEÇÃO
FACIAL ▾

PROTEÇÃO
RESPIRATÓRIA

+
categorias



Melhores
ofertas ▾



Descontos
em pagamentos
a vista



Entrega local
receba hoje



**Pague com
cartão**
em até 12x s/
juros



Segurança
Loja oficial

Você está em: Home > LUVAS > Luva Volk Nitrilica Amarela Sem Forro - CA 16314



Luva Volk Nitrilica Amarela Sem Forro - CA 16314

MARCA: VOLK MODELO: LUVA VOLK NITRILICA AMARELA SEM FORRO



Seja o primeiro a opinar

Escolha Tamanho:

P

M

G

Cores disponíveis:



R\$ 9,00

R\$ 8,55 à vista com desconto Pix
ou 1x de R\$ 9,00 Sem juros Cartão Elo

COMPRAR



Comprar no WhatsApp

Frete e prazo de entrega

Informe seu cep

CALCULAR

Descrição Geral

Características

Formas de Pagamento

Avaliações

Nitrilica Sem Forro

Luva de segurança confeccionada em nitrila, relevo antiderrapante na face palmar e ponta dos dedos.

Especificações



Anexo 17

Chama no Zap

Encontre uma loja

Atendimento

Tradutor para Libras

Lista de Presentes

Cartão Casas Bahia

CASASBAHIA

Informe seu CEP

O que você tá procurando?

Entre ou cadastre-se para ver seus pedidos

Compre por departamentos

Telefonia

Eletrodomésticos

TVs e Vídeo

Móveis

Eletroportáteis

Informática

Serviços

Carnê Digital

Cupom GANHOU

Ofertas da TV

Retira Rápido

Portal do Carnê

Baixe o APP

banQi

Venda seus produtos

Produtos Reembalados

casasbahia.com.br

Agro, Indústria e Comércio

Equipamento de Proteção Individual (EPI)

Luvas de Proteção

Luva Multi Tátil Tam 9/G CA 46058 Preta 50M-PU - MARLUVAS

(Cód. Item 1562489777) | Outros produtos [Marluvas](#)

Vendido por [THS COMERCIAL](#) e entregue por [Casas Bahia](#)

★★★★★

Sem avaliações

R\$ 8,90

ou em até 1x de R\$ 8,90 à vista

Ver mais opções de pagamento >

Calcule o frete e prazo de entrega

Consultar

Comprar

Descrição do produto

Luva anatômica, extremamente confortável para atividades que exijam sensibilidade tátil, destreza e alta resistência a abrasão. Tricotada em fio de poliéster, banhada com Poliuretano (PU) na palma e dedos na cor preta. Sua modelagem proporciona redução da fadiga muscular, possui dorso ventilado para respirabilidade e conforto. Punho tricotado para evitar a entrada de resíduos sólidos.Marca: MARLUVAS C.A: 46058Ref: 801008 Ean: 7893963095724

[Denunciar produto](#)

Anexo 18



Usamos cookies para melhorar sua experiência na Shopee. Para mais informações consulte nossa [Política de privacidade](#).

[Configurações de cookies](#)

[Aceitar todos os cookies](#)

Anexo 19

3% DE DESCONTO - Via Pix



Encontre aqui o produto que você procura...



Ferramentas Elétricas Ferramentas Manuais Fitas E Adesivos EPIs Casa De Decoração Automotivo

Home > EPIs > LUVA POLIESTER/PU PRETA VONDER



LUVA POLIESTER/PU PRETA VONDER

Ref: 7025100008-P

Disponibilidade: imediata

Garantia: 90 dias

R\$ 9,60

R\$ 9,31 à vista

[Mais informações](#)

Escolha Tamanho:

TAM.08

TAM.09

TAM.10



COMPRAR

Calcule seu Frete:

Informe seu CEP

CALCULAR

Descrição Geral

Garantia

Avaliações

LUVA POLIESTER/PU PRETA VONDER

Conteúdo da Embalagem:

1 Par de luvas.

Luvas de segurança em poliéster, revestida com material em poliuretano na palma e nos dedos, punho em elástico e acabamento em overlock.

Certificados:

40282

Luva para proteção contra agentes mecânicos escoriantes, abrasivos, cortantes e perfurantes. Indicada para proteção das mãos no manuseio de ferramentas e eletrônicos. Indústria e trabalhos que exijam aderência com excelente tato.

Garantia:

[Control your privacy](#)

[AdOpt](#)

Our website uses cookies to improve navigation.

[Privacy Policy](#) - [Terms of use](#)

[Customize](#)


Do not sell

Accept

Produtos Relacionados



Anexo 20



Consulte condições para frete grátis

Buscar

ATENDIMENTO

MINHA CONTA

0

E.P.I. SOLUÇÕES CONFORTO DESCARTÁVEIS SINALIZAÇÃO

Home / E.P.I. / LUVA ISOLANTE CLASSE 00 TAM 9,5 PRETA ELSA C.A. 38.400



LUVA ISOLANTE CLASSE 00 TAM 9,5 PRETA ELSA C.A. 38.400

DESTAQUE

Referência: ISOLCLASSE00

R\$ 200,00

ou 3x de R\$ 66,67 Sem juros Cartão Visa - Vindi

COMPRAR

Simulador de Frete

CEP:

CALCULAR

Descrição Geral

Itens Inclusos

Formas de Pagamento

Avaliações

As luvas isolantes ELSA vendidas pela SPS GLOBAL são produzidas com tecnologia inovadora usando polímero sintético de última geração. O processo da produção das luvas atende às normas ANSI/ASTM D120, ABNT NBR 10622/10624 e IEC 60903/2014. Todas as luvas são submetidas 100% a inspeção rigorosa, sendo que, suas características físicas, mecânicas e elétricas superam as exigidas pelas normas.

Vantagens:

Material de alta qualidade. Aprovadas em todas as exigências das normas atuais com excelência. Hipoalergênicas, não contém látex natural. Produzidas a base de água, sem uso de solventes. Identificadas com etiquetas que apresentam a voltagem máxima a que podem ser expostas.

Características Gerais:

Melhor isolamento. Flexíveis e ergonômicas, proporcionando conforto e melhor manuseio, pois se adaptam ao formato natural das mãos. Podem ser utilizadas em temperaturas entre - 25° e + 55°C.

2500V CA

Máxima tensão testada: CA: 500V / CC: 750V

Tensão máxima de uso

Acabamento: Punho com virola

Polímero sintético de poli-isopreno

CA: 38.400



Produtos Visitados

Ao navegar neste site, você aceita os cookies que usamos para melhorar sua experiência. [Mais Informações](#)

ENTENDI

Anexo 21



Usamos cookies para melhorar sua experiência na Shopee. Para mais informações consulte nossa [Política de privacidade](#).

[Configurações de cookies](#)

Aceitar todos os cookies

Anexo 22

Procure ...



0



Luva Alta Tensão Elsa 2,5KV – 500V Classe 00 – CA 38.400

Início / PROTEÇÃO PARA MÃOS E BRAÇOS / Luva Alta Tensão Elsa 2,5KV – 500V Classe 00 – CA 38.400



R\$ 206,90

ou R\$ 200,69 no Boleto ou Pix

As luvas isolantes ELSA são produzidas com tecnologia inovadora usando polímero sintético de última geração. O processo da produção das luvas atende às normas ANSI/ASTM D120, ABNT NBR 10622/10624 e IEC 60903/2014. Todas as luvas são submetidas 100% a inspeção rigorosa, sendo que, suas características físicas, mecânicas e elétricas superam as exigidas pelas normas.

Vantagens:

Material de alta qualidade. Aprovadas em todas as exigências das normas atuais com excelência. Hipoalergênicas, não contém látex natural. Produzidas a base de água, sem uso de solventes. Identificadas com etiquetas que apresentam a voltagem máxima a que podem ser expostas.

Características Gerais:

Melhor isolamento. Flexíveis e ergonômicas, proporcionando conforto e melhor manuseio, pois se adaptam ao formato natural das mãos. Podem ser utilizadas em temperaturas entre - 25° e + 55°C.

CA: 38.400

Máxima tensão testada: CA: 500V / CC: 750V

Acabamento: Punho com virola

Polímero sintético de poli-isopreno

Material: 0,65 mm

Espessura máxima: 0,45 mm

Espessura mínima 360 mm

Cor: PRETA

Classe 00

Aplicação:

Concessionários de eletricidade

Manutenção elétrica industrial e residencial

Concessionários de telecomunicações

Instalações de painéis solares

Manutenção em carros elétricos ou híbridos

Usamos cookies em nosso site para fornecer a experiência mais relevante, lembrando suas preferências e visitas repetidas. Ao clicar em "Aceitar todos", você concorda com o uso de TODOS os cookies. No entanto, você pode visitar "Configurações de cookies" para fornecer um consentimento controlado. [Leia mais](#)

Configurações

Aceitar todos os Cookies

30 em estoque

Precisa de ajuda?
Converse Conosco



Comprar


Cotar Tele vendas





Anexo 23

[illegible]


Anexo 24

[Quem somos](#) [Política de Privacidade](#)





[Home](#) [EPis e Segurança](#) [Proteção Respiratória](#) [Respiradores Descartáveis](#)
[Respirador Descartavel Pff2 Com Valvula Dobravel Ksn 2002](#)




RESPIRADOR DESCARTAVEL PFF2 COM VALVULA DOBRAVEL KSN 2002

Marca: **KSN** | Cód: K2002

☆☆☆☆☆

Nº CA
10578



Baixe aqui o documento oficial

R\$ 2,18
Ou 2x de R\$ 1,09 sem juros

-

1



+

 ADICIONAR AO CARRINHO

Calcule o valor do frete

OK

[Não sei meu CEP](#)

Compartilhar  

Dúvidas? Nosso Especialista liga para você

Anexo 25

[Página Inicial](#) [Sobre Nós](#) [Meus Pedidos](#)

Compre pelo WhatsApp: [\(45\) 99828-0498](#)

[Procurar](#)[Compre com um vendedor](#)

Olá!
Minha Conta ▾



Toda a Loja



Luvas de Proteção



Proteção Respiratória



Proteção da Cabeça



Uniformes



Calçados de Proteção



Trabalho em Altura



Proteção dos Olhos



Sinalização de Segurança



Proteção do Corpo



Proteção Auditiva



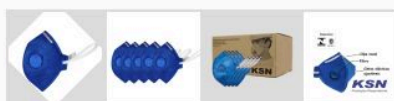
Proteção da Pele



Prev. e Combate a Incêndio

Compre por
Marca

MÁSCARA DESCARTÁVEL PFF2 C/V KSN CA 10578



MÁSCARA DESCARTÁVEL PFF2 C/V KSN CA 10578

Código: 10003

Respirador semifacial tipo dobrável em fibra sintética para proteção contra partículas, poeiras e névoas classe PFF-2. Possui elástico entrelaçado em presilhas para ajuste da peça, com válvula para maior desempenho.

R\$ 2,54

- 1 +

Adicionar ao carrinho

♥ Add aos Favoritos



Calcular Frete

Calcular

Descrição

CERTIFICADO DE APROVAÇÃO

CA 10578 (CONSULTE AQUI)

NORMAS TÉCNICAS: NBR 13698

COMPOSIÇÃO: Camada externa de fibra sintética de polipropileno; Camada do meio de fibras sintética estrutural; Camada filtrante de fibra sintética com tratamento eletrostático, Camada Interna de fibra sintética de contato facial. Com tirantes de cabeça de elástico para sustentação da peça facial, tira metálica para ajuste sobre o septo nasal e válvula de exalação.

BENEFÍCIOS: Este respirador enquadra-se na categoria D.1 b) peça semifacial filtrante (PFF2) para proteção das vias respiratórias contra poeiras, névoas

PRINCIPAIS APLICAÇÕES: Indicado para proteção das vias respiratórias contra poeiras e névoas, tais como: fumos. metálicos ou plásticos, tais como: asbesto*, sílica**, carvão mineral, minério de alumínio, minério de ferro, fibras têxteis, cimento refinado, cal, talco, soda cáustica, sabão em pó, poeiras vegetais, poeiras de lixamento e esmerilhamento, entre outros.

FICHA TÉCNICA: CLIQUE AQUI.

Anexo 26



O que você procura hoje?



DATA BRASIL - EPI'S & TREINAMENTOS / RESPIRATÓRIA / MÁSCARAS DESCARTÁVEIS / MÁSCARA PFF2 COM VALVULA AZUL CA10578

MÁSCARA PFF2 COM VALVULA AZUL CA10578

Marca: KSN

Ref.: 21284

Disponibilidade: Pronta Entrega

☆☆☆☆☆ [Avaliar este produto](#)

Respirador purificador de ar tipo peças semifacial filtrante para partículas PFF2, classe "S".



R\$ 2,75

2x de R\$ 1,38 sem juros

COMPRAR

CALCULAR PRAZOS E PREÇOS Não sei meu CEP

Digite seu CEP

CALCULAR

DETALHES DO PRODUTO

A máscara descartável PFF2 com válvula é um equipamento de proteção individual (EPI) projetado para proporcionar segurança respiratória em ambientes com partículas, poeiras, névoas e fumos tóxicos. Com classificação PFF2 (equivalente ao N95), ela oferece um nível elevado de filtragem, bloqueando pelo menos 94% das partículas suspensas no ar.

A inclusão da válvula exalatória é um diferencial significativo, pois facilita a respiração, reduzindo o acúmulo de calor e umidade dentro da máscara. Isso proporciona maior conforto durante o uso prolongado, especialmente em atividades fisicamente exigentes.

Características principais:

Alta Eficiência de Filtração: Capaz de reter partículas finas, garantindo proteção contra agentes biológicos, poeiras, névoas e fumos.

Válvula Exalatória: Facilita a expiração do ar, reduzindo o calor e a umidade dentro da máscara, aumentando o conforto do usuário.

Desenho Anatômico: Ajuste perfeito ao rosto, minimizando vazamentos e garantindo uma vedação eficiente.

Materiais Confortáveis: Feita com materiais hipoalergênicos, que não irritam a pele e oferecem conforto durante o uso prolongado.

Uso Descartável: Projetada para um único uso, garantindo higiene e segurança.

Ideal para profissionais de saúde, trabalhadores da construção civil, indústria química e outras atividades que demandam proteção respiratória

Utilizamos cookies para melhorar sua experiência em nosso site.

OK, ENTENDI.

ACIONADOS



[Política de Privacidade](#)

[Home](#)

[Categorias](#)



[Carrinho](#)



[Conta](#)

Anexo 27

 > EPI > PROTEÇÃO PARA OS PÉS >



 voltar para PROTEÇÃO PARA OS PÉS

BOTA ELETRICISTA MARLUVAS CA 34554

42

R\$ 143,52

DESCRIÇÃO

Aprovado para:
Proteção dos pés do usuário contra impactos de quedas de objetos sobre os artelhos, contra agentes abrasivos e escoriantes e contra choques elétricos.
Restrições:
Para trabalhos com baixa tensão (até 500 v) em ambiente seco.

[consultar ca](#)

ESPECIFICAÇÕES

36 37 38 39 40 41 42 43 44 45



- 1 +

ADICIONAR AO CARRINHO +

FINALIZAR COMPRA

COMPARTILHAR:    



FIQUE POR DENTRO DE OFERTAS EXCLUSIVAS

Receba atualizações, dicas e promoções diretamente no seu e-mail.

[Inscreva-se agora!](#)

Anexo 28




Usamos cookies para melhorar sua experiência na Shopee. Para mais informações consulte nossa [Política de privacidade](#).

[Configurações de cookies](#)

[Aceitar todos os cookies](#)

Anexo 29

Aceitamos pagamento via  pix | Compre parcelado e sem juros!



Digite o que você procura 



Central de
Atendimento



Olá, Bem-vindo(a)
Entre ou Cadastre-se



Meu Carrinho
R\$ 0,00 0

Todas Categorias  Botas e Calçados  Luvas  Óculos  Máscaras  Máquinas e Ferramentas  Trabalho em Altura

 Ofertas Especiais



Boné Com Casquete Bioprot CA 38352

Código: TEL2973D4

Marca: Bioprot

Selecione a opção de Cor:



6x de **R\$ 13,66**

R\$ 82,00

- 1 +

 **Comprar**

Disponibilidade:
Imediata

Aproveite!
Restam
apenas 9
unidades

 Comprar/ pelo WhatsApp



Parcelas ▾



R\$ 82,00



Parcelas ▾



R\$ 82,00


Calcule o frete

CEP

OK

Compartilhe



 Lista de Desejos

Descrição



Fernando Campinas - SP
Comprou Bota Ecosafety bico de
pvc

OPROT

Utilizamos cookies para que você tenha a melhor experiência em nosso site. Para saber mais acesse nossa página de **Política de Privacidade**

Entendi

Anexo 30



Sem fronteiras para proteger.

[Empresa](#) [Localização](#) [Fale Conosco](#)

 [MEU CADASTRO](#)
[Meus Pedidos](#)

 0

 (13) 3821-7322

 (13) 3821-7322

 CALÇADOS

 CREMES PARA PROTEÇÃO

 DIVERSOS

 LIMPEZA INSTITUCIONAL

 LUVAS

 PROMOÇÕES

 PROTEÇÃO AUDITIVA

 PROTEÇÃO PARA CABEÇA

 PROTEÇÃO RESPIRATORIA

 PROTEÇÃO VISUAL

 SINALIZAÇÃO E ACESSÓRIOS

 TRABALHO EM ALTURA

WEB

VOCÊ ESTÁ NA CATEGORIA PROTEÇÃO PARA CABEÇA > BONÉ

VEJA MAIS [PROTEÇÃO PARA CABEÇA](#) E OUTROS PRODUTOS DA [BIOPROT](#).



Boné Com Casquete Cap Machine Azul Bioprot CA 38352

Código 1521585



Avaliação 4.0 estrelas (1 avaliação)

R\$ 74,36 à vista (com 5% de desconto)

ou **R\$ 78,27** em até 6x de **R\$ 13,05** sem juros no cartão

Disponibilidade:  ENTREGA IMEDIATA

Quantidade

1

COMPRAR

Adicionar ao carrinho

CALCULAR O FRETE

Quantidade

1

CEP

CALCULAR

Não sabe o CEP? [Clique Aqui](#).

DESCRIÇÃO

DESCRIÇÃO:

O modelo CAP MACHINE GOLD é perfeito para funcionários que trabalham na manutenção de máquinas e equipamentos ou que acessam/trabalham em espaços confinados. Sua aba curta não atrapalha no processo e a jugular auxilia a manter o boné fixo na cabeça em posições críticas.

ESPECIFICAÇÕES:

CA: 38352

EN812 – Impactos e ergonomia | ISO 11.611 – Resistência a abrasão

Tecido

Tecido em Microfibra de alta gramatura. Ótimo aspecto, maior durabilidade e alta resistência aos agentes abrasivos dos processos industriais e as constantes lavagens.

Dry Confort

Absorve o suor e impede que a umidade fique em contato com a pele do usuário.

Ajuste

Em velcro proporciona regulagem e fixação do boné na cabeça.

Utilizamos cookies para melhorar o desempenho e segurança do site, além de personalizar conteúdo e anúncios.

Ao continuar navegando, você aceita nossa [Política de Privacidade](#).

Aba

Continuar

Anexo 31

Chama no Zap

Encontre uma loja

Atendimento

Tradutor para Libras

Lista de Presentes

Cartão Casas Bahia

CASASBAHIA

Informe seu CEP

O que você tá procurando?

Entre ou cadastre-se para ver seus pedidos

Compre por departamentos

Telefonia

Eletrodomésticos

TVs e Vídeo

Móveis

Eletroportáteis

Informática

Serviços

Carnê Digital

Cupom GANHOU

Ofertas da TV

Retira Rápido

Portal do Carnê

Baixe o APP

banQi

Venda seus produtos

Produtos Reembalados

casasbahia.com.br


Agro, Indústria e Comércio

Equipamento de Proteção Individual (EPI)

Capacetes de Segurança

Boné casquete cap machine gold Azul C.A 38.352

(Cód. Item 1569565119) | Outros produtos [Não Informado](#)



Vendido por **KAEMA SINALIZACAO E UNIFORMES** e entregue por **Casas Bahia**

★★★★★

Sem avaliações

R\$ 78,90

ou em até 8x de R\$ 10,77 com juros (1.99% a.m)

Ver mais opções de pagamento >

Calcule o frete e prazo de entrega

Consultar

Comprar

Descrição do produto

Tecido

Tecido em Microfibra de alta gramatura. Ótimo aspecto, maior durabilidade e alta resistência aos agentes abrasivos dos processos industriais e as constantes lavagens.

Personalização da Marca

Sem custo* para personalização em serigrafia computadorizada e ou Bordado ACIMA DE 30 UNIDADE, PRAZO DE ENTREGA 20 APÓS PAGAMENTO SE FOR BORDADO

Dry Confort

Absorve o suor e impede que a umidade fique em contato com a pele do usuário.

Ajuste

Em PLASTICO proporciona regulagem e fixação do boné na cabeça.

Jugular

Confeccionada em fios de Poliamida para garantir a maciez ao toque.

Aba

de 3cm.

Equipamentos de Proteção Individual em conformidade:

C.A. – 38.352

EN812 – Impactos e ergonomia | ISO 11.611 – Resistencia a abrasão

Modelo desenvolvido especialmente para funcionários que trabalham em atividades onde o acesso é restrito como montagem e manutenção de autos, máquinas, equipamentos. Atividades desenvolvidas em espaços confinados e:

Acesso a espaços restritos e em diferenças de níveis;

Locais onde existam objetos ou equipamentos suspensos;

Acessos e passagens estreitas de diferentes alturas;

Tipicamente utilizado em ambientes de trabalho onde o usuário está em contato com ferramentas e máquinas estáticas e corre o risco de ter impactos laterais na

Anexo 32

Início / Limpeza e Higiene



Cavelete sinalização em manutenção

♥ Adicionar aos favoritos

Cod: 001893

Categoria: Limpeza e Higiene

Compartilhar: f X W

DESCRIÇÃO

PRODUTO:

CAVALETE SINALIZAÇÃO EM MANUTENÇÃO

Existem hoje no mercado muitas marcas com produtos de higiene e limpeza. Uma ampla gama de produtos para atender às diversas necessidades de consumidores e empresas. A Bragança embalagem oferece produtos desde itens básicos, como detergentes, desinfetantes, até produtos especializados para áreas específicas, como limpeza industrial, hospitalar ou doméstica. As marcas costumam se diferenciar por inovação, sustentabilidade, eficácia e até fragrâncias agradáveis, tornando esse setor extremamente dinâmico, você certamente encontrará aquele produto que atende às suas necessidades.

INFORMAÇÃO ADICIONAL

Produtos relacionados



Pano para limpeza multiuso rolo com 300m branco 600 panos



Água sanitária Clorax 1litro



Álcool 70 líquido frasco com 1 litro



Álcool odorizante lavanda Valência galão com 5 litros



Usamos cookies para melhorar sua experiência em nosso site. Ao navegar neste site, você concorda com o uso de cookies.

ACEITAR E FECHAR

Anexo 33



Buscar



Bolsa



Menu

Indústria e Comércio > Segurança Laboral > Sinalização > Correntes de Sinalização



10% OFF

Novo

**PLACA SINALIZADO
CAVALETE AMARELO
ESCOLHA A SUA**

R\$ 40¹⁰

R\$ 36⁰⁹

em 3x R\$ 12⁰³ sem juros

Envio para todo o país

Saiba os prazos de entrega e o envio.

[Calcular o prazo de entrega](#)

Cor: Amarelo | BANHEIRO I



Amarelo | BANHEIRO

Quantidade: 1 unidade (+)

Comprar agora

Adicionar ao carrinho



Frete grátis em compras de R\$79.



Confira a [Política de entrega](#)

Outros produtos semelhantes



Tinta Para Piso Premium Fosco
3,6l Coral Escolha Cor

R\$ 108,10

R\$ 97²⁸ 10% OFF

3x R\$ 32,43 sem juros



Kit 3 Tinta Spray Arte Urbana
Colorgin - Escolha A Sua Cor

R\$ 116,90

R\$ 105²¹ 10% OFF

[Ver loja](#)

Características principais

Marca
Modelo

S.Clara
Placas Sinalizadoras Aviso Claro, Risco ou Zero

Outras características

Material: Plástico

Largura do elo: 30 "

Comprimento total: 61 "

Altura do elo: 60 "



Anexo 34

[Control your privacy](#)

[AdOpt](#)

Our website uses cookies to improve navigation. [Privacy Policy](#) - [Opt-Out](#)

[My options](#)

[Reject](#)

[Accept](#)

Procure aqui seus produtos



[Home](#) > [E.P.I.](#) > [Sinalizadores](#) > [Placas de Sinalização](#) > [Cavalete de Sinalizacao JSN Nao Entre Em Manutencao 27x64CM](#)



FULL
ENTREGA
IMEDIATA



CÓDIGO: 65028J

JSN

Cavalete de Sinalizacao JSN Nao Entre Em Manutencao 27x64CM

Vendido e Entregue por Elastobor

E Ganhe 144 E-PONTOS

FALTAM R\$ 199,00 PARA GANHAR FRETE GRÁTIS!

Valido apenas para **SÃO PAULO - CAPITAL**

-28% OFF

**PREÇO
EXCLUSIVO SITE**

De: R\$ 49,90

À vista

R\$ 35,90

com 5% de desconto

R\$ 37,60 em até 10x de **R\$ 3,76**

Ver parcelamento >

Quantidade

- 1 +

COMPRAR AGORA

Informe seu CEP para o frete

CEP

CALCULAR



Entregas

para todo o Brasil



Faturado

Em 21 dias



***Frete
Grátis**

SP acima de R\$ 149



Até 10x

No cartão



**Há 39
Anos**

No mercado


Compre junto




NÃO ENTRE SEM SER ANUNCIADO
Not enter unannounced



Anexo 35



Buscar produtos, marcas e muito mais...

Escolha o seu plano 

Informe seu CEP


Categorias Ofertas Histórico Supermercado Vender Contato

Crie a sua conta Entrar

Confira o envio para o seu endereço


Inclua seu CEP para verificar os custos e prazos de entrega precisos na busca.


Incluir CEP Mais tarde



Elevador Em Manutenção

R\$ 28⁶³






Placa Cavalete Sinalizadora Piso Molhado Grande 62 Cm

R\$ 35,99


R\$ 28⁵⁰ 20% OFF



Placa Sinalizadora Ce Molhado Oferta


R\$ 35,99

R\$ 30⁵⁹ 15% OFF




Indústria e Comércio > Segurança Laboral > Sinalização > Correntes de Sinalização

Vender



Novo | +50 vendidos

Placa Tipo Cavalete Sinalizador Máquina Manutenção 58cm

5.0  (1)

R\$ 29⁹¹

em 12x R\$ 2⁹⁰


Ver os meios de pagamento

Envio para todo o país

Saiba os prazos de entrega e a

Calcular o prazo de entrega

Estoque disponível


Quantidade: 1 unidade  (+)


Comprar agora


Adicionar ao carrinho

Vendido por MILU STORY


MercadoLíder | +5mil vendas

 Devolução grátis. Você tem data de recebimento.

 Compra Garantida, receba esperando ou devolvemos

 7 dias de garantia de fábrica


Vendido por MILU ST

 MercadoLíder Gold

É um dos melhores do site!

Produtos relacionados


Patrocinado



R\$ 35,99

R\$ 30⁵⁹ 15% OFF


em 12x R\$ 2.97



R\$ 131,12

R\$ 119³¹ 9% OFF

em 12x R\$ 11.60



R\$ 35,99

R\$ 28⁵⁰ 20% OFF

em 12x R\$ 2.76

Usamos cookies para melhorar sua experiência no Mercado Livre. Consulte mais informações na nossa [Central de privacidade](#).

Aceitar cookies

Configurar cookies

**Anexo IV - COTAÇÃO FERRAMENTAS INDIVIDUAIS -
ELEVADORES.pdf**



Relatório de Cotação: Ferramentas individuais - Elevadores

Pesquisa realizada entre 10/10/2024 14:04:40 e 14/10/2024 10:55:49

Relatório gerado no dia 14/10/2024 11:03:28 (IP: 157.86.82.87)

Observações Gerais: Contratação de empresa especializada para serviço de manutenção preventiva, corretiva e serviços eventuais para elevadores, montacargas e plataformas de acessibilidade localizados nos campus Manguinhos, IFF, Escola Nacional de Saúde Pública - ENSP / Hélio Fraga, e Palácio Itaboraí.

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133).

Método Matemático Aplicado: Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado Item.

Conforme Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133), no Artigo 3º, "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC V-Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."

Item 1: alicate bico meia cana longo 8 gedore

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 0	1	R\$ 131,75 (un)	-	R\$ 131,75	5,2%	R\$ 131,75
Nº Preço	Site Domínio Amplo			Identificação	Data/Hora Inclusão	Preço
1	Danpler Máquinas			Anexo 2	10/10/2024 14:26:39	R\$ 98,00
2	Luitex Ferramentas				10/10/2024 14:24:33	R\$ 164,66
3	Walendowsky Ferragens e Ferramentas			Anexo 1	10/10/2024 14:22:23	R\$ 132,59
Valor Unitário						R\$ 131,75
Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 132,59				Média dos Preços Obtidos: R\$ 131,75		

Item 2: Alicate de Corte diagonal "modelo americano", cabo com isolamento de 1.000V, de acordo com a norma NBR 9699 e NR10, na medida de 6" (polegadas).

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 0	1	R\$ 76,67 (un)	-	R\$ 76,67	3%	R\$ 76,67
Nº Preço	Site Domínio Amplo			Identificação	Data/Hora Inclusão	Preço
1	Anhanguera Ferramentas			Anexo 5	10/10/2024 14:54:05	R\$ 89,90



2	Magazine Luiza	Anexo 4	10/10/2024 14:53:57	R\$ 63,11
3	Mercado Livre	Anexo 3	10/10/2024 14:51:19	R\$ 77,00
Valor Unitário				R\$ 76,67

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 77,00

Média dos Preços Obtidos: R\$ 76,67

Item 3: Alicates Universal 8 Pol. Profissional -

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 0	1	R\$ 64,51 (un)	-	R\$ 64,51	2,5%	R\$ 64,51

Nº	Site Domínio Amplo	Identificação	Data/Hora Inclusão	Preço
1	Harmonia Utilidades	Anexo 8	10/10/2024 14:58:29	R\$ 68,30
2	Dika Ferramentas	Anexo 7	10/10/2024 14:58:05	R\$ 60,99
3	Dominik MetalCenter	Anexo 6	10/10/2024 14:57:52	R\$ 64,25
Valor Unitário				R\$ 64,51

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 64,25

Média dos Preços Obtidos: R\$ 64,51

Item 4: Chave de fenda com haste isolada, cabo e haste com isolamento de 1.000V, de acordo com as normas NBR 14985, NBR 9699 E NR10, nas medidas 1/4 x6"

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 2	1	R\$ 22,11 (un)	-	R\$ 22,11	0,9%	R\$ 22,11

Nº	Site Domínio Amplo	Identificação	Data/Hora Inclusão	Preço
1	Castro Naves	Anexo 10	10/10/2024 15:03:41	R\$ 22,19
2	Loja do Mecânico	Anexo 9	10/10/2024 15:01:50	R\$ 24,21
Valor Unitário				R\$ 23,20

Preço Público	Órgão Público	Identificação	Data Licitação	Preço
1	Prefeitura Municipal de Santarém	327593	14/08/2024	R\$ 19,92
Valor Unitário				R\$ 19,92

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 22,19

Média dos Preços Obtidos: R\$ 22,11

Item 5: Chave de Fenda 1/8x4"

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 1	1	R\$ 10,92 (un)	-	R\$ 10,92	0,4%	R\$ 10,92

Nº	Site Domínio Amplo	Identificação	Data/Hora Inclusão	Preço
----	--------------------	---------------	--------------------	-------



1	Cetti Materiais Elétricos	Anexo 12	10/10/2024 15:20:01	R\$ 11,50
2	Magazine Luiza	Anexo 11	10/10/2024 15:14:47	R\$ 11,06
Valor Unitário				R\$ 11,28
Preço Público	Órgão Público	Identificação	Data Licitação	Preço
1	FUNDACAO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA PARA O DESENVOLVI	3172-2023-CURITIBA-PR-FUNDACAO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA PARA O DESENVOLVI-PREGÃO ELETRÔNICO	12/03/2024	R\$ 10,19
Valor Unitário				R\$ 10,19

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 11,06

Média dos Preços Obtidos: R\$ 10,92

Item 6: Chave de Fenda 3/16x6"

PREÇOS / PROPOSTAS		QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 0		1	R\$ 18,46 (un)	-	R\$ 18,46	0,7%	R\$ 18,46
Nº	Site Domínio Amplo				Identificação	Data/Hora Inclusão	Preço
1	Apiguana Máquinas e Ferramentas				Anexo 15	10/10/2024 15:24:49	R\$ 20,73
2	Mercado Livre				Anexo 14	10/10/2024 15:24:26	R\$ 16,90
3	Magazine Luiza				Anexo 13	10/10/2024 15:23:50	R\$ 17,75
Valor Unitário							R\$ 18,46

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 17,75

Média dos Preços Obtidos: R\$ 18,46

Item 7: Chave de Fenda 3/8x8"

PREÇOS / PROPOSTAS		QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 0		1	R\$ 25,40 (un)	-	R\$ 25,40	1%	R\$ 25,40
Nº Preço	Site Domínio Amplo				Identificação	Data/Hora Inclusão	Preço
1	PJNeblina Materiais Elétricos				Anexo 18	10/10/2024 15:29:43	R\$ 25,90
2	Mercado Livre				Anexo 17	10/10/2024 15:27:33	R\$ 27,00
3	Loja do Mecânico				Anexo 16	10/10/2024 15:27:19	R\$ 23,31
Valor Unitário							R\$ 25,40



Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 25,90

Média dos Preços Obtidos: R\$ 25,40

Item 8: Chave Phillips 1/8"

PREÇOS / PROPOSTAS		QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 0		1	R\$ 11,44 (un)	-	R\$ 11,44	0,5%	R\$ 11,44

Nº	Site Domínio Amplo	Identificação	Data/Hora Inclusão	Preço
1	wgsiluminacoes.com.br	Anexo 21	10/10/2024 15:39:16	R\$ 11,00
2	Loja do Mecânico	Anexo 20	10/10/2024 15:37:54	R\$ 11,61
3	Fermaquinas	Anexo 19	10/10/2024 15:34:04	R\$ 11,72
Valor Unitário				R\$ 11,44

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 11,61

Média dos Preços Obtidos: R\$ 11,44

Item 9: Chave Phillips 3/16x6"

PREÇOS / PROPOSTAS		QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 0		1	R\$ 15,16 (un)	-	R\$ 15,16	0,6%	R\$ 15,16

Nº	Site Domínio Amplo	Identificação	Data/Hora Inclusão	Preço
1	Magazine Luiza	Anexo 24	10/10/2024 15:45:02	R\$ 15,81
2	Casas Bahia	Anexo 23	10/10/2024 15:44:26	R\$ 14,84
3	Casas Bahia	Anexo 22	10/10/2024 15:42:13	R\$ 14,84
Valor Unitário				R\$ 15,16

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 14,84		Média dos Preços Obtidos: R\$ 15,16
---------------------------------------	--	-------------------------------------

Item 10: Jogo de Chaves Hexagonal (Allen) 1/16" a 3/8"

PREÇOS / PROPOSTAS		QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 0		1	R\$ 49,69 (un)	-	R\$ 49,69	2%	R\$ 49,69

Nº	Site Domínio Amplo	Identificação	Data/Hora Inclusão	Preço
1	Ferraminas	Anexo 27	10/10/2024 15:52:11	R\$ 49,90
2	Extra.com.br	Anexo 26	10/10/2024 15:51:17	R\$ 49,90
3	Mercado Livre	Anexo 25	10/10/2024 15:51:11	R\$ 49,28
Valor Unitário				R\$ 49,69

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 49,90		Média dos Preços Obtidos: R\$ 49,69
---------------------------------------	--	-------------------------------------



Item 11: Chave combinada - Tam 6 mm

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 0	1	R\$ 10,95 (un)	-	R\$ 10,95	0,4%	R\$ 10,95
Nº Preço	Site Domínio Amplo			Identificação	Data/Hora Inclusão	Preço
1	Apiguana Máquinas e Ferramentas			Anexo 30	10/10/2024 16:04:25	R\$ 10,21
2	acamargo.com			Anexo 29	10/10/2024 16:02:19	R\$ 10,87
3	FerteK Ferramentas			Anexo 28	10/10/2024 15:58:16	R\$ 11,78
Valor Unitário						R\$ 10,95
Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 10,87				Média dos Preços Obtidos: R\$ 10,95		

Item 12: Chave combinada - Tam 8 mm

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 5	1	R\$ 13,36 (un)	-	R\$ 13,36	0,5%	R\$ 13,36
Nº Preço	Site Domínio Amplo			Identificação	Data/Hora Inclusão	Preço
1	Loja do Mecânico			Anexo 31	10/10/2024 16:08:26	R\$ 14,80
Valor Unitário						R\$ 14,80
Preço Público	Órgão Público			Identificação	Data Licitação	Preço
1	MUNICIPIO DE PLANURA			007-2024-PLANURA-MG-MUNICIPIO DE PLANURA-PREGÃO ELETRÔNICO	08/05/2024	R\$ 12,33
2	16.781.346/0001-04 - MUNICÍPIO DE PIUMHI/MG			76626	30/11/2023	R\$ 12,96
Valor Unitário						R\$ 12,65
Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 12,96				Média dos Preços Obtidos: R\$ 13,36		

Item 13: Chave combinada - Tam 10 mm

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 6	1	R\$ 16,59 (un)	-	R\$ 16,59	0,7%	R\$ 16,59
Preço Compras Governamentais	Órgão Público			Identificação	Data Licitação	Preço



1	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-FUND PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCACAO ESP-FDE-FUND P/ DESENV. DA EDUCACAO			Dispensa de Licitação Nº 90029/2024 UASG: 081101	11/04/2024	R\$ 16,97
Valor Unitário						R\$ 16,97
Nº Preço	Site Domínio Amplo			Identificação	Data/Hora Inclusão	Preço
1	Beny Lar e Construção			Anexo 33	10/10/2024 16:16:46	R\$ 15,90
2	lmcommerce.com.br			Anexo 32	10/10/2024 16:16:02	R\$ 16,90
Valor Unitário						R\$ 16,40
Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 16,90				Média dos Preços Obtidos: R\$ 16,59		

Item 14: Chave combinada - Tam 11 mm

PREÇOS / PROPOSTAS		QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 0		1	R\$ 15,15 (un)	-	R\$ 15,15	0,6%	R\$ 15,15
Nº Preço	Site Domínio Amplo			Identificação	Data/Hora Inclusão	Preço	
1	Fixpar Soluções em Fixação			Anexo 36	10/10/2024 16:20:48	R\$ 12,84	
2	Fermaquinas			Anexo 35	10/10/2024 16:20:13	R\$ 16,96	
3	Loja do Mecânico			Anexo 34	10/10/2024 16:19:38	R\$ 15,66	
Valor Unitário			R\$ 15,15				
			Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 15,66		Média dos Preços Obtidos: R\$ 15,15		

Item 15: Chave combinada - Tam 13 mm

PREÇOS / PROPOSTAS		QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 0		1	R\$ 16,55 (un)	-	R\$ 16,55	0,7%	R\$ 16,55
Nº Preço	Site Domínio Amplo				Identificação	Data/Hora Inclusão	Preço
1	FG - Ferramentas Gerais				Anexo 39	10/10/2024 16:23:32	R\$ 15,09
2	Molybrasil				Anexo 38	10/10/2024 16:23:13	R\$ 17,59
3	Loja do Mecânico				Anexo 37	10/10/2024 16:23:09	R\$ 16,98
Valor Unitário							R\$ 16,55
Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 16,98					Média dos Preços Obtidos: R\$ 16,55		



Item 16: Chave Canhão - Tam. 6mm

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 0	1	R\$ 19,00 (un)	-	R\$ 19,00	0,8%	R\$ 19,00
Nº Preço	Site Domínio Amplo			Identificação	Data/Hora Inclusão	Preço
1	Magazine Luiza			Anexo 42	10/10/2024 16:26:53	R\$ 18,31
2	Lojas Americanas (http://www.americanas.com.br/)			Anexo 41	10/10/2024 16:26:47	R\$ 18,33
3	Ferpam			Anexo 40	10/10/2024 16:26:32	R\$ 20,36
Valor Unitário						R\$ 19,00
Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 18,33				Média dos Preços Obtidos: R\$ 19,00		

Item 17: Chave Canhão - Tam. 8mm

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 0	1	R\$ 19,83 (un)	-	R\$ 19,83	0,8%	R\$ 19,83
Nº Preço	Site Domínio Amplo			Identificação	Data/Hora Inclusão	Preço
1	Mercado Livre			Anexo 45	10/10/2024 16:31:27	R\$ 18,90
2	Armo do Brasil			Anexo 44	10/10/2024 16:31:00	R\$ 21,79
3	Loja do Mecânico			Anexo 43	10/10/2024 16:30:56	R\$ 18,81
Valor Unitário						R\$ 19,83
Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 18,90				Média dos Preços Obtidos: R\$ 19,83		

Item 18: Chave Canhão - Tam. 10mm

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 0	1	R\$ 27,60 (un)	-	R\$ 27,60	1,1%	R\$ 27,60
Nº Preço	Site Domínio Amplo			Identificação	Data/Hora Inclusão	Preço
1	Mercado Livre			Anexo 48	10/10/2024 16:35:09	R\$ 25,50
2	Ferramentas BR100			Anexo 47	10/10/2024 16:32:52	R\$ 28,90
3	Magazine Luiza			Anexo 46	10/10/2024 16:32:49	R\$ 28,41
Valor Unitário						R\$ 27,60
Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 28,41				Média dos Preços Obtidos: R\$ 27,60		



Item 19: Chave inglesa 10"

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 19	1	R\$ 55,05 (un)	-	R\$ 55,05	2,2%	R\$ 55,05

Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação	Data Licitação	Preço
1	MINISTÉRIO DA DEFESA Comando do Exército Industria de Material Belico do Brasil/FJF/MG	NºPregão:900072024 UASG:168006	27/05/2024	R\$ 57,47
2	00.394.502/0328-52 - COMANDO DA MARINHA COMANDO 2.ESQ. HELICOPTEROS DE EMP.GERAL	Dispensa de Licitação Nº 98/2023 UASG: 791130	01/11/2023	R\$ 49,86
Valor Unitário				R\$ 53,66

Preço Público	Órgão Público	Identificação	Data Licitação	Preço
1	Prefeitura Municipal de Lambari	329182	26/08/2024	R\$ 57,83
Valor Unitário				R\$ 57,83

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 57,47

Média dos Preços Obtidos: R\$ 55,05

Item 20: Chave inglesa 6

PREÇOS / PROPOSTAS		QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 0		1	R\$ 39,56 (un)	-	R\$ 39,56	1,6%	R\$ 39,56
Nº Preço	Site Domínio Amplo			Identificação	Data/Hora Inclusão	Preço	
1	Lar e Lazer			Anexo 51	10/10/2024 16:44:20	R\$ 39,99	
2	Lojas Americanas (http://www.americanas.com.br/)			Anexo 50	10/10/2024 16:43:15	R\$ 43,60	
3	Loja do Mecânico			Anexo 49	10/10/2024 16:43:07	R\$ 35,10	
Valor Unitário			R\$ 39,56				
			Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 39,99		Média dos Preços Obtidos: R\$ 39,56		

Item 21: Multímetro (Especificações mínimas: com display de 3 1/2 dígitos, média de tensão DC/AC, corrente DC, resistência, ganho de transistores, teste de diodo e continuidade.)

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 0	1	R\$ 159,28 (un)	-	R\$ 159,28	6,3%	R\$ 159,28
Nº Preço	Site Domínio Amplo			Identificação	Data/Hora Inclusão	Preço
1	Casa do Mecânico			Anexo 54	14/10/2024 10:20:26	R\$ 152,05
2	Amazon (https://www.amazon.com.br/)			Anexo 53	14/10/2024 10:20:22	R\$ 159,90
3	Loja do Mecânico			Anexo 52	14/10/2024 10:20:10	R\$ 165,90



Valor Unitário	R\$ 159,28
Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 159,90	Média dos Preços Obtidos: R\$ 159,28

Item 22: Luminária do tipo pendente, com 24 LED e Plug Bivolt

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 0	1	R\$ 90,42 (un)	-	R\$ 90,42	3,6%	R\$ 90,42
Nº Preço	Site Domínio Amplo			Identificação	Data/Hora Inclusão	Preço
1	Loja do Mecânico			Anexo 57	14/10/2024 10:25:07	R\$ 81,00
2	Wonder tools			Anexo 56	14/10/2024 10:24:25	R\$ 98,41
3	Fermaquinas			Anexo 55	14/10/2024 10:24:14	R\$ 91,84
Valor Unitário						R\$ 90,42
		Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 91,84			Média dos Preços Obtidos: R\$ 90,42	

Item 23: Martelo

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 0	1	R\$ 53,01 (un)	-	R\$ 53,01	2,1%	R\$ 53,01
Nº Preço	Site Domínio Amplo			Identificação	Data/Hora Inclusão	Preço
1	Resseg Distribuidora			Anexo 60	14/10/2024 10:31:09	R\$ 53,54
2	Fermaquinas			Anexo 59	14/10/2024 10:30:59	R\$ 60,58
3	Loja do Mecânico			Anexo 58	14/10/2024 10:30:54	R\$ 44,90
Valor Unitário						R\$ 53,01
		Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 53,54			Média dos Preços Obtidos: R\$ 53,01	

Item 24: Espátula

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 0	1	R\$ 8,74 (un)	-	R\$ 8,74	0,3%	R\$ 8,74
Nº Preço	Site Domínio Amplo			Identificação	Data/Hora Inclusão	Preço
1	F&K Ferramentas			Anexo 63	14/10/2024 10:35:23	R\$ 8,00
2	Fercosa - ferramentas gerais			Anexo 62	14/10/2024 10:35:16	R\$ 8,99
3	Magazine Luiza			Anexo 61	14/10/2024 10:33:54	R\$ 9,24
Valor Unitário						R\$ 8,74
		Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 8,99			Média dos Preços Obtidos: R\$ 8,74	



Item 25: Trena 5m

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 0	1	R\$ 21,63 (un)	-	R\$ 21,63	0,9%	R\$ 21,63
Nº Preço	Site Domínio Amplo			Identificação	Data/Hora Inclusão	Preço
1	HF MultiFerramentas			Anexo 66	14/10/2024 10:42:55	R\$ 23,74
2	Loja do Mecânico			Anexo 65	14/10/2024 10:41:12	R\$ 19,24
3	Material de Construção Casas Maracanã			Anexo 64	14/10/2024 10:38:49	R\$ 21,90
Valor Unitário						R\$ 21,63
Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 21,90				Média dos Preços Obtidos: R\$ 21,63		

Item 26: Mala/Mochila de Ferramentas

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
4 / 11	1	R\$ 223,51 (un)	-	R\$ 223,51	8,8%	R\$ 223,51
Preço Compras Governamentais	Órgão Público			Identificação	Data Licitação	Preço
1	MINISTÉRIO DA DEFESA COMANDO DA MARINHA 1º ESQUADRAO DE AERONAVES REMOTAMENTE PILOTADAS			Dispensa de Licitação Nº 90014/2024 UASG: 791105	30/07/2024	R\$ 241,00
Valor Unitário						R\$ 241,00
Nº Preço	Site Domínio Amplo			Identificação	Data/Hora Inclusão	Preço
1	Carrefour (https://www.carrefour.com.br/)			Anexo 69	14/10/2024 10:49:05	R\$ 229,52
2	Datamelo materias elétricos			Anexo 68	14/10/2024 10:48:53	R\$ 219,62
3	Loja do Mecânico			Anexo 67	14/10/2024 10:48:47	R\$ 203,90
Valor Unitário						R\$ 217,68
Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 224,57				Média dos Preços Obtidos: R\$ 223,51		

Item 27: Lanterna de mão recarregável, material plastico ABS, bateria recarregável em tomadas de 110 ou 220V. Lâmpadas: 1 led frontal e 6 leds na aba traseira. Possui plug embutido para carga diretamente em tomada convencional.

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
4 / 0	1	R\$ 29,28 (un)	-	R\$ 29,28	1,2%	R\$ 29,28
Nº Preço	Site Domínio Amplo			Identificação	Data/Hora Inclusão	Preço
1	Ranova			Anexo 73	14/10/2024 10:52:56	R\$ 30,62



2	FG - Ferramentas Gerais	Anexo 72	14/10/2024 10:52:36	R\$ 29,99
3	Lojas Americanas (http://www.americanas.com.br/)	Anexo 71	14/10/2024 10:52:24	R\$ 29,61
4	Loja do Mecânico	Anexo 70	14/10/2024 10:52:11	R\$ 26,90
Valor Unitário				R\$ 29,28

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 29,80

Média dos Preços Obtidos: R\$ 29,28

Item 28: Smartphone com tela de 6" ou superior, memória RAM 6Gb ou superior, armazenamento 128 Gb, sistema android, com acesso a internet móvel 4 e 5 G, Wi-Fi e câmera 48MP ou superior

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 0	1	R\$ 1.286,99 (un)	-	R\$ 1.286,99	50,8%	R\$ 1.286,99

Nº Preço	Site Domínio Amplo	Identificação	Data/Hora Inclusão	Preço
1	JTG eletrônico e telefonia	Anexo 76	14/10/2024 10:57:57	R\$ 1.250,00
2	Amazon (https://www.amazon.com.br/)	Anexo 75	14/10/2024 10:56:44	R\$ 1.349,00
3	Magazine Luiza	Anexo 74	14/10/2024 10:56:39	R\$ 1.261,98
Valor Unitário				R\$ 1.286,99

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 1.261,98

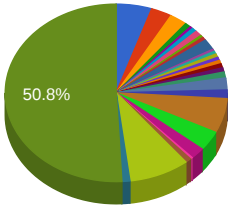
Média dos Preços Obtidos: R\$ 1.286,99

Valor Global: R\$ 2.532,61

Valor do item em relação ao total

- 1) alicate bico...
- 2) Alicate de...
- 3) Alicate Un...
- 4) Chave de fenda...
- 5) Chave de Fend...
- 6) Chave de Fend...
- 7) Chave de Fend...

▲ 1/4 ▼



Detalhamento dos Itens

Item 1: alicate bico meia cana longo 8 gedore

Preço Estimado: R\$ 131,75 (un)	Percentual: -	Preço Estimado Calculado: R\$ 131,75	Média dos Preços Obtidos: R\$ 131,75
---------------------------------	---------------	--------------------------------------	--------------------------------------

Quantidade	Descrição	Observação
1 Unidade	alicate bico meia cana longo 8 gedore	



Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Walendowsky Ferragens e Ferramentas

Produto: Alicate Bico Meia Cana Longo 8 Gedore

Descrição: Anexo 1

Data/Hora Inclusão: 10/10/2024 14:22:23

CNPJ:

Telefone:

Url: https://www.walendowsky.com.br/products/alicate-bico-meia-cana-longo-8-gedore?variant=46057694593267&cy=BRL&utm_medium=product_sync&utm_source=google&utm_content=sag_organic&utm_campaign=sag_organic&srsltid=AfmBOopDDiV4faat2CU8_eaaZC9Co5X2JPYHo-Tc4gqqwoctVKbh1I7QHfc

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Luitex Ferramentas

Produto: Alicate De Bico Meia-Cana Reto 8" Isolado Vde 091905 - Gedore

Descrição:

Data/Hora Inclusão: 10/10/2024 14:24:33

CNPJ: 51.051.811/0002-33

Telefone:

Url:

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Danpler Máquinas

Produto: IOX ALICATE DE BICO MEIA CANA RETO 8" TIPO TELEFONE GEDORE 029640 8132-200

Descrição: Anexo 2

Data/Hora Inclusão: 10/10/2024 14:26:39

CNPJ:

Telefone:

Url: https://danpler.com.br/produto/iox-alicate-de-bico-gedore-029640-8132-200/?srsltid=AfmBOop1rdKoBiOIS8OBN1ervwXtrAz6PSkpO_MZq2z_iScV_On8heux5yA

Item 2: Alicate de Corte diagonal "modelo americano", cabo com isolamento de 1.000V, de acordo com a norma NBR 9699 e NR10, na medida de 6" (polegadas).

Preço Estimado: R\$ 76,67 (un)	Percentual: -	Preço Estimado Calculado: R\$ 76,67	Média dos Preços Obtidos: R\$ 76,67
--------------------------------	---------------	-------------------------------------	-------------------------------------

Quantidade	Descrição	Observação
1 Unidade	Alicate de Corte diagonal "modelo americano", cabo com isolamento de 1.000V, de acordo com a norma NBR 9699 e NR10, na medida de 6" (polegadas).	

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Mercado Livre

Produto: Alicate De Corte Diagonal - Gedore

Descrição: Anexo 3

Data/Hora Inclusão: 10/10/2024 14:51:19

CNPJ: 03.007.331/0001-41

Telefone:

Url: https://www.mercadolivre.com.br/alicate-corte-diagonal-614-isolado-8314-160-iox-gedore/p/MLB24305664?matt_tool=18956390&utm_source=google_shopping&utm_medium=organic&item_id=MLB5104419182&from=gshop



Preço Site de Domínio Amplo 2**R\$ 63,11***Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)***Site:** Magazine Luiza**Produto:** Alicate Corte Diagonal Tramontina Pvc 6 41006106**Descrição:** Anexo 4**Data/Hora Inclusão:** 10/10/2024 14:53:57**CNPJ:** 47.960.950/0449-27**Telefone:****Url:** https://m.magazineluiza.com.br/alicate-corte-diagonal-tramontina-pvc-6-41006106/p/kkjc66g0kb/fs/altd/?&seller_id=rcdeletrica2**Preço Site de Domínio Amplo 3****R\$ 89,90***Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)***Site:** Anhanguera Ferramentas**Produto:** Alicate Diagonal Corte Rente 6 Tramontina**Descrição:** Anexo 5**Data/Hora Inclusão:** 10/10/2024 14:54:05**CNPJ:** 00.565.813/0001-29**Telefone:****Url:** <https://www.anhangueraferramentas.com.br/produto/alicate-de-corte-diagonal-6-44002-126-tramontina-pro-116506>**Item 3: Alicate Universal 8 Pol. Profissional -****Preço Estimado:** R\$ 64,51 (un)**Percentual:** -**Preço Estimado Calculado:** R\$ 64,51**Média dos Preços Obtidos:** R\$ 64,51

Quantidade	Descrição	Observação
1 Unidade	Alicate Universal 8 Pol. Profissional -	

Preço Site de Domínio Amplo 1**R\$ 64,25***Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)***Site:** Dominik MetalCenter**Produto:** Gedore 8280-200 Iox Alicate Profissional Isolado 8 Alicate Universal**Descrição:** Anexo 6**Data/Hora Inclusão:** 10/10/2024 14:57:52**CNPJ:** 72.332.794/0001-00**Telefone:****Url:** https://dominik.com.br/alicate-universal-8-isol-prof-laranja-cod-8280200-gedore/p?srsltid=AfmBOoorJdfIzb9htN1S_mad0wdj0GZkKPvt3ZDUvcaooiJ6DqirY4PXbUo**Preço Site de Domínio Amplo 2****R\$ 60,99***Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)***Site:** Dika Ferramentas**Produto:** Alicate Universal Com Isolamento - Gedore 8280-200 Iox**Descrição:** Anexo 7**Data/Hora Inclusão:** 10/10/2024 14:58:05**CNPJ:** 00.303.128/0001-24**Telefone:****Url:** <https://www.dikaferramentas.com.br/produto/929-400/alicate-universal-com-isolamento-gedore-8280-200-iox>

Site: Harmonia Utilidades

Produto: 8280 IOX ALICATE UNIVERSAL 8GEDORE

Descrição: Anexo 8

Data/Hora Inclusão: 10/10/2024 14:58:29

CNPJ:

Telefone:

Url: https://loja.harmoniautilidades.com.br/produto/8280-iox-alicate-universal-8gedore.html?utm_source=Site&utm_medium=GoogleShopping&utm_campaign=IntegracaoGoogle

Item 4: Chave de fenda com haste isolada, cabo e haste com isolamento de 1.000V, de acordo com as normas NBR 14985, NBR 9699 E NR10, nas medidas 1/4x6"

Preço Estimado: R\$ 22,11 (un)

Percentual: -

Preço Estimado Calculado: R\$ 22,11

Média dos Preços Obtidos: R\$ 22,11

Quantidade	Descrição	Observação
1 Unidade	Chave de fenda com haste isolada, cabo e haste com isolamento de 1.000V, de acordo com as normas NBR 14985, NBR 9699 E NR10, nas medidas 1/4x6"	

Preço (Outros Entes Públicos) 1: Mediana das Propostas Finais

R\$ 19,92

Inc. II Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Órgão: Prefeitura Municipal de Santarém

Data: 14/08/2024 10:13

Objeto: AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, MÁQUINAS, FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL PARA ATENDER AS DEMANDAS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE MOBILIDADE E TRÂNSITO – SMT

Modalidade: Pregão

SRP: NÃO

Identificação: 327593

Lote/Item: 1/25

Ata: [Link Ata](#)

Fonte: www.portaldecompraspublicas.com.br

Quantidade: 2

Unidade: 2 UND

UF: PA

Descrição: Chave de Fenda Isolada Ponta Cruzada em Aço Cromo Vanádio 6x150 mm (1/4x6"). Em conformidade com a NBR9699 e NR10. - Chave de Fenda Isolada Ponta Cruzada em Aço Cromo Vanádio 6x150 mm (1/4x6"). Em conformidade com a NBR9699 e NR10.

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
19.622.383/0001-68 *VENCEDOR*	SANIPA COMERCIO E SERVICOS LTDA	R\$ 17,84
Marca: tramontina		
Fabricante: Fabricante não informado		
Modelo: tramontina		
Descrição: Descrição não informada		
Endereço: RUA INTENDENTE FLORIANO, 1770	Nome de Contato: WANDERSON LIMA SOUSA	Telefone: (62) 9155-2121
		Email: sanipacomercioeservicos@gmail.com
50.522.631/0001-49	WC COMERCIO DE MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA	R\$ 22,00
Marca: Lotus		
Fabricante: Fabricante não informado		
Modelo: NACIONAL/2024		
Descrição: Descrição não informada		
Endereço: ,		



Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Loja do Mecânico

Produto: Chave De Fenda Simples Nr Isolada Gedore

Descrição: Anexo 9

Data/Hora Inclusão: 10/10/2024 15:01:50

CNPJ: 29.302.348/0001-15

Telefone:

Url: https://www.lojadomecanico.com.br/produto/347227/2/121/Chave-de-Fenda-Simples-316-Pol-X-6-Pol-com-Cartela/153/?srsltid=AfmBOopzgUNOE1WyeS4UQKzLfXX3H2HkDgTLjfXkIS9LsGb95m9ZAheYIN8

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Castro Naves

Produto: Chave de Fenda Isolada Ponta Cruzada em Aço Cromo Vanádio 6x150 mm (1/4x6") Tramontina PRO 44116/031

Descrição: Anexo 10

Data/Hora Inclusão: 10/10/2024 15:03:41

CNPJ: 03.341.743/0004-66

Telefone:

Url: https://www.castronaves.com.br/chave-de-fenda-isolada-ponta-cruzada-em-aco-cromo-vanadio-6x150-mm--1-4x6---tramontina-pro-44116-031/p?idsku=17770&srsltid=AfmBOoq83QcPYOPB3wSAAuK_kJelkO_cVUpYr71yDTIEzBTGX2Xoz7FdqQ0

Item 5: Chave de Fenda 1/8x4"

Preço Estimado: R\$ 10,92 (un)		Percentual: -	Preço Estimado Calculado: R\$ 10,92	Média dos Preços Obtidos: R\$ 10,92
Quantidade	Descrição		Observação	
1 Unidade	Chave de Fenda 1/8x4"			

Inc. II Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Órgão: FUNDACAO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA PARA O DESENVOLVI

Objeto: FORNECIMENTO DE FERRAMENTAS

Descrição: CHAVE DE FENDA SIMPLES COM HASTE EM AÇO VANADIUM E ACABAMENTO NIQUELADO E CROMADO COM PONTA ESCURECIDA, CABO ERGONÔMICO EM POLIPROPILENO 1/8x4" - CHAVE DE FENDA SIMPLES COM HASTE EM AÇO VANADIUM E ACABAMENTO NIQUELADO E CROMADO COM PONTA ESCURECIDA, CABO ERGONÔMICO EM POLIPROPILENO 1/8x4"

Data: 12/03/2024 09:30

Modalidade: PREGÃO ELETRÔNICO

SRP: NÃO

Identificação: 3172-2023-CURITIBA-PR-FUNDACAO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA PARA O DESENVOLVI-PREGÃO ELETRÔNICO

Lote/Item: 2/1

Ata: [Link Ata](#)

Homologação: 24/06/2024 08:33

Fonte: https://bllcompras.com/Process/ProcessSearchPublic?param1=1

Quantidade: 50

Unidade: UNID.

UF: PR



CNPJ	Razão Social do Fornecedor		Valor da Proposta Final	
31.248.094/0001-46	APS SOLUCOES INTEGRADAS LTDA		R\$ 10,19	
VENCEDOR				
Marca: Brasfort				
Fabricante: Fabricante não informado				
Modelo: BRASFORT - CHAVE FENDA (A) 1/8X4				
Descrição: Descrição não informada				
Estado:	Cidade:	Endereço:	Telefone:	Email:
SP	São Bernardo do Campo	R TIBERIO PEDRESCHI (CJ H TREVO), 68	(11) 4341-6556	andre.p.siqueira@hotmail.com

Preço Site de Domínio Amplo 1

R\$ 11,06

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Magazine Luiza

Produto: Chave de Fenda com Ponta Cruzada 1/8x4" - Tramontina

Descrição: Anexo 11

Data/Hora Inclusão: 10/10/2024 15:14:47

CNPJ: 47.960.950/0449-27

Telefone:

Url: https://m.magazineluiza.com.br/chave-de-fenda-com-ponta-cruzada-1-8x4-tramontina/p/fh4ccb292/fs/ffen/?&seller_id=distriarr
efrigeracao

Preço Site de Domínio Amplo 2

R\$ 11,50

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Cetti Materiais Elétricos

Produto: Chave De Fenda 1/8" X 4" Irwin 1863940

Descrição: Anexo 12

Data/Hora Inclusão: 10/10/2024 15:20:01

CNPJ:

Telefone:

Url: <https://www.cetti.com.br/chave-de-fenda-1-8x4-polegadas-irwin-general-pro-1863940>

Item 6: Chave de Fenda 3/16x6"

Preço Estimado: R\$ 18,46 (un)	Percentual: -	Preço Estimado Calculado: R\$ 18,46	Média dos Preços Obtidos: R\$ 18,46
Quantidade	Descrição	Observação	
1 Unidade	Chave de Fenda 3/16x6"		

Preço Site de Domínio Amplo 1

R\$ 17,75

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Magazine Luiza

Produto: Chave De Fenda Reta Gp 3/16x6 Pol. - Irwin

Descrição: Anexo 13

Data/Hora Inclusão: 10/10/2024 15:23:50

CNPJ: 47.960.950/0449-27

Telefone:

Url: https://m.magazineluiza.com.br/chave-de-fenda-general-pro-irwin-3-16-6-1864158/p/fgkg8bccf2/fs/ffen/?&seller_id=desicon



Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Mercado Livre

Produto: Chave De Fenda Reta Magnética 3/16x6 Jomarca

Descrição: Anexo 14

Data/Hora Inclusão: 10/10/2024 15:24:26

CNPJ: 03.007.331/0001-41

Telefone:

Url: https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-3424580621-chave-de-fenda-reta-magnetica-316x6-jomarca-_JM?matt_tool=18956390&utm_source=google_shopping&utm_medium=organic

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Apiguana Máquinas e Ferramentas

Produto: Chave Fenda 012-3/16x06 4x150 150NR Simples Isolada Gedore

Descrição: Anexo 15

Data/Hora Inclusão: 10/10/2024 15:24:49

CNPJ: 07.240.450/0001-09

Telefone:

Url: https://www.apiguana.com.br/chave-fenda-012-3-16x06-4x150-150nr-simples-isolada-gedore-6305/p?idsku=383&srsltid=AfmBOoo-ur72nRRew3jDnf_Dim-HCSV6zfOSTzS0FYIMNikAmJ20j2VMUrg

Item 7: Chave de Fenda 3/8x8"

Preço Estimado: R\$ 25,40 (un)		Percentual: -	Preço Estimado Calculado: R\$ 25,40	Média dos Preços Obtidos: R\$ 25,40
Quantidade	Descrição		Observação	
1 Unidade	Chave de Fenda 3/8x8"			

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Loja do Mecânico

Produto: Chave De Fenda 3/8x8" Gedore

Descrição: Anexo 16

Data/Hora Inclusão: 10/10/2024 15:27:19

CNPJ: 29.302.348/0001-15

Telefone:

Url: <https://www.lojadomecanico.com.br/produto/69860/2/121/Chave-de-Fenda-38-x-8-Polegadas/153/?srsltid=AfmBOoptmUjBnSeEMm3300WWNMmsJZqPwXzY9EQ8wAPZZE2oAGiKYnABzlQ>

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Mercado Livre

Produto: Chave De Fenda 3/8x8 Tramontina

Descrição: Anexo 17

Data/Hora Inclusão: 10/10/2024 15:27:33

CNPJ: 03.007.331/0001-41

Telefone:

Url: https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-3814031911-chave-de-fenda-38x8-tramontina-_JM?matt_tool=18956390&utm_source=google_shopping&utm_medium=organic



Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: PJNeblina Materiais Elétricos

Produto: Chave Fenda Simples 3/8x8 Polegadas 10x200Mm Cabo Sextavado Verde Magnetizada - Tramontina

Descrição: Anexo 18

Data/Hora Inclusão: 10/10/2024 15:29:43

CNPJ:

Telefone:

Url: <https://www.pjneblina.com.br/produto/chave-fenda-simples-38x8-polegadas-10x200mm-cabo-sextavado-verde-magnetizada-tra-montina/5552861>

Item 8: Chave Phillips 1/8"

Preço Estimado: R\$ 11,44 (un)	Percentual: -	Preço Estimado Calculado: R\$ 11,44	Média dos Preços Obtidos: R\$ 11,44
Quantidade	Descrição	Observação	
1 Unidade	Chave Phillips 1/8"		

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Fermaquinas

Produto: Chave Phillips 1/8 X 4 - Moretzsohn

Descrição: Anexo 19

Data/Hora Inclusão: 10/10/2024 15:34:04

CNPJ: 68.452.762/0001-62

Telefone:

Url: <https://www.fermaquinas.com.br/chave-phillips-1-8-x-4-moretzsohn-1-8x4p/p?idsku=12052>

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Loja do Mecânico

Produto: Chave Phillips 1/8 X 4 - Moretzsohn

Descrição: Anexo 20

Data/Hora Inclusão: 10/10/2024 15:37:54

CNPJ: 29.302.348/0001-15

Telefone:

Url: <https://www.lojadomecanico.com.br/produto/1739/2/121/Chave-Phillips-de-18-X-4-Pol/153/?srsltid=AfmBOor6E1FM1s-SSIn7QDKjr1-6r4Ffd7iEwIcpQ6FBqI25AZTCgG9oEhw>

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: wgsiluminacoes.com.br

Produto: Chave Phillips Thomp.1/8X4 Prof

Descrição: Anexo 21

Data/Hora Inclusão: 10/10/2024 15:39:16

CNPJ:

Telefone:

Url: https://www.wgsiluminacoes.com.br/chave-phillips-thomp-1-8x4-prof-1146?srsltid=AfmBOooTC5MFpJiOosfak_dmhvac_uP1B4SQ3CzFVIFoH2-L5RWLffCfYuM



Item 9: Chave Phillips 3/16x6"

Preço Estimado: R\$ 15,16 (un) Percentual: - Preço Estimado Calculado: R\$ 15,16 Média dos Preços Obtidos: R\$ 15,16

Quantidade	Descrição	Observação
1 Unidade	Chave Phillips 3/16x6"	

Preço Site de Domínio Amplo 1 R\$ 14,84

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Casas Bahia
Produto: Chave Philips 9UK 3/16 X 6 Eda
Descrição: Anexo 22
Data/Hora Inclusão: 10/10/2024 15:42:13
CNPJ: 33.041.260/0652-90
Telefone:
Url: https://www.casasbahia.com.br/chave-phillips-imantada-cr-v-3-16-x-6-eda-9uk-1568387362/p/1568387362?utm_medium=Cpc&utm_source=google_freelisting&IdSku=1568387362&idLojista=32656&tipoLojista=3P&srsltid=AfmBOor-8LEVOneaaUaca18wu7ZUM3AvmlBU_pfkVqj6tKxOl0t9TJyY9FM

Preço Site de Domínio Amplo 2 R\$ 14,84

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Casas Bahia
Produto: Chave Philips 9UK 3/16 X 6 Eda
Descrição: Anexo 23
Data/Hora Inclusão: 10/10/2024 15:44:26
CNPJ: 33.041.260/0652-90
Telefone:
Url: https://www.casasbahia.com.br/chave-phillips-imantada-cr-v-3-16-x-6-eda-9uk-1568387362/p/1568387362?utm_medium=Cpc&utm_source=google_freelisting&IdSku=1568387362&idLojista=32656&tipoLojista=3P&srsltid=AfmBOor5DuMF4mi1awpZnEwLZgqbOGhFTTruX-gu_01v4qtwX9gUuZ9l2AU

Preço Site de Domínio Amplo 3 R\$ 15,81

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Magazine Luiza
Produto: Chave Phillips 3/16x6 Cromo Vanádio Beltools
Descrição: Anexo 24
Data/Hora Inclusão: 10/10/2024 15:45:02
CNPJ: 47.960.950/0449-27
Telefone:
Url: https://m.magazineluiza.com.br/chave-phillips-3-16x6-cromo-vanadio-beltools/p/ahkeae3eb6/fs/ceph/?&seller_id=oconstrutor

Item 10: Jogo de Chaves Hexagonal (Allen) 1/16" a 3/8"

Preço Estimado: R\$ 49,69 (un) Percentual: - Preço Estimado Calculado: R\$ 49,69 Média dos Preços Obtidos: R\$ 49,69

Quantidade	Descrição	Observação
1 Jogo	Jogo de Chaves Hexagonal (Allen) 1/16" a 3/8"	



Preço Site de Domínio Amplo 1

R\$ 49,28

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Mercado Livre
Produto: Jogo De Chaves Hexagonais (allen) Abauladas 1,5 A 10 Vonder
Descrição: Anexo 25
Data/Hora Inclusão: 10/10/2024 15:51:11
CNPJ: 03.007.331/0001-41
Telefone:
Url: https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-5083003328-jogo-de-chaves-hexagonais-allen-abauladas-15-a-10-vonder-_JM?matt_tool=18956390&utm_source=google_shopping&utm_medium=organic

Preço Site de Domínio Amplo 2

R\$ 49,90

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Extra.com.br
Produto: Kit Jogo Chave Allen Hex /torque / Bola / Longa 18 Peças Fertak
Descrição: Anexo 26
Data/Hora Inclusão: 10/10/2024 15:51:17
CNPJ: 33.041.260/0652-90
Telefone:
Url: https://www.extra.com.br/kit-chaves-18-unidades-hex-bola-torque-com-suporte-organizador-fertak-1566973244/p/1566973244?utm_medium=cpc&utm_source=google_freelisting&IdSku=1566973244&idLojista=199991&tipoLojista=3P

Preço Site de Domínio Amplo 3

R\$ 49,90

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Ferraminas
Produto: Jogo De Chaves Allen Curta 1.5 A 10mm 9 Peças Vonder
Descrição: Anexo 27
Data/Hora Inclusão: 10/10/2024 15:52:11
CNPJ:
Telefone:
Url: <https://www.ferraminas.com.br/ferramentas-manuais/jogo-de-chaves/allen/jogo-de-chaves-allen-9-pecas-1-5-a-10mm-vonder-3573001510?srsId=AfmBOOp7Xs1XtJVJUGWn3SQ-Awzmvw0IQaITK3kA1FmvlMJuwKo8zY1D5RQ>

Item 11: Chave combinada - Tam 6 mm

Preço Estimado: R\$ 10,95 (un) Percentual: - Preço Estimado Calculado: R\$ 10,95 Média dos Preços Obtidos: R\$ 10,95			
Quantidade	Descrição	Observação	
1 Unidade	Chave combinada - Tam 6 mm		

Preço Site de Domínio Amplo 1

R\$ 11,78

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: FerteK Ferramentas
Produto: Chave Combinada 6mm Gedore R09100060 3365102
Descrição: Anexo 28
Data/Hora Inclusão: 10/10/2024 15:58:16
CNPJ: 15.065.029/0001-29
Telefone:
Url: <https://www.fertekferramentas.com.br/chave-estrela-12-x-13mm-aco-cromo-vanadio-stantey-4-86-133-437?srsId=AfmBOopsEIN8RAtrvZv8OmWOPLPhqnlCygtkOvSKQdc0IYgGZe6u8fxzLJm0>



Site: acamargo.com

Produto: CHAVE COMBINADA 6 MM R09100060 6 MM

Descrição: Anexo 29

Data/Hora Inclusão: 10/10/2024 16:02:19

CNPJ: 01.561.794/0001-25

Telefone:

Url: https://www.acamargo.com/chave-combinada-6-mm-r09100060-6-mm-39816.html

Site: Apiguana Máquinas e Ferramentas

Produto: Chave Combinada 06mm Gedore Red

Descrição: Anexo 30

Data/Hora Inclusão: 10/10/2024 16:04:25

CNPJ: 07.240.450/0001-09

Telefone:

Url: https://www.apiguana.com.br/chave-combinada-06mm-gedore-red-61414/p?idsku=4435&srsrlid=AfmBOopcp5KQnrlz-GRheGhJTp8t8G3xN4y7028n1tAHoDRmpJhd__albNA

Item 12: Chave combinada - Tam 8 mm

Preço Estimado: R\$ 13,36 (un)	Percentual: -	Preço Estimado Calculado: R\$ 13,36	Média dos Preços Obtidos: R\$ 13,36
Quantidade	Descrição	Observação	
1 Unidade	Chave combinada - Tam 8 mm		

Órgão: MUNICIPIO DE PLANURA

Data: 08/05/2024 09:00

Objeto: A presente licitação tem por objeto o registro de preços para futura e eventual aquisição de ferramentas em geral, equipamentos e produtos diversos, para atender as necessidades das secretarias municipais nos serviços de manutenção preventiva e corretiva dos prédios e logradouros públicos, de acordo com as condições do edital e seus anexos.

Modalidade: PREGÃO ELETRÔNICO

SRP: SIM

Identificação: 007-2024-PLANURA-MG-MUNICIPIO DE PLANURA-PREGÃO ELETRÔNICO

Descrição: CHAVE COMBINADA 8MM - CHAVE COMBINADA 8MM

Lote/Item: 108/

Ata: [Link Ata](#)

Fonte: https://bnccompras.com/Process/ProcessSearchPublic?param1=1

Quantidade: 2

Unidade: Un

UF: MG

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
35.236.131/0001-57	GGV COMERCIAL EIRELI	R\$ 12,30
VENCEDOR		
Marcas: Marca não informada		
Fabricante: Fabricante não informado		
Descrição: Descrição não informada		
Estado:	Cidade:	Endereço:
SP	São Paulo	PC COMTE EDUARDO DE OLIVEIRA, 279
Nome de Contato:		Telefone:
THIAGO		(11) 2934-2256
Email:		ggv@terra.com.br



CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
10.208.399/0001-54	MULTI AGRO MARTINS SILVA LTDA	R\$ 12,33
Marca: Marca não informada Fabricante: Fabricante não informado Descrição: Descrição não informada Endereço: ,		
54.860.982/0001-10	JOAO PAULO AGUIAR MALAQUIAS	R\$ 12,33
Marca: Marca não informada Fabricante: Fabricante não informado Descrição: Descrição não informada Endereço: ,		
16.868.674/0001-42	DIPAR FERRAGENS LTDA	R\$ 12,33
Marca: Marca não informada Fabricante: Fabricante não informado Descrição: Descrição não informada Estado: RS Cidade: Erechim Endereço: RUA ABILIO LOTARIO MACHRY, 437 Nome de Contato: ANDRESSA Telefone: (54) 98432-6813 Email: licita.dipar@gmail.com		

Preço (Outros Entes Públicos) 2: Mediana das Propostas Finais R\$ 12,96

Inc. II Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

CNPJ: 16.781.346/0001-04	Data: 30/11/2023 09:00
Órgão: MUNICÍPIO DE PIUMHI/MG	Modalidade: PREGÃO ELETRÔNICO
Objeto: Registro de Preços para a aquisição de ferramentas, maquinários e acessórios em atendimento às necessidades desta Prefeitura, conforme especificações constantes deste edital.	SRP: SIM
Descrição: Chave Combinada 8mm - Chave Combinada 8mm	Identificação: 76626
	Lote/Item: 9/15
	Ata: Link Ata
	Fonte: licitanet.com.br
	Quantidade: 3
	Unidade: Unid.
	UF: MG

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
38.032.042/0001-87	SC MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA	R\$ 12,96
VENCEDOR Marca: Foxlux Fabricante: Fabricante não informado Modelo: Chave combinada Descrição: Descrição não informada Endereço: ,		

Preço Site de Domínio Amplo 1 R\$ 14,80

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Loja do Mecânico
Produto: Chave Combinada - 8 Mm - Gedore
Descrição: Anexo 31
Data/Hora Inclusão: 10/10/2024 16:08:26
CNPJ: 29.302.348/0001-15
Telefone:
Url: https://www.lojadomecanico.com.br/produto/3262/2/115/Chave-Combinada-de-8mm/153/?srsltid=AfmBOopoACOJVC9p6_P4qa6FJfS0E-d-hsc7coj-739o0q4n3DLuhAh5aDo



Item 13: Chave combinada - Tam 10 mm

Preço Estimado: R\$ 16,59 (un)	Percentual: -	Preço Estimado Calculado: R\$ 16,59	Média dos Preços Obtidos: R\$ 16,59
--------------------------------	---------------	-------------------------------------	-------------------------------------

Quantidade	Descrição	Observação
1 Unidade	Chave combinada - Tam 10 mm	

Preço (Compras Governamentais) 1: Mediana das Propostas Finais R\$ 16,97

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Órgão: GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-FUND PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCACAO ESP-FDE-FUND P/ DESENV. DA EDUCACAO	Data: 11/04/2024 12:51
Objeto: Aquisição de chaves combinadas e outros materiais de manutenção.	Modalidade: Dispensa
Descrição: Chave Combinada - Chave Combinada Material: Aço Cromo Vanádio , Acabamento: Niquelado E Cromado , Bitola: 10 MM, Comprimento: 150,50 MM, Tipo: Boca + Estrela , Características Adicionais: Cabeças Inclínadas, Parede Fina	SRP: NÃO
CatMat: 342876 - Chave Combinada - Material: Aço Cromo Vanádio Acabamento: Niquelado E Cromado Bitola: 10 MM Comprimento: 150,50 MM Tipo: Boca + Estrela Características Adicionais: Cabeças Inclínadas, Parede Fina	Identificação: Dispensa de Licitação Nº 90029/2024 / UASG: 081101
	Lote/Item: /2
	Ata: N/A
	Homologação: 17/04/2024 11:22
	Fonte: www.gov.br/compras/pt-br
	Quantidade: 2
	Unidade: Unidade
	UF: SP

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
35.991.410/0001-26 *VENCEDOR*	ALPICK COMERCIO DE ALIMENTOS E SERVICOS LTDA	R\$ 13,75
Marca: COLLINS Fabricante: Fabricante não informado Modelo: CRV 10MM Descrição: Chave Combinada Material: Aço Cromo Vanádio , Acabamento: Niquelado E Cromado , Bitola: 10 MM, Comprimento: 150,50 MM, Tipo: Boca + Estrela , Características Adicionais: Cabeças Inclínadas, Parede Fina Endereço: ,		
50.409.557/0001-59	50.409.557 RONALD MURIEL ALMEIDA DA SILVA	R\$ 16,94
Marca: FBG Fabricante: Fabricante não informado Modelo: FBG Descrição: ave Combinada Material: Aço Cromo Vanádio , Acabamento: Niquelado E Cromado , Bitola: 10 MM, Comprimento: 150,50 MM, Tipo: Boca + Estrela , Características Adicionais: Cabeças Inclínadas, Parede Fina Endereço: ,		
12.661.890/0001-61	SEO BORGES ROLAMENTOS E EQUIPAMENTOS LTDA	R\$ 16,94
Marca: COMPATIVEL Fabricante: Fabricante não informado Modelo: COMPATIVEL Descrição: Chave Combinada Material: Aço Cromo Vanádio , Acabamento: Niquelado E Cromado , Bitola: 10 MM, Comprimento: 150,50 MM, Tipo: Boca + Estrela , Características Adicionais: Cabeças Inclínadas, Parede Fina Endereço: ,		
07.035.692/0001-52	ADT MATERIAIS PARA CONSTRUCAO LTDA	R\$ 17,00
Marca: POP Fabricante: Fabricante não informado Modelo: Chave Combinada Descrição: Chave Combinada Material: Aço Cromo Vanádio , Acabamento: Niquelado E Cromado , Bitola: 10 MM, Comprimento: 150,50 MM, Tipo: Boca + Estrela , Características Adicionais: Cabeças Inclínadas, Parede Fina Endereço: ,		



CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
30.690.006/0001-07	F. A. COMERCIAL LTDA	R\$ 22,56
Marca: GEDORE CROMO VANADIUM 10mm 2505 Fabricante: Fabricante não informado Modelo: GEDORE CROMO Descrição: chave para manutenção tipo combinada Endereço: ,		
51.069.521/0001-36	51.069.521 CARLOS PATRICK DE MELO	R\$ 40,00
Marca: . Fabricante: Fabricante não informado Modelo: . Descrição: . Endereço: ,		

Preço Site de Domínio Amplo 1 R\$ 16,90

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: lmcommerce.com.br
Produto: Chave Combinada 10mm - Noll
Descrição: Anexo 32
Data/Hora Inclusão: 10/10/2024 16:16:02
CNPJ:
Telefone:
Url: https://www.lmcommerce.com.br/produtos/chave-combinada-10mm-noll/

Preço Site de Domínio Amplo 2 R\$ 15,90

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Beny Lar e Construção
Produto: Chave Combinada 10mm Espelhada ST40205SC Sata
Descrição: Anexo 33
Data/Hora Inclusão: 10/10/2024 16:16:46
CNPJ:
Telefone:
Url: https://www.beny.com.br/ferramentas/ferramentas-eletricas/chave-combinada-espelhada-10mm-sata-?srsltid=AfmBOoqM0XGNrqwsuHRSDXt-CdYzZaO5fWzecXBjnycSQpUNxy9aqy6hvU

Item 14: Chave combinada - Tam 11 mm

Preço Estimado: R\$ 15,15 (un) Percentual: - Preço Estimado Calculado: R\$ 15,15 Média dos Preços Obtidos: R\$ 15,15

Quantidade	Descrição	Observação
1 Unidade	Chave combinada - Tam 11 mm	



Preço Site de Domínio Amplo 1

R\$ 15,66

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Loja do Mecânico
Produto: Chave Combinada 11 Mm - Tramontina Pro
Descrição: Anexo 34
Data/Hora Inclusão: 10/10/2024 16:19:38
CNPJ: 29.302.348/0001-15
Telefone:
Url: https://www.lojadomecanico.com.br/produto/74215/2/115/Chave-Combinada-11mm-/153/?srsltid=AfmBOopdAgAHHW3bDvV
PtS2hiTEiMau55qNdq0RZf13wYPZUwImHn-h6te0

Preço Site de Domínio Amplo 2

R\$ 16,96

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Fermaquinas
Produto: Chave Combinada 11mm Sata - ST40206SC
Descrição: Anexo 35
Data/Hora Inclusão: 10/10/2024 16:20:13
CNPJ: 68.452.762/0001-62
Telefone:
Url: https://www.fermaquinas.com.br/chave-combinada-espelhada-11mm-st40206sc-sata/p?idsku=21415

Preço Site de Domínio Amplo 3

R\$ 12,84

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Fixpar Soluções em Fixação
Produto: Chave Combinada Angulada 11 Mm - Stanley 86-0411
Descrição: Anexo 36
Data/Hora Inclusão: 10/10/2024 16:20:48
CNPJ: 25.631.151/0001-79
Telefone:
Url: https://www.fixpar.com.br/chave-combinada-110mm-stanley-86-0411?utm_source=Site&utm_medium=GoogleMerchant&utm_campaign=GoogleMerchant

Item 15: Chave combinada - Tam 13 mm

Preço Estimado: R\$ 16,55 (un) Percentual: - Preço Estimado Calculado: R\$ 16,55 Média dos Preços Obtidos: R\$ 16,55			
Quantidade	Descrição	Observação	
1 Unidade	Chave combinada - Tam 13 mm		

Preço Site de Domínio Amplo 1

R\$ 16,98

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Loja do Mecânico
Produto: Chave Combinada 13 Mm Tramontina
Descrição: Anexo 37
Data/Hora Inclusão: 10/10/2024 16:23:09
CNPJ: 29.302.348/0001-15
Telefone:
Url: https://www.lojadomecanico.com.br/produto/74217/2/115/Chave-Combinada-de-13mm/153/?srsltid=AfmBOoogHuiGXWDDX
ny3sJFH8A5pLddeQVrWhRECGzz52Yq7o_Kj_2Yxn7U



Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Molybrasil

Produto: Chave Combinada 13 Mm - Gedore Red

Descrição: Anexo 38

Data/Hora Inclusão: 10/10/2024 16:23:13

CNPJ: 96.576.301/0001-37

Telefone:

Url: https://www.molybrasil.com.br/ferramentas/manuais/chave-combinada-boca-estrela-13mm-gedore-red-14871?parceiro=9584&srsltid=AfmBOopBUwRGCKjGS67cURoDcAXp8KL_wTBOFvliiqyh-2IUoEJI_UtYKDQ

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: FG - Ferramentas Gerais

Produto: Chave Combinada Sata Espelhada 13 Mm

Descrição: Anexo 39

Data/Hora Inclusão: 10/10/2024 16:23:32

CNPJ: 92.664.028/0001-41

Telefone:

Url: https://www.fg.com.br/chave-combinada-13-mm-aco-cromo-vanadio-st40208sc-sata/p?idsku=1182791&srsltid=AfmBOor-AEckQQdr91IXkEDOm_Ey3WysHW7e2Fh4Nvr72UcccSo9uBpZ2mY

Item 16: Chave Canhão - Tam. 6mm

Preço Estimado: R\$ 19,00 (un)		Percentual: -	Preço Estimado Calculado: R\$ 19,00	Média dos Preços Obtidos: R\$ 19,00
Quantidade	Descrição		Observação	
1 Unidade	Chave Canhão - Tam. 6mm			

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Ferpam

Produto: Chave Canhão - Robust - 6mm

Descrição: Anexo 40

Data/Hora Inclusão: 10/10/2024 16:26:32

CNPJ: 01.040.887/0005-38

Telefone:

Url: <https://www.ferpam.com.br/chave-canh-o-6mm-red-gedore.html>

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Lojas Americanas (<http://www.americanas.com.br/>)

Produto: Chave Canhão 6mm - Foxlux

Descrição: Anexo 41

Data/Hora Inclusão: 10/10/2024 16:26:47

CNPJ: 00.776.574/0006-60

Telefone: 4003-1000

Url: https://www.americanas.com.br/produto/7461722145/chave-cr-v-canhao-6mm-foxlux?offerId=64bae408579fbc8d910951a4&opn=YSMESP&srsltid=AfmBOooqVynenMGCbjVEVbYT3y48RdnUtXoxV5YRkAYQaPHpQervn1-_aRk



Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Magazine Luiza

Produto: Chave Canhão 6mm 125mm Noll

Descrição: Anexo 42

Data/Hora Inclusão: 10/10/2024 16:26:53

CNPJ: 47.960.950/0449-27

Telefone:

Url: https://m.magazineluiza.com.br/chave-canhao-6mm-125mm-noll/p/ac0eb9ef79/fs/chvc/?&seller_id=elettrishop2

Item 17: Chave Canhão - Tam. 8mm

Preço Estimado: R\$ 19,83 (un) Percentual: - Preço Estimado Calculado: R\$ 19,83 Média dos Preços Obtidos: R\$ 19,83

Quantidade	Descrição	Observação
1 Unidade	Chave Canhão - Tam. 8mm	

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Loja do Mecânico

Produto: Chave Canhão 8 Mm - Gedore Red

Descrição: Anexo 43

Data/Hora Inclusão: 10/10/2024 16:30:56

CNPJ: 29.302.348/0001-15

Telefone:

Url: https://www.lojadomecanico.com.br/produto/193998/2/123/Chave-Canhao-8mm/153/?srsltid=AfmBOoqNZkyhj1cQCsWVCLZWcJPeThuW00c-tCNTY5xldfpcCsI9YD_oFQ

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Armo do Brasil

Produto: Chave Biela 8 Mm - Gedore Red

Descrição: Anexo 44

Data/Hora Inclusão: 10/10/2024 16:31:00

CNPJ:

Telefone:

Url: https://www.armoshop.com.br/ferramentas/chave-biela-8mm-19mm-gedore-red?variant_id=661

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Mercado Livre

Produto: Chave Canhão Pro Comfort De 8mm Irwin-1864539

Descrição: Anexo 45

Data/Hora Inclusão: 10/10/2024 16:31:27

CNPJ: 03.007.331/0001-41

Telefone:

Url: https://www.mercadolivre.com.br/chave-canho-pro-comfort-8mm-x-5-pol-irwin-1864539/p/MLB36235836?matt_tool=18956390&utm_source=google_shopping&utm_medium=organic&item_id=MLB3711975947&from=gshop



Item 18: Chave Canhão - Tam. 10mm			
Preço Estimado: R\$ 27,60 (un)	Percentual: -	Preço Estimado Calculado: R\$ 27,60	Média dos Preços Obtidos: R\$ 27,60

Quantidade	Descrição	Observação
1 Unidade	Chave Canhão - Tam. 10mm	

Preço Site de Domínio Amplo 1

R\$ 28,41

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)	
Site:	Magazine Luiza
Produto:	Chave Canhão 10 Mm Worker
Descrição:	Anexo 46
Data/Hora Inclusão:	10/10/2024 16:32:49
CNPJ:	47.960.950/0449-27
Telefone:	
Url:	https://m.magazineluiza.com.br/chave-canhao-10-mm-worker/p/hada1e9k54/fs/chvc/?&seller_id=multifriorefrigeracaoshop

Preço Site de Domínio Amplo 2

R\$ 28,90

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)	
Site:	Ferramentas BR100
Produto:	Chave Canhão 10 Mm Cabo T Worker
Descrição:	Anexo 47
Data/Hora Inclusão:	10/10/2024 16:32:52
CNPJ:	
Telefone:	
Url:	https://www.br100.com.br/MLB-3770200527-chave-canho-10mm-cabo-t-worker-cor-cinza-_JM

Preço Site de Domínio Amplo 3

R\$ 25,50

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)	
Site:	Mercado Livre
Produto:	Chave Canhão Cv Profissional Starfer 9/16
Descrição:	Anexo 48
Data/Hora Inclusão:	10/10/2024 16:35:09
CNPJ:	03.007.331/0001-41
Telefone:	
Url:	https://www.mercadolivre.com.br/chave-canhao-em-aco-cromo-profissional-916-143mm-starfer/p/MLB30925898?matt_tool=18956390&utm_source=google_shopping&utm_medium=organic&item_id=MLB3860077811&from=gshop

Item 19: Chave inglesa 10"			
Preço Estimado: R\$ 55,05 (un)	Percentual: -	Preço Estimado Calculado: R\$ 55,05	Média dos Preços Obtidos: R\$ 55,05

Quantidade	Descrição	Observação
1 Unidade	Chave inglesa 10"	

Preço (Compras Governamentais) 1: Mediana das Propostas Finais

R\$ 57,47

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)	
--	--



Órgão: MINISTÉRIO DA DEFESA

Comando do Exército

Industria de Material Belico do Brasil/FJF/MG

Objeto: Pregão Eletrônico Materiais consumív eis e ferramentas para a Seção de Produção Mecânica

Descrição: Chave ajustável - CHAVE AJUSTÁVEL, MATERIAL AÇO CROMO VANÁDIO TAMANHO 10 POL TIPO INGLES

CatMat: 602156 - Chave Ajustável - Tipo: Inglesa | Material: Aço Cromo Vanádio | Tamanho: 10 POL

Data: 27/05/2024 00:00

Modalidade: Pregão Eletrônico

SRP: NÃO

Identificação: N°Pregão:900072024 / UASG:168006

Lote/Item: /10

Ata: N/A

Homologação: 17/06/2024 00:00

Fonte: www.gov.br/compras/pt-br

Quantidade: 10

Unidade: Unidade

UF: MG

CNPJ		Razão Social do Fornecedor			Valor da Proposta Final	
13.338.681/0001-44		COMERCIAL SPONCHIADO LTDA			R\$ 35,99	
VENCEDOR						
Marca: PROFIELD						
Fabricante: Fabricante não informado						
Modelo: PROFIELD						
Descrição: Chave ajustável - Chave Ajustável Tipo: Inglesa , Material: Aço Cromo Vanádio , Tamanho: 10 PO						
Estado:	Cidade:	Endereço:	Nome de Contato:	Telefone:	Email:	
RS	Frederico Westphalen	AVENIDA JOAO MUNIZ REIS, 644	GABRIELA	(55) 3744-1961	comercialsponchiado@gmail.com	
51.711.738/0001-06		51.711.738 PAULA RENATA SIMIAO ALVES			R\$ 40,00	
Marca: fertak						
Fabricante: Fabricante não informado						
Modelo: CHAVE AJUSTÁVEL						
Descrição: Descrição não informada						
Endereço:						
,						
37.160.129/0001-77		37.160.129 DIMAS ALVES PEREIRA			R\$ 43,98	
Marca: FERTAK						
Fabricante: Fabricante não informado						
Modelo: FERTAK						
Descrição: Descrição não informada						
Endereço:						
,						
51.692.679/0001-68		SUDESTE COMERCIO DE FERRAMENTAS LTDA			R\$ 48,50	
Marca: FERTAK						
Fabricante: Fabricante não informado						
Modelo: CHAVE AJUSTÁVEL						
Descrição: Descrição não informada						
Endereço:						
,						
53.111.650/0001-70		GPR SOLUCOES CONSULTIVAS LTDA			R\$ 49,00	
Marca: SIMILAR						
Fabricante: Fabricante não informado						
Modelo: SIMILAR						
Descrição: Descrição não informada						
Endereço:		Telefone:		Email:		
SETOR P QNP 23 CJ H LT 6, S/N		(61) 8125-6740		gprsolucoesconsultivas@gmail.com		
08.658.622/0001-13		J. J. VITALLI			R\$ 65,93	
Marca: Tramontina						
Fabricante: Fabricante não informado						
Modelo: Tramontina						
Descrição: Descrição não informada						
Estado:	Cidade:	Endereço:	Nome de Contato:	Telefone:	Email:	
RS	Frederico Westphalen	RUA MAURICIO CARDOSO, 737	Elizane	(55) 3744-1575	jaime@vitaza.com.br	



CNPJ	Razão Social do Fornecedor				Valor da Proposta Final
10.289.099/0001-47	CONSTRULARTE LTDA				R\$ 65,94
Marca: famastil Fabricante: Fabricante não informado Modelo: 10" Descrição: Descrição não informada					
Estado: MG	Cidade: Juiz de Fora	Endereço: R DENVER CORNI DIAS, 6	Telefone: (32) 3216-2534	Email: condorcontabil@gmail.com	
54.793.517/0001-04	MAX-FER TOOLS COMERCIAL LTDA				R\$ 69,50
Marca: Gedore Fabricante: Fabricante não informado Modelo: Gedore Descrição: Chave ajustável - Chave Ajustável Tipo: Inglesa , Material: Aço Cromo Vanádio , Tamanho: 10 PO					
Endereço: ,					
40.151.484/0001-94	FERNANDA DOS SANTOS ALCANTARA 01207123188				R\$ 75,27
Marca: propria Fabricante: Fabricante não informado Modelo: propria Descrição: Descrição não informada					
Estado: DF	Cidade: Brasília	Endereço: RUA PRINCIPAL QE 1 BLOCO D, 212	Telefone: (61) 9833-0026	Email: fernanda@smartsupply.net.br	
21.237.209/0001-43	TRANS IGOR LTDA				R\$ 75,28
Marca: famastil Fabricante: Fabricante não informado Modelo: 10" Descrição: Descrição não informada					
Estado: MG	Cidade: Juiz de Fora	Endereço: R FRANCISCO DELDUCA, 12	Telefone: (32) 9945-8650	Email: decisaocont@veloxmail.com.br	

Preço (Compras Governamentais) 2: Mediana das Propostas Finais

R\$ 49,86

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

CNPJ: 00.394.502/0328-52	Data: 01/11/2023 00:00
Órgão: COMANDO DA MARINHA COMANDO 2.ESQ. HELICOPTEROS DE EMP.GERAL	Modalidade: Dispensa de Licitação
Objeto: Material para manutenção de condicionadores de ar.	SRP: NÃO
Descrição: CHAVE AJUSTÁVEL - CHAVE AJUSTÁVEL, MATERIAL AÇO CROMO VANÁDIO, TAMANHO 10 POL, TIPO INGLESIA	Identificação: Dispensa de Licitação Nº 98/2023 / UASG: 791130
CatMat: 602156 - Chave Ajustável - Tipo: Inglesa Material: Aço Cromo Vanádio Tamanho: 10 POL	Lote/Item: 21/1
	Ata: N/A
	Fonte: www.gov.br/compras/pt-br
	Quantidade: 1
	Unidade: Unidade
	UF: RJ

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
50.411.026/0001-09	50.411.026 DANNIEL PINTO DE MATTOS	R\$ 49,86
VENCEDOR		
Marca: conforme trq Fabricante: Fabricante não informado Descrição: CHAVE AJUSTÁVEL, MATERIAL AÇO CROMO VANÁDIO, TAMANHO 10 POL, TIPO INGLESIA		
Endereço: ,		



Inc. II Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Órgão:	Prefeitura Municipal de Lambari	Data:	26/08/2024 17:47
Objeto:	REGISTRO DE PREÇO PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DOS DIVERSOS SETORES DA PREFEITURA MUNICIPAL DE LAMBARI-MG.	Modalidade:	Pregão para Registro de Preço
		SRP:	SIM
Descrição:	CHAVE AJUSTÁVEL 10 FOSFATIZADA (INGLESA) - CHAVE AJUSTÁVEL 10 FOSFATIZADA (INGLESA)	Identificação:	329182
		Lote/Item:	1/38
		Ata:	Link Ata
		Fonte:	www.portaldecompraspublicas.com.br
		Quantidade:	20
		Unidade:	UN
		UF:	MG

CNPJ		Razão Social do Fornecedor			Valor da Proposta Final
39.327.884/0001-29		HERICON FELIPE TRISTAO NASCIMENTO			R\$ 35,00
VENCEDOR					
Marca: SPARTA					
Fabricante: Fabricante não informado					
Modelo: CHAVE AJUSTÁVEL 10 FOSFATIZADA (INGLESA)					
Descrição: Descrição não informada					
Estado:	Cidade:	Endereço:	Telefone:	Email:	
MG	Três Corações	AVENIDA ORLANDO REZENDE ANDRADE, 618	(35) 9740-4588	unicontabiltc@gmail.com	
03.134.867/0001-28		MOEMA COMERCIAL LTDA			R\$ 57,00
Marca: THOMPSON					
Fabricante: Fabricante não informado					
Modelo: CHAVE AJUSTÁVEL 10 FOSFATIZADA (INGLESA)					
Descrição: Descrição não informada					
Estado:	Cidade:	Endereço:	Telefone:	Email:	
MG	São Lourenço	AVENIDA GETULIO VARGAS, 1599	(35) 3332-3482	wradmirmury@uol.com.br	
30.411.281/0001-36		MARIA VICTORIA PEREIRA VILELA			R\$ 57,50
Marca: Thompson					
Fabricante: Fabricante não informado					
Modelo: inglesa					
Descrição: Descrição não informada					
Endereço:					
,					
19.612.735/0001-02		RIBEIRO COMERCIO VAREJISTA E ATACADISTA EIRELI			R\$ 57,80
Marca: FAMASTIL					
Fabricante: Fabricante não informado					
Modelo: -					
Descrição: Descrição não informada					
Estado:	Cidade:	Endereço:	Nome de Contato:	Telefone:	Email:
MG	Itajubá	R NOSSA SENHORA DE FATIMA, 382	Elias	(35) 9175-4093	elias@mgsuldistribuidora.com.br
25.927.849/0001-36		HWS MATERIAIS PARA CONSTRUCAO LTDA			R\$ 57,85
Marca: THOMPSON					
Fabricante: Fabricante não informado					
Modelo: CHAVE AJUSTÁVEL 10 FOSFATIZADA (ING)					
Descrição: Descrição não informada					
Endereço:					
,					
22.011.004/0001-08		GILVANI EICHELBERGER DOS SANTOS			R\$ 57,86
Marca: VONDER					
Fabricante: Fabricante não informado					
Modelo: 3573010000					
Descrição: Descrição não informada					
Estado:	Cidade:	Endereço:	Telefone:	Email:	
RS	Santa Rosa	RUA SOLDADO-EXPEDICIONARIO WALTER FELTEN, 525	(55) 8129-1569	agrocomercialges@outlook.com	



CNPJ	Razão Social do Fornecedor					Valor da Proposta Final
86.573.904/0001-21	CASA 500 MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA					R\$ 57,86
Marca: THOMPSON						
Fabricante: Fabricante não informado						
Modelo: 10						
Descrição: Descrição não informada						
Estado:	Cidade:	Endereço:	Nome de Contato:	Telefone:	Email:	
MG	Arcos	R NOVO HORIZONTE, 500	AFRANIO	(37) 3351-3043	esteioarcos@yahoo.com.br	
51.275.639/0001-10	FORTLASER COMERCIO E INDUSTRIA LTDA					R\$ 90,00
Marca: MTX						
Fabricante: Fabricante não informado						
Modelo: MTX						
Descrição: Descrição não informada						
Endereço:						
,						

Item 20: Chave inglesa 6

Preço Estimado: R\$ 39,56 (un) Percentual: - Preço Estimado Calculado: R\$ 39,56 Média dos Preços Obtidos: R\$ 39,56

Quantidade	Descrição	Observação
1 Unidade	Chave inglesa 6	

Preço Site de Domínio Amplo 1 R\$ 35,10

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Loja do Mecânico
Produto: Chave Inglesa Ajustável 6" Stanley
Descrição: Anexo 49
Data/Hora Inclusão: 10/10/2024 16:43:07
CNPJ: 29.302.348/0001-15
Telefone:
Url: https://www.lojadomecanico.com.br/produto/80606/2/477/Chave-Ajustavel-de-6-Pol/153/?srsltid=AfmBOoobtPzUfZUZiQ-3JzJ8bjCqsuF_wG29edkSlcXbe5AinS7_2sWfj_4

Preço Site de Domínio Amplo 2 R\$ 43,60

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Lojas Americanas (<http://www.americanas.com.br/>)
Produto: Chave Inglesa Ajustável 6-68 Mm Grande Abertura Ajustes - Western
Descrição: Anexo 50
Data/Hora Inclusão: 10/10/2024 16:43:15
CNPJ: 00.776.574/0006-60
Telefone: 4003-1000
Url: <https://www.americanas.com.br/produto/7496148400/chave-inglesa-boca-ajustavel-68mm-chave-cano-pia-torneira?offerId=663e9b68f85575c569ce74c1&opn=YSMESP&srsltid=AfmBOorRpCli9SIsuTQVIgesQN0GGLCLOmcttMrU7ZkitoqgKc5WJwo6LLOw>



Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Lar e Lazer

Produto: Chave Inglesa Ajustável 6 Em Aço Forjado 1 Peça

Descrição: Anexo 51

Data/Hora Inclusão: 10/10/2024 16:44:20

CNPJ: 80.462.138/0001-41

Telefone:

Url: https://www.larelazer.com.br/chave-inglesa-ajustavel-6-em-aco-forjado-1-pecas-art347912?srsrtid=AfmBOoqk27Iw0wGszl_Sdk-fKu98kMcaXZI_pxLjKQ8eu3GrvmqGSUuYig

Item 21: Multímetro (Especificações mínimas: com display de 3 1/2 dígitos, média de tensão DC/AC, corrente DC, resistência, ganho de transistores, teste de diodo e continuidade.)

Preço Estimado: R\$ 159,28 (un)

Percentual: -

Preço Estimado Calculado: R\$ 159,28

Média dos Preços Obtidos: R\$ 159,28

Quantidade	Descrição	Observação
1 Unidade	Multímetro (Especificações mínimas: com display de 3 1/2 dígitos, média de tensão DC/AC, corrente DC, resistência, ganho de transistores, teste de diodo e continuidade.)	

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Loja do Mecânico

Produto: Multimetro Digital Minipa - ET-1100B

Descrição: Anexo 52

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 10:20:10

CNPJ: 29.302.348/0001-15

Telefone:

Url: <https://www.lojadomecanico.com.br/produto/346692/3/47/Multimetro-Digital-CAT-II-600V-True-RMS-com-Detector-de-Tensao-sem-Contato/153/?srsrtid=AfmBOorQHTaz3yw0yDxLHwOrCd9otz8JPkw0DBhWJPKlgxYEEIRPJo6k1RM>

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Amazon (<https://www.amazon.com.br/>)

Produto: Multímetro Digital Minipa ET-1110B

Descrição: Anexo 53

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 10:20:22

CNPJ: 15.436.940/0001-03

Telefone: 0800-038-0541

Url: https://www.amazon.com.br/Minipa-Mult%C3%ADmetro-Digital-ET-1110B/dp/B09BGPM9RF?source=ps-sl-shoppingads-lpcontext&ref_=fplfs&psc=1&smid=ACO749Z9WZZCO

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Casa do Mecânico

Produto: Multímetro Digital ET-1100A Minipa

Descrição: Anexo 54

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 10:20:26

CNPJ: 94.038.874/0001-81

Telefone:

Url: https://www.casadomecanico.com.br/multimetro-digital-c-holster-et-1100-7129-p23642?srsrtid=AfmBOoozQfYcFj1OBiHv7bCXc54Qw1twdJbtUojCg3R_D9Lsr01MLB4MaeE



Item 22: Luminária do tipo pendente, com 24 LED e Plug Bivolt

Preço Estimado: R\$ 90,42 (un)		Percentual: -	Preço Estimado Calculado: R\$ 90,42	Média dos Preços Obtidos: R\$ 90,42
Quantidade	Descrição			Observação
1 Unidade	Luminária do tipo pendente, com 24 LED e Plug Bivolt			

Preço Site de Domínio Amplo 1 R\$ 91,84

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Fermaquinas
Produto: Pendente Automotivo Com 24 Led E Plugue Bivolt Supersafe
Descrição: Anexo 55
Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 10:24:14
CNPJ: 68.452.762/0001-62
Telefone:
Url: <https://www.fermaquinas.com.br/cordao-de-luz-automotivo-led-plug-tomada-bivolt-supersafe/p?idsku=399>

Preço Site de Domínio Amplo 2 R\$ 98,41

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Wonder tools
Produto: Pendente Automotivo Com 24 Led E Plugue Bivolt - Supersafe
Descrição: Anexo 56
Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 10:24:25
CNPJ:
Telefone:
Url: https://www.wondertools.com.br/MLB-2673087969-pendente-automotivo-com-24-led-e-plugue-bivolt-supersafe-_JM

Preço Site de Domínio Amplo 3 R\$ 81,00

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Loja do Mecânico
Produto: Pendente Automotivo Led Plug Acendedor - Supersafe
Descrição: Anexo 57
Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 10:25:07
CNPJ: 29.302.348/0001-15
Telefone:
Url: https://www.lojadomecanico.com.br/produto/91291/11/777/Pendente-Automotivo-com-24-LED-e-Plugue-Acendedor/153/?srsltid=AfmBOopoPYBnwP3MxEVn0Rs8_FomHzP-Cw7-tLpOXE02FkTyiCyJ3x2BGw

Item 23: Martelo

Preço Estimado: R\$ 53,01 (un)		Percentual: -	Preço Estimado Calculado: R\$ 53,01	Média dos Preços Obtidos: R\$ 53,01
Quantidade	Descrição			Observação
1 Unidade	Martelo			



Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Loja do Mecânico

Produto: Martelo Bola 200 G Gedore Red R92160003

Descrição: Anexo 58

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 10:30:54

CNPJ: 29.302.348/0001-15

Telefone:

Url: https://www.lojadomecanico.com.br/produto/138253/2/253/Martelo-Bola-com-Cabo-em-Madeira-200g/153/?srsltid=AfmBOoqOBLR5iQiMLZstGm9VIHE5q8k3-zIWnsWfXtXk_7hLOy_dpKYh5Do

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Fermaquinas

Produto: Martelo Bola 300g Gedore Red R92160004

Descrição: Anexo 59

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 10:30:59

CNPJ: 68.452.762/0001-62

Telefone:

Url: <https://www.fermaquinas.com.br/martelo-bola-com-cabo-em-madeira-300g-r92160004/p?idsku=21724>

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Resseg Distribuidora

Produto: Martelo Pena Cabo Fibra 300g Gedore Red R92120012

Descrição: Anexo 60

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 10:31:09

CNPJ: 13.596.165/0001-10

Telefone:

Url: <https://www.ressegdistribuidora.com.br/martelo-pena-cabo-fibra-300g-gedore-red-23207/p?idsku=43170>

Item 24: Espátula

Preço Estimado: R\$ 8,74 (un)

Percentual: -

Preço Estimado Calculado: R\$ 8,74

Média dos Preços Obtidos: R\$ 8,74

Quantidade	Descrição	Observação
1 Unidade	Espátula	

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Magazine Luiza

Produto: Espátula 4" Cabo Plástico - Vonder

Descrição: Anexo 61

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 10:33:54

CNPJ: 47.960.950/0449-27

Telefone:

Url: https://m.magazineluiza.com.br/espátula-betumadeira-aco-carbono-4-10cm-cabo-plastico-von-vonder/p/fb6aa8a2k9/fs/eptb/?&seller_id=gmk8



Preço Site de Domínio Amplo 2**R\$ 8,99***Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)***Site:** Fercosa - ferramentas gerais**Produto:** Espátula Aço Inox Lisa 40 Mm Cabo Plástico - Vonder**Descrição:** Anexo 62**Data/Hora Inclusão:** 14/10/2024 10:35:16**CNPJ:****Telefone:****Url:** https://www.fercosa.com.br/espátula-aco-inox-lisa-40-mm-cabo-plastico-vonder?utm_source=Site&utm_medium=GoogleShopping&utm_campaign=IntegracaoGoogle**Preço Site de Domínio Amplo 3****R\$ 8,00***Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)***Site:** F&K Ferramentas**Produto:** Espátula Plástica Lisa 4' - 101,6 Mm - Vonder**Descrição:** Anexo 63**Data/Hora Inclusão:** 14/10/2024 10:35:23**CNPJ:****Telefone:****Url:** https://www.fkferramentas.com.br/espátula-plastica-lisa-4-101-6-mm-vonder?utm_source=google&utm_medium=Shopping&utm_campaign=espátula-plastica-lisa-4-101-6-mm-vonder&inStock**Item 25: Trena 5m****Preço Estimado:** R\$ 21,63 (un)**Percentual:** -**Preço Estimado Calculado:** R\$ 21,63**Média dos Preços Obtidos:** R\$ 21,63**Quantidade****Descrição****Observação**

1 Unidade

Trena 5m

Preço Site de Domínio Amplo 1**R\$ 21,90***Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)***Site:** Material de Construção Casas Maracanã**Produto:** Trena 5MX19MM Worker**Descrição:** Anexo 64**Data/Hora Inclusão:** 14/10/2024 10:38:49**CNPJ:****Telefone:****Url:** <https://materiais.casasmaracana.com.br/trena-5mx19mm-worker>**Preço Site de Domínio Amplo 2****R\$ 19,24***Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)***Site:** Loja do Mecânico**Produto:** Trena Manual Fita De Aco Famastil 5 Metros 5mx19mm A&T Wash**Descrição:** Anexo 65**Data/Hora Inclusão:** 14/10/2024 10:41:12**CNPJ:** 29.302.348/0001-15**Telefone:****Url:** <https://www.lojadomecanico.com.br/produto/402544/31/271/Trena-Manual-Fita-De-Aco-Famastil-5-Metros-5mx19mm/153/?srsltid=AfmBOopJ73rKAG3wzrhtI-S-6PE04t8iqiQ-yKrCj7iwbSwsNi5iGLoy9gk>

Site: HF MultiFerramentas

Produto: Trena Profissional Flexível 5m X 19mm - FS-55A - Strom

Descrição: Anexo 66

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 10:42:55

CNPJ: 15.718.511/0001-10

Telefone:

Url: https://www.hfmultiferramentas.com.br/trena-profissional-flexivel-5m-x-19mm-fs-55a-strom.html?srsId=AfmBOopB1r8Ib2As00ceZkuqXZ02R26ySI6VPVqruQuNUMh6yuWYBl2TOvA

Item 26: Mala/Mochila de Ferramentas

Preço Estimado: R\$ 223,51 (un)	Percentual: -	Preço Estimado Calculado: R\$ 223,51	Média dos Preços Obtidos: R\$ 223,51
Quantidade	Descrição	Observação	
1 Unidade	Mala/Mochila de Ferramentas		

Preço (Compras Governamentais) 1: Mediana das Propostas Finais

R\$ 241,00

Órgão: MINISTÉRIO DA DEFESA COMANDO DA MARINHA 1º ESQUADRAO DE AERONAVES REMOTAMENTE PILOTADAS	Data: 30/07/2024 13:37 Modalidade: Dispensa SRP: NÃO
Objeto: Aquisição por dispensa de licitação de diversos itens, os quais serão utilizados na manutenção preventiva dos equipamentos deste esquadrão, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste aviso de contratação direta e seus anexos.	Identificação: Dispensa de Licitação Nº 90014/2024 / UASG: 791105
Descrição: Bolsa Ferramenta - Bolsa Ferramenta Material: Lona , Cor: Preta E Amarela , Tipo: Impermeável , Material Fundo: Plástico Reforçado , Material Armação: Metal , Comprimento: 400 MM, Altura: 300 MM, Largura: 200 MM, Características Adicionais: 16 Divisões/Bolsos,6 Parte Interna E 10 Parte Exte	Lote/Item: /13 Ata: N/A Homologação: 21/08/2024 13:50 Fonte: www.gov.br/compras/pt-br
CatMat: 393226 - Bolsa Ferramenta - Material: Lona Cor: Preta E Amarela Tipo: Impermeável Material Fundo: Plástico Reforçado Material Armação: Metal Comprimento: 400 MM Altura: 300 MM Largura: 200 MM Características Adicionais: 16 Divisões/Bolsos,6 Parte Interna E 10 Parte Exte	Quantidade: 2 Unidade: Unidade UF: RJ

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
42.542.508/0001-61 *VENCEDOR*	P&Y COMERCIO LTDA	R\$ 240,84
Marca: similar Fabricante: Fabricante não informado Modelo: similar Descrição: Bolsa Ferramenta Material: Lona , Cor: Preta E Amarela , Tipo: Impermeável , Material Fundo: Plástico Reforçado , Material Armação: Metal , Comprimento: 400 MM, Altura: 300 MM, Largura: 200 MM, Características Adicionais: 16 Divisões/Bolsos,6 Parte Interna E 10 Parte Exte Endereço: ,		
39.999.415/0001-56	BARBIN EMPRESARIAL LTDA	R\$ 240,85
Marca: Fabricante: Fabricante não informado Modelo: Descrição: Descrição não informada Endereço: ,		



CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
12.661.890/0001-61	SEO BORGES ROLAMENTOS E EQUIPAMENTOS LTDA	R\$ 240,90
Marca: Fabricante: Fabricante não informado Modelo: Descrição: Descrição não informada Endereço: ,		
37.389.688/0001-53	GOMES FERNANDES MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA	R\$ 240,90
Marca: Fabricante: Fabricante não informado Modelo: Descrição: Descrição não informada Endereço: ,		
46.298.896/0001-38	H K S WANDERLEY LTDA	R\$ 240,94
Marca: Fabricante: Fabricante não informado Modelo: Descrição: Descrição não informada Endereço: ,		
49.681.409/0001-00	49.681.409 NATHALYA VASCONCELOS DE SOUZA GUERRA MARQUES	R\$ 241,00
Marca: Fabricante: Fabricante não informado Modelo: Descrição: Descrição não informada Endereço: ,		
39.706.373/0001-18	39.706.373 CARLOS DOUGLAS PEREIRA FERREIRA	R\$ 244,85
Marca: RSA Fabricante: Fabricante não informado Modelo: Tamanho G Descrição: Descrição não informada Endereço: ,		
52.308.073/0001-49	52.308.073 DIEGO BRIEN DE SOUZA VASCONCELOS	R\$ 250,00
Marca: Fabricante: Fabricante não informado Modelo: Descrição: Descrição não informada Endereço: ,		
48.859.449/0001-36	SLIMA COMERCIO E SERVICOS OFFSHORE LTDA	R\$ 251,88
Marca: Fabricante: Fabricante não informado Modelo: Descrição: Descrição não informada Endereço: ,		
53.062.339/0001-89	SOLID BRASIL COMERCIO VAREJISTA LTDA	R\$ 268,41
Marca: Fabricante: Fabricante não informado Modelo: Descrição: Descrição não informada Endereço: ,		



CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
39.401.356/0001-72	39.401.356 SHIRLEI SUDRE DE ASSIS	R\$ 275,00
Marca: bolsa Fabricante: Fabricante não informado Modelo: ferramentas Descrição: Descrição não informada Endereço: ,		

Preço Site de Domínio Amplo 1

R\$ 203,90

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Loja do Mecânico
Produto: Bolsa Para Ferramentas Em Lona Com Rodas Bl 060 Vonder
Descrição: Anexo 67
Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 10:48:47
CNPJ: 29.302.348/0001-15
Telefone:
Url: <https://www.lojadomecanico.com.br/produto/126475/2/425/Bolsa-Em-Lona-Para-Ferramentas-Bl-060-Com-Roda/153/?srsltid=AfmBOoriyLZRQmdJRgm77r1zsm88uIEFUFNAdHYXRWkPhoT5UuFKclZxHT8>

Preço Site de Domínio Amplo 2

R\$ 219,62

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Datamelo materias elétricos
Produto: BOLSA PARA FERRAMENTAS 470X300X350 EM LONA VONDER 3540300008
Descrição: Anexo 68
Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 10:48:53
CNPJ:
Telefone:
Url: <https://www.datamelo.com.br/bolsa-para-ferramentas-470x300x350-em-lona-vonder-3540300008?parceiro=2868>

Preço Site de Domínio Amplo 3

R\$ 229,52

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Carrefour (<https://www.carrefour.com.br/>)
Produto: Bolsa Em Lona Para Ferramentas Bl 040 - Vonder
Descrição: Anexo 69
Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 10:49:05
CNPJ: 45.543.915/0592-32
Telefone: 3003-2099
Url: <https://www.carrefour.com.br/bolsa-em-lona-bl-040-vonder-mp924897340/p>

Item 27: Lanterna de mão recarregável, material plastico ABS, bateria recarregável em tomadas de 110 ou 220V. Lâmpadas: 1 led frontal e 6 leds na aba traseira. Possui plug embutido para carga diretamente em tomada convencional.

Preço Estimado: R\$ 29,28 (un)

Percentual: -

Preço Estimado Calculado: R\$ 29,28

Média dos Preços Obtidos: R\$ 29,28

Quantidade	Descrição	Observação
1 Unidade	Lanterna de mão recarregável, material plastico ABS, bateria recarregável em tomadas de 110 ou 220V. Lâmpadas: 1 led frontal e 6 leds na aba traseira. Possui plug embutido para carga diretamente em tomada convencional.	



Preço Site de Domínio Amplo 1**R\$ 26,90***Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)***Site:** Loja do Mecânico**Produto:** Lanterna Recarregável 7 Leds Bivolt LRV180 Vonder**Descrição:** Anexo 70**Data/Hora Inclusão:** 14/10/2024 10:52:11**CNPJ:** 29.302.348/0001-15**Telefone:****Url:** https://www.lojadomecanico.com.br/produto/117333/59/309/Lanterna-Recarregavel-com-7-Leds-LRV180-Bivolt/153/?srsltid=AfmBOooshGfMMY7Rcst3F_inmPsmTrxi4UTPBtNaISWpi2WnCZy-LWO14UE**Preço Site de Domínio Amplo 2****R\$ 29,61***Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)***Site:** Lojas Americanas (<http://www.americanas.com.br/>)**Produto:** Lanterna Recarregável Led Com 6 Leds Luminária Bivolt Lrv 180 Vonder**Descrição:** Anexo 71**Data/Hora Inclusão:** 14/10/2024 10:52:24**CNPJ:** 00.776.574/0006-60**Telefone:** 4003-1000**Url:** https://www.americanas.com.br/produto/2217789188/lanterna-recarregavel-led-com-6-leds-luminaria-bivolt-lrv-180-vonder?offerId=609eabee52131c3c815fe0c6&opn=YSMESP&srsltid=AfmBOorqrtwC0e9_GaGHREWrJOS3krNjEmUo6Xp9xklIsRKhwUCWBcTcXw**Preço Site de Domínio Amplo 3****R\$ 29,99***Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)***Site:** FG - Ferramentas Gerais**Produto:** Mini Lanterna Recarregável 50 Lúmens - Bateria De Lítio - Vonder**Descrição:** Anexo 72**Data/Hora Inclusão:** 14/10/2024 10:52:36**CNPJ:** 92.664.028/0001-41**Telefone:****Url:** https://www.fg.com.br/minilanterna-recarregavel-50-lumens-bateria-de-litio---vonder/p?idsku=1142885&srsltid=AfmBOoqxMborH3gu9RCWEz9kw8dlyL0w6Tt23_pdMDtEOQGYbMK9rXXZVY**Preço Site de Domínio Amplo 4****R\$ 30,62***Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)***Site:** Ranova**Produto:** Lanterna Recarregavel 7 Led RV180 Bivolt Vonder**Descrição:** Anexo 73**Data/Hora Inclusão:** 14/10/2024 10:52:56**CNPJ:****Telefone:****Url:** <https://www.ranova.com.br/eletrica/lanterna-recarregavel-7-led-rv180-bivolt-vonder>

Item 28: Smartphone com tela de 6" ou superior, memória RAM 6Gb ou superior, armazenamento 128 Gb, sistema android, com acesso a internet móvel 4 e 5G, Wi-Fi e câmera 48MP ou superior

Preço Estimado: R\$ 1.286,99 (un) Percentual: - Preço Estimado Calculado: R\$ 1.286,99 Média dos Preços Obtidos: R\$ 1.286,99

Quantidade	Descrição	Observação
1 Unidade	Smartphone com tela de 6" ou superior, memória RAM 6Gb ou superior, armazenamento 128 Gb, sistema android, com acesso a internet móvel 4 e 5G, Wi-Fi e câmera 48MP ou superior	

Preço Site de Domínio Amplo 1 R\$ 1.261,98

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Magazine Luiza

Produto: Smartphone Samsung Galaxy A25 5G 128GB 6GB Ram Azul Escuro + Ubook - L

Descrição: Anexo 74

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 10:56:39

CNPJ: 47.960.950/0449-27

Telefone:

Url: https://m.magazineluiza.com.br/smartphone-samsung-galaxy-a25-5g-128gb-6gb-ram-azul-escuro-ubook-livros-digitais/p/bch061759h/te/galx/?&seller_id=mobstore

Preço Site de Domínio Amplo 2 R\$ 1.349,00

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Amazon (<https://www.amazon.com.br/>)

Produto: Samsung Galaxy A25 5G 128GB, 6GB RAM, Tela Infinita De 6.5"

Descrição: Anexo 75

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 10:56:44

CNPJ: 15.436.940/0001-03

Telefone: 0800-038-0541

Url: https://www.amazon.com.br/Samsung-Galaxy-128GB-Infinita-AMOLED/dp/B0CVR137JX?source=ps-sl-shoppingads-lpcontext&ref_=fplfs&psc=1&smid=A2Q3ZN98SDB77I

Preço Site de Domínio Amplo 3 R\$ 1.250,00

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: JTG eletrônico e telefonia

Produto: Samsung A25 5G - 6GB Ram 128GB Armazenamento Interno

Descrição: Anexo 76

Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 10:57:57

CNPJ: 08.371.579/0001-00

Telefone:

Url: https://www.jtgeletronicos.com.br/samsung-a25-5g-8gb-ram-256gb-armazenamento-interno-azul-escuro/p?srsId=AfmBOor19ZrVUF_weWM-rabR6RyIrtNpKca2PdRgqIALLWh1w_YMV7qvtX8





ATENÇÃO - O Banco de Preços é uma solução tecnológica que atende aos parâmetros de pesquisa dispostos em Leis vigentes, Instruções Normativas, Acórdãos, Regulamentos, Decretos e Portarias. Sendo assim, por reunir diversas fontes governamentais, complementares e sites de domínio amplo, o sistema não é considerado uma fonte e, sim, um meio para que as pesquisas sejam realizadas de forma segura, ágil e eficaz.

Fontes utilizadas nesta cotação:

1 - Banco Nacional de Compras https://bnccompras.com/Process/ProcessSearchPublic?param1=1	Data: 21/06/2024 15:44:57 Acessar a fonte aqui
2 - Licitanet - Licitações Eletrônicas 4.0 licitanet.com.br	Data: 16/04/2024 11:18:17 Acessar a fonte aqui
3 - Portal de Compras Publicas www.portaldecompraspublicas.com.br	Data: 09/09/2024 10:52:46 Acessar a fonte aqui
4 - Compras.gov.br www.gov.br/compras/pt-br	Data: 14/08/2024 07:59:39 Acessar a fonte aqui
5 - Bolsa de Licitações e Leilões https://bllcompras.com/Process/ProcessSearchPublic?param1=1	Data: 18/09/2024 13:57:03 Acessar a fonte aqui

Fontes de dominio amplo:

1 - Magazine Luiza m.magazineluiza.com.br	Data: 14/10/2024 10:56:39 Acesse a fonte aqui
2 - acamargo.com www.acamargo.com	Data: 10/10/2024 16:02:19 Acesse a fonte aqui
3 - Amazon (https://www.amazon.com.br/) www.amazon.com.br	Data: 14/10/2024 10:56:44 Acesse a fonte aqui
4 - Anhanguera Ferramentas www.anhangueraferramentas.com.br	Data: 10/10/2024 14:54:05 Acesse a fonte aqui
5 - Apiguana Máquinas e Ferramentas www.apiguana.com.br	Data: 10/10/2024 16:04:25 Acesse a fonte aqui
6 - Armo do Brasil www.armoshop.com.br	Data: 10/10/2024 16:31:00 Acesse a fonte aqui
7 - Beny Lar e Construção www.beny.com.br	Data: 10/10/2024 16:16:46 Acesse a fonte aqui
8 - Carrefour (https://www.carrefour.com.br/) www.carrefour.com.br	Data: 14/10/2024 10:49:05 Acesse a fonte aqui
9 - Casa do Mecânico www.casadomecanico.com.br	Data: 14/10/2024 10:20:26 Acesse a fonte aqui
10 - Casas Bahia www.casasbahia.com.br	Data: 10/10/2024 15:44:26 Acesse a fonte aqui
11 - Castro Naves www.castronaves.com.br	Data: 10/10/2024 15:03:41 Acesse a fonte aqui
12 - Cetti Materiais Elétricos www.cetti.com.br	Data: 10/10/2024 15:20:01 Acesse a fonte aqui
13 - Danpler Máquinas danpler.com.br	Data: 10/10/2024 14:26:39 Acesse a fonte aqui
14 - Datamelo materias elétricos www.datamelo.com.br	Data: 14/10/2024 10:48:53 Acesse a fonte aqui




15 - Dika Ferramentas www.dikaferramentas.com.br	Data: 10/10/2024 14:58:05 Acesse a fonte aqui
16 - Dominik MetalCenter dominik.com.br	Data: 10/10/2024 14:57:52 Acesse a fonte aqui
17 - Extra.com.br www.extra.com.br	Data: 10/10/2024 15:51:17 Acesse a fonte aqui
18 - F&K Ferramentas www.fkferramentas.com.br	Data: 14/10/2024 10:35:23 Acesse a fonte aqui
19 - Fercosa - ferramentas gerais www.fercosa.com.br	Data: 14/10/2024 10:35:16 Acesse a fonte aqui
20 - Fermaquinas www.fermaquinas.com.br	Data: 14/10/2024 10:30:59 Acesse a fonte aqui
21 - Ferpam www.ferpam.com.br	Data: 10/10/2024 16:26:32 Acesse a fonte aqui
22 - Ferramentas BR100 www.br100.com.br	Data: 10/10/2024 16:32:52 Acesse a fonte aqui
23 - Ferraminas www.ferraminas.com.br	Data: 10/10/2024 15:52:11 Acesse a fonte aqui
24 - FerteK Ferramentas www.fertekferramentas.com.br	Data: 10/10/2024 15:58:16 Acesse a fonte aqui
25 - FG - Ferramentas Gerais www.fg.com.br	Data: 14/10/2024 10:52:36 Acesse a fonte aqui
26 - Fixpar Soluções em Fixação www.fixpar.com.br	Data: 10/10/2024 16:20:48 Acesse a fonte aqui
27 - Harmonia Utilidades loja.harmoniautilidades.com.br	Data: 10/10/2024 14:58:29 Acesse a fonte aqui
28 - HF MultiFerramentas www.hfmultiferramentas.com.br	Data: 14/10/2024 10:42:55 Acesse a fonte aqui
29 - JTG eletrônico e telefonia www.jtgeletronicos.com.br	Data: 14/10/2024 10:57:57 Acesse a fonte aqui
30 - Lar e Lazer www.larelazer.com.br	Data: 10/10/2024 16:44:20 Acesse a fonte aqui
31 - lmcommerce.com.br www.lmcommerce.com.br	Data: 10/10/2024 16:16:02 Acesse a fonte aqui
32 - Loja do Mecânico www.lojadomecanico.com.br	Data: 14/10/2024 10:52:11 Acesse a fonte aqui
33 - Lojas Americanas (http://www.americanas.com.br/) www.americanas.com.br	Data: 14/10/2024 10:52:24 Acesse a fonte aqui
34 - Luitex Ferramentas www.luitex.com.br	Data: 10/10/2024 14:24:33 Acesse a fonte aqui
35 - Material de Construção Casas Maracanã materiais.casamaracana.com.br	Data: 14/10/2024 10:38:49 Acesse a fonte aqui
36 - Mercado Livre www.mercadolivre.com.br	Data: 10/10/2024 16:35:09 Acesse a fonte aqui
37 - Molybrasil www.molybrasil.com.br	Data: 10/10/2024 16:23:13 Acesse a fonte aqui
38 - PJNeblina Materiais Elétricos www.pjneblina.com.br	Data: 10/10/2024 15:29:43 Acesse a fonte aqui




39 - Ranova www.ranova.com.br	Data: 14/10/2024 10:52:56 Acesse a fonte aqui
40 - Resseg Distribuidora www.ressegdistribuidora.com.br	Data: 14/10/2024 10:31:09 Acesse a fonte aqui
41 - Walendowsky Ferragens e Ferramentas www.walendowsky.com.br	Data: 10/10/2024 14:22:23 Acesse a fonte aqui
42 - wgsiluminacoes.com.br www.wgsiluminacoes.com.br	Data: 10/10/2024 15:39:16 Acesse a fonte aqui
43 - Wonder tools www.wondertools.com.br	Data: 14/10/2024 10:24:25 Acesse a fonte aqui



Anexo 1



[Abrasivos](#) [Ferramentas](#) [Acessórios](#) [Solda & Corte](#) [Aditivos e Lubrificantes](#) [EPI's](#)



[Walendowsky Ferragens e Ferramentas](#)
Alicate Bico Meia Cana Longo 8 Gedore
R\$ 132,59 BRL
Frete calculado no checkout.

Quantidade

1

-

+

Compre já


Adicionar ao carrinho

♥ Add lista desejo

⇄ Comparar


DADOS TÉCNICOS:

REFERÊNCIA FORNECEDOR: 029.640 (8132 - 200 IOX)
COMPRIMENTO: 202MM (8")
L3 MM: 76MM
W3 MM: 17,5MM
W4 MM: 3,4MM
T1 MM: 10MM
T2 MM: 3,4MM
CAPACIDADE DE CORTE: 1,6N/MM2



Disco De Desbaste Norton
Bda 600 7

ACABAMENTO ESCURECIDO.
EMPUNHADURA ERGONÔMICA F




Anexo 2

Nós utilizamos cookies para garantir que você tenha a melhor experiência em nosso site. [Aceitar](#) [Não](#) [Política de privacidade](#)

DANPLER Todos [Entre ou cadastre-se](#)

[Ofertas](#) [Mais vendidos](#) [Melhores marcas](#) [Lançamentos](#) [Peças de reposição](#)

[Início](#) > [Ferramentas Manuais](#) > [Alicates](#) > [Alicate de Bico](#) > IOX ALICATE DE BICO MEIA CANA RETO 8" TIPO TELEFONE GEDORE 029640 8132-200



Passe o mouse para ampliar a imagem

CÓDIGO: 029640

IOX ALICATE DE BICO MEIA CANA RETO 8" TIPO TELEFONE GEDORE 029640 8132-200

O Alicate de bico meia cana reta 8" aço cromo vanádio da Gedore é indicado para corte de arame com dureza média, diâmetro máximo de Ø 1,6 mm.

[Ver mais detalhes do produto](#)

[Compartilhar](#)

R\$98,00

ou 3x de R\$32,67

R\$96,04 via boleto bancário

[Ver mais formas de pagamento](#)

-

0

+

Comprar

Calcular Frete

Ok

Veja também

Anexo 3

mercado
livre 25 anos

Buscar produtos, marcas e muito mais...

Escolha o seu plano **meli**

Informe seu CEP

Categorias ▾ Ofertas Histórico Supermercado Vender Contato

Crie a sua conta Entrar

Confira o envio para o seu endereço

Inclua seu CEP para verificar os custos e prazos de entrega precisos na busca.

Incluir CEP Mais tarde

Alicate Corte Diagonal 6.1/4 Isolado Gedore 8314-160 029872

R\$ 189⁹⁰

Frete grátis ⚡ FULL

Alicate Corte Diagonal 219024bbr

R\$ 92¹⁹

Frete grátis

Ferramentas > Ferramentas Manuais > Alicates > Alicates de Corte > Alicate > Alicate Corte Vender

Novo | +10mil vendidos

MAIS VENDIDO 9° em Alicates de Corte

Alicate Corte Diagonal 6.1/4 Isolado 8314-160 Iox Gedore

4.9 ★★★★★ (336)

R\$ 132⁷⁶

R\$ 77 42% OFF

Ver os meios de pagamento

- Tipo de alicate diagonal para maior precisão no corte.
- Punho feito de polímero para maior conforto e segurança durante o uso.

Oções de compra:

51 produtos novos a partir de R\$ 77

Envio para todo o país

Saiba os prazos de entrega e o custo do envio.

Calcular o prazo de entrega

Último disponível!

Comprar

Adicionar ao carrinho

Vendido por DOMOS MercadoLider | +10mil vendedores

Devolução grátis. Voltamos o dinheiro em até 30 dias a partir da data de recebimento.

Compra Garantida, seu dinheiro protegido pelo Mercado Livre Seguros.

Produtos do vendedor

Tesoura Funileiro Reto Em Aço Punho Emborrachado 10 Pol

R\$ 78,95

R\$ 45⁷⁹ 42% OFF

⚡ FULL

Alicate De Corte Diagonal 6 Pol 160mm Nickelado 175209 MTX

R\$ 38,84

R\$ 20⁹⁷ 46% OFF

⚡ FULL

Ver mais produtos do vendedor

Descrição

O Alicate Corte Diagonal Eletricista Isolado Gedore 8314-160 é uma ferramenta essencial para qualquer profissional da área elétrica. Possui punhos isolados e resistentes, proporcionando maior segurança e conforto durante o trabalho. O design ergonômico facilita o manuseio, mesmo em espaços apertados. Ideal para cortar fios elétricos, cabos e outros materiais com facilidade e precisão.

Outras opções de compra

R\$ 95

- 3x R\$ 31,67 sem juros
- Frete grátis por ser seller


Anexo 4

magalu

Busca no Magalu

Ver ofertas para minha região

Home > Ferramentas > Manuais > Alicates > Alicates de Corte > Alicate Corte Diagonal Tramontina Pvc 6" 41006106



1 de 5

Alicate Corte Diagonal Tramontina Pvc 6" 41006106

☆☆☆☆☆

Vendido por [RCD Elétrica](#)
Entregue por Magalu

R\$ 65,74

R\$ 63,11 no Pix

Cartão Luiza
R\$ 63,11
ou 12x de R\$ 5,94 com juros
[Ver parcelamento](#)

Cartão de crédito
R\$ 63,11
ou 12x de R\$ 5,96 com juros
[Ver parcelamento](#)

Pix
R\$ 63,11

Boleto
R\$ 63,11

Calcular frete e prazo

Adicionar à sacola

Comprar agora

Anexo 5

DESPACHAMOS EM ATÉ 12H APÓS SUA COMPRA



Tramontina PRO | SKU 175567 | COD. FORNECEDOR 44002126

ALICATE DE CORTE DIAGONAL 6" 44002/126 TRAMONTINA PRO

R\$ 89,90
à vista no PIX com **10% OFF**

R\$ 99,90
Em até 3x de **R\$ 33,30** sem juros no Cartão
[Outras formas de pagamento](#)

- 1 +

COMPRAR AGORA

Consulte frete e prazo de entrega

informe seu cep

Não sabe o CEP? [Clique aqui](#)

Retirar na loja [Veja as opções](#)

Produto com a finalidade de uso e consumo - **Sujeito à tributação estadual**

- Descrição do Produto
- Especificação Técnica
- Avaliação

PRODUTOS RELACIONADOS



-
-
-
-

Alicate Corte Diagonal 4" 44070/101 TRAMONTINA

Alicate Corte Diagonal Isolado 1000V 44100/100 TRAMONTINA

Alicate Isolado Corte Diagonal 1000V 44000/100 TRAMONTINA

Alicate Isolado Corte Diagonal 6" 44301/016 TRAMONTINA

Tramontina PRO

Utilizamos cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

CONCORDAR E FECHAR

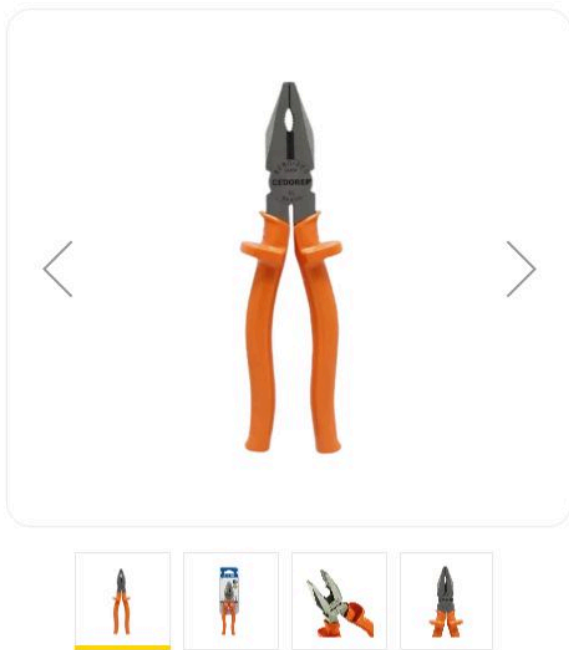
Anexo 6



Seja bem-vindo a Dominik Metal Center!



Início > Alicate Universal 8 Isolado Profissional Laranja Cód. 8280200 Gedore



Alicate Universal 8 Isolado Profissional Laranja Cód. 8280200 Gedore

Seja o primeiro a avaliar este produto

Em Estoque

SKU: 12592-[12592]

R\$64,25

[Adicionar à lista de desejos](#) [Comparar](#)

Quantidade

1

[Adicionar Ao Carrinho](#)

Calcular frete

[Calcular Frete](#)

[Não sei o meu CEP](#)

[f](#) [t](#) [i](#) [in](#)



Detalhes

Avaliações

Posts Relacionados

Sobre o produto:






O alicate universal Gedore é uma ferramenta básica para compor sua maleta de ferramentas. É uma ferramenta de nível profissional e para uso universal, pois com esse alicate é possível segurar, puxar, dobrar, girar e cortar objetos de diversos formatos, em especial fios e arames.






Ferramenta versátil e resistente, pode ser utilizada em diversos setores como: manutenção, mecânicos, industriais, eletricitas, etc. Possui cabo isolado até 1000v de acordo com a norma ABNT NBR 9699 e também é antideslizante, com abas protetoras arredondadas garantindo conforto e segurança para o usuário.

Especificações Técnicas:



Anexo 7





Todos Os Departamentos > Gedore

Gedore

Alicate Universal Com Isolamento -...
REF: 929-400

~~R\$ 84,94~~
R\$ 76,45
ou 4x de R\$ 21,24

ver mais opções de pagamento

COMPRAR

Descrição +

Detalhes Técnicos +

★★★★★ (0 avaliações)


Avaliações do Produto

Este produto ainda não recebeu nenhuma avaliação. Seja o primeiro a avaliá-lo!



Avalie este produto


Por favor faça o login para realizar a avaliação! [Realizar login](#)

RELACIONADOS






SIGMA








Gedore





Gedore






Este site utiliza cookies que melhoram a sua experiência, lembram suas preferências e personalizam os conteúdos que você vê. Para saber mais acesse nossa [Política de Privacidade](#).

GetButton

[Entendi](#)

Anexo 8



Precisa de ajuda?
Atendimento ▾


Minha
Conta


Nenhum item
Adicionado

CONSTRUÇÃO

ELÉTRICA E ILUMINAÇÃO

FERRAGENS

FERRAMENTAS E EPI

UTILIDADES DOMÉSTICAS

≡ Categorias ▾



8280 IOX ALICATE UNIVERSAL 8GEDORE

Código: 215253

Consulte o preço



❓ Mais informações sobre o produto

O Alicate Universal, erroneamente associado à execução de qualquer tipo de tarefa, é um dispositivo indicado para corte de todos os tipos de arame, inclusive com dureza média, diâmetro máximo de Ø 1,6 mm e resistência à tração 1600N/ mm². Possui corpo em aço Gedore-Vanadium e empunhadura ergonômica em polímero anti-chamas. Utilizar o Alicate isolado, em tensão máxima de 1000V em corrente alternada e 1500V em corrente contínua, conforme a norma NBR 9699.

👉 Aproveite também nossas ofertas





Anexo 9

GANHE 5% DE DESCONTO* NA SUA PRIMEIRA COMPRA! BAIXE NOSSO APP E USE O CUPOM USEAPP

máximo de R\$ 75

Vendas corporativas

Monte seu negócio

Consórcio

Afilados

Nossas Lojas

Atendimento

Loja do Mecânico

Buscar produtos

Televendas (11) 3508-9979

Meus Pedidos

Entre ou Cadastre-se

CATEGORIAS


Ferramentas Manuais

Chave De Fenda E Philips

Fenda

Chave de Fenda Simples 3/16 Pol. X 6 Pol. com Cartela - GEDORE-150NR-3/16x6"

COD. 2899470 GEDORE



ÓTIMA HORA PARA COMPRAR

Termina em: 05 : 57 : 34 . 201

★★★★★ (avalie este produto!)

Vendido e entregue por Loja do Mecânico

DE: R\$ 34,33 **↓ 22%** economize R\$ 7,43

R\$ 24,21

já com 10% de desconto à vista no Pix ou boleto

R\$ 25,55 em 1x no cartão

ver mais formas de pagamento >

1 **Adicionar ao carrinho**

Programa de Afiliados. [saiba mais](#)


Consultar prazo e valor do frete

CEP


ex: 12345-789


Produto elegível para entrega **EXPRESSA**

Compre junto



+


Chave de Fenda Simples Isolada
CR-V 1/4 x 6 Pol.
R\$ 25¹¹


Chave de Fenda Cruzada Isolada
CR-V 3/16 x 3 Pol.
R\$ 19⁷¹

=

Comprar 2 itens por

R\$ 69,03

Comprar junto

Chave de Fenda Simples 3/16 Pol. X 6 Pol. com

Loja do Mecânico e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

continuar e fechar

Anexo 10

Central de Atendimento | Nossas Lojas | Blog | WhatsApp

Lista de Compras Repetir meu último pedido

castronaves®

Todos O que você está precisando?

Olá, faça seu login ou cadastre-se

0

Todos os Departamentos

Higiene Limpeza Papelaria Organização Coffee UD EPI Informática Manutenção

Manutenção Ferramentas Manuais Chaves de Fenda



Chave de Fenda Isolada Ponta Cruzada em Aço Cromo Vanádio 6x150 mm (1/4x6") Tramontina PRO 44116/031

Código: 8442 + TRAMONTINA

Vendido e entregue por: Castro Naves

De: R\$ 22,19
R\$ 16,60
ou 1x de R\$ 16,60

- 1 +

Adicionar

Ver Formas de Pagamento



Adicionar à Lista



Compartilhar

Disponível: Site Televidas Nossas Lojas

É empresa? [Acesse aqui](#) e veja condições especiais que preparamos para você

Descrição do Produto

Seja em manutenções industriais ou automotivas, apertar ou afrouxar parafusos se torna mais fácil com a ajuda das Chaves Easygrip da Tramontina PRO. Seu cabo com formato sextavado proporciona maior conforto e agilidade na utilização. Estão disponíveis com ponta chata, cruzada, trafex, trafex PZ e canhão nos modelos tradicional, toco e com isolamento. Escolha o tamanho ideal para o seu trabalho e mãos à obra.

Informações Gerais:

Haste em aço cromo vanádio temperada.

Ponta fosfatizada.

Cabo em PVC verde transparente.

Isolação de 1000 V c. a.

Produto em conformidade com a NBR9699 e NR10.

DIN ISO 2380.

As hastes das chaves de fenda são testadas em máquina de ensaio específica, para verificar o perfeito balanço entre resistência mecânica e dureza.

Os dimensionais das pontas são verificados com gabaritos-padrão calibrados e certificados, e a qualidade do fosfato é inspecionada ao microscópio.

As chaves de fenda isoladas são amplamente testadas, o que promove segurança na sua utilização em locais com tensões de até 1000 V c. a.

Indicada para trabalhos em redes de tensão até 1.000 volts c. a.

As ferramentas são produzidas e testadas conforme normas específicas.

Recomendações de Uso:

Use óculos, luvas e outros equipamentos de proteção individual (EPIs) de acordo com a tarefa a ser executada.

Utilize chaves de fenda isoladas, identificadas pela marcação 1.000 V, quando for necessário trabalhar em locais com corrente elétrica.

Anexo 11



Pedimos desculpas pela inconveniência...


Em virtude de aprimoramentos na segurança de nossas aplicações, infelizmente seu comportamento nos fez pensar que você é um robô.

1. Se você está tentando acessar este site usando uma rede privada/proxy/VPN, desative-a e tente acessar o site novamente.
2. Devido ao comportamento detectado anteriormente, originado da rede que você está usando, solicite o desbloqueio do site.

Incidente ID: 1c73d4d6-bn9z-43cc-974a-9f7070f94df0, IP: 34.34.231.145

Resolva este CAPTCHA para solicitar o desbloqueio do site

☐ I am human


hCaptcha
Privacy - Terms

Submit

Se você acha que isso é um erro, entre em [contato](#) conosco, informando incidente ID e IP.

Anexo 12



automação | comandos | distribuição | cabos | ferramentas | iluminação



Busca

(11) 4527-4500

Atendimento

Automação

Instalação Elétrica

Comando

Distribuição

Fios e Cabos

Ferramentas

Chave de Fenda 1/8"x4" Polegadas Irwin General Pro 1863940

R\$ 11,50

Comprar

Principal » Ferramentas » Chave de Fenda 1/8"x4" Polegadas Irwin General Pro 1863940



Chave de Fenda 1/8"x4" Polegadas Irwin General Pro 1863940

R\$ 11,50

Qtd:

-

 1

+

A [Chave de Fenda](#) 1863940 Irwin apresenta haste em cromo-vanádio, garantindo uma maior durabilidade.

Sua ponta magnética facilita o trabalho, dando maior adesão ao parafuso.

Veja mais informações abaixo:

Fabricante: Irwin

SKU: 0390001000003

Modelo: 1863940

COMPRAR



DESCRIÇÃO

PRODUTO: Chave de Fenda 1/8"x4" Polegadas Irwin General Pro 1863940

DESCRIÇÃO:

Chave de fenda de 1/8"x4" polegadas Irwin General Pro 1863940.

Sua haste é constituída de material altamente durável, tendo acabamento aticorrosivo para aumentar sua vida útil.

Ponta cromada, aumentando a resistência ao desgaste.

Seu cabo em formato trilobular permite uma pegada mais firme.

MEDIDAS:

Comprimento: 190 mm

Largura: 21 mm

Usamos cookies necessários apenas para garantir que navegar aqui na loja seja agradável.

Alterar

Aceitar e continuar

Anexo 13



Pedimos desculpas pela inconveniência...


Em virtude de aprimoramentos na segurança de nossas aplicações, infelizmente seu comportamento nos fez pensar que você é um robô.

1. Se você está tentando acessar este site usando uma rede privada/proxy/VPN, desative-a e tente acessar o site novamente.
2. Devido ao comportamento detectado anteriormente, originado da rede que você está usando, solicite o desbloqueio do site.

Incidente ID: 1d83cefa-bn9z-43b5-9662-e5b485e3f008, IP: 34.34.231.123

Resolva este CAPTCHA para solicitar o desbloqueio do site


☐ I am human


hCaptcha
Privacy - Terms


Submit

Se você acha que isso é um erro, entre em [contato](#) conosco, informando incidente ID e IP.

Anexo 14



Buscar produtos, marcas e muito mais...

Escolha o seu plano 

Informe seu CEP

Categorias ▾ Ofertas Histórico Supermercado Vender Contato


Crie a sua conta Entrar

Confira o envio para o seu endereço

Inclua seu CEP para verificar os custos e prazos de entrega precisos na busca.


Incluir CEP Mais tarde

16x6



Kit 3 Chave De Fenda Reta Magnética 3/16x6 Jomarca

R\$ 21⁹⁰







Kit 5 Chave De Fenda Reta Magnética 3/16x6 Jomarca

R\$ 28⁹⁰

Ferramentas > Ferramentas Manuais > Fixação > Chaves de Fenda > Chave Fenda

Vender





Novo

Chave De Fenda Reta Magnética 3/16x6 Jomarca

R\$ 16⁹⁰

Ver os meios de pagamento

Envio para todo o país

Saiba os prazos de entrega e a

Calcular o prazo de entrega

Estoque disponível

Quantidade: 1 unidade ▾ (+)

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

Vendido por ART DECORAR


MercadoLíder | +10mil vendas

↩️ Devolução grátis. Você tem 30 dias para devolver o item.

🛡️ Compra Garantida, receba o produto como você quer.

🕒 3 meses de garantia de fábrica


Produtos do vendedor



Travesseiro Buddemeyer Toque de Pluma tradicional 70cm x 50cm cor...

R\$ 134⁸⁸

Frete grátis



2 Travesseiro Buddemeyer Toque De Pluma Tradicional 50 X 70

R\$ 243


Frete grátis

Ver mais produtos do vendedor

Descrição

Chave de Fenda magnética 3/16X6" marca Jomarca de uso geral, utilizada em equipamentos industriais, eletrônicos, painéis e outras aplicações.

Vendido por ART DECORAR

 MercadoLíder Gold

É um dos melhores do site!

+10mil

Vendas concluídas Oferece um bom atendimento

Ver mais produtos do vendedor

Anexo 15



PARCELA EM ATÉ 10x

O que você está procurando?

Início / Chave

Código: 630

[Não sei meu CEP](#)

OFERTAS IMPERDÍVEIS
apiguana

ESCOLHA UM PRESENTE!
E ganhe até **8%OFF*** na primeira compra!





*Cupom não acumulativo e válido apenas para as compras no site

-DETALHES TÉCNICOS:

- Aço Gedore polímero anti-chama
- Haste com acabamento escurecido.
- Com revestimento produzido por injeção, propiciando isolamento até 1000 V, conforme norma NBR 9699, submetida à ensaios de: impacto, tensão elétrica, aderência, inflamabilidade e pressão.
- Utilizar esta Chave isolada, em tensão máxima de 1000 V em corrente alternada e 1500 V em corrente contínua, conforme norma NBR 9699.
- Atende com segurança a norma regulamentadora NR 10 - Segurança em Instalações e Serviços em Eletricidade, possui certificado de isolamento.
- Cabo ergonômico, possui identificação do encaixe.
- Largura da ponta é igual ao diâmetro da haste, possibilitando o uso em bornes e terminais na linha elétrica e eletrônica.
- Chave com haste redonda e resistente, com perfil de encaixe para parafuso tipo fenda simples.

*Imagens meramente ilustrativas

*Todas as informações divulgadas são de responsabilidade do Fabricante/Fornecedor

R\$ 20,73 à vista
ou 1x de R\$ 21,82 sem juros





Comprar

Anexo 16

GANHE 5% DE DESCONTO* NA SUA PRIMEIRA COMPRA! BAIXE NOSSO APP E USE O CUPOM USEAPP

máximo de R\$ 75

Vendas corporativas

Monte seu negócio

Consórcio

Afilhados

Nossas Lojas

Atendimento

Loja do Mecânico

Buscar produtos

Televendas (11) 3508-9979

Meus Pedidos

Entre ou Cadastre-se

CATEGORIAS


Ferramentas Manuais

Chave De Fenda E Philips

Fenda

Chave de Fenda 3/8 x 8 Polegadas - GEDORE-150-3/8x8

COD. 968826 GEDORE



ÓTIMA HORA PARA COMPRAR

Termina em: 05 : 32 : 23 . 268

☆☆☆☆☆ (avalie este produto!)

Vendido e entregue por Loja do Mecânico

DE: R\$ 32,11

↓ 20%

economize R\$ 6,21

R\$ 23,31

já com 10% de desconto à vista no Pix ou boleto

R\$ 24,60 em 1x no cartão

ver mais formas de pagamento >

1

+

-

Adicionar ao carrinho

Programa de Afiliados. [saiba mais](#)


Consultar prazo e valor do frete

CEP


ex: 12345-789


Produto elegível para entrega **EXPRESSA**

Compre junto



+





Gaveta Plástica Prática Empilhável Preto Nr. 5.

R\$ 2,90

Disco de Corte 115X1,0X22mm para Metal

R\$ 1,89

=

Comprar 2 itens por

R\$ 28,10


Comprar Junto

Chave de Fenda 3/8 x 8 Polegadas

Loja do Mecânico e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

continuar e fechar

Anexo 17



Buscar produtos, marcas e muito mais...

Escolha o seu plano

Informe seu CEP


Categorias Ofertas Histórico Supermercado Vender Contato

Crie a sua conta Entrar

Confira o envio para o seu endereço

Inclua seu CEP para verificar os custos e prazos de entrega precisos na busca.

Incluir CEP Mais tarde



Novo

Chave De Fenda 3/8" Tramontina

R\$ 27

Ver os meios de pagamento

Envio para todo o país

Saiba os prazos de entrega e a

Calcular o prazo de entrega

Estoque disponível

Quantidade: 1 unidade (+)

Comprar agora

Adicionar ao carrinho


Vendido por PANORAMA_VINTAGI


MercadoLíder | +5mil vendas

Devolução grátis. Você tem 30 dias a partir do recebimento.

Compra Garantida, receba o produto como você quer.

Produtos do vendedor

Eixo Do Pedal De Partida Yamaha Rx125
R\$ 65

Cabo Tacômetro Honda XI 250 Scherer
R\$ 65

Ver mais produtos do vendedor

Descrição

/// SOBRE O PRODUTO ///

Produto novo, proveniente de estoque antigo.

* Disponível a pronta entrega.

/// SOBRE O VENDEDOR ///

* Peças para marcas Honda, Yamaha, Suzuki, Agrale, MZ, Cagiva, Dafra e outros.

Vendido por PANORAMA_VINTAGI

MercadoLíder Gold

É um dos melhores do site!

+5mil

Vendas concluídas Oferece um bom atendimento

Ver mais produtos do vendedor

Devolução grátis

Você tem 30 dias a partir do recebimento do produto para devolvê-lo, não importa o motivo.

Ver mais sobre devoluções

Anexo 18

Procure por produtos

PJ Neblina
materiais elétricos



TODOS DEPARTAMENTOS INTERRUPTOR E TOMADA FIOS E CABOS INSTALAÇÃO ILUMINAÇÃO EPI CONECTIVIDADE AUTOMAÇÃO SOLAR LÂMPADAS

HOME > FERRAMENTAS > APERTO, CORTE E FIXAÇÃO



Chave Fenda
Simples 3/8x8
Polegadas
10x200Mm
Cabo
Sextavado
Verde
Magnetizada -
Tramontina



Cód: 05073400641

★★★★★ 0 avaliações

R\$ 25,90

5x de R\$ 5,18 Sem Juros

[Leia Mais](#)

**PREÇO VÁLIDO SOMENTE
PARA LOJA VIRTUAL**

- 1 +

COMPRAR

12 Itens em estoque



Frete e prazo de entrega

00000-000

CALCULAR

Digite um CEP e clique no
botão Calcular.

Control your privacy



Our website uses cookies to improve navigation.

[Privacy Policy](#) - [Terms of use](#)

Customize

Reject

Accept

Para sua segurança, a loja. Ao continuar navegando, entendemos que você está
ciente e de acordo com elas.








Entendi



Anexo 19



Cadastre-se e ganhe 3%OFF em sua primeira compra

Cadastre-se



fermaquinas - b2c > ferramentas manuais > chave de fenda e phillips > phillips











Quer + economia

Cadastre-se e ganhe 3% OFF, na PRIMEIRA COMPRA!

☐ Aceito receber informações e ações promocionais antes de todo mundo

QUERO ME CADASTRAR!


0 de 5       (0) Clique e veja!


Chave Phillips 1/8" x 4" - Moretzsohn

Cód: M21004 Marca: MORETZSOHN


4 pol

R\$ 11,72 /cada à vista
ou em 1x de **R\$ 11,72** sem juros no cartão de crédito.

 **PREÇO À VISTA EM 1X SEM JUROS**

[Ver opções de parcelamento](#) 

PIX parcelado, sem cartão
4x de R\$ 2,93 sem juros



Control your privacy

Our website uses cookies to improve navigation.


[Privacy Policy](#) - [Terms of use](#) - [Opt-Out](#)

[My options](#)

AdOpt

Reject

Accept



SAIBA MAIS >

Anexo 20

GANHE 5% DE DESCONTO* NA SUA PRIMEIRA COMPRA! BAIXE NOSSO APP E USE O CUPOM USEAPP

máximo de R\$ 75

Vendas corporativas

Monte seu negócio

Consórcio

Afilados

Nossas Lojas

Atendimento

Loja do Mecânico

Buscar produtos

Televendas (11) 3508-9979

Meus Pedidos

Entre ou Cadastre-se

CATEGORIAS



Ferramentas Manuais

Chave De Fenda E Philips

Philips

Chave Phillips de 1/8 X 4 Pol. - MORETZSOHN-108008

COD. 890463 MORETZSOHN



ÓTIMA HORA PARA COMPRAR

Termina em: 05 : 21 : 48 . 853

★★★★★ (2 avaliações, Participe!)

Vendido e entregue por Loja do Mecânico

DE: R\$ 17,67 **27%** economize R\$ 4,77

R\$ 11,61

já com 10% de desconto à vista no Pix ou boleto

R\$ 12,25 em 1x no cartão

[ver mais formas de pagamento >](#)

1 **Adicionar ao carrinho**

Programa de Afiliados. [saiba mais](#)


Consultar prazo e valor do frete

CEP

ex: 12345-789


Produto elegível para entrega **EXPRESSA**

Compre junto



Chave Phillips de 1/8 X 4


+



Chave Phillips 3/16 pol. x 4 pol.

R\$ 14³¹

+



Cadeado 25 mm em latão

R\$ 14⁹⁹

=

Comprar 2 itens por **R\$ 40,91**



Comprar Junto


Loja do Mecânico e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).


continuar e fechar


Anexo 21

Seja bem-vindo a WGS Iluminações!

Minha Conta | Meus Favoritos | Redes Sociais:  



O que você está procurando? 

0 ITENS - R\$0,00 

ARANDELAS | PENDENTES | PLAFONS + | LÂMPADAS | DISJUNTORES | INTERRUPTORES | TOMADAS | FITAS LED

Início > CHAVE PHILLIPS THOMP.1/8X4 PROF



CHAVE PHILLIPS THOMP.1/8X4 PROF

Seja o primeiro a avaliar este produto

R\$11,00

CHAVE PHILLIPS THOMP.1/8X4 PROF

- 1 +

 **COMPRAR**

 Favoritos

 Comparar

SKU: 422

CATEGORIAS: Outros, TAMBASA

 Avisar um Amigo

PRODUTOS RELACIONADOS

Verifique produtos para comprar ou **selecione tudo**



TRILHO ELETRIFICADO 2M PR

R\$149,90



Soquete GU10

R\$8,00



SPOT EMB. QUAD. MINI DIC. MR11 ABS PR CONEKT

R\$28,00

← ANT

PROX →

Descrição

Comentários

As chaves Phillips Thompson, possuem cabo anatômico, proporcionando melhor manuseio da peça, sua haste produzida em aço cromo-vanádio, garante maior durabilidade e resistência. As chaves contam também, com a ponta imantada, que facilita ainda mais sua utilização.

QUEM VIU TAMBÉM COMPROU

← ANT | PROX →



LUMINARIA LED18W EMB.QD6500K PT



LUMINARIA LED18W EMB.RD3000K PT



PLACA 4X4 6POSTOS BC LIZ TRAMONTINA



SENSOR PRESENCA SOBREP.PTO

SUA PRIVACIDADE

Nós respeitamos muito sua privacidade. O site utiliza cookies e tecnologias semelhantes para oferecer conteúdos e ofertas personalizadas para você. Você pode entender melhor como nós utilizamos cookies em nossa [política de privacidade](#)

ENTENDI

Anexo 22

Chama no Zap

Encontre uma loja

Atendimento

Tradutor para Libras

Lista de Presentes

Cartão Casas Bahia

CASASBAHIA

Informe seu CEP

O que você tá procurando?

Compre por departamentos

Telefonia

Eletrodomésticos

TVs e Vídeo

Móveis

Eletroportáteis

Informática

Serviços

Carnê Digital

Cupom GANHOU

Ofertas da TV

Retira Rápido

Portal do Carnê

Baixe o APP

banQi

Venda seus produtos

Produtos Reembalados


casasbahia.com.br

Marketplace

Produtos Diversos

Chave Phillips Imantada CR-V 3/16 X 6 EDA 9UK

(Cód. Item 1568387362) | Outros produtos [Eda](#)



Vendido por Aldem Comercio e entregue por Casas Bahia

★★★★★

Sem avaliações

R\$ 14,84

ou em até 1x de R\$ 14,84 à vista

Ver mais opções de pagamento >

Calcule o frete e prazo de entrega

Consultar

Descrição do produto

CHAVE PHILLIPS IMANTADA CR-V 3/16 X 6 EDA 9UK

Indicada para fixar e soltar parafusos com fenda Cruzada/Phillips

Produzida em aço cromo vanádio, proporcionando maior resistência e durabilidade.

Possui acabamento níquelado que confere maior resistência contra oxidação/corrosão.

Conta com ponta magnetizada que facilita tanto a colocação quanto a retirada de parafusos em locais de difícil acesso.

Cabo anatômico em polipropileno que garante maior conforto ao operador.

Especificações Técnicas:

Material da haste da chave:Aço cromo vanádio

Acabamento da haste da chave:Níquelado

Material do cabo da chave:Polipropileno

Cor do cabo da chave: Verde Translucido

Modelo:9UK

Marca: EDA

Denunciar produto

Anexo 23

Chama no Zap

Encontre uma loja

Atendimento

Tradutor para Libras

Lista de Presentes

Cartão Casas Bahia

CASASBAHIA

Informe seu CEP

O que você tá procurando?

Entre ou cadastre-se para ver seus pedidos

Compre por departamentos

Telefonia

Eletrodomésticos

TVs e Vídeo

Móveis

Eletroportáteis

Informática

Serviços

Carnê Digital

Cupom GANHOU

Ofertas da TV

Retira Rápido

Portal do Carnê

Baixe o APP

banQi

Venda seus produtos

Produtos Reembalados

casasbahia.com.br

Marketplace

Produtos Diversos

Chave Phillips Imantada CR-V 3/16 X 6 EDA 9UK

(Cód. Item 1568387362) | Outros produtos [Eda](#)



Vendido por Aldem Comercio e entregue por Casas Bahia

★★★★★

Sem avaliações

R\$ 14,84

ou em até 1x de R\$ 14,84 à vista

Ver mais opções de pagamento >

Calcule o frete e prazo de entrega

Consultar

Descrição do produto

CHAVE PHILLIPS IMANTADA CR-V 3/16 X 6 EDA 9UK

Indicada para fixar e soltar parafusos com fenda Cruzada/Phillips

Produzida em aço cromo vanádio, proporcionando maior resistência e durabilidade.

Possui acabamento níquelado que confere maior resistência contra oxidação/corrosão.

Conta com ponta magnetizada que facilita tanto a colocação quanto a retirada de parafusos em locais de difícil acesso.

Cabo anatômico em polipropileno que garante maior conforto ao operador.

Especificações Técnicas:

Material da haste da chave:Aço cromo vanádio

Acabamento da haste da chave:Níquelado

Material do cabo da chave:Polipropileno

Cor do cabo da chave: Verde Translucido

Modelo:9UK

Marca: EDA

Denunciar produto

Anexo 24



Pedimos desculpas pela inconveniência...


Em virtude de aprimoramentos na segurança de nossas aplicações, infelizmente seu comportamento nos fez pensar que você é um robô.

1. Se você está tentando acessar este site usando uma rede privada/proxy/VPN, desative-a e tente acessar o site novamente.
2. Devido ao comportamento detectado anteriormente, originado da rede que você está usando, solicite o desbloqueio do site.

Incidente ID: 4c59ab1c-bn9z-455b-bde9-eaeb4afadf5c, IP: 34.34.231.123

Resolva este CAPTCHA para solicitar o desbloqueio do site


☐ I am human


hCaptcha
Privacy - Terms


Submit

Se você acha que isso é um erro, entre em [contato](#) conosco, informando incidente ID e IP.

Anexo 25



Buscar produtos, marcas e muito mais...

Escolha o seu plano 

Informe seu CEP

Categorias ▾ Ofertas Histórico Supermercado Vender Contato


Crie a sua conta Entrar

Confira o envio para o seu endereço

Inclua seu CEP para verificar os custos e prazos de entrega precisos na busca.

Incluir CEP


Mais tarde



Jogo De Chaves Allen 1,5 A 6mm Abauladas 7 Peças Vonder

R\$ 48⁹⁰

3x R\$ 16,30 sem juros







Jogo De Chaves Hex Mm, Com 7 Peças Vo

R\$ 37⁸⁰

Ferramentas > Ferramentas Manuais > Fixação > Chaves de Aperto

Vender





Novo

Jogo De Chaves He (allen) Abauladas 1, Vonder

R\$ 56

R\$ 49²⁸ 12% OFF

em 12x R\$ 4⁷⁸

[Ver os meios de pagamento](#)

Envio para todo o país

Saiba os prazos de entrega e a

[Calcular o prazo de entrega](#)

Cor: Preto

Disponível 4 dias após sua

Quantidade: 1 unidade ▾ (+)

Comprar ag


Adicionar ao ca


Vendido por Land Iluminação & MercadoLíder | +5mil vendas

↶ Devolução grátis. Você tem data de recebimento.

🛡️ Compra Garantida, receba esperando ou devolvemos

🕒 90 dias de garantia de fábr


 Land Iluminac Ferramentas

 MercadoLíder Gold

É um dos melhores do site!

Produtos relacionados

Patrocinado




R\$ 206⁹⁰

em 6x R\$ 34,48 sem juros

Frete grátis por ser sua primeira compra

Jogo De Chave Estrela 6 A




R\$ 78

R\$ 69⁴² 10% OFF

em 3x R\$ 23,14 sem juros

Frete grátis por ser sua primeira compra



R\$ 56,99

R\$ 50⁰⁷ 12% OFF

em 12x R\$ 4,87

Frete grátis por ser sua primeira compra

Usamos cookies para melhorar sua experiência no Mercado Livre. Consulte mais informações na nossa [Central de privacidade](#).

Aceitar cookies

Configurar cookies

Anexo 26

[Chame o vendedor](#)
[Atendimento](#)
[Tradutor para Libras](#)
[Lista de Presentes](#)



[Entre ou cadastre-se para ver seus pedidos](#)



[Compre por departamentos](#)
[Cupom](#)
[Cartão Extra](#)
[Baixe o APP](#)
[Smartphones](#)
[Eletrodomésticos](#)
[TV e Vídeo](#)
[Venda seus Produtos](#)

[extra.com.br](#) > [Ferramentas](#) > [Ferramentas Manuais](#) > [Chaves](#)

Kit Chaves 18 Unidades Hex/Bola/Torque com Suporte Organizador Fertak

(Cód. Item 1566973244) | Outros produtos [Fertak](#)



 Vendido por [DA MATTA SHOP](#) e entregue por [Extra](#)

★★★★★ Sem avaliações

R\$ 49,90

ou em até 5x de R\$ 10,58 com juros (1.99% a.m)

[Ver mais opções de pagamento >](#)

Calcule o frete e prazo de entrega

Consultar

Descrição do produto

Jogo de Chaves Hex/Bola/Torque, a solução definitiva para todas as suas necessidades de aperto e desaperto em uma ampla variedade de projetos!

Nosso Jogo de Chaves Hex/Bola/Torque foi cuidadosamente projetado para oferecer a combinação perfeita de desempenho confiável e capacidade adaptável, permitindo que você enfrente qualquer desafio com facilidade e eficiência.

Combinando chaves hexagonais, chaves de bola e chaves de torque em um único conjunto conveniente, você terá a ferramenta certa para cada aplicação.

Cada chave é fabricada com materiais resistentes e duráveis, garantindo uma longa vida útil e desempenho consistente.

Simplifique sua caixa de ferramentas, elevando o padrão de precisão e eficácia com este conjunto completo e confiável.

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO:

- Três tipos de chaves em um conjunto;
- Construção de Alta Qualidade;

Anexo 27



RASTREAR PEDIDO WHATSAPP: (37) 99971-5198 AJUDA E SUPORTE

SEJA BEM VINDO, [ACESSAR MINHA CONTA](#)

O que deseja procurar?



(37) 3232-3400

Atendimento de segunda
à sexta-feira das 8h às 18h



Carrinho
0 itens

DEPARTAMENTOS ▾ FERRAMENTAS ELÉTRICAS ▾ FERRAMENTAS A BATERIA ▾ FERRAMENTAS MANUAIS ▾ AUTOMOTIVO ▾ CONSTRUÇÃO CIVIL ▾ STIHL ▾

HOME / FERRAMENTAS MANUAIS / JOGO DE CHAVES / ALLEN / JOGO DE CHAVES ALLEN 9 PEÇAS 1,5 A 10MM - VONDER 35.73.001.510



Jogo de Chaves Allen 9 Peças 1,5 a 10mm - Vonder 35.73.001.510

MARCA: VONDER
MODELO: 35.73.001.510
REF: 6546



R\$ 49,90

R\$ 47,41 à vista com desconto

Quantidade:

COMPRAR

SIMULADOR DE FRETE

CALCULAR

DESCRIÇÃO GERAL FORMAS DE PAGAMENTO AVALIAÇÕES

Jogo de chaves hexagonais (allen) curtas tipo L contendo 9 peças.
Indicado para apertar e soltar parafusos com sextavado interno.
Ferramentas produzidas em aço cromo vanádio de alta qualidade e resistência.
Acabamento fosfatizado preto para maior resistência à oxidação.

DADOS TÉCNICOS:

- Medidas das chaves: 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10mm

GARANTIA:

- 90 dias pelo fabricante.

PRODUTOS RELACIONADOS



Anexo 28



Olá, o que você procura?



Finalizar Comp
0 - R\$ 0,00

EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA (E. P. I.) ▾

FERRAMENTAS ELÉTRICAS ▾

FERRAMENTAS MANUAIS ▾

TODAS AS CATEGORIAS ▾

FERTEK FERRAMENTAS > Ferramentas Manuais > Chave Estrela (Estria) > Chave Combinada 6mm Gedore R09100060 3365102



CHAVE COMBINADA 6MM GEDORE
R09100060 3365102

MARCA: STANLEY

REF. 437

DISPONIBILIDADE: PRONTA ENTREGA

R\$ 11,78 (8%) à vista no boleto
1x de R\$ 12,80

ADICIONAR AO CARRINHO >



☆☆☆☆☆ 0 Avaliações  Avaliar

 CALCULAR PRAZOS E PREÇOS

Não sei meu CEP

Digite seu CEP

Consultar

Volar

DETALHES DO PRODUTO

Descrição do Produto

Chave combinada é fabricada em aço cromo-vanádio GEDORE red com acabamento niquelado e cromado, oferecendo resistência e durabilidade. Indicada para apertar porcas e parafusos. Conta com um lado fixo e outro estrelado de medidas iguais.
Medida: 6mm

Medida: 6mm

Fabricada em aço cromo-vanádio GEDORE red

RELACIONADOS



Anexo 29

Atendimento: (62) 3272-6666

Meus pedidos

A. CAMARGO

PARCEIRA DE QUEM PRODUZ

O que você está procurando?

Olá, Faça login ou Cadastre-se

Todos os departamentos

Peças para Tratores

Peças para Implementos

Peças para Motores Diesel

Pulverização Agrícola

Implementos Agrícolas

Página inicial > CHAVE COMBINADA 6 MM R09100060 6 MM

CHAVE COMBINADA 6 MM R09100060 6 MM

Código: 39816

Referência: 6 MM

Marca: GEDORE RED

Código Fabricante: 3365102

Categorias: FERRAMENTAS MANUAIS, CHAVES COMBINADAS

R\$ 10,87

em até 1x de R\$ 10,87

ou R\$ 10,32 no PIX ou Boletão 5% De Desconto

Ver mais formas de pagamento

VENDIDO POR UNIDADE

- 1 +

Comprar

Calcular o prazo de entrega

00000-000

Calcular frete

☐ Incluir itens que estão no carrinho

Perguntas sobre o produto

Sem perguntas

Encontrou o que procurava?

Faça uma pergunta

Ajuda

Produto

Referência: 6 MM

Usamos cookies para melhorar sua experiência em nossa Loja. Consulte mais informações na nossa Central de privacidade

Aceitar Cookies


Configurações

Recusar Cookies

Anexo 30

PARCELA EM ATÉ 10x

O que você está procurando?



Início / Departamentos / Chave Combinada Gedore

Código: 61414

Não sei meu CEP

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Fabricadas conforme normas DIN

Posição da cabeça (lado estrela)

Posição da boca 15°

Acabamento cromado fosco

Aço cromo-vanádio GEDORE red

Fornecida em embalagem autoss

Código Referência MM (Rosca) MM (Tamanho) Alt.cabeça 1 Alt.cabeça 2 Larg.cabeça 1 Larg.cabeça 2 Peso

3300962	Rog100060	06	95	5,2	3,7	9,8	13,3	0,016
3300963	Rog100070	07	105	5,7	3,7	11,4	15,5	0,021
3300964	Rog100080	08	110	6,2	4,2	13,0	17,7	0,025
3300965	Rog100090	09	120	6,7	4,2	14,5	20,0	0,031
3300966	Rog100100	10	130	7,2	4,7	16,0	22,2	0,035
3300967	Rog100110	11	140	7,0	5,2	17,5	24,4	0,035
3300968	Rog100120	12	153	8,0	5,5	19,0	26,6	0,050
3300969	Rog100130	13	163	8,5	5,5	20,3	28,8	0,065
3300970	Rog100140	14	173	9,0	5,8	22,0	31,0	0,075
3300971	Rog100150	15	185	9,5	6,0	23,0	33,2	0,090
3300972	Rog100160	16	198	10,0	6,5	24,5	35,5	0,105

R\$ 10,21 à vista
ou 1x de R\$ 10,75 sem juros

Comprar

OFERTAS IMPERDÍVEIS
apiguana

GANHE até **8%OFF** agora!
Insira seu celular para girar a roda!

2%
0%
3%
5%
1%
8%

+55 Número do celular

☐ Eu concordo em receber comunicações.

GIRE A RODA!

Cupom não acumulativo e válido apenas para as compras no site

STIHL

Anexo 31

GANHE 5% DE DESCONTO* NA SUA PRIMEIRA COMPRA! BAIXE NOSSO APP E USE O CUPOM USEAPP

máximo de R\$ 75

Vendas corporativas

Monte seu negócio

Consórcio

Afilhados

Nossas Lojas

Atendimento

Loja do Mecânico

Buscar produtos

Televendas (11) 3508-9979

Meus Pedidos

Entre ou Cadastre-se



CATEGORIAS

Ferramentas Manuais

Chave Combinada

Chave Combinada de 8mm - GEDORE-1B-8MM

COD. 882709 GEDORE



ÓTIMA HORA PARA COMPRAR

Termina em: 04 : 51 : 16 . 773

★★★★★ (3 avaliações, Participe!)

Vendido e entregue por Loja do Mecânico

DE: R\$ 26,56

39%

economize R\$ 10,12

R\$ 14,80

já com 10% de desconto à vista no Pix ou boleto

R\$ 15,62 em 1x no cartão

ver mais formas de pagamento >

1

+

-

Adicionar ao carrinho

Programa de Afiliados. [saiba mais](#)


Consultar prazo e valor do frete

CEP

ex: 12345-789

Produto elegível para entrega EXPRESSA


Compre junto



Chave Combinada de 8mm

+

✓




Chave Combinada de 11mm

R\$ 25⁹⁰

+

✓



Chave Combinada de 12mm

R\$ 30⁹⁰

=

Comprar 2 itens por

R\$ 71,60

Comprar Junto

Loja do Mecânico e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

continuar e fechar

Anexo 32



O que você está buscando?



Atendimento Minha conta Meu carrinho

Produtos ▾

Início > Ferramentas > Chaves >
Chave Combinada 10mm - Noll

Chave Combinada 10mm - Noll

R\$16,90

3 x de R\$6,15

Ver mais detalhes

− 1 +

COMPRAR

Meios de envio

Seu CEP

CALCULAR

Não sei meu CEP

✓ **Compra protegida**

Seus dados cuidados durante toda a compra.



Produtos relacionados



Jogo Chave Combinada
com Catraca Noll

R\$285,00

10 x de R\$33,82



Ao navegar por este site **você aceita o uso de cookies** para agilizar a sua experiência de compra.

R\$72,50

10 x de R\$8,60

ENTENDI



R\$19,90

4 x de R\$5,52



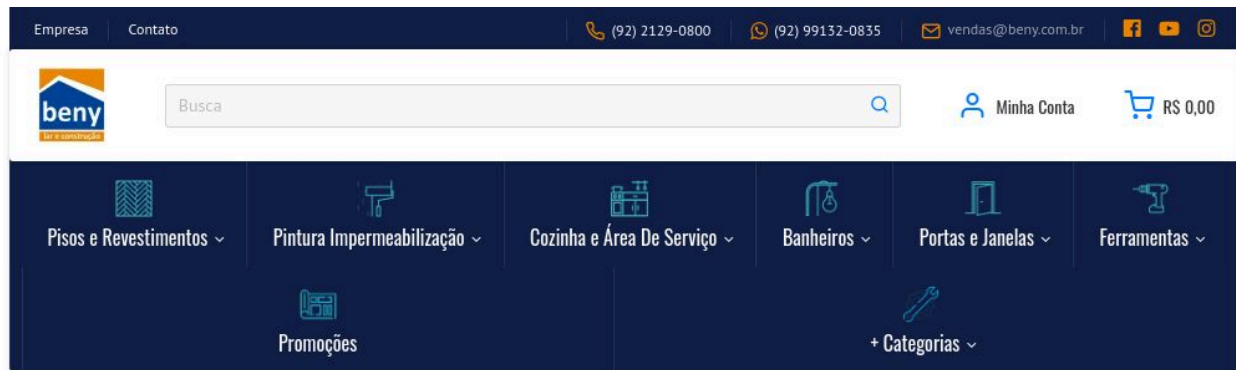
Chave Combinada para
Catraca 14 - Noll

R\$48,90

10 x de R\$5,80



Anexo 33



Home / Ferramentas / Ferramentas Manuais / Chave Combinada Espelhada 10mm ST40205SC Sata

Fotos



Chave Combinada Espelhada 10mm ST40205SC Sata

Imagem meramente ilustrativa.

R\$ 15,90

ou 1x de R\$ 15,90 Sem juros Pix / Débito / Boletão
ou 1x de R\$ 15,90 Sem juros no Crédito

Quantidade:

[+ Comprar](#)

[Descrição Geral](#) [Garantia](#) [Pagamento](#) [Avaliações](#)

Chave combinada espelhada de alta qualidade e ótima performance. Indicada para aperto e desaperto de porcas, parafusos quadrados e sextavados.

Detalhes

Marca: APEX
Modelo: ST40205SC
Referência: 26562

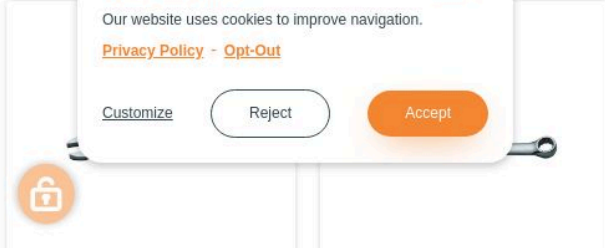
Produt


Control your privacy [AdOpt](#)


Our website uses cookies to improve navigation.

[Privacy Policy](#) - [Opt-Out](#)

[Customize](#) [Reject](#) [Accept](#)







Anexo 34



Para prosseguir, confirme seu acesso...



I am human



Submit

Anexo 35

Cadastre-se e ganhe 3%OFF em sua primeira compra

Cadastre-se

FERMÁQUINAS.com.br

31 anos DE TRADIÇÃO

fermaquinas - b2c > ferramentas manuais > chave combinada

Quer + economia

Cadastre-se e ganhe 3% OFF, na PRIMEIRA COMPRA!

Seu nome

Seu e-mail

☐ Aceito receber informações e ações promocionais antes de todo mundo

QUERO ME CADASTRAR!

0 de 5 (0) Clique e veja!

Chave Combinada Espelhada 11mm - ST40206SC SATA

Cód: ST40206SC Marca: SATA

R\$ 16,96 /cada à vista

ou em 1x de R\$ 16,96 sem juros no cartão de crédito.

PREÇO À VISTA EM 1X SEM JUROS

Ver opções de parcelamento

PIX parcelado, sem cartão

4x de R\$ 4,24 sem juros

pagaleve

SAIBA MAIS

Control your privacy

AdOpt

Our website uses cookies to improve navigation.

[Privacy Policy](#) - [Terms of use](#)

My options

Do not sell

Accept

Anexo 36

Fale Conosco Telefone: (34) 3233-5300 Whatsapp: (34) 99820-4771 Rastreo Rápido

f y B



O que está procurando hoje?

BUSCAR

Minha Conta



ABRASIVOS ADESIVOS EPIS FERRAGENS FERRAMENTAS FERRAMENTAS MANUAIS FIXADORES PARAFUSOS PORCAS


Compra
100% segura


Pagamento via
cartão, boleto
ou na entrega


Parcelamento
em até 10x sem
juros


Tradição de
55 anos no
mercado


Entrega
rápida



Início Ferramentas manuais Chaves

CHAVE COMBINADA 11,0MM STANLEY 86-0411

Código: 2845702

Marca: Fixpar

R\$ 13,24

até 2X de R\$ 6,62 sem juros
ou R\$ 12,84 via Boleto Bancário

1 + -

Comprar >

Disponibilidade:

Imediata

Aproveite! Restam apenas 6 unidades



Parcelas ▾

1x de R\$ 13,24 sem juros

2x de R\$ 6,62 sem juros



R\$ 12,84

 **CALCULAR FRETE E PRAZO:**

DIGITE SEU CEP

calcular

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Altura: 1.00 cm Largura: 1.50 cm Comprimento: 10.00 cm Peso: 0.03 kg

APROVEITE E COMPRE JUNTO



Entre em contato ▾

Oi, como posso te ajudar? []

Quero ajuda!



Anexo 37



Para prosseguir, confirme seu acesso...






I am human





Submit

Anexo 38



o que procura hoje?



CHAVE COMBINADA BOCA E ESTRELA 13 MM - GEDORE RED

Disponibilidade: Imediata

☆☆☆☆☆ 0 OPINIÕES

R\$ 17,59

ou 3x de R\$ 5,86 Sem juros Cartão Visa

[Mais informações](#)

1

COMPRAR

Calcular frete:

00000-000

OK

DESCRIÇÃO GERAL

Composição do produto:

Material: Aço cromo-vanádio GEDORE red.

Acabamento: Niquelado cromado.

Fabricadas conforme normas DIN 3113 forma A, ISO 3318 e ISO 7738.

Detalhes técnicos:

Posição da boca: 15°.

Posição da cabeça (lado estrela): 15°.

Medida da chave combinada: 13 mm.



Comprimento: 163 mm.

Altura da cabeça 1: 5,8 mm.


Utilizamos cookies para oferecer melhor experiência, melhorar o desempenho, analisar como usamos nossos serviços e personalizar conteúdo.

Recusar Cookies

Aceitar Cookies






Molybrasil
Atendimento



Olá! Como posso ajudar? 19:23

Digite aqui



Anexo 40

EM NOSSA LOJA FÍSICA TEMOS MAIS DE 28 MIL PRODUTOS E CONTINUAMOS CADASTRANDO DIARIAMENTE EM NOSSO SITE PARA ATENDER VOCÊ



O que você procura?



Início > Chave Canhão 6mm Gedore Red

Chave Canhão 6mm Gedore Red

SKU 0028682



R\$21,43

em até 1X de R\$ 21,43

> Ver Parcelas

à vista no Pix R\$ 20,36

Disponibilidade: **Em estoque**

- 1 +



COMPRAR

🏠 Receba em casa ou 📦 Retire na loja

Calcule o valor do frete:

Calcular

Não sabe o CEP? Procure aqui

Chave Canhão Gedore é produzida em aço especial, temperado e revenido, oferecendo alta resistência e durabilidade, seu formato versátil foi projetado para possibilitar o acesso muito mais fácil aos parafusos. Garanta já o seu!

PRODUTOS RELACIONADOS



< Chave Canhão 7mm
Gedore



Chave Canhão 10mm
Robust



Chave Canhão 11mm
Robust



A Ferpam usa cookies para personalizar anúncios melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa Política de Privacidade.

Entendi

Anexo 41

cupons e ofertas exclusivas no app! · baixe agora e aproveite todas as vantagens · **queero >**

americanas

busque aqui seu produto

olá, faça seu login ou cadastre-se

0

informe seu CEP

pra sua empresa

entrega rápida

serviços

nossas lojas

oba, cupom

lojas oficiais

produtos internacionais

todos os departamentos

mercado

celulares

eletrodomésticos

informática

tv e home theater

eletroportáteis

móveis

planet

página inicial

>

casa e construção

>

ferramentas

>

ferramentas manuais

>


chaves

>

chave canhão

favoritar

compartilhar



Chave Cr-V Canhão 6mm - Foxlux

★★★★★ [faça a 1ª avaliação](#) [faça a 1ª pergunta](#)

Possui cabo reforçado em pvc rígido transparente, injetado diretamente sobre a lâmina e embalagem individual perfeita para exposição do produto. Características- Profundidade interna da haste; - Alta resistência a impactos.

[política de troca e devolução](#)

R\$ 18,3

[mais formas de](#)

calcular frete e p


Digite seu CE

Este produto é ven

por **Americanas**, q

pedido à entrega. s

você também pode gostar disso




mochila semi cargueira aircontact lite 45 + 10 sl...

★★★★★ sem avaliações

R\$ 1.999,99

8x de R\$ 249,99 sem juros no cartão de crédito

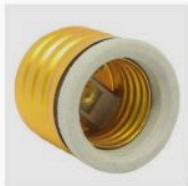


pelucia surpresa para pintar mini airbrush plush fun...

★★★★★ sem avaliações

~~R\$ 145,58~~ **R\$ 128,11** 12%

com pix




porta lâmpada adaptador e-40 para e-27 - foxlux

★★★★★ sem avaliações

R\$ 10,39

1x de R\$ 10,39 sem juros no cartão de crédito



chave phillips gp 1/4x8 - irwin

★★★★★ sem avaliações

R\$ 26,25

1x de R\$ 26,25 sem juros no cartão de crédito

produtos patrocinados

americanas e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

continuar e fechar


Anexo 42

magalu

Busca no Magalu

Ver ofertas para minha região

Home > Ferramentas > Manuais > Chave > Chave Canhão > Chave Canhão 6mm 125mm Noll



1 de 3

Chave Canhão 6mm 125mm Noll

☆☆☆☆☆

Vendido por [Eletrishop](#)

Entregue por Magalu

R\$ 18,31 no Pix

Cartão Luiza

R\$ 18,31
ou 12x de R\$ 1,72 com juros

[Ver parcelamento](#)

Cartão de crédito

R\$ 18,31
ou 12x de R\$ 1,73 com juros

[Ver parcelamento](#)

Pix

R\$ 18,31

Boleto

R\$ 18,31

Calcular frete e prazo

Adicionar à sacola

Comprar agora

Anexo 43

GANHE 5% DE DESCONTO* NA SUA PRIMEIRA COMPRA! BAIXE NOSSO APP E USE O CUPOM USEAPP

máximo de R\$ 75

Vendas corporativas

Monte seu negócio

Consórcio

Afilhados

Nossas Lojas

Atendimento

Loja do Mecânico

Buscar produtos

Televendas (11) 3508-9979

Meus Pedidos

Entre ou Cadastre-se

CATEGORIAS






Ferramentas Manuais


Chave Canhão

Avulsa

Chave Canhão 8mm - GEDORE RED-3369977

COD. 2696615 **GEDORE RED**





ÓTIMA HORA PARA COMPRAR

Termina em: 04 : 28 : 39 . 01

★★★★★ (3 avaliações, Participe!)

Vendido e entregue por Loja do Mecânico

~~DE: R\$ 28,78~~ **28%** economize R\$ 7,88

R\$ 18,81

já com 10% de desconto à vista no Pix ou boleto

R\$ 19,85 em 1x no cartão

ver mais formas de pagamento >

1

+

-

Adicionar ao carrinho

Programa de Afiliados. [saiba mais](#)


Consultar prazo e valor do frete

CEP

ex: 12345-789

Produto elegível para entrega **EXPRESSA**

Compre junto




✓

Chave Canhão 6mm

R\$ 17^{.91}

+



✓

Chave Canhão 7mm

R\$ 14^{.39}

=

Comprar 2 itens por

R\$ 51,11

Comprar Junto

Chave Canhão 8mm

Loja do Mecânico e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

continuar e fechar

Anexo 44

PAGUE NO PIX E GARANTA 5% OFF NO SEU PEDIDO!

SAIBA MAIS



O que deseja procurar?



 Atendimento



 Minha...

 0

Todos os Produtos

Abrasivos

Ferramentas

Desengripante

Lubrificantes

Uso Doméstico

Veja +

 Melhores ofertas

 **Frete Grátis**
acima de R\$399*

 **5% OFF**
à vista

 **Atendimento**
com especialistas

 **Pague com cartão**
em até 12x

 **Compra**
100% segura

Você está em: Ferramentas > Chave Biela 8mm - 19mm Gedore Red



Chave Biela 8mm - 19mm Gedore Red

REF: 17297 MARCA: GEDORE MODELO: RED



Seja o primeiro a opinar

Disponibilidade: Imediata


Escolha Tamanho:

8mm	9mm	10mm	11mm	12mm	13mm
14mm	15mm	16mm	17mm	18mm	19mm

R\$ 22,94

R\$ 21,79 à vista com desconto Boletto
ou 1x de R\$ 22,94 Sem juros Cartão Amex

COMPRAR

 Comprar no WhatsApp

Frete e prazo de entrega

Informe seu cep **CALCULAR**

Descrição Geral Formas de Pagamento Avaliações


Chave Biela tem duas bocas com sextavado interno (forma hexagonal) feitas para trabalhar com parafusos do mesmo formato. Tem um corpo em formato de L, as cabeças em formato cônico e ambas as bocas com o mesmo tamanho. É indicada para apertar e soltar porcas e parafusos sextavados.

Fabricada em aço Gedore-Vanadium. Acabamento niquelado e cromado. Modelo longo, cabeças de perfil cônico com paredes finas.

Chave com sextavado interno, dois lados sextavados de mesma medida.

Medidas do sextavado: 8mm; 9mm; 10mm; 11mm; 12mm; 13mm; 14mm; 15mm; 16mm; 17mm; 18mm; 19mm?

Anexo 45



Informe seu CEP

Buscar produtos, marcas e muito mais...

Ofertas por

Confira o envio para o seu endereço

Inclua seu CEP para verificar os custos e prazos de entrega precisos na busca.

Incluir CEP Mais tarde

Chave Canhão Pro Comfort 10mm X 5 Pol - Irwin 1864541

R\$ 22

R\$ 20⁹⁰ 5% OFF





FULL


Jogo Chave Canhão Profissional 7 Peças F

R\$ 59⁹²

Ferramentas > Ferramentas Manuais > Fixação > Chaves de Aperto

Vender t





Novo | +100 vendidos


Chave Canhão Pro Comfort 8mm X 5 Pol - Irwin 1864539

5.0 ★★★★★ (18)

R\$ 18⁹⁰

Ver os meios de pagamento

Cor: Azul-marinho



- Dimensões da cabeça: 8.0mmx5
- Acabamento da chave: Cromado
- Tamanho da chave: 8 mm
- Chave de aperto fixa.
- Fabricado em aço inoxidável.
- Tem 8mm de abertura máxima.
- Com cabo antiderrapante.
- Com desenho ergonômico.

Opções de compra:

3 produtos novos a partir de R\$ 18,90

Frete grátis por ser s primeira compra

Saiba os prazos de entrega e prazo de entrega.

Mais formas de entrega

Estoque disponível

Armazenado e enviado p

Quantidade: 1 unidac

Comprar

Adicionar ac

Vendido por R M SOLUÇ

MercadoLíder | +10mil v

Devolução grátis. Vc

partir da data de rec

Compra Garantida, r

que está esperando dinheiro.

Produtos do vendedor

Chave Canhão Pro Comfort 10mm X 5 Pol - Irwin 1864541

R\$ 22

R\$ 20⁹⁰ 5% OFF

FULL

Kit Irwin Pro Confort 4 Chaves (2 Phillips + 2 Fenda)

R\$ 48,50

R\$ 46⁰⁷ 5% OFF

FULL

Ver mais produtos do vendedor

R M SOLU

MercadoLíder Gold

É um dos melhores do s

+10mil

Vendas concluídas

Oferece ur atendim

Ir para a página

Outras opções de comp

Usamos cookies para melhorar sua experiência no Mercado Livre. Consulte mais informações na nossa [Central de privacidade](#).

[Aceitar cookies](#)

[Configurar cookies](#)

Anexo 46



Pedimos desculpas pela inconveniência...

Em virtude de aprimoramentos na segurança de nossas aplicações, infelizmente seu comportamento nos fez pensar que você é um robô.

1. Se você está tentando acessar este site usando uma rede privada/proxy/VPN, desative-a e tente acessar o site novamente.
2. Devido ao comportamento detectado anteriormente, originado da rede que você está usando, solicite o desbloqueio do site.

Incidente ID: a2205eaa-bn9z-47ad-a8a0-8104637445a8, IP: 34.34.231.98

Resolva este CAPTCHA para solicitar o desbloqueio do site


☐ I am human


hCaptcha
Privacy - Terms

Submit

Se você acha que isso é um erro, entre em [contato](#) conosco, informando incidente ID e IP.

Anexo 47





Pesquisa

Buscar produtos, marcas e ofertas...

Q

FerramentasAcessórios para VeículosCasa, Móveis e DecoraçãoMais

Ferramentas > Ferramentas Manuais > Fixação > Chaves de Aperto




Novo

Chave Canhão 10mm Cabo "t" – Worker Cor Cinza

R\$ 28⁹⁰
em 12x R\$ 2⁸⁰

[Ver os meios de pagamento](#)

Cor: Cinza



- Chave de aperto fixa.
- Fabricado em haste em aço carbono.
- Com cabo antiderrapante.

Envio para todo o país


Saiba os prazos de entrega e envio.

[Calcular o prazo de entrega](#)


Último disponível!

Comprar


Adicionar ao carrinho

 **Frete grátis**
partir de R\$

[Confira a Política de Troca](#)


 3 meses de garantia

Outros produtos semelhantes



Chave Roda 32mm X 33mm Com Cabo (manipulo) Cromado

R\$ 201
12x R\$ 19,49



Cabo Chupeta Para Bateria 300a Cabo 16mm 3,5m Worker

R\$ 130⁵⁰
12x R\$ 12,65

[Ver loja](#)


Características principais

Marca	Worker
Modelo	Canhao 10mm Cabo T
Tipo de chave	Canhao
Cor	Cinza

Outras características




Anexo 48



Informe seu CEP

Buscar produtos, marcas e muito mais...

Escolha o seu plano 

Categorias

Ofertas

Histórico

Supermercado

Vender

Contato

Crie a sua conta


Entrar

Confira o envio para o seu endereço

Inclua seu CEP para verificar os custos e prazos de entrega precisos na busca.


Incluir CEP

Mais tarde




R\$ 24,99

R\$ 23⁶⁵ 5% OFF



R\$ 29,99

R\$ 28⁴⁰ 5% OFF




R\$ 28

R\$ 25²⁰ 10% OFF

FULL

Ferramentas > Ferramentas Manuais > Fixação > Chaves de Aperto

Vender



Novo | 1 vendido

Chave Canhão Em Aço Cromo Profissional 9/16 14.3mm - Starfer

R\$ 25⁵⁰

Ver os meios de pagamento

- Tamanho da chave: 9/16"
- Fabricado em aço.

Opções de compra:

3 produtos novos a partir de R\$ 25,50

Envio para todo o país

Saiba os prazos de entrega e o custo do envio.

Calcular o prazo de entrega


Estoque disponível


Quantidade: 1 unidade

Comprar


Adicionar ao carrinho

Vendido por **SERVOESTE**
+100 vendas

 **Devolução grátis.** Voltamos o dinheiro para você a partir da data de recebimento.

 **Compra Garantida,** ou devolvemos o dinheiro que está esperando.


Produtos do vendedor



Placa Interface Lavadora Brastemp Bivolt W10605794 W10605809

R\$ 298

Frete grátis



Botão Chave Seletora Lavadora Electrolux Lt60 Lte12 Lte09

R\$ 14⁰⁵

Ver mais produtos do vendedor

Vendido por **SERVOESTEOSA**

+100

Vendas concluídas

Não oferece bom atendimento

Ver mais produtos

Outras opções de compra

R\$ 35,99

R\$ 31⁵⁹ 12% OFF

Descrição

Usamos cookies para melhorar sua experiência no Mercado Livre. Consulte mais informações na nossa [Central de privacidade](#).

Aceitar cookies

Configurar cookies

Anexo 49



Para prosseguir, confirme seu acesso...



I am human



Submit

Anexo 50

cupons e ofertas exclusivas no app! · baixe agora e aproveite todas as vantagens · [queeero >](#)

americanas

busque aqui seu produto



olá, faça seu login
ou cadastre-se



[informe seu CEP](#) [pra sua empresa](#) [entrega rápida](#) [serviços](#) [nossas lojas](#) [oba, cupom](#) [lojas oficiais](#) [produtos internacionais](#)

[todos os departamentos](#) [mercado](#) [celulares](#) [eletrodomésticos](#) [informática](#) [tv e home theater](#) [eletroportáteis](#) [móveis](#) [planet](#)

[página inicial](#) > [casa e construção](#) > [ferramentas](#) > [ferramentas manuais](#) > [chaves](#) > [chave inglesa](#)

[favoritar](#) [compartilhar](#)



Chave Inglesa Boca Ajustável 68mm Chave Cano Pia Torneira

★★★★★ [faça a 1ª avaliação](#) [faça a 1ª pergunta](#)

Chave Inglesa Ajustável 6-68 Mm Aço Grande Abertura Ajustes
Esta chave é uma das ferramentas mais básicas que você usará
uma e outra vez. Feito de material de alta qualidade, durável e
proporcionar longa vida útil. O design de taman...

[mais informações](#)

[política de troca e devolução](#)

R\$ 43,6

[mais formas de](#)

[calcular frete e p](#)

[Digite seu CE](#)



Este produto é ven
entregue por Amer
compra, do pedido

you also might like this



patrocinado

liquidificador mundial turbo
power l-99-fr

★★★★★ sem avaliações

R\$ 115,68

2x de R\$ 57,84 sem juros no cartão
de crédito



mais
barato
no app!

armário 2 portas 1 gaveta são
paulo politorno 1701308033

★★★★★ 159 avaliações

R\$ 599,99 **5%**

R\$ 569,99

em 1x no cartão de crédito



liquidificador arno power max
limpa fácil In56 1400w...

★★★★★ sem avaliações

Ops! Já vendemos todo o
estoque.



armário multiuso 2 portas e 1
gaveta são paulo

★★★★★ 1 avaliação

R\$ 688,88 **10%**

R\$ 619,99

com pix

americanas e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar
navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

[continuar e fechar](#)

Anexo 51

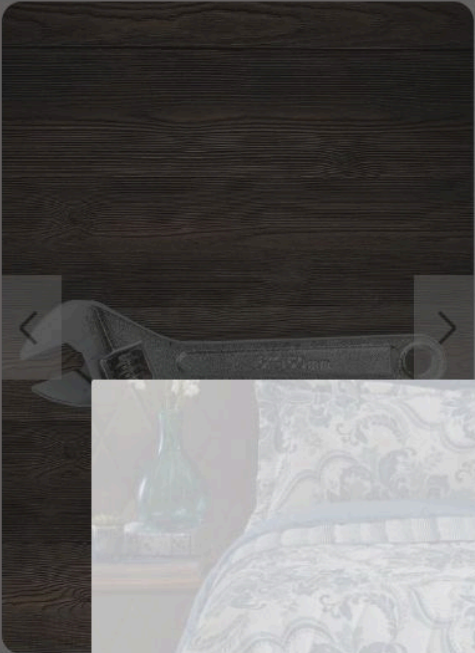
Frete Único R\$9,99 para Sul e Sudeste - Cupom ADOREI

Lar & Lazer

O que você procura?

CATEGORIAS SOLTEIRO CASAL QUEEN INFANTIL KING MESA BANHO INSPIRE-SE DECORAÇÃO COZINHA PROMO

Início > Jardim e Ferramentas > Ferramentas > Ferramentas > Lar e Lazer - Chave Inglesa Ajustável 6 Em Aço Forjado 1 Peça



Lar e Lazer - Chave Inglesa Ajustável 6 Em Aço Forjado 1 Peça

Vendido e entregue por Lar e Lazer

~~R\$ 59,99~~
R\$ 39,99

ECONOMIZE
R\$ 20,00

Frete Único | Cupom: ADOREI

Comprar

Bem-vindo à loja Lar e Lazer

Cadastre-se já para receber em primeira mão os nossos melhores lançamentos e ofertas


Nome

Deixe seu e-mail


Ver mais detalhes

Aproveite e compre junto


-48%




-50%



-33%



-44%



Nós utilizamos cookies e tecnologias similares para melhorar sua experiência de compra, incluindo conteúdo relevante e publicidade personalizada. Ao continuar navegando, entendemos que você está cliente e concorda. Acesse a nossa [Política de Privacidade](#) para saber mais.

Aceitar todos os cookies

Configurar privacidade

Anexo 52

GANHE 5% DE DESCONTO* NA SUA PRIMEIRA COMPRA! BAIXE NOSSO APP E USE O CUPOM USEAPP

máximo de R\$ 75

Vendas corporativas

Monte seu negócio

Consórcio

Afilhados

Nossas Lojas

Atendimento

Loja do Mecânico

Buscar produtos

Televendas (11) 3508-9979

Meus Pedidos

Entre ou Cadastre-se



CATEGORIAS

Injeção Eletrônica E Motor

Multímetros

Multímetro Digital CAT II 600V True RMS com Detector de Tensão sem Contato - MINIPA-ET-1100B

COD. 2868861 MINIPA



★★★★★ (1 avaliações, Participe!)

Vendido e entregue por Loja do Mecânico

R\$ 165,90

já com 10% de desconto à vista no Pix ou boleto

R\$ 184,33

Em até 4x de R\$ 46,08 sem juros no cartão

ver mais formas de pagamento >

1

Adicionar ao carrinho

Programa de Afiliados. [saiba mais](#)


Consultar prazo e valor do frete

CEP


ex: 12345-789

Produto elegível para entrega EXPRESSA

Compre junto



+




✓

Gaveta Plástica Prática Empilhável Preto Nr. 5

R\$ 2,90

+



✓

Luva de Segurança Tamanho G - PU Preta

R\$ 3,19

=

Comprar 2 itens por

R\$ 171,99

Comprar junto

Multímetro Digital CAT II 600V True RMS com

Loja do Mecânico e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

continuar e fechar

Anexo 53

amazon.com.br

A entrega será feita em Bela Vista 01319900

Atualizar CEP

Ferrament...

Pesquisa Amazon.c

Olá, faça seu login

Contas e Listas

Devoluções e Pedidos

0

Todos

Venda na Amazon

Ofertas do Dia

Mais Vendidos

Prime

Livros

Cartão Am

Faça seu login

até 15x

Ferramentas e Construção

Mais Vendidos

Ofertas

Ferramentas Elétricas

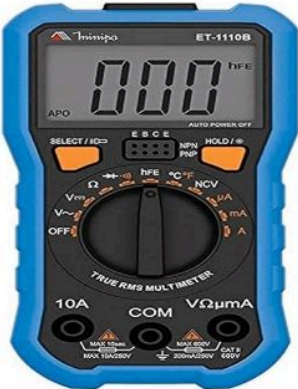
Ferramentas Manuais

Ferragens


P

Iluminação

Ferramentas e Materiais de Construção > Elétrica > Ferramentas e Medidores > Multímetros




Passe o mouse para ampliar a imagem



MULTÍMETRO DIGITAL TRUE RMS ET-1110B - MINIPA

Marca: Yíreal

4,8  56 avaliações de clientes

[Pesquisar nesta página](#)


-11%


R\$159⁹⁰

De: R\$179,99

Em até 12x de R\$ 14,92 com juros

[Ver parcelas disponíveis](#)

 [Pagamento s e Segurança](#)

 [Política de devolução](#)

Marca

Yíreal

Fonte de alimentação

Alimentado a bateria

Cor

Azul e Preto

Dimensões do item C x L x A


11 x 16 x 5 centímetros


Especificação

IEC61010 CAT II 600V atendida

Sobre este item

- O modelo ET-1110B é um multímetro compacto, prático e de fácil manuseio
- Ele faz medições de corrente AC/DC, tensões AC/DC, resistência, temperatura, teste de diodo, continuidade e hFE
- Além das funções de desligamento automático, data HOLD e NCV
- Display: 3 1/2 Dígitos, 2000 Contagens
- Indicação de Polaridade: Automática


 [Relatar um problema com este produto](#)

 Conheça a nossa Loja de Materiais Elétricos

[Clique aqui e confira.](#)

R\$159⁹⁰

Entrega GRÁTIS: **Segunda-feira, 21 de Outubro.** Se pedir dentro de **23 hrs 39 mins.** [Ver detalhes](#)

 Entregando em Bela Vista, 01319900. [Atualizar local](#)

Em estoque

Quantidade: 1

[Adicionar ao carrinho](#)

[Comprar agora](#)

Enviado por

CASA_E_FERRAMENT.

Vendido por

CASA_E_FERRAMENT.

Devolução

Elegível para Devolução ou Reembolso em até 7 dias após o recebimento

Pagamento

Transação segura

Adicionar plano de seguro ou garantia:

☐ [Garantia Estendida de 12 meses contra falhas e defeitos por R\\$ 37,32](#)


[Adicionar à Lista](#)

Outros vendedores na Amazon


Comparar outras 7 ofertas a partir de R\$159⁹⁰ & Frete GRÁTIS

[>](#)

Frequentemente comprados juntos



Este item: MULTÍMETRO DIGITAL TRUE RMS ET-1110B -




Foxlux Sugador de Solda

R\$12,57

Preço total: R\$ 176,47

[Adicionar ambos ao carrinho](#)

 Estes itens são enviados e vendidos por vendedores diferentes.

[Ver detalhes](#)

Anexo 54

Digite aqui sua pesquisa

Buscar



CasadoMecanico

Fale
Conosco

Minha
Conta

0 itens
R\$ 0,00

Todos os departamentos

Home / Ferramentas em geral / Instrumentos de medição / Multímetro Digital / **Multímetro Digital Com Holster ET-1100 Minipa**



MINIPA

Multímetro Digital Com Holster ET-1100 Minipa

ET-1100

★★★★★ Avalie agora

R\$ 190,54

R\$ 152,05

à vista 5% de desconto

ou **R\$ 160,05**

em até 3x de **R\$ 53,35** sem juros

Produto esgotado

Informe o CEP do local de entrega

Insira o seu CEP aqui

Calcular

Informações Técnicas

Display LCD/Contagem 3 1/2 Dígitos/2000
Iluminação/Barra Gráfica -
True RMS -
Tensão DC 200m/2/20/200/600V
Tensão AC 200/600V
Tensão de Isolamento -
Corrente DC 200µ/2m/20m/200m/10A
Corrente AC -
Resistência 200/2k/20k/200k/20MO
Resistência de Isolamento -
Temperatura -
Capacitância -
Condutância -
Indutância -
Frequência -
Frequência de Rede -
Duty Cycle/Largura de Pulso -
Função VFD -
Leit. %4-20mA Loop -
Saída %4-20mA Loop -
Teste de Continuidade/Diodo +
Detecção de Tensão Sem Contato (NCV) -
Detecção de Tensão Sem Contato com Nível (EF) -
Saída de Onda Quadrada -
Saída de Tensão -
Decibel -
Teste hFE +
Teste Linha Viva -
Teste de Bateria -
Lógico -
Check ACV/DCV/O -
Faixa de Faixa Manual
Memória -
Interface e Software -
Data Logger -
Autopower Off -



Tem alguma pergunta? Ficarei
feliz em ajudar.



Anexo 55

Cadastre-se e ganhe 3%OFF em sua primeira compra


Cadastre-se

FERMÁQUINAS.com.br

31 anos DE FUNDADAÇÃO

fermaquinas - b2c > equipamento auto center > acessórios para oficina > luminárias e pendentes

X



Quer + economia

Cadastre-se e ganhe 3% OFF, na PRIMEIRA COMPRA!

☐ Aceito receber informações e ações promocionais antes de todo mundo

QUERO ME CADASTRAR!

5 de 5 (2) Clique e veja!

Cordão de luz automotivo LED plug tomada bivolt - SUPERSAFE

Cód: 51514 Marca: SUPERSAFE

R\$ 91,84 /cada à vista

ou em 9x de **R\$ 10,20** sem juros no cartão de crédito.

PREÇO À VISTA EM 9X SEM JUROS

Ver opções de parcelamento

PIX parcelado, sem cartão

4x de R\$ 22,96 sem juros

pagaleve

SAIBA MAIS

Control your privacy

AdOpt

Our website uses cookies to improve navigation.


[Privacy Policy](#) - [Terms of use](#) - [Opt-Out](#)

[My options](#)




Reject

Accept


Anexo 56







Buscar produtos, marcas e ofertas...




Ferramentas Automotivas Ferramentas Acessórios para Veículos Mais

 Anúncio pausado

Ferramentas > Ferramentas Elétricas > Outros






Novo

Pendente Automotivo 24 Led E Plugue Bivolt Supersafe

R\$ 98⁴¹

em 3x R\$ 32⁸⁰ sem juros

[Ver os meios de pagamento](#)

 Anúncio pausado

Características principais


Marca	Supersafe
Modelo	51514

Descrição

BEM VINDO A WONDER TOOLS!

PRODUTOS COM QUALIDADE E TECNOLOGIA VOCÊ ENCONTRA AQUI!

- Baixo custo de manutenção
- Utiliza 24 LEDs de alta potência
- Cabo de força AC com plugue injetado certificado INMETRO
- Ideal para uso em residência, oficinas, automóveis, barcos, camping & pesca, etc
- Especificações Técnicas:
- Modelo: Plugue pino AC - Tensão: 110/220V (Bivolt) - Potência 110V: 4W - Fluxo luminoso: 504Lm - Eficiência lumínica: 126Lm/w - Potência 220V: 6W - Fluxo luminoso: 720Lm



Anexo 57

GANHE 5% DE DESCONTO* NA SUA PRIMEIRA COMPRA! BAIXE NOSSO APP E USE O CUPOM USEAPP

máximo de R\$ 75

Vendas corporativas

Monte seu negócio

Consórcio

Afilados

Nossas Lojas

Atendimento

Loja do Mecânico

Buscar produtos

Teleendas (11) 3508-9979

Meus Pedidos

Entre ou Cadastre-se

CATEGORIAS


Equipamento Auto Center

Acessórios Para Oficina

Luminárias E Pendentes

Pendente Automotivo com 24 LED e Plugue Acendedor - SUPERSAFE-51413

COD. 893206 SUPERSAFE



ÓTIMA HORA PARA COMPRAR

Termina em: 10 : 34 : 34 . 592

★★★★★ (avalie este produto!)

Vendido e entregue por Loja do Mecânico

DE: R\$ 115,44 ↓ 23% economize R\$ 25,44

R\$ 81,00

já com 10% de desconto à vista no Pix ou boleto

R\$ 90,00

Em até 2x de R\$ 45,00 sem juros no cartão

ver mais formas de pagamento >

1 + - Adicionar ao carrinho

Programa de Afiliados. [saiba mais](#)


Consultar prazo e valor do frete

CEP

ex: 12345-789

Produto elegível para entrega **EXPRESSA**

Compre junto



✓

Jogo de Escova de Aço Pequeno com Cabo Plástico 3 Peças

R\$ 5,99

+

✓

Par de Mini Garras Negativo e Positivo de 50 Amperes

R\$ 8,10

=

Comprar 2 Itens por

R\$ 95,09

Comprar Junto

Pendente Automotivo com

Loja do Mecânico e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

continuar e fechar

Anexo 58

GANHE 5% DE DESCONTO* NA SUA PRIMEIRA COMPRA! BAIXE NOSSO APP E USE O CUPOM USEAPP

máximo de R\$ 75

Vendas corporativas

Monte seu negócio

Consórcio

Afilados

Nossas Lojas

Atendimento

Loja do Mecânico

Buscar produtos

Televendas (11) 3508-9979

Meus Pedidos

Entre ou Cadastre-se

CATEGORIAS


Ferramentas Manuais

Martelos

Bola

Martelo Bola com Cabo em Madeira 200g - GEDORE RED-R92160003

COD. 2443084 **GEDORE RED**



★★★★★ (1 avaliação, Participe!)

Vendido e entregue por Loja do Mecânico

R\$ 44,90

já com 10% de desconto à vista no Pix ou boleto

R\$ 47,40 em 1x no cartão

[ver mais formas de pagamento >](#)

1

+

-

Adicionar ao carrinho

[Programa de Afiliados. **saiba mais**](#)


Consultar prazo e valor do frete

CEP


ex: 12345-789

Produto elegível para entrega **EXPRESSA**

Compre junto




+



Alicate de Pressão CR-V 10 Pol.
R\$ 43⁵⁹

+



Alicate de Pressão 10 Pol.
R\$ 51⁹⁰

=

Comprar 2 itens por

R\$ 140,39

Comprar Junto

Martelo Bola com Cabo em Madeira 200g

R\$ 44⁹⁰






Loja do Mecânico e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

continuar e fechar


Anexo 59


Cadastre-se e ganhe 3%OFF em sua primeira compra


Cadastre-se




fermaquinas - b2c > ferramentas manuais > martelos e marretas > martelo bola

















Quer + economia

Cadastre-se e ganhe 3% OFF, na PRIMEIRA COMPRA!

☐ Aceito receber informações e ações promocionais antes de todo mundo

QUERO ME CADASTRAR!




0 de 5       (0) Clique e veja!


Martelo Bola com Cabo em Madeira 300g – R92160004 GEDORE RED

Cód: R92160004 Marca: GEDORE RED

R\$ 60,58 /cada à vista


ou em 6x de **R\$ 10,09** sem juros no cartão de crédito.

 **PREÇO À VISTA EM 6X SEM JUROS**

[Ver opções de parcelamento](#) 

PIX parcelado, sem cartão

4x de R\$ 15,15 sem juros



Dúvidas? Estamos Aqui

Control your privacy


Our website uses cookies to improve navigation.

[Privacy Policy](#) - [Terms of use](#) - [Opt-Out](#)

[My options](#)

Reject

Accept

SAIBA MAIS 

Anexo 60

Frete Grátis (para Recife e região metropolitana)

13 Anos de História

Entregamos em todo o Brasil

Televendas: (81)3311-3060 ou (41)3521-5696



O que você procura?



Faça seu Login ou Cadastre-se



MARTELO PENA CABO FIBRA 300G GEDORE RED

Com 20 anos de experiência

c
c



★★★★★

De: R\$ 69,99





Por: **R\$ 53,54** à vista

No Boleto, Pix ou 1x no Cartão de crédito

No Boleto, Pix ou 1x no Cartão de crédito

Quantidade: - 1 +

COMPRAR

Compartilhar:    

Consulte o frete e o prazo de entrega estimado para a sua região

Calcular o Frete

Digite o CEP

OK

Não sei meu CEP



Descrição Geral

Avaliações

Martelo Pena Cabo Fibra 300g Gedore Red.



Anexo 61



Pedimos desculpas pela inconveniência...


Em virtude de aprimoramentos na segurança de nossas aplicações, infelizmente seu comportamento nos fez pensar que você é um robô.

1. Se você está tentando acessar este site usando uma rede privada/proxy/VPN, desative-a e tente acessar o site novamente.
2. Devido ao comportamento detectado anteriormente, originado da rede que você está usando, solicite o desbloqueio do site.

Incidente ID: ae54941c-bn9z-4e24-bf46-2c04fcf08654, IP: 34.34.231.19

Resolva este CAPTCHA para solicitar o desbloqueio do site

☐ I am human


hCaptcha
Privacy - Terms

Submit

Se você acha que isso é um erro, entre em [contato](#) conosco, informando incidente ID e IP.

Anexo 62

Busque por produtos

Central de Atendimento

Entrar ou Cadastrar

Meu Carrinho R\$ 0,00

Início > Ferramentas > Ferramentas Manuais > Espátulas

Compartilhe:



Espátula aço inox lisa 40 mm cabo plástico - Vonder

Código: 20734131022390

★★★★★ (0)

por **R\$ 9,99**

até **2x de R\$ 5,34**
Mais formas de pagamento

R\$ 9,49 à vista
Economize: R\$ 0,50

1 + -

Comprar

Estoque: Disponível

Calcule o frete

CEP

Descrição

DESCRIÇÃO

Indicada para aplicação de massa corrida, cola plástica, entre outros. Utilizada também para raspagens em geral. Possui lâmina em aço inox austenítico, proporcionando excelente resistência à oxidação.

ESPECIFICAÇÕES



- Fabricante: Vonder
- Massa aproximada (peso): 0,042 kg
- Tipo de espátula: Lisa
- Largura da lâmina da espátula: 40 mm
- Material da lâmina da espátula: AISI 304

Material do cabo da espátula: Plástico


Utilizamos cookies para que você tenha a melhor experiência em nosso site. Para saber mais acesse nossa página de **Política de Privacidade**


Entendi


Anexo 63





Rastrear pedido


 Favoritos


 Meu Carrinho (0)

 Entrar

 Faça uma pesquisa...





 Cadastre-se para uma compra rápida!

old e
essórios

Correias

Soquetes

Parafusos

Abrasivos
e Cortes

Tinta e
Acessórios

EPI's

Acessórios
em Geral

Equipamen
Agrícolas

Home > Tintas e Acessórios > Espátula > Espátula Plástica Lisa 4" - 101,6mm VONDER







★★★★★ (0) - Faça uma avaliação

Espátula Plástica Lisa 4" - 101,6mm VONDER

08889-C

4" - 101,6 mm

R\$ 8,00

no cartão em 1x

+ formas de pagamento

Garantia: SEM GARANTIA

-

1

+

COMPRAR


 Adicionar aos favoritos


 Criar um alerta de preço




Descrição do produto

 Fale conosco


Anexo 64




Busca 

 0 Itens
R\$ 0,00

BANHEIROCOZINHA E ÁREA DE SERVIÇOILUMINAÇÃOPINTURAFERRAMENTASUSO AUTOMOTIVOOUTROS

 > TRENA 5MX19MM WORKER



TRENA 5MX19MM WORKER

Marca: [Worker](#)
Modelo: PRD00036
Disponibilidade: Em estoque

R\$ 21,90
Em até 4x de R\$ 5,48 sem juros no cartão

Quantidade [COMPRAR](#)

☆☆☆☆☆ 0 avaliações / [Avalie este produto](#)


DESCRIÇÃO

AVALIAÇÕES (0)




Descrição de produto:

Corpo em plástico ABS com borracha anti-impacto;- Fita de aço antirreflexo;
Graduação mm/pol;
Freio lateral;
Com trava e presilha para cinto;
Alça de nylon para transporte.

Tags: TRENA, 5M, 19MM, WORKER, FERRAMENTA DE MEDIÇÃO, EQUIPAMENTO DE CONSTRUÇÃO, MEDIÇÃO DE COMPRIMENTO, TRENA MÉTRICA, FERRAMENTAS MANUAIS, CONSTRUÇÃO CIVIL, BRICOLAGEM, MEDIÇÃO PRECISA, TRENA RETRÁTIL, TRENA PROFISSIONAL, EQUIPAMENTO DE PRECISÃO



FALE CONOSCO



 Contate-nos
 (41) 99111-5169
 (41) 99111-5169

INFORMAÇÕES

[Sobre a Empresa](#)
[Trocas e Devoluções](#)
[Política de Privacidade](#)
[Termos & Condições](#)


MINHA CONTA

[Minha conta](#)
[Histórico de pedidos](#)
[Lista de desejos](#)
[Informativo](#)



Utilizamos cookies para melhorar a sua experiência em nosso site. Ao continuar navegando você concorda com a nossa Política de Privacidade.

[Continuar e Fechar](#)



Anexo 65

GANHE 5% DE DESCONTO* NA SUA PRIMEIRA COMPRA! BAIXE NOSSO APP E USE O CUPOM USEAPP

máximo de R\$ 75

Vendas corporativas

Monte seu negócio

Consórcio

Afilados

Nossas Lojas

Atendimento

Loja do Mecânico

Buscar produtos

Q

Televendas (11) 3508-9979

Meus Pedidos

Entre ou Cadastre-se

CATEGORIAS


Construção Civil



Trenas

Manual

Trena Manual Fita De Aço Famastil 5 Metros 5mx19mm - AT-402544

COD. 77402544 [A&T WASH](#)




★★★★★ (avalie este produto!)  

Vendido e entregue por [A&T E-Commerce](#)

R\$ 19,24

à vista no Boleto
ou em até 1x de **R\$ 19,24**


 **PREÇO À VISTA EM 1X SEM JUROS**


[ver mais formas de pagamento >](#)

1

+

-

 **Adicionar ao carrinho**

 Programa de Afiliados. [saiba mais](#)


Consultar prazo e valor do frete

CEP


Q

ex: 12345-789


Compre junto



+



+



Trena Manual Fita De Aço Famastil 5 Metros 5mx19mm

R\$ 19,24

Estilete 18 mm Es 618

R\$ 23,90

Trena De Aço 3 m X 12,5 mm

R\$ 7,06

=

Comprar 2 itens por

R\$ 50,20

Comprar Junto

Loja do Mecânico e os cookies:

a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

continuar e fechar

Trena Manual Fita De Aço Famastil 5 Metros 5mx19mm Original

Anexo 66

NOVIDADE! #MóveisParaSuaCasa

Conheça nossa nova linha de móveis!

X

Telefendas: (47) 3842-0304| WhatsApp: (47) 99208-4621

Minha Conta | Sobre Nós | Fale Conosco

≡

HF

MULTIFERRAMENTAS




FERRAMENTAS PROFISSIONAIS


Digite aqui o que você procura...

Q

0

Home > Trena Profissional Flexível 5M x 19mm - FS-55A - STROM





Trena Profissional Flexível 5M x 19mm - FS-55A - STROM

Seja o primeiro a comentar este produto

Disponibilidade: **Em estoque**

SKU: 00209

Trena Profissional Flexível 5M x 19mm - FS-55A - Strom

De: R\$26,38

Por: **R\$23,74**

já com 10% de desconto à vista no boleto, transferência ou pix

1

^

v

COMPRAR

🔗 Calcular Frete e Prazo

CALCULAR FRETE

🔗 Compartilhe

Categorias: Trens, Linha Strom, Seleccionados Google Shopping

Detalhes

Avaliações

Trena Profissional Flexível 5M x 19mm – FS-55A - STROM

Trena Profissional STROM de 5 metros possui fita fabricada em aço com largura de 19mm, o que oferece maior resistência e durabilidade. Conta com corpo emborrachado e graduação métrica e polegadas. Retorno automático da fita e trava para facilitar a utilização. Indicada para uso em medições.

Especificações Técnicas:

» Comprimento da fita: 5 metros

Fale pelo Whatsapp

Política de Cookies

A gente guarda estatísticas de visitas para melhorar sua experiência de navegação, saiba mais em nossa [Política de Privacidade](#).

Anexo 67

GANHE 5% DE DESCONTO* NA SUA PRIMEIRA COMPRA! BAIXE NOSSO APP E USE O CUPOM USEAPP

máximo de R\$ 75

Vendas corporativas

Monte seu negócio

Consórcio

Afilados

Nossas Lojas

Atendimento

Loja do Mecânico

Buscar produtos

Televendas (11) 3508-9979

Meus Pedidos

Entre ou Cadastre-se

CATEGORIAS


Ferramentas Manuais






Maleta De Ferramentas E Bolsas

Bolsas E Mochilas

Bolsa Em Lona Para Ferramentas BI 060 Com Roda - VONDER-3540300060

COD. 2292909 **VONDER**





ÓTIMA HORA PARA COMPRAR

Termina em: 10 : 10 : 58 . 205

☆☆☆☆☆ (avalie este produto!)

Vendido e entregue por Loja do Mecânico

DE: R\$ 291,00

↓ 23%

economize R\$ 64,44

R\$ 203,90

já com 10% de desconto

à vista no Pix ou boleto

R\$ 226,56

Em até 4x de **R\$ 56,64** sem juros no cartão

[ver mais formas de pagamento >](#)

1

+

Adicionar ao carrinho

-

Programa de Afiliados. [saiba mais](#)


Consultar prazo e valor do frete


CEP

ex: 12345-789

Produto elegível para entrega **EXPRESSA**


Compre junto





Jogo de Ferramentas 36 Peças com Bolsa

R\$ 199⁹⁰



Jogo De Chave Combinada de 6 a 22 mm com 17 Peças

R\$ 359⁹⁹

+

=

Compre 2 itens por

R\$ 763,79

Comprar Junto

Bolsa Em Lona Para

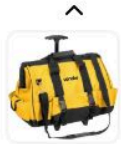
Loja do Mecânico e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

continuar e fechar

Anexo 68



O que você procura?



BOLSA PARA FERRAMENTAS 470X300X350 EM LONA VONDER 3540300008

105084

☆☆☆☆☆ 0 OPINIÕES

R\$ 226,41

R\$ 219,62 à vista com desconto ou 2x de R\$ 113,21 Sem juros

[Mais informações](#)

Comprar



00000-000

Calcular

Descrição Geral

BOLSA PARA FERRAMENTAS 470X300X350 EM LONA VONDER 3540300008

Ficha técnica

Código	105084
Categoria	CAIXA DE FERRAMENTA

Produtos relacionados



Anexo 69

Q

Ofertas para: **São Paulo - SP** [Alterar >](#)

[← Bolsas](#)



Imagem meramente ilustrativa.
Produtos não acompanham a bolsa.

Bolsa Em Lona Bl 040 - Vonder

Vonder Código: 317729744

-11%

R\$ 229,52

à vista no Pix, em 1x no cartão

ou **R\$ 257,89**

em até 5x de R\$ 51,57 sem juros

You levar

Condições de pagamento

 Vendido e entregue por [Webcontinental Marketplace](#)

>

 Valor e prazo de entrega

We use our own and third-party cookies to improve site navigation, performance, and security, display ads, and obtain statistics. By clicking on "Proceed with all", you agree to the storage of information for such purposes, and it is possible to adapt the use of cookies according to your preferences in "Personalize cookies". [Access our Privacy Policy.](#)

×

Anexo 70

GANHE 5% DE DESCONTO* NA SUA PRIMEIRA COMPRA! BAIXE NOSSO APP E USE O CUPOM USEAPP

máximo de R\$ 75

Vendas corporativas

Monte seu negócio

Consórcio

Afilhados

Nossas Lojas

Atendimento

Loja do Mecânico

Buscar produtos

Televendas (11) 3508-9979

Meus Pedidos

Entre ou Cadastre-se


CATEGORIAS






Camping E Hobby

Lanternas E Refletores

Lanterna Recarregável com 7 Leds LRV180 Bivolt - VONDER-8075180000

COD. 1850440 **VONDER**





ÓTIMA HORA PARA COMPRAR

Termina em: 10 : 07 : 29 . 795

★★★★★ (2 avaliações, Participe!)

Vendido e entregue por Loja do Mecânico

DE: R\$ 33,22

↓ 11%

economize R\$ 3,33

R\$ 26,90

já com 10% de desconto

à vista no Pix ou boleto

R\$ 28,40 em 1x no cartão

[ver mais formas de pagamento >](#)

1

+

-

Adicionar ao carrinho

Programa de Afiliados.

[saiba mais](#)


Consultar prazo e valor do frete

CEP


ex: 12345-789

Produto elegível para entrega **EXPRESSA**

Compre junto




+



Disco de Corte de 4.1/2 Pol. para Aço Inox

R\$ 1,99

+



Alicate Universal 8 Pol. Isolado 1000V

R\$ 33,49

=

Comprar 2 itens por

R\$ 62,38

Comprar Junto

Lanterna Recarregável com

Loja do Mecânico e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

continuar e fechar

Anexo 71

planeta criança · dia das crianças com entrega rápida · **queeero** >

americanas

busque aqui seu produto



olá, faça seu login
ou cadastre-se



[informe seu CEP](#) [pra sua empresa](#) [entrega rápida](#) [serviços](#) [nossas lojas](#) [oba, cupom](#) [lojas oficiais](#) [produtos internacionais](#)

[todos os departamentos](#) [mercado](#) [celulares](#) [eletrodomésticos](#) [informática](#) [tv e home theater](#) [eletroportáteis](#) [móveis](#)

[página inicial](#) > [decoração](#) > [velas e acessórios](#) > [lanterna](#)

[favoritar](#) [compartilhar](#)



Lanterna Recarregável LED com 6 Leds Luminária Bivolt lrv 180 vonder

★★★★★ 5.0 (1 avaliação) [faça a 1ª pergunta](#)

Lanterna Recarregável LED com 6 Leds Luminária Bivolt lrv 180 vonder Lanterna recarregável com 1 led + 6 leds, bivolt, lrv 180 vonder Código de Fábrica: 80.75.180.000 Indicada para iluminação em geral. Utilizada em camping, residênci...

[mais informações](#)

voltagem: **bivolt**

[política de troca e devolução](#)

R\$ 29,6

[mais formas de](#)

[calcular frete e p](#)

[Digite seu CE](#)

Este produto é ven
DAS FERRAMENT
compra, do pedido

you also may like this



patrocinado

sandueira elétrica cadence
click preta

★★★★★ 288 avaliações

R\$ 119,99

2x de R\$ 59,99 sem juros no cartão
de crédito



geladeira electrolux tf39 frost
free 2 portas 310l

★★★★★ 673 avaliações

R\$ 2.601,02

R\$ 2.548,99

8x de R\$ 318,62 sem juros no cartão
de crédito



smartphone samsung galaxy
a05 128gb 4g wi-fi tela 6.7"...

★★★★★ 273 avaliações

R\$ 749,00

R\$ 674,10

no boleto



lanterna compacta original
xpe 98000w 100000 lumens...

★★★★★ 2 avaliações

R\$ 19,99

1x de R\$ 19,99 sem juros no cartão
de crédito

americanas e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

[continuar e fechar](#)

patrocinados products

Anexo 72

FERRAMENTAS
GERAIS

JÁ É CADASTRADO?
MEUS PEDIDOS

MINHAS
LISTAS

0
MEU CARRINHO

DEPARTAMENTOS

FERRAMENTAS ELÉTRICAS

FERRAMENTAS MANUAIS

MEDIÇÃO E TESTE

SOLDA

EPI

MÁQUINAS E COMPRESSORES

JARDINAGEM

MARCAS

FERRAMENTAS GERAIS / MATERIAL ELÉTRICO / LANTERNA / LANTERNA RECARREGÁVEL

MINILANTERNA RECARREGÁVEL 50 LÚMENS BATERIA DE LÍTIO - VONDER

SKU:1142885 REFERÊNCIA: 8075001050 MARCA:VONDER

☆☆☆☆☆ (Avalie agora!)

R\$ 29,99 À vista no boleto

À vista no cartão R\$ 29,99

Ver opções de parcelamento

1

COMPRAR

FRETE E PRAZO DE ENTREGA

Não sei meu CEP

Compartilhe:

Feedback

ESPECIFICAÇÕES

Descrição Completa	Minilanterna recarregável, 50 lúmens, bateria de lítio, VONDER
Referência	8075001050
Conteúdo da embalagem	1 Minilanterna. Acompanha: 1 cabo micro USB.
Aplicações/Âmbito de uso	Indicada para iluminação em geral. Utilizada em campings, residências, entre outros.
Destaque (características)	Indicador de carga para carregamento micro USB, LED indicador de carga. Conta ainda com três modos de luminosidade.
Unidade	
Massa aproximada	

Control your privacy

AdOpt

Our website uses cookies to improve navigation.

[Privacy Policy](#) - [Terms of use](#) - [Opt-Out](#)

[Customize](#)

Reject

Accept

Cadastre-se e
ganhe 5% de desconto
na sua primeira compra!

☒ Concordo em receber informações e promoções da Ferramentas Gerais.

Anexo 73

FALE DIRETAMENTE COM NOSSA EQUIPE

SAIBA MAIS

O que deseja procurar?

Minha Conta

0

ABRASIVOS E ESCOVAS

SOLDAS E EQUIPAMENTOS

EPIS E MOVIMENTACAO

FERRAMENTAS

ADESIVOS E FITAS

MAQUINAS E EQUIPAMENTOS

+ categorias

Melhores ofertas

Frete Grátis
Acima R\$250,00
*RJ Capital

Descontos
PIX ou Boleto

Compre no Site
Retire na Loja

Pague com cartão
Parcele em até 12x

Segurança
Loja oficial

Você está em: Home > ELETRICA > LANTERNA RECARREGAVEL 7 LED RV180 BIVOLT VONDER

compartilhe

LANTERNA RECARREGAVEL 7 LED RV180 BIVOLT VONDER

REF: 8075180000 MARCA: VONDER

★★★★★
Seja o primeiro a opinar

R\$ 32,23
R\$ 30,62 à vista com desconto

1

COMPRAR

Comprar no WhatsApp

Frete e prazo de entrega

Informe seu cep

CALCULAR

Descrição Geral

Formas de Pagamento

Avaliações

Lanterna recarregável com alimentação bivolt automático 100 V~ - 240 V~. Possui 6 leds na aba traseira que podem ser utilizados como luminária de mesa.

Indicada para iluminação em geral. Utilizada em camping, residências, entre outros. Ciclos de carga: 300 ciclos.

Detalhes técnicos

Modelo: LRV180

Material da lanterna: Plástico ABS

Cor da lanterna: Preta

Fluxo luminoso (lm): Led frontal: 40 lm / Leds aba traseira: 60 lm

Alcance: 70 metros

Quantidade de LEDs da lanterna: 1 LED frontal e 6 LEDs na aba traseira

Tipo de lâmpada: Led

Diâmetro da lente da lanterna: 57,0 mm

Comprimento total da lanterna: 180,0 mm

Tempo de carga: 8 horas

Anexo 74

magalu

Busca no Magalu

Ver ofertas para minha região

Home > Celulares e Smartphones > Galaxy > Smartphone Samsung Galaxy A25 5G 128GB 6GB RAM Azul Escuro + Ubook - Livros Digitais

1 de 4

Smartphone Samsung Galaxy A25 5G 128GB 6GB RAM Azul Escuro + Ubook - Livros Digitais

☆☆☆☆☆

Vendido por MobcomStore
Entregue por Magalu

18% OFF no PIX

R\$ 1.629,00

R\$ 1.261,98no Pix

Cartão Luiza18% OFF

R\$ 1.261,98ou 12x de R\$ 144,90 com juros

Ver parcelamento

Cartão de crédito

R\$ 1.539,00ou 12x de R\$ 145,44 com juros

Ver parcelamento

Pix18% OFF

R\$ 1.261,98

Boleto

R\$ 1.539,00

Calcular frete e prazo

Adicionar à sacola

Anexo 75

amazon.com.br

A entrega será feita em Bela Vista 01319900

Atualizar CEP

Eletrônicos

Pesquisa Amazon.cor

Olá, faça seu login

Contas e Listas

Devoluções e Pedidos

Todos

Venda na Amazon

Ofertas do Dia

Mais Vendidos

Prime

Livros

Cartão

Faça seu login

de grátis

Eletrônicos

Mais Vendidos

Ofertas

Celulares e Comunicação

Computadores e Informática

TV e Cinema em C

Ciente novo? Comece aqui.

terias e Foto

Eletrônicos e Tecnologia > Celulares e Comunicação > Celulares e Smartphones

Passe o mouse para ampliar a imagem

Samsung Galaxy A25 5G 128GB, 6GB, Tela Infinita Super AMOLED de 6.5" Azul

Visite a loja SAMSUNG

4,5 17 avaliações de clientes

Pesquisar nesta página

Escolha da Amazon

R\$1.349⁰⁰

Em até 10x R\$ 134,90 sem juros

Ver parcelas disponíveis

Pagamentos e Segur

Enviado pela Amazon

Política de devolução

Marca

SAMSUNG

Capacidade de armazenamento da memória

128 GB

Tamanho da tela

6,5 Polegadas

Nome do modelo

A25 5G

Operadora de celulares e tecnologia sem fio

Todas as Operadoras

Relatar um problema com este produto

Aviso legal: Para consultar a homologação do produto, acesse: sistemas.anatel.gov.br/sch

Garantia de A a Z

Queremos que você tenha segurança sempre que fizer uma compra no site da Amazon.com.br. Por isso, oferecemos garantia para quando você compra de outros vendedores em nosso site, cobrindo a condição do item comprado e sua entrega dentro do prazo estimado. Saiba mais.

R\$1.349⁰⁰

Entrega GRÁTIS: Sexta-feira, 18 de Outubro

Ou entrega mais rápida: Hoje. Se pedir dentro de 2 hrs 48 mins

Entregando em Bela Vista, 01319900. Atualizar local

Em estoque

Quantidade: 1

Adicionar ao carrinho

Comprar agora

Enviado por Amazon

Vendido por Mobcom Store Full

Devolução Elegível para Devolução, Reembolso ou Troc...

Pagamento Transação segura

Detalhes

☐ Sim, eu quero frete GRÁTIS para este pedido com o Amazon Prime

Adicionar plano de seguro ou garantia:

☐ Seguro de 12 meses contra roubo, furto e danos por R\$ 224,00

☐ Comprar este item como presente


Adicionar à Lista

Outros vendedores na Amazon

Comparar outras 4 ofertas a partir de R\$1.349⁰⁰ & Frete GRÁTIS.

Frequentemente comprados juntos

Anexo 76

 > Celulares e Smartphones



Samsung A25 5G - 6GB Ram 128GB Armazenamento Interno

Cód. Item 519.520

Outros produtos [Samsung](#)

☆☆☆☆☆ Escrever a primeira avaliação

 Perguntas (0)

R\$ 1.250,00

à vista (**13% de desconto já aplicado**) no boleto bancário ou depósito.

▼ [Ver Parcelas](#)

 **COMPRAR**

Frete e Prazo:

Cep

CALCULAR

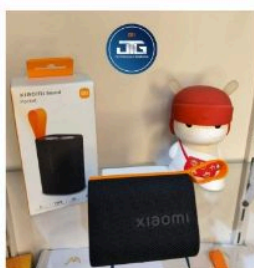
[Não sei meu cep](#)



Informações do produto

Especificações Técnicas

Quem viu este produto acabou comprando



Caixa de som Xiaomi Sound Pocket 5W

De R\$ 172,41 Por

R\$ 150,00

à vista já com 13% de desconto ou em 12x de R\$ 14,37 sem juros



Redmi Note 13 Pro Plus: 12GB Ram 512GB Armazename...

De R\$ 2.816,09 Por

R\$ 2.450,00

à vista já com 13% de desconto ou em 12x de R\$ 234,67 sem juros



Caneta para Tablet - Stylus Pen 3 Pro

De R\$ 310,34 Por

R\$ 270,00

à vista já com 13% de desconto ou em 12x de R\$ 25,86 sem juros



Btv 13

De R\$ 1.264,37 Por

R\$ 1.100,00

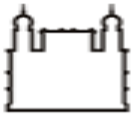
à vista já com 13% de desconto ou em 12x de R\$ 105,36 sem juros

Informações do produto: Samsung A25 5G - 6GB Ram 128GB Armazenamento Interno

Nosso site usa cookies para melhorar sua experiência de navegação. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade e Cookies](#)

ENTENDI

Anexo V - COTAÇÃO FERRAMENTA COLETIVA.pdf



Relatório de Cotação: Ferramenta Coletiva

Pesquisa realizada entre 14/10/2024 13:05:56 e 14/10/2024 13:09:19

Relatório gerado no dia 14/10/2024 13:12:09 (IP: 157.86.82.87)

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133).

Método Matemático Aplicado: Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado Item.

Conforme Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133), no Artigo 3º, "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC V-Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."

Item 1: Aspirador de pó e água, 127 ou 220V, potência mínima de 1400W

PREÇOS / PROPOSTAS		QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 0		1	R\$ 301,67 (un)	-	R\$ 301,67	100%	R\$ 301,67

Nº	Site Domínio Amplo	Identificação	Data/Hora Inclusão	Preço
1	Magazine Luiza	Anexo 3	14/10/2024 13:10:38	R\$ 299,89
2	Buscapé	Anexo 2	14/10/2024 13:10:26	R\$ 308,12
3	Casas Bahia	Anexo 1	14/10/2024 13:09:59	R\$ 297,00
Valor Unitário				R\$ 301,67

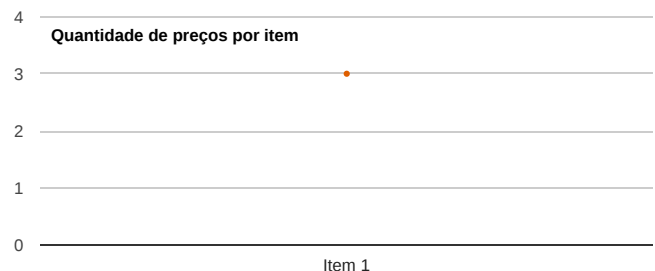
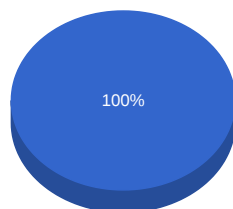
Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 299,89

Média dos Preços Obtidos: R\$ 301,67

Valor Global: R\$ 301,67

Valor do item em relação ao total

● 1) Aspirador de pó...



Detalhamento dos Itens

Item 1: Aspirador de pó e água, 127 ou 220V, potência mínima de 1400W

Preço Estimado: R\$ 301,67 (un)	Percentual: -	Preço Estimado Calculado: R\$ 301,67	Média dos Preços Obtidos: R\$ 301,67
Quantidade	Descrição	Observação	
1 Unidade	Aspirador de pó e água, 127 ou 220V, potência mínima de 1400W		

Preço Site de Domínio Amplo 1 R\$ 297,00

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Casas Bahia
Produto: Aspirador de Pó e Água Wap GTW10 1400W - 110V
Descrição: Anexo 1
Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 13:09:59
CNPJ: 33.041.260/0652-90
Telefone:
Url: https://www.casasbahia.com.br/aspirador-de-po-e-agua-wap-gtw10-1400w-55004718/p/55004718?utm_medium=Cpc&utm_source=google_freelisting&IdSku=55004718&idLojista=10037&tipoLojista=1P&srsId=AfmBOorL2M0hCN01kc3pSt9AeRdXwTOA1Pwn1XxbgyDUdzN0-5wDr45As50

Preço Site de Domínio Amplo 2 R\$ 308,12

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Buscapé
Produto: Aspirador de Pó e Água Wap GTW 10 1400W 10 Litros Amarelo/Preto 127V FW005705
Descrição: Anexo 2
Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 13:10:26
CNPJ: 09.083.175/0001-84
Telefone:
Url: https://www.buscape.com.br/lead?oid=947083799&sortorder=-1&index=&searchterm=null&pagesize=-1&channel=&pla=2024-10-11T23:29:38.969902

Preço Site de Domínio Amplo 3 R\$ 299,89

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Magazine Luiza
Produto: Aspirador De Pó E Água Wap Gtw 10 10L Amarelo E Preto 110V
Descrição: Anexo 3
Data/Hora Inclusão: 14/10/2024 13:10:38
CNPJ: 47.960.950/0449-27
Telefone:
Url: https://m.magazineluiza.com.br/aspirador-de-po-e-agua-wap-gtw-10-10l-amarelo-e-preto-110v/p/ga9f2bkg5/ep/elau/?&seller_id=123comprou





Extrato de fontes utilizadas neste relatório

ATENÇÃO - O Banco de Preços é uma solução tecnológica que atende aos parâmetros de pesquisa dispostos em Leis vigentes, Instruções Normativas, Acórdãos, Regulamentos, Decretos e Portarias. Sendo assim, por reunir diversas fontes governamentais, complementares e sites de domínio amplo, o sistema não é considerado uma fonte e, sim, um meio para que as pesquisas sejam realizadas de forma segura, ágil e eficaz.

Fontes utilizadas nesta cotação:

Fontes de domínio amplo:

1 - Magazine Luiza m.magazineluiza.com.br	Data: 14/10/2024 13:10:38 Acesse a fonte aqui
2 - Buscapé www.buscape.com.br	Data: 14/10/2024 13:10:26 Acesse a fonte aqui
3 - Casas Bahia www.casasbahia.com.br	Data: 14/10/2024 13:09:59 Acesse a fonte aqui



Anexo 1

Chama no Zap

Encontre uma loja

Atendimento

Tradutor para Libras

Lista de Presentes

Cartão Casas Bahia

CASASBAHIA

Informe seu CEP

O que você tá procurando?

Entre ou cadastre-se para ver seus pedidos

Compre por departamentos

Telefonia

Eletrodomésticos

TVs e Vídeo

Móveis

Eletroportáteis

Informática

Serviços

Carnê Digital

Cupom GANHOU

Ofertas da TV

Retira Rápido

Portal do Carnê

Baixe o APP

banQi

Venda seus produtos

Produtos Reembalados

casasbahia.com.br

Eletroportáteis


Aspiradores e Acessórios

Aspirador Água e Pó

COM CARNÊ DIGITAL






Aspirador de Pó e Água Wap GTW10 1400W

(Cód. Item 55004718) | Outros produtos [Wap](#)



Assistir ao vídeo

Manual do produto



+9

Vendido e entregue por [Casas Bahia](#)

★★★★★ 4.5

3306 avaliações

58 perguntas

Selecione: 110V

R\$ 359,90

Baixou 8%

R\$ 330,00 em até 6x de R\$ 55,00 sem juros no cartão de crédito.

R\$ 297,00

No Pix com 10% de desconto

[Ver mais opções de pagamento](#)

Comprar

Retira Rápido

Carnê Digital

Parcele em até 24x

[Use agora](#)

Calcule o frete e prazo de entrega

Consultar

Mais opções de compra deste produto

Vendido por 123 Comprou e entregue por Casas Bahia

R\$ 319,90

Vendido por Melhor para Você e entregue por Casas Bahia


R\$ 336,35


[Ver mais opções](#)


Descrição do produto



Anexo 2


buscapé


Todas as categorias 





 Alertas


 **Entrar**
ativar cashback 


 Informe seu CEP


 Categorias

 Vantagens Banco PAN

 Cashback


 Cupons


 Dicas do Busca

 Extensão


Aspirador de Pó e Água Wap GTW 10 1400W 10 Litros Amarelo/Preto 127V FW005705


Encontre os menores preços. Até 16% mais barato!

Compare preços em 21 lojas  calcular frete


Ordenar por Padrão 


Menor preço


**R\$ 257,89** à vista
ou 8x de R\$ 30,70


Amazon 

Ir à loja


Buscapé te devolve **R\$ 2,58**
1% cashback  na loja toda


 **Cálculo final R\$ 255,31**
Após receber dinheiro de volta


**R\$ 258,21** à vista
ou 5x de R\$ 57,38


Extra 

Ir à loja


Buscapé te devolve **R\$ 1,29**
0.5% cashback  na loja toda


 **Cálculo final R\$ 256,92**
Após receber dinheiro de volta

**R\$ 257,90** à vista
ou 4x de R\$ 67,16

Magazine Luiza 

Ir à loja

Buscapé te devolve **R\$ 2,58**
1% cashback  na loja toda

 **Cálculo final R\$ 255,32**
Após receber dinheiro de volta

Comparar todos os preços

Ou compre direto no Buscapé

Realize sua compra totalmente pela nossa plataforma



Vendido e entregue por [Webcontinental](#)

**Aspirador de Pó e Água
Wap GTW 10 1400W 10
Litros Amarelo/Preto 127V
FW005705** 

Listamos as principais características deste produto em nossa seção de [Detalhes](#)

Salvamos dados da sua visita para melhorar e personalizar sua experiência aqui no Buscapé. Ao continuar, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

Conheça a nossa [Página de privacidade](#) e fique por dentro.

Concordar


Anexo 3

magalu

Busca no Magalu

Ver ofertas para minha região

Home > Eletroportáteis > Aspirador > Aspirador de Pó e Água > Aspirador De Pó E Água Wap Gtw 10 10L Amarelo E Preto 110V



1 de 19

Aspirador De Pó E Água Wap Gtw 10 10L Amarelo E Preto 110V

☆☆☆☆☆

Vendido por [123 Comprou](#)
Entregue por Magalu

R\$ 799,90

R\$ 299,89 no Pix

Cartão Luiza
R\$ 299,89
ou 12x de R\$ 28,24 com juros
[Ver parcelamento](#)

Cartão de crédito
R\$ 299,89
ou 12x de R\$ 28,34 com juros
[Ver parcelamento](#)

Pix
R\$ 299,89

Boleto
R\$ 299,89

Calcular frete e prazo

Adicionar à sacola

Comprar agora

Anexo VII - UNIFORME ELETROMECÂNICO.pdf



Relatório de Cotação: Uniforme Eletricista

Pesquisa realizada entre 05/11/2024 10:29:22 e 05/11/2024 10:35:21

Relatório gerado no dia 05/11/2024 10:36:43 (IP: 157.86.82.82)

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133).

Método Matemático Aplicado: Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado Item.

Conforme Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133), no Artigo 3º, "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC V-Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."

Item 1: Uniforme Eletricista NR10, RF, Antichamas, Risco 2, com refletivo

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 0	1	R\$ 357,60 (un)	-	R\$ 357,60	100%	R\$ 357,60
Nº Preço	Site Domínio Amplo			Identificação	Data/Hora Inclusão	Preço
1	nhshop.com.br			Anexo 3	05/11/2024 10:35:51	R\$ 379,00
2	Loja Zeus do Brasil			Anexo 2	05/11/2024 10:34:13	R\$ 389,80
3	Bh Epi			Anexo 1	05/11/2024 10:34:04	R\$ 304,00
Valor Unitário						R\$ 357,60

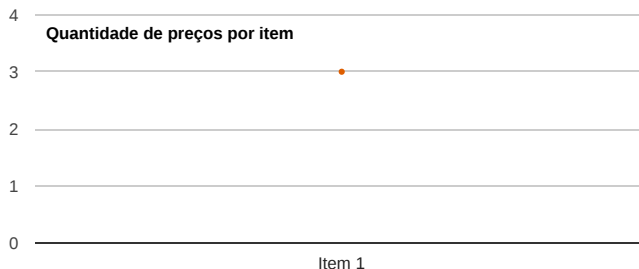
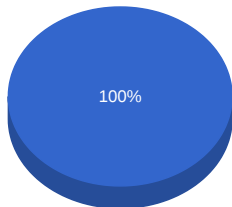
Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 379,00

Média dos Preços Obtidos: R\$ 357,60

Valor Global: R\$ 357,60

Valor do item em relação ao total

1) Uniforme E...



Detalhamento dos Itens

Item 1: Uniforme Eletricista NR10, RF, Antichamas, Risco 2, com refletivo

Preço Estimado: R\$ 357,60 (un)

Percentual: -

Preço Estimado Calculado: R\$ 357,60

Média dos Preços Obtidos: R\$ 357,60

Quantidade	Descrição	Observação
1 Unidade	Conjunto com proteção para arco elétrico e fogo repentino composto de calça e camisa com C.A..	

Preço Site de Domínio Amplo 1

R\$ 304,00

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Bh Epi

Produto: Conjunto Eletricista Risco 2 NR10 ATPV 11 com Refletivo

Descrição: Anexo 1

Data/Hora Inclusão: 05/11/2024 10:34:04

CNPJ:

Telefone:

Url: https://www.bhepi.com.br/vestimentas/conjunto-eletricista-risco-2?parceiro=3861&srltid=AfmBOoriJLiUxxO7jsYGCvk9RhMFZnBh6Cr11L0w5Ud2BvG9doUPLm5hs_s

Preço Site de Domínio Amplo 2

R\$ 389,80

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Loja Zeus do Brasil

Produto: Conjunto Eletricista Nr10 Cinza Com Refletivo

Descrição: Anexo 2

Data/Hora Inclusão: 05/11/2024 10:34:13

CNPJ: 82.699.588/0001-88

Telefone:

Url: <https://lojazeusdobrasil.com.br/produtos/detalhes/conjunto-eletricista-nr10-cinza-com-refletivo-1/>

Preço Site de Domínio Amplo 3

R\$ 379,00

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: nhshop.com.br

Produto: Conjunto Antichamas - Arco Elétrico Risco 2 Fr Nr10 - Atpv 11 Cal/cm2 - Azul (G)

Descrição: Anexo 3

Data/Hora Inclusão: 05/11/2024 10:35:51

CNPJ:

Telefone:

Url: <https://www.nhshop.com.br/produtos/conjunto-antichamas-arco-eletrico-risco-2-fr-nr10-atpv-11-cal-cm2-azul/?variant=492925353&pf=mc>





Extrato de fontes utilizadas neste relatório

ATENÇÃO - O Banco de Preços é uma solução tecnológica que atende aos parâmetros de pesquisa dispostos em Leis vigentes, Instruções Normativas, Acórdãos, Regulamentos, Decretos e Portarias. Sendo assim, por reunir diversas fontes governamentais, complementares e sites de domínio amplo, o sistema não é considerado uma fonte e, sim, um meio para que as pesquisas sejam realizadas de forma segura, ágil e eficaz.

Fontes utilizadas nesta cotação:

Fontes de domínio amplo:

1 - Bh Epi www.bhepi.com.br	Data: 05/11/2024 10:34:04 Acesse a fonte aqui
2 - Loja Zeus do Brasil lojazeusdobrasil.com.br	Data: 05/11/2024 10:34:13 Acesse a fonte aqui
3 - nhshop.com.br www.nhshop.com.br	Data: 05/11/2024 10:35:51 Acesse a fonte aqui



Anexo 1











Conjunto Eletricista Risco 2 NR10 ATPV 11 com Refletivo

Disponibilidade: Imediata

R\$ 320,00/ cada

R\$ 304,00 à vista com desconto Boleto Bancário

Mais informações

PRODUTOS DO KIT



CALÇA ELETRICISTA CINZA 4 BOLSOS FAIXA LAR/PRATA 5CM WW CA 32303

Ref: 2281

Escolha Tamanho

P

M

G

GG

XGG

1 unidade



CAMISA ELETRICISTA CINZA 1 BOLSO FAIXA LAR/PRATA 5CM WW CA 32301

Ref: 2280

Escolha Tamanho

P

M

G

GG

XGG

1 unidade

Comprar



00000-000

Calcular

Descrição Geral

Camisa Eletricista Cinza 1 Bolso Faixa Lar/Prata 5cm WW CA 32301


- CAMISA RETARDANTE A CHAMAS


Anexo 2

Orçamento Rápido?


 **47 3231-1114**

[Clique Aqui](#)

 Frete grátis*

 Boleto 30/60/90 dias

 2% de desconto

 **Super Ofertas**



(47) 3231-1114 | Orçamento Rápido

Atendimento online

Digite o que você procura...



Olá visitante!

[Login](#) ou [Cadastre-se](#)



0

Carrinho

Todas as Categorias

EPI Profissões Calçados de proteção Capacetes Luvas Sinalização Trabalho em altura Proteção visual

Home EPI Conjunto Eletricista NR10 Cinza Com Refletivo M

Conjunto Eletricista NR10 Cinza Com Refletivo

[Ver descrição completa](#) | [Guardian](#) | Código: 37347



* Imagem ilustrativa, o produto pode sofrer alteração de característica devido ao estoque.

Quero avaliar ★★★★★

CA: 46296 e 46298



de R\$ 416,90

R\$ 389,80

em até 3x de R\$129,93

Você economiza R\$ 27,10

Opções:

P M G GG

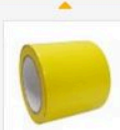
1

 **Comprar**

 Frete
Grátis*

 Compra 100%
Protegida

Conheça +



Descrição completa

- Camisa de segurança, confeccionada em uma camada de tecido, com abertura total de botões frontais, composto por 100% de algodão, ATPV 11 Cal/cm², com gramatura nominal de 8,6 oz/yard² (290 g/m²).

- Calça de segurança, confeccionada em uma camada de tecido, composto por 100% de algodão, ATPV 11,0 Cal/cm², com gramatura nominal de 8,6 oz/yard² (290 g/m²).

Indicações de uso:

Proteção das pernas do usuário contra agente de alta tensão. Utilizar este EPI (Equipamento de Proteção Individual) para proteção de saúde, qualidade de vida e proteção.

Cuidados e manutenção:

Manter em local seco e arejado, em temperatura ambiente. Lavar com sabão ou detergente neutro. Não utilize alvejante ou produtos de limpeza abrasivos. Não utilizar em temperatura ambiente superior a 40°C.

[Control your privacy](#)

[AdOpt](#)

Our website uses cookies to improve navigation.

[Privacy Policy](#)

[My options](#)

Reject

Accept

ntino. Indicado para usuários que lidam com importante em razão dos diversos riscos à

antes. Realize a higienização utilizando a seco. Lave e enxágue em água,






Características




técnicas: ASTM F 1506-10a, ASTM F2621-12, ASTM F1959/F1959M-14, ASTM D 6413:2015, ASTM F 1930:2018.

Anexo 3


Parcelamento em até 10x sem juros !! Temos condições especiais para quantidades!





 CADASTRE-SE  INICIAR SESSAO  0 - R\$0,00


[Início](#) [Antichamas - NR10](#) [Industriais](#) [Uniformes Adm](#) [Uniformes S](#) >

Buscar 

Conjunto Antichamas – Arco Elétrico

Risco 2 FR NR10 – ATPV 11 Cal/cm2 – Azul

Início – Uniformes Profissional
– NR10 – Risco 2 – Conjunto
Antichamas – Arco Elétrico
Risco 2 FR NR10 – ATPV 11
Cal/cm2 – Azul




5% OFF
COMPRANDO 10 OU MAIS


~~R\$420,00~~ **R\$379,00**

R\$363,84 com Pix

5% OFF comprando 10 ou mais!


Você pode aproveitar esta promoção em qualquer produto da loja.



 **2x de R\$189,50 sem juros**

 **4% de desconto** pagando com Pix

VER MEIOS DE PAGAMENTO

TAMANHO

G 

1  




COMPRAR

MEIOS DE ENVIO

Seu CEP

CALCULAR

Não sei meu CEP

COMPARTILHAR   


DESCRIÇÃO

CONJUNTO CAMISA E CALÇA COM REFORÇO - Antirrasgo rip stop, deixando as peças extremamente resistentes e confortáveis para o usuário

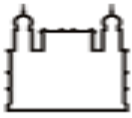
Ao navegar por este site **você aceita o uso de cookies** para agilizar a sua experiência de compra.

ENTENDI

Asas possui tratamento retardante de chama e é adequado para uso em caso de curto-circuitos. O uniforme também protege contra choques elétricos.



Anexo VIII - COTAÇÃO LUVA COBERTURA.pdf



Relatório de Cotação: LUVA COBERTURA

Pesquisa realizada entre 04/11/2024 16:34:34 e 05/11/2024 08:30:35

Relatório gerado no dia 05/11/2024 08:32:23 (IP: 157.86.82.82)

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133).

Método Matemático Aplicado: Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado Item.

Conforme Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133), no Artigo 3º, "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC V-Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."

Item 1: Luva Cobertura Vaqueta Raspa com Tira Ajuste Tamanho 8 3-LC108 CA 25387

PREÇOS / PROPOSTAS		QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 0		1	R\$ 33,46 (un)	-	R\$ 33,46	100%	R\$ 33,46

Nº Preço	Site Domínio Amplo	Identificação	Data/Hora Inclusão	Preço
1	Equipaminas	Anexo 3	05/11/2024 08:32:03	R\$ 35,50
2	Mercado Livre	Anexo 2	05/11/2024 08:26:29	R\$ 34,99
3	MacService	Anexo 1	05/11/2024 08:26:06	R\$ 29,90
Valor Unitário				R\$ 33,46

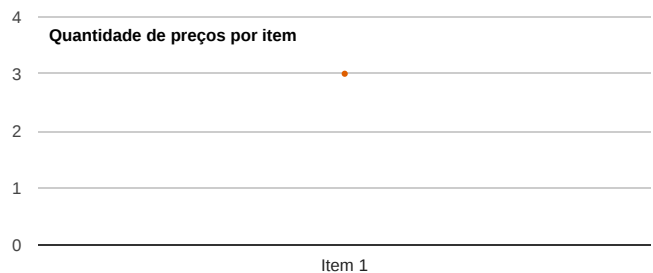
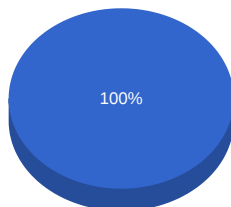
Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 34,99

Média dos Preços Obtidos: R\$ 33,46

Valor Global: R\$ 33,46

Valor do item em relação ao total

● 1) Luva Cobertura...



Detalhamento dos Itens

Item 1: Luva Cobertura Vaqueta Raspa com Tira Ajuste Tamanho 8 3-LC108 CA 25387

Preço Estimado: R\$ 33,46 (un) Percentual: - Preço Estimado Calculado: R\$ 33,46 Média dos Preços Obtidos: R\$ 33,46

Quantidade	Descrição	Observação
1 Unidade	Luva Cobertura Vaqueta Raspa com Tira Ajuste Tamanho 8 3-LC108 CA 25387	

Preço Site de Domínio Amplo 1 R\$ 29,90

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: MacService

Produto: Luva de cobertura CA 25387

Descrição: Anexo 1

Data/Hora Inclusão: 05/11/2024 08:26:06

CNPJ:

Telefone:

Url: https://www.lojamacservicerj.com.br/luva-de-cobertura-ca-25387?srsItd=AfmBOoqk5gSUwcNvf8ekcw_No4uN2CPUMX4fzm-k8nqLCOo18I_JO2CkK7M

Preço Site de Domínio Amplo 2 R\$ 34,99

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Mercado Livre

Produto: Luva De Vaqueta Mista Cano Longo Valcan - Ca 25387

Descrição: Anexo 2

Data/Hora Inclusão: 05/11/2024 08:26:29

CNPJ: 03.007.331/0001-41

Telefone:

Url: https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-2831862269-luva-de-vaqueta-mista-cano-longo-valcan-ca-25387-_JM?matt_tool=18956390&utm_source=google_shopping&utm_medium=organic

Preço Site de Domínio Amplo 3 R\$ 35,50

Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Equipaminas

Produto: Luva Valcan Vaqueta Mista Punho 20 Raspa CA25387

Descrição: Anexo 3

Data/Hora Inclusão: 05/11/2024 08:32:03

CNPJ:

Telefone:

Url: https://equipaminas.com.br/produto/luva-valcan-vaqueta-mista-punho-raspa-ca-25387/





Extrato de fontes utilizadas neste relatório

ATENÇÃO - O Banco de Preços é uma solução tecnológica que atende aos parâmetros de pesquisa dispostos em Leis vigentes, Instruções Normativas, Acórdãos, Regulamentos, Decretos e Portarias. Sendo assim, por reunir diversas fontes governamentais, complementares e sites de domínio amplo, o sistema não é considerado uma fonte e, sim, um meio para que as pesquisas sejam realizadas de forma segura, ágil e eficaz.

Fontes utilizadas nesta cotação:

Fontes de domínio amplo:

1 - Equipaminas equipaminas.com.br	Data: 05/11/2024 08:32:03 Acesse a fonte aqui
2 - MacService www.lojamacservicerj.com.br	Data: 05/11/2024 08:26:06 Acesse a fonte aqui
3 - Mercado Livre produto.mercadolivre.com.br	Data: 05/11/2024 08:26:29 Acesse a fonte aqui



Anexo 1



MACSERVICE
Equipamentos de Segurança



Olá, seja bem-vindo,
Faça seu Login ou Cadastre-se



BUSCAR NO SITE



0 itens
R\$
0,00

LUVAS | BOTAS E CALÇADOS | PROTEÇÃO AUDITIVA | PROTEÇÃO VISUAL | PROTEÇÃO CRANIANA | PROTEÇÃO RESPIRATÓRIA

UNIFORMES



+ Lista de Desejos

Compartilhar

Luva de cobertura CA 25387

Código: N9WMZRF8R

Selecione a opção de **Tamanho G**:

G

R\$ 29,90

Comprar



Boleto
Bancário

R\$ 29,90



R\$ 29,90

Calcule o frete

CEP

OK

Descrição Completa

Luva de segurança confeccionada em vaqueta integral, reforço na palma, com punho confeccionado em raspa. Possui elástico de ajuste na palma.

Dados Complementares

Marcação:

Na etiqueta.

Referências:

LUVA DE COBERTURA VT201; VT203

Cor:

Vaqueta e raspa natural.

Aprovado Para:

PROTEÇÃO DAS MÃOS DO USUÁRIO CONTRA AGENTES ABRASIVOS, ESCORIANTEs, CORTANTES E PERFURANTES.

Restrições:

EPI NÃO APROVADO PARA USO EM OPERAÇÕES DE SOLDAGEM E PROCESSOS SIMILARES.

Observação:

I) O EPI obteve resultado de níveis de desempenho 4142X para BS EN 388, com valores variando de 1 (um) a 4 (quatro) para abrasão, rasgamento e perfuração e 1 (um) a 5 (cinco) para corte, sendo 1 (um) o pior resultado, em que: 4 - resistência à abrasão; 1 - resistência ao corte por lâmina; 4 - resistência ao rasgamento; 2 - resistência à perfuração por punção; X - resistência ao corte TDM (ensaio adicional previsto na norma EN ISO 13997, com valores variando de A a F, sendo F o melhor resultado). II) O código X indica que o EPI não foi ensaiado para a aplicação correspondente. III) Para a seleção e correta utilização do equipamento, verificar o disposto no Comunicado XL, disponível no link "http://trabalho.gov.br/seguranca-e-saude-no-trabalho/equipamentos-de-protecao-individual-epi/comunicados-importantes".


Laudos

Nº do Laudo:


EP-2020/00



Anexo 2



Buscar produtos, marcas e muito mais...

Escolha o seu plano 

Informe seu CEP

Categorias Ofertas Cupons Supermercado Vender Contato

Crie a sua conta Entrar

Confira o envio para o seu endereço

Inclua seu CEP para verificar os custos e prazos de entrega precisos na busca.


Incluir CEP Mais tarde

5 Pares Ca 25387

R\$ 179⁹⁹

5x R\$ 36 sem juros

Frete grátis por ser sua primeira compra




Luva Vaqueta Mista Com Raspa Cano Longo Com Ca Muito Macia

R\$ 53,28

R\$ 28⁹⁴ 45% OFF

12x R\$ 2,81

Frete grátis por ser sua primeira compra



Luva Vaqueta Mista Com Reforço Super Macia

R\$ 36,89








R\$ 32⁹⁹ 10% OFF


12x R\$ 3,20

Frete grátis por ser sua primeira compra

Indústria e Comércio > Segurança Laboral > Proteção Pessoal > Luvas de Segurança

Vender





Novo | +100 vendidos

Luva De Vaqueta Mista Com Raspa Cano Longo Valcan - Ca 25387

5.0 ★★★★★ (4)

R\$ 34⁹⁹

em 3x R\$ 11⁶⁶ sem juros

Ver os meios de pagamento

Chegará grátis amanhã por primeira compra

Comprando dentro das próximas 24 horas


Mais formas de entrega

Retire grátis a partir de amanhã na agência Mercado Livre

Comprando dentro das próximas 24 horas

Ver no mapa

Estoque disponível

Armazenado e enviado pelo 

Quantidade: 1 unidade ▾ (+5)

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

Vendido por ESPARTAEPÍ


+500 vendas

↶ Devolução grátis. Você tem 7 dias para devolver o item após a data de recebimento.

🛡️ Compra Garantida, receba o produto antes ou devolvemos o dinheiro


Produtos relacionados

Patrocinado




R\$ 24,60

R\$ 23³⁷ 5% OFF



R\$ 36,89

R\$ 32⁹⁹ 10% OFF



R\$ 24,89

R\$ 19⁹⁵ 19% OFF

Usamos cookies para melhorar sua experiência no Mercado Livre. Consulte mais informações na nossa [Central de privacidade](#).

Aceitar cookies

Configurar cookies

Anexo 3

(32) 4009 - 4500 Precisa de ajuda? Ligue para nós!

Minha conta



Início / Profissões / EPI para Construção Civil / LUVA VALCAN VAQUETA MISTA PUNHO 20 RASPA CA25387



LUVA VALCAN VAQUETA MISTA PUNHO 20 RASPA CA25387

R\$35,50

-	1	+	COMPRAR
---	---	---	---------

Simulação de frete

Informe seu cep

[Adicionar à lista de orçamento](#)

REF: 4913-1

Categorias: EPI para Construção Civil, EPI para Roçador, EPI para Soldador, Luvas, Profissões

Tags: CA25387, epi, luva, luva mista, luva vaqueta, luvas, mãos, mista, proteção, proteção individual, punho, punho20, raspa, segurança, valcan, vaqueta

Descrição

Informação adicional

Descrição

LUVA VALCAN VAQUETA MISTA PUNHO 20 RASPA CA25387

DESCRIÇÃO

Luva de segurança confeccionada em vaqueta natural curtida ao cromo, com reforço palmar interno, com elástico embutido no dorso, acabamento em viés, costurada com linha de nylon, comprimento do punho 15 cm e 20cm em raspa.

Aprovado para proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes.

INDICAÇÕES DE USO

- Manuseio de instrumentos mecânicos;
- Indústria moveleira;





CONTRATO DE MANUTENÇÃO DOS APARELHOS DE TRANSPORTE VERTICAL -
CRONOGRAMA DE ENTREGAS

	Descrição	Prazo
01	Entrega dos uniformes, EPIs e EPCs	Antes do primeiro dia de execução do objeto
02	Entrega dos certificados de treinamento de NR-10, NR-35 e NR-33 do profissional do posto de trabalho	30 dias corridos após o início de vigência do contrato
03	Entrega do cronograma anual das manutenções preventivas e RIAs (Relatório de Inspeção Anual) dos aparelhos de transporte vertical.	5 dias úteis após o início de vigência do contrato
04	Elaboração dos Relatórios de Inspeção Anual (RIAs) dos aparelhos de transporte vertical	90 dias corridos após o início de vigência do contrato
05	Fornecer e instalar no interior das cabinas novas placas de identificação contendo o nome, endereço e telefones, conforme o Artº 56 da Lei 2743 de 1999	30 dias corridos após o início de vigência do contrato
06	Elaborar e entregar à Fiscalização um relatório situacional, contendo as não conformidades encontradas nos elevadores e casas de máquinas com seus devidos registros fotográficos, classificados por nível de criticidade (alto, médio ou baixo), assim como as ações corretivas necessárias e custo estimado para reparação	90 dias corridos após o início de vigência do contrato
07	Entrega da Anotação de Responsabilidade Técnica, CREA do Eng Mecânico e protocolo de assunção de responsabilidade técnica no GEM	30 dias corridos após o início de vigência do contrato
08	Laudos de Insalubridade e Periculosidade	30 dias corridos após o início de vigência do contrato
08	Apresentação dos modelos de TAGs dos ativos	10 dias corridos após o início de vigência do contrato
10	Confecção e instalação das placas de identificação nos ativos	30 dias corridos após a validação do modelo pela Fiscalização
11	Cadastro dos ativos e planos de manutenção	60 dias corridos após o início de vigência do contrato
12	Apresentação do primeiro relatório gerencial com os indicadores do sistema	A partir do segundo mês de contrato

INSTRUMENTO DE MEDIÇÃO DE RESULTADOS – IMR

1. O Instrumento de Medição de Resultados (IMR) define os níveis esperados de qualidade de prestação do serviço e respectivas supressões para pagamentos.
 - 1.1. Caso não atingido o nível esperado de qualidade de prestação do serviço, o valor mensal a ser pago à contratada será reduzido, conforme os índices de desconto abaixo.
 - 1.2. O prazo de carência para adaptação e início da avaliação por meio de IMR será de 60 (sessenta) dias.
2. RESGATE DE PASSAGEIRO(S) PRESO(S) EM ELEVADOR

Finalidade – Resgate de passageiro presos em elevador por falta de energia ou falha do equipamento dentro do tempo estabelecido na Lei 2743:1999.

Meta a cumprir – Comparecer ao prédio em, no máximo, 45 (quarenta e cinco) minutos após o registro do chamado.

Instrumento de medição – Registro de chamado de manutenção e acompanhamento no local pelo síndico ou representante de infraestrutura no local.

Forma de acompanhamento – Pelo registro de chamados.

Periodicidade – A cada ocorrência.

Mecanismo de cálculo – Intervalo de tempo entre o registro do chamado e a chegada do técnico ao local.

Início da vigência – Data registrada em Contrato.

Faixa de ajuste de pagamento:

TABELA DE INSTRUMENTO DE MEDIÇÃO DE RESULTADO PARA PAGAMENTO DE SERVIÇOS EXECUTADOS NO PERÍODO	
Descontos na fatura mensal (até o limite de 15% de desconto)	Período entre o chamado e a chegada do técnico ao local.
0% de desconto	Para atendimento em até 60 minutos
5% de desconto	Multa sobre o custo mensal do serviço (valor unitário da manutenção do elevador) em caso de atendimento com tempo entre 61 minutos e 80 minutos
10% de desconto	Multa sobre o custo mensal do serviço (valor unitário da manutenção do elevador) em caso de atendimento com tempo entre 81 minutos e 100 minutos
15% de desconto	Multa sobre o custo mensal do serviço (valor unitário da manutenção do elevador) em caso de atendimento com tempo superior a 100 minutos
15% sobre o valor do contrato e Aplicação de sanção administrativa	Rescisão do contrato (a critério da Contratante) em caso de atendimento superior a 100 minutos.

3. ATENDIMENTO A CHAMADOS SEM PASSAGEIROS PRESOS

Finalidade – Estabelecer tempo máximo de atendimento para as manutenções corretivas sem passageiros presos.

Meta a cumprir - O técnico deverá chegar ao local para realizar a manutenção corretiva em até 2,5h a contar da abertura do chamado ou formalização do pedido pela fiscalização;

Instrumento de Medição de Resultado (IMR) – Sistema informatizado de manutenção (apropriações na Ordem de Serviço - OS) e acompanhamento realizado pelo fiscal e equipe de apoio do contrato.

Forma de acompanhamento – Registro no software de gerenciamento da manutenção (apropriação) e diligências da equipe de apoio do contrato;

Periodicidade – Diária

Mecanismo de cálculo – Cálculo do tempo entre a abertura do chamado e chegada do técnico ao local.

Início da vigência – Data registrada em Contrato.

Faixa de ajuste de pagamento:

TABELA DE INSTRUMENTO DE MEDIÇÃO DE RESULTADO PARA PAGAMENTO DE SERVIÇOS EXECUTADOS NO PERÍODO	
Descontos na fatura mensal (até o limite de 2% de desconto)	Tempo entre a abertura do chamado ou formalização da falha e a chegada do técnico ao prédio em que se encontra o elevador parado.
0% de desconto	Chegada em até 2,5 horas.
1% do valor da mensalidade do elevador	Chegada entre 2,5 e 3h.
2% do valor da mensalidade do elevador	Chegada entre 3 e 4h.
Aplicação de sanção administrativa	Acima de 4 horas deverá ser aplicada a sanção administrativa além do desconto de 2% sobre o valor da mensalidade do elevador.

4. EXECUÇÃO DA MANUTENÇÃO PREVENTIVA

Finalidade: Manter os elevadores disponíveis, confiáveis e seguros através da execução regular das manutenções preventivas.

Meta a cumprir – Executar, no mínimo, 95% dos serviços preventivos programados em todos os aparelhos de transporte vertical e cumprimento pleno das atividades previstas nos planos de manutenção.

Instrumento de Medição de Resultado (IMR) – Sistema informatizado de manutenção (Ordem de Serviço - OS) e avaliação técnica dos serviços realizadas pela fiscalização.

Forma de acompanhamento – Assinaturas dos usuários nas fichas Técnicas de Manutenção Preventiva, abertura e encerramento das ordens de serviço pelo sistema e vistorias realizadas pela equipe técnica de Fiscalização.

Periodicidade – Mensal.

Mecanismo de cálculo – Percentual de execução (quantidade de OS executadas em relação às programadas), desconsiderando-se as Ordens de Serviço não realizadas e com justificativa aceita pela fiscalização.

$$\% IMR_{preventivas} = \left(\frac{\text{Total de preventivas executadas + justificadas}}{\text{Total de preventivas previstas}} \right) \times 100$$

Onde:

- Total de preventivas realizadas = Total de ordens de serviço executadas e assinadas pelo técnico executor e síndicos ou facilitador de infraestrutura de cada prédio/pavilhão;
- Total de preventivas justificadas = Total de ordens de serviço não executados por fato alheio à Contratada, com a devida justificativa de não execução documentada em ordem de serviço e formalmente aprovada pela Contratante;
- Total de preventivas previstas = Total de ordens de serviço previstas para o mês, conforme planejamento anual aprovado entre as partes.

Observação: A Fiscalização poderá negar o aceite da manutenção preventiva caso constate que o serviço apresenta um dos desvios listados abaixo, independente da assinatura da ordem de serviço pelo técnico executor, síndico ou facilitador de infraestrutura:

- qualidade inferior ao esperado;
- existência de pendências apontadas pela fiscalização em relatórios anteriores ao mês de avaliação e não executadas pela Contratada;
- procedimento incorreto;
- não cumprimento de todas as atividades previstas no plano de manutenção.

Início da vigência – Data registrada em Contrato.

Faixa de ajuste de pagamento:

TABELA DE INSTRUMENTO DE MEDIÇÃO DE RESULTADO PARA PAGAMENTO DE SERVIÇOS EXECUTADOS NO PERÍODO	
% de Descontos na fatura mensal (até o limite de 05% de desconto)	Faixa do percentual de serviços executados no mês (baseado no total de preventiva que devem ser realizadas no mês).
0% de desconto	Para faixa de 95,00% a 100% dos serviços executados
1% do valor da medição mensal	Para faixa de 90,00% a 94,9% dos serviços executados ou aprovados pela fiscalização
2% do valor da medição mensal	Para faixa de 85,00% a 89,9% dos serviços executados ou aprovados pela fiscalização

3% do valor da medição mensal	Para faixa de 80,00% a 84,9% dos serviços executados ou aprovados pela fiscalização
4% do valor da medição mensal	Para faixa de 75,00% a 79,9% dos serviços executados ou aprovados pela fiscalização
5% do valor da medição mensal	Para faixa de 70,00% a 74,9% dos serviços executados ou aprovados pela fiscalização
Aplicação de sanção administrativa	Menos de 70,00% de preventiva realizada deverá ser aplicada sanção administrativa por inexecução parcial do objeto e desconto de 5% na fatura mensal (valor unitário da manutenção do elevador)

5. EXECUÇÃO DA MANUTENÇÃO CORRETIVA

Finalidade – Restabelecer os elevadores às suas condições operacionais e segurança em até 48h a contar da abertura do chamado.

Meta a cumprir

a) Restabelecer o elevador em falha às condições normais de funcionamento durante a primeira visita ou em até 48h (quarenta e oito horas), a contar da partir da abertura do chamado ou formalização da falha junto a Contratada;

b) O prazo descrito anteriormente só poderá ser extrapolado em casos excepcionais de avaria de peça de difícil substituição ou aquisição, defeito de alta complexidade, componente que necessita ser importado ou outros motivos, desde que devidamente justificado pela Contratada através de relatório e aceito pela fiscalização. Neste caso, o prazo não poderá ser superior a 10 (dez) dias úteis.

Instrumento de Medição de Resultado (IMR) – Sistema informatizado de manutenção (abertura e encerramento da Ordem de Serviço - OS) e vistorias realizadas pela equipe de fiscalização.

Forma de acompanhamento – Acompanhamento do ciclo de vida das ordens

Periodicidade – Diária

Mecanismo de cálculo – Cálculo do tempo de restabelecimento dos elevadores.

Início da vigência – Data registrada em Contrato.

Faixa de ajuste de pagamento:

TABELA DE INSTRUMENTO DE MEDIÇÃO DE RESULTADO PARA PAGAMENTO DE SERVIÇOS EXECUTADOS NO PERÍODO	
% de Descontos na fatura mensal (até o limite de 02% de desconto)	Tempo de manutenção para reparo de uma falha/defeito.
0% de desconto	Pelo reparo de uma falha/defeito em até 48 horas.
1% do valor da medição mensal	Pelo reparo de uma falha/defeito entre 48 horas e 72 horas, sem justificativa aceita pela fiscalização.
2% do valor da medição mensal	Pelo reparo de uma falha/defeito entre 72 horas e 96 horas, sem justificativa aceita pela fiscalização.

Aplicação de sanção administrativa	Acima de 96 horas deverá ser aplicada a sanção administrativa por inexecução parcial do objeto e desconto de 2% na fatura mensal (valor unitário da manutenção do elevador)
------------------------------------	---

6. REINCIDÊNCIA DE FALHA/DEFEITO EM ELEVADOR

Finalidade – Garantir a efetividade da manutenção corretiva.

Meta a cumprir – Evitar que os elevadores apresentem o mesmo problema em curto período de tempo.

Instrumento de Medição de Resultado (IMR) – Sistema informatizado de manutenção (Ordem de Serviço - OS).

Forma de acompanhamento – Análise das ordens de serviço corretiva e acompanhamentos realizados pela fiscalização.

Periodicidade – Mensal.

Mecanismo de cálculo – Quantidade e causa das falhas/defeitos apresentadas no intervalo de um mês.

Início da vigência – Data registrada em Contrato.

Faixa de ajuste de pagamento:

% de Descontos na fatura mensal (até o limite de 02% de desconto)	Quantidade falhas/defeitos repetidas em um mês.
0% de desconto	No caso do elevador apresentar a mesma falhas/defeitos até 02 vezes em um mês.
2% por dia do contrato	No caso do elevador apresentar a mesma falha/defeito, após a tolerância de 02 falhas/defeitos mensais.
Aplicação de sanção administrativa	Acima de 10 falhas/defeitos mensais deverá ser aplicada a sanção administrativa por inexecução parcial do objeto, mais desconto de 2% na fatura mensal (valor unitário da manutenção do elevador)

7. FATORES FORA DO CONTROLE DA CONTRATADA QUE PODEM INTERFERIR NO INSTRUMENTO DE MEDIÇÃO DE RESULTADOS - IMR.

- 7.1. Interrupção parcial ou total no fornecimento de energia elétrica por parte da concessionária do serviço público;
- 7.2. Bloqueio total o parcial de vias públicas de acesso aos locais das manutenções por parte das autoridades de trânsito, exceto por congestionamentos/engarrafamentos;
- 7.3. Em caso de eventos como citados nos referidos itens, dentre outros de casos fortuitos ou força maior, estará a contratada isenta dos ajustes no pagamento, desde que haja formalização da justificativa e esta aceita pela fiscalização.

8. ANÁLISE GERAL DO SERVIÇO DA CONTRATADA

Finalidade - Garantir a qualidade esperada da prestação do serviço.

Meta a cumprir - Não cometer nenhuma das infrações relacionadas na Tabela 2.

Instrumento de medição - Notificações abertas pela equipe de Fiscalização Técnica no Comprasnet.gov.

Forma de acompanhamento - Relação e status das notificações abertas pela equipe de Fiscalização Técnica no Comprasnet.gov.

Periodicidade - Mensal.

Mecanismo de cálculo - Cada irregularidade apontada na Tabela 2 possui um grau de infração que corresponde a um percentual de desconto na fatura mensal, conforme Tabela 1.

Vigência – a partir da assinatura do contrato.

Faixas de ajuste de pagamento - Pelo descumprimento das obrigações contratuais, a CONTRATANTE aplicará glosas pelo serviço deficitário, conforme a graduação estabelecida nas Tabelas 1 e 2 a seguir:

Tabela 1

Grau	Correspondência
1	0,1% da fatura mensal
2	0,2% da fatura mensal
3	0,3% da fatura mensal
4	0,4% da fatura mensal
5	0,5% da fatura mensal

Tabela 2

INFRAÇÃO		
ITEM	DESCRIÇÃO	GRAU
1	Fornecer informação falsa sobre a conclusão de serviço, material e/ou insumo, horário, apropriação de hh, por item e por ocorrência;	4
2	Destruir ou danificar documentos por culpa ou dolo de seus agentes, por ocorrência;	2
3	Retirar das dependências da FIOCRUZ quaisquer equipamentos, materiais ou documentos, previstos em contrato, sem autorização prévia do responsável, por ocorrência;	5
4	Executar serviço incompleto, paliativo, substitutivo como por caráter permanente, ou deixar de providenciar recomposição complementar, por ocorrência;	2
5	Executar qualquer intervenção sem Ordem de Serviço, por ocorrência;	2

6	Fechar Ordem de Serviço sem as devidas assinaturas e sem motivo justificado, por ocorrência;	1
7	Utilizar as dependências da CONTRATANTE para fins diversos ao objeto do contrato, por ocorrência;	3
8	Fornecer Relatório Gerencial faltando informação ou com informação incorreta, por item e por ocorrência;	2
Para os itens a seguir, deixar de:		
9	Efetuar a reposição do posto residente em caso de falta por qualquer motivo, por ocorrência;	2
10	Zelar pelas instalações e patrimônio público da CONTRATANTE, por ocorrência;	3
11	Fornecer EPIs e EPCs, quando exigido conforme a natureza do serviço, ou deixar de impor penalidades àqueles que se negarem a usá-los, por ocorrência;	2
12	Fornecer ferramentas individuais e coletivas previstas em Contrato, por ocorrência;	2
13	Atender os serviços de manutenção por falta de logística de materiais, pessoas e/ou equipamentos, por ocorrência;	4
14	Atender os serviços de manutenção por falta de comunicação entre as equipes, por ocorrência;	4
15	Efetuar o pagamento de salários, vale-transporte, vale-refeição, seguros, encargos fiscais e sociais, bem como arcar com quaisquer despesas diretas e/ou indiretas relacionadas à execução do contrato nas datas avançadas, por ocorrência;	2
16	Entregar o uniforme aos funcionários na periodicidade e quantidade prevista em contrato, por ocorrência;	1
17	Apresentar, quando solicitado, documentação fiscal, trabalhista e previdenciária no prazo determinado pela Fiscalização, por ocorrência;	1
18	Reportar imediatamente situações de alto risco operacional ou de segurança observadas durante as manutenções preventivas e corretivas, por ocorrência;	3
19	Responder aos e-mails nos prazos estabelecidos ou acordados com a Fiscalização/ apoio técnico;	1
20	Protocolar no GEM e/ou CREA a atribuição de responsabilidade técnica dos ativos, por ativo;	2
21	Realizar ou atrasar sem justificativa aceita pela fiscalização o envio do Relatório de Inspeção Anual, por ocorrência;	5
22	Realizar ou atrasar sem justificativa aceita pela fiscalização o cadastro de ativos no sistema de gerenciamento da manutenção, por ocorrência;	1
23	Instalar ou novas placas com a identificação da contratada no interior das cabinas, por ocorrência;	1
24	Elaborar o Relatório Situacional ou atrasar sua entrega, sem que haja justificativa aceita pela fiscalização;	3
25	Cumprir com o Plano de manutenção anexo ao Termo de Referência, nas atividades preventivas; por ocorrência;	1
26	Cumprir com quaisquer das obrigações destinadas à Contratada descritas na Lei Municipal 2743:1999	5

27	Entregar o Relatório Gerencial ou atrasar sua entrega e/ou apresentação, por ocorrência	1
28	Cumprir com as práticas de sustentabilidade descritas no Termo de Referência, por ocorrência;	3
29	Enviar as três propostas para cotação de materiais para execução de serviços eventuais, por ocorrência	3
30	Fornecer notas fiscais, propostas ou outros meios que comprovem que os valores ofertados à Contratada são os mesmos praticados em outros contratos. Por ocorrência;	3
31	Executar serviços eventuais cobertos pelo contrato, sem motivo ou justificativa aceita pela fiscalização;	4
32	Enviar a medição de serviço no mês de referência;	2
33	Enviar o relatório de chamados e atendimentos até o terceiro dia útil do mês subsequente ao mês de medição;	1
34	Solucionar as não conformidades de responsabilidade da Contratada e apontadas na RIA, dentro dos prazos estipulados na Lei 2743:1999; por item	3
35	Solucionar as não conformidades de responsabilidade da Contratada apontadas nos relatórios mensais produzidos pela fiscalização; por ocorrência	2

À Fundação Oswaldo Cruz (FIOCRUZ).

Ref.: Pregão Eletrônico nº XX/XXXX

A empresa **XXXXXXXXXX**, inscrita no CNPJ sob o nº **XX.XXX.XXX/XXXX-XX**, sediada **XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX**, CEP: **XX.XXX-XXX**, declara sob as penas da Lei que possui os seguintes contratos firmados com a Iniciativa Privada e a Administração Pública:

[illegible]

Patrimônio Líquido: R\$ XXXXXX,XX
Valor Total dos Contratos: R\$ XXXXXX,XX
<u>Patrimônio Líquido x 12</u> >1 Valor Total dos Contratos
= X,XX

Com o CÁLCULO DEMONSTRATIVO, visando comprovar que o patrimônio líquido é igual ou superior a 1/12 (um doze avos) do valor dos contratos firmados com administração pública e com a iniciativa privada.

Comprovação de 1/12 dos Contratos:

Valor total dos contratos: R\$ XXXXXX,XX

1/12 dos Contratos: R\$ XXXXXX,XX

Valor do Patrimônio Líquido: R\$ XXXXXX,XX

Patrimônio Líquido/Contratos = X,XX

ANEXO II – Proposta Proforma

Documento:	PR90023/2024-COGIC	Processo:	25389.000052/2024-85
Data da Licitação:	//	Hora da Licitação:	:
Proponente:		Telefone:	
Endereço:		Fax:	
Bairro:		Cidade:	
UF:		CEP:	
CNPJ/MF		Insc. Estadual:	

Banco: Agência: Conta Bancária:

Inscrição no SIMPLES: ☐ SIM ☐ NÃO

Validade da Proposta:

Prazo de Entrega:

Item 1

Contratação de empresa especializada em manutenção preventiva e corretiva com fornecimento de peças, materiais, ferramentas e serviços eventuais em elevadores, plataformas e monta carga, instalados nos Campi da Fundação Oswaldo Cruz, Instituto Fernandes Figueiras (IFF), Hélio Fraga e Palácio Itaboraí da Fundação Oswaldo Cruz, conforme condições e exigências estabelecidas no Edital e seus anexos.- **Unidade: serv. - Quantidade: 1.**

Valor Unitário: R\$

Marca/Procedência:_____

Valor Total: R\$ _____

(_____)

ASSINATURA DO REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA

ANEXO III

ATESTADO DE VISITÓRIA

DECLARAMOS, para fins de participação no processo licitatório PGE nº 90023/2024 da Fundação Oswaldo Cruz – FIOCRUZ, que a licitante _____ inscrita no CNPJ sob o nº _____, instalada no endereço: _____ na cidade de _____ representada legal e tecnicamente pelo profissional Sr(a).

_____, documento de identidade nº _____ às ____:____ horas) no Campus da FIOCRUZ e tomou conhecimento em VISITA TÉCNICA, das condicionantes à prestação dos serviços alvo desta contratação.

Local e Data.

Assinatura, matrícula e Identificação do Servidor da FIOCRUZ com carimbo

DECLARAÇÃO DE CONCORDÂNCIA

Concordamos com os termos da declaração acima, dando-nos por satisfeitos com as informações obtidas e plenamente capacitados a elaborar nossa proposta para a licitação.

Rio de Janeiro, ____ de _____ de 2024.

Assinatura e Identificação do Representante Técnico da Licitante

Nota: A empresa deverá anexar a esta declaração documento comprobatório da competência de seu representante técnico e legal para a referida visita.

OBS.: A visita deverá “ser agendada” de segunda à sexta-feira, das 09h às 11h e das 14h às 16h, devendo o agendamento ser efetuado previamente por e-mail elevadores.cogic@fiocruz.br, no prazo máximo de até 02 (dois) dias úteis antes da data marcada para abertura do certame.

ANEXO IV

Termo de Conciliação Judicial firmado entre o Ministério Público do Trabalho e a União

TERMO DE CONCILIAÇÃO DO MINISTÉRIO PÚBLICO DO TRABALHO E A UNIÃO

O MINISTÉRIO PÚBLICO DO TRABALHO, neste ato representado pelo Procurador-Geral do Trabalho, Dr. Guilherme Mastrichi Basso, pela Vice-Procuradora-Geral do Trabalho, Dra. Guiomar Rechia Gomes, pelo Procurador-Chefe da PRT da 10ª Região, Dr. Brasilino Santos Ramos e pelo Procurador do Trabalho Dr. Fábio Leal Cardoso, e a UNIÃO, neste ato representada pelo Procurador-Geral da União, Dr. Moacir Antonio da Silva Machado, pela Sub Procuradora Regional da União - 1ª Região, Dra. Helia Maria de Oliveira Bettero e pelo Advogado da União, Dr. Mário Luiz Guerreiro;

CONSIDERANDO que toda relação jurídica de trabalho cuja prestação laboral não eventual seja ofertada pessoalmente pelo obreiro, em estado de subordinação e mediante contraprestação pecuniária, será regida obrigatoriamente pela Consolidação das Leis do Trabalho ou por estatuto próprio, quando se tratar de relação de trabalho de natureza estatutária, com a Administração Pública;

CONSIDERANDO que a legislação consolidada em seu art. 9º, comina de nulidade absoluta todos os atos praticados com o intuito de desvirtuar, impedir ou fraudar a aplicação da lei trabalhista;

CONSIDERANDO que as sociedades cooperativas, segundo a Lei n. 5.764, de 16.12.1971, art. 4º, "(...) são sociedades de pessoas, com forma e natureza jurídica próprias, de natureza civil, não sujeitas à falência, constituídas para prestar serviços aos associados".

CONSIDERANDO que as cooperativas podem prestar serviços a não associados somente em caráter excepcional e desde que tal faculdade atenda aos objetivos sociais previstos na sua norma estatutária, (art. 86, da Lei n. 5.764, de 16.12.1971), aspecto legal que revela a patente impossibilidade jurídica das cooperativas funcionarem como agências de locação de mão-de-obra terceirizada;

CONSIDERANDO que a administração pública está inexoravelmente jungida ao princípio da legalidade, e que a prática do merchandage é vedada pelo art. 3º, da CLT e repelida pela jurisprudência sumulada do C. TST (En. 331);

CONSIDERANDO que os trabalhadores aliciados por cooperativas de mão-de-obra, que prestam serviços de natureza subordinada à UNIÃO embora laborem em situação fática idêntica a dos empregados das empresas prestadoras de serviços terceirizáveis, encontram-se à margem de qualquer proteção jurídico-laboral, sendo-lhes sonegada a incidência de normas protetivas do trabalho, especialmente àquelas destinadas a tutelar a segurança e higidez do trabalho subordinado, o que afronta o

princípio da isonomia, a dignidade da pessoa humana e os valores sociais do trabalho (arts. 5º, caput e 1º, III e IV da Constituição Federal);

CONSIDERANDO que num processo de terceirização o tomador dos serviços (no caso a administração pública) tem responsabilidade sucessiva por eventuais débitos trabalhistas do fornecedor de mão-de-obra, nos termos do Enunciado 331, do TST, o que poderia gerar graves prejuízos financeiros ao erário, na hipótese de se apurar a presença dos requisitos do art. 3º, da CLT na atividade de intermediação de mão-de-obra patrocinada por falsas cooperativas;

CONSIDERANDO o teor da Recomendação Para a Promoção das Cooperativas aprovada na 90ª sessão, da OIT – Organização Internacional do Trabalho, em junho de 2002, dispondo que os Estados devem implementar políticas no sentido de:

“8.1.b Garantir que as cooperativas não sejam criadas para, ou direcionadas a, o não cumprimento das lei do trabalho ou usadas para estabelecer relações de emprego disfarçados, e combater pseudocooperativas que violam os direitos dos trabalhadores velando para que a lei trabalhista seja aplicada em todas as empresas.”

RESOLVEM

Celebrar CONCILIAÇÃO nos autos do Processo 01082-2002-020-10-00-0, em tramitação perante a MM. Vigésima Vara do Trabalho de Brasília-DF, mediante os seguintes termos:

Cláusula Primeira - A UNIÃO abster-se-á de contratar trabalhadores, por meio de cooperativas de mão-de-obra, para a prestação de serviços ligados às suas atividades-fim ou meio, quando o labor, por sua própria natureza, demandar execução em estado de subordinação, quer em relação ao tomador, ou em relação ao fornecedor dos serviços, constituindo elemento essencial ao desenvolvimento e à prestação dos serviços terceirizados, sendo eles:

- a) – Serviços de limpeza;
- b) – Serviços de conservação;
- c) – Serviços de segurança, de vigilância e de portaria;
- d) – Serviços de recepção;
- e) – Serviços de copeiragem;
- f) – Serviços de reprografia;
- g) – Serviços de telefonia;
- h) – Serviços de manutenção de prédios, de equipamentos, de veículos e de instalações;

- i) – Serviços de secretariado e secretariado executivo;
- j) – Serviços de auxiliar de escritório;
- l) – Serviços de auxiliar administrativo;
- m) – Serviços de office boy (contínuo);
- n) – Serviços de digitação;
- o) – Serviços de assessoria de imprensa e de relações públicas;
- p) – Serviços de motorista, no caso de os veículos serem fornecidos pelo próprio órgão licitante;
- q) – Serviços de ascensorista;
- r) – Serviços de enfermagem; e
- s) – Serviços de agentes comunitários de saúde.

Parágrafo Primeiro – O disposto nesta Cláusula não autoriza outras formas de terceirização sem previsão legal.

Parágrafo Segundo – As partes podem, a qualquer momento, mediante comunicação e acordos prévios, ampliar o rol de serviços elencados no caput.

Cláusula Segunda - Considera-se cooperativa de mão-de-obra, aquela associação cuja atividade precípua seja a mera intermediação individual de trabalhadores de uma ou várias profissões (inexistindo assim vínculo de solidariedade entre seus associados), que não detenham qualquer meio de produção, e cujos serviços sejam prestados a terceiros, de forma individual (e não coletiva), pelos seus associados.

Cláusula Terceira - A UNIÃO obriga-se a estabelecer regras claras nos editais de licitação, a fim de esclarecer a natureza dos serviços licitados, determinando, por conseguinte, se os mesmos podem ser prestados por empresas prestadoras de serviços (trabalhadores subordinados), cooperativas de trabalho, trabalhadores autônomos, avulsos ou eventuais;

Parágrafo Primeiro - É lícita a contratação de genuínas sociedades cooperativas desde que os serviços licitados não estejam incluídos no rol inserido nas alíneas “a” a “r” da Cláusula Primeira e sejam prestados em caráter coletivo e com absoluta autonomia dos cooperados, seja em relação às cooperativas, seja em relação ao tomador dos serviços, devendo ser juntada, na fase de habilitação, listagem contendo o nome de todos os associados. Esclarecem as partes que somente os serviços podem ser terceirizados, restando absolutamente vedado o fornecimento (intermediação de mão-de-obra) de trabalhadores a órgãos públicos por cooperativas de qualquer natureza.

Parágrafo Segundo – Os editais de licitação que se destinem a contratar os serviços disciplinados pela Cláusula Primeira deverão fazer expressa menção ao presente termo de conciliação e sua homologação, se possível transcrevendo-os na íntegra ou fazendo parte integrante desses editais, como anexo.

Parágrafo Terceiro - Para a prestação de serviços em sua forma subordinada, a licitante vencedora do certame deverá comprovar a condição de empregadora dos prestadores de serviços para as quais se objetiva a contratação, constituindo-se esse requisito, condição obrigatória à assinatura do respectivo contrato.

DAS SANÇÕES PELO DESCUMPRIMENTO

Cláusula Quarta – A UNIÃO obriga-se ao pagamento de multa (estrita) correspondente a R\$ 1.000,00 (um mil reais) por trabalhador que esteja em desacordo com as condições estabelecidas no presente Termo de Conciliação, sendo a mesma reversível ao Fundo de Amparo ao Trabalhador (FAT).

Parágrafo Primeiro – O servidor público que, em nome da Administração, firmar o contrato de prestação de serviços nas atividades relacionadas nas alíneas “a” a “r” da Cláusula Primeira, será responsável solidário por qualquer contratação irregular, respondendo pela multa prevista no caput, sem prejuízo das demais cominações legais.

Parágrafo Segundo – Em caso de notícia de descumprimento dos termos firmados neste ajuste, a UNIÃO, depois de intimada, terá prazo de 20 (vinte) dias para apresentar sua justificativa perante o Ministério Público do Trabalho.

DA EXTENSÃO DO AJUSTE À ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA INDIRETA

Cláusula Quinta – A UNIÃO se compromete a recomendar o estabelecimento das mesmas diretrizes ora pactuadas em relação às autarquias, fundações públicas, empresas públicas e sociedades de economia mista, a fim de vincular todos os órgãos integrantes da administração pública indireta ao cumprimento do presente termo de conciliação, sendo que em relação às empresas públicas e sociedades de economia mista deverá ser dado conhecimento ao Departamento de Coordenação e Controle das Empresas Estatais – DEST, do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão, ou órgão equivalente, para que discipline a matéria no âmbito de sua competência.

DA HOMOLOGAÇÃO JUDICIAL DO AJUSTE

Cláusula Sexta – - As partes submetem os termos da presente conciliação à homologação do Juízo da MM. Vigésima Vara do Trabalho, para que o ajuste gere os seus efeitos jurídicos.

Cláusula Sétima - Os termos da presente avença gerarão seus efeitos jurídicos a partir da data de sua homologação judicial.

Parágrafo único – Os contratos em vigor entre a UNIÃO e as Cooperativas, que contrariem o presente acordo, não serão renovados ou prorrogados.

Cláusula Oitava -A presente conciliação extingue o processo com exame do mérito apenas em relação à UNIÃO, prosseguindo o feito quanto aos demais réus. Dito isto, por estarem as partes ajustadas e compromissadas, firmam a presente conciliação em cinco vias, a qual terá eficácia de título judicial, nos termos dos artigos 831, parágrafo único, e 876, caput, da CLT.

Brasília, 05 de junho de 2003.

GUILHERME MASTRICHI BASSO GUIOMAR RECHIA GOMES

Procurador-Geral do Trabalho Vice-Procuradora-Geral do Trabalho

BRASILINO SANTOS RAMOS FÁBIO LEAL CARDOSO

Procurador-Chefe/PRT 10ª Região Procurador do Trabalho

MOACIR ANTONIO DA SILVA MACHADO
Procurador-Geral da União

HELIA MARIA DE OLIVEIRA BETTERO MÁRIOLUIZ GUERREIRO

Sub-Procuradora-Regional da União–1ª Região Advogado da União

Testemunhas:

GRIJALBO FERNANDES COUTINHO

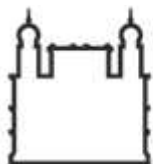
Presidente da Associação Nacional dos Magistrados
da Justiça do Trabalho – ANAMATRA

PAULO SÉRGIO DOMINGUES

Presidente da Associação dos Juízes Federais
do Brasil – AJUFE

REGINA BUTRUS

Presidente da Associação Nacional dos Procuradores
do Trabalho – ANPT



Ministério da Saúde

FIOCRUZ

Fundação Oswaldo Cruz

Boletim de Serviço Eletrônico em 10/06/2024

COORDENAÇÃO GERAL DE ADMINISTRAÇÃO

PORTARIA Nº 185, de 10 de junho de 2024

A Coordenadora Geral de Administração, no uso de suas atribuições que lhes são conferidas pela Portaria do Ministério da Saúde nº 1.978 de 01/08/2017 – DOU 02/08/2017,

RESOLVE:**1. PROPÓSITO**

Art. 1º Estabelecer no âmbito da Fiocruz, as infrações, da praticadas durante os procedimentos licitatórios e os subsequentes à sessão competitiva, nos termos do art. 155 da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021 e a dosimetria na aplicação da sanção, com dolo ou culpa:

I. O licitante que deixar de entregar a documentação exigida para o certame ou não entregar qualquer documento que tenha sido solicitado pelo/a pregoeiro e equipe de apoio/Comissão de Licitações durante o certame;

II. Salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado, não mantiver a proposta em especial quando:

- a) não enviar a proposta adequada ao último lance ofertado ou após a negociação;
- b) recusar-se a enviar o detalhamento da proposta quando exigível;
- c) pedir para ser desclassificado quando encerrada a etapa competitiva; ou
- d) deixar de apresentar amostra;
- e) apresentar proposta ou amostra em desacordo com as especificações do edital;

III. Não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;

a) recusar-se, sem justificativa, a assinar o contrato ou a ata de registro de preço, ou a aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Fiocruz;

IV. Apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação;

V. fraudar a licitação.

VI. comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza, em especial quando:

- a) agir em conluio ou em desconformidade com a lei;
 - b) induzir deliberadamente a erro no julgamento;
 - c) apresentar amostra falsificada ou deteriorada;
- VII. praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação;
- VIII. praticar ato lesivo previsto no [art. 5º da Lei n.º 12.846, de 2013](#);

Art. 2º Com base no art. 156 da [Lei nº 14.133, de 2021](#), a Fiocruz poderá, garantida a prévia defesa, aplicar aos licitantes e/ou adjudicatários as seguintes sanções, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal:

I. advertência;

II. impedimento de licitar e contratar e

III. declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida sua reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade.

Art.3º Na aplicação das sanções estabelecidas no Art. 2º, desta Portaria serão considerados:

a) a natureza e a gravidade da infração cometida.

b) as peculiaridades do caso concreto

c) as circunstâncias agravantes ou atenuantes

d) os danos que dela provierem para a Administração Pública

e) a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

I. As sanções de advertência, impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar poderão ser aplicadas, será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.

II. A sanção de impedimento de licitar e contratar será aplicada ao responsável em decorrência das infrações administrativas relacionadas, quando não se justificar, que impedirá o responsável de licitar e contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta do ente federativo, a qual pertencer o órgão ou entidade, pelo prazo máximo de 3 (três) anos, na forma estabelecida no art. 156, § 4º, da Lei nº 14.133/2021.

III. caberá ser aplicada ao responsável a sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, em decorrência da prática das infrações dispostas em edital, que justifiquem a imposição de penalidade mais grave que a sanção de impedimento de licitar e contratar, cuja duração observará o prazo mínimo de 3 (três) anos e máximo de 6 (seis) anos, na forma prevista no [art. 156, §5º, da Lei n.º 14.133/2021](#).

IV. A apuração de responsabilidade relacionadas às sanções de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar demandará a instauração de processo de responsabilização a ser conduzido por comissão composta por 2 (dois) ou mais servidores estáveis, que avaliará fatos e circunstâncias conhecidos e intimará o licitante ou o adjudicatário para, no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação, apresentar defesa escrita e especificar as provas que pretenda produzir.

Art. 4º Com base na [Lei nº 14.133, de 2021](#), poderá ser aplicada aos licitantes e/ou adjudicatários, garantida a prévia defesa, a penalidade de impedimento do direito de licitar e contratar com a União e descredenciamento do SICAF pelo período de até **04(quatro)meses** sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal.

Art. 5º As penas previstas no art. 4º desta portaria, poderão ser substituída por penalidade menos gravosa de **Advertência**, caso o licitante faltoso não tenha sofrido registro de penalidade no SICAF em decorrência de quaisquer condutas tipificadas na presente norma, ocorrido em procedimentos licitatórios e que não tenha havido nenhum dano à Fiocruz, em decorrência de qualquer das práticas.

Art. 6º A pena prevista no art. 4º desta portaria, poderá ser **reduzida** em 50% (cinquenta por cento), uma única vez, quando não tenha havido nenhum dano à Fiocruz, em decorrência de qualquer das práticas.

Art. 7º Deverão ser consideradas e avaliadas as seguintes **atenuantes**:

a) a conduta praticada tenha sido, desde que devidamente comprovada, decorrente de falha não controlada e provocada pelo licitante ou contratado;

b) a conduta praticada seja decorrente da apresentação de documentação que contenha vícios ou omissões para os quais não tenha contribuído, ou que não sejam de fácil identificação, desde que devidamente comprovado; ou

c) A conduta praticada seja decorrente da apresentação de documentação que não atendeu às exigências do edital, desde que evidenciado equívoco em seu encaminhamento e a ausência de dolo.

d) A penalidade a que se refere ao Art. 4º desta portaria será afastada quando a entrega da documentação ocorrer fora dos prazos estabelecidos, desde que não tenha acarretado prejuízos à Fiocruz, observando-se ainda, cumulativamente, que:

- A documentação entregue esteja correta e adequada ao que fora solicitado;

- O eventual atraso no cumprimento dos prazos não seja superior à sua quarta parte;

- O licitante faltoso não tenha sofrido registro de penalidade no SICAF em decorrência da prática de quaisquer condutas tipificadas na presente norma em procedimentos licitatórios ou em contratações ocorridas nos 12 (doze) meses que antecederam o fato em razão do qual será aplicada a penalidade.

Art. 8º A sanção prevista no art. 4º poderá ser **majorada** em 50% (cinquenta por cento), para cada *agravante*, até o limite de 60 (sessenta) meses, em decorrência do seguinte:

a) Quando restar comprovado que o licitante ou contratado tenha registro no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores- SICAF de penalidade aplicada no âmbito da Fiocruz, em decorrência da prática de qualquer das condutas tipificadas na presente norma, nos 12 (doze) meses que antecederam o fato em decorrência do qual será aplicada a penalidade;

b) Quando restar comprovado que o licitante tenha sido desclassificado ou inabilitado por não atender às condições do edital, quando for notória a sua impossibilidade de atendimento ao estabelecido;

c) Quando o licitante, deliberadamente, não responder às diligências destinadas a esclarecer ou a complementar a instrução do processo licitatório; ou

d) Quando restar comprovado que o licitante tenha prestado declaração falsa de que é beneficiário do tratamento diferenciado concedido em legislação específica.

Art. 9º Quando a ação ou omissão do licitante ou contratante ensejar o enquadramento de concurso de condutas, aplicar-se-á a penalidade de impedimento do direito de licitar e contratar com a União e descredenciamento do SICAF pelo período de até 60(sessenta)meses, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal.

Art. 10º A aplicação das penas previstas nesta portaria não exclui a possibilidade de aplicação de outras sanções previstas no edital, no contrato ou na legislação vigente, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal, inclusive por perdas e danos causados à Administração.

Art. 11º Na apuração dos fatos de que trata a presente Portaria, a Administração atuará com base no princípio da boa-fé objetiva, assegurando ao licitante ou ao contratante a ampla defesa e o contraditório,

o direito de juntar todo e qualquer meio de prova necessário à sua defesa, podendo, inclusive, requerer diligências.

Art. 12º No estabelecimento da pena, havendo concomitantemente fatores agravantes e atenuantes descritos nesta portaria. O cálculo para dosimetria da sanção considerará primeiro os fatores para majoração da pena e em seguida aplicar-se os fatores atenuantes, uma única vez, conforme descrito no caput do Art. 6º para redução da pena.

Art. 13º Esta Portaria passa, obrigatoriamente, a fazer parte de todos os editais de licitação na como um de seus Anexos publicados por todas as Unidades da Fiocruz, que deverão ser submetidos à apreciação de parecer jurídico da Procuradoria Federal.

Art. 14º A Autoridade Competente formará sua convicção com base na livre apreciação dos fatos e condutas praticadas, devendo, quando necessário, promover diligências para a apuração da veracidade das informações e provas apresentadas pela defesa.

2. VIGÊNCIA

Esta portaria entra em vigor na data de sua publicação e REVOGA a Portaria nº 150/2019-Cogead.

Flávia Silva
Coordenadora Geral de Administração
FIOCRUZ



Documento assinado eletronicamente por **FLAVIA SILVA, Coordenador(a) Geral de Administração**, em 10/06/2024, às 14:56, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site http://sei.fiocruz.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **3945213** e o código CRC **8B371FA9**.

ANEXO VI

Modelo de autorização para a utilização da garantia e de pagamento direto (conforme estabelecido na alínea "d" do item 1.2 do Anexo VII-B da IN SEGES/MP n. 5/2017);

AUTORIZAÇÃO DE DESTAQUES NO PAGAMENTO MENSAL E DE RETENÇÃO E
UTILIZAÇÃO DA GARANTIA (a ser preenchido no momento da assinatura do contrato).

CONTRATO N° XXXX

_____ (identificação do licitante),
inscrita no CNPJ nº _____, por intermédio de seu representante legal, o Sr.
_____ (nome do representante), portador da Cédula de
Identidade RG nº _____ e do CPF nº _____, **AUTORIZA**, para os
fins da Instrução Normativa nº 05/2017/SEGES, e dos dispositivos correspondentes do
Edital:

que os valores relativos aos salários e demais verbas trabalhistas devidos aos
trabalhadores alocados na execução do contrato sejam descontados da fatura e pagos
diretamente aos trabalhadores, quando houver falha no cumprimento dessas
obrigações por parte da Contratada, até o momento da regularização, sem prejuízo das
sanções cabíveis, Instrução Normativa SEGES nº 05/2017;

que os valores provisionados para o pagamento de férias, 13º salário e rescisão
contratual dos trabalhadores alocados na execução do contrato sejam destacados do
valor mensal e depositados em conta corrente vinculada, bloqueada para movimentação
e aberta em nome da empresa junto a instituição bancária oficial, conforme da Instrução
Normativa SEGES nº 05/2017;

que os valores devidos ao Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS sejam retidos
na fatura e depositados diretamente nas respectivas contas vinculadas dos
trabalhadores alocados na execução do contrato, observada a legislação específica, e
conforme Instrução Normativa SEGES nº 05/2017;

que a Contratante utilize o valor da garantia prestada para realizar o pagamento direto
das verbas rescisórias aos trabalhadores alocados na execução do contrato, caso a
Contratada não efetue tais pagamentos até o fim do segundo mês após o encerramento
da vigência contratual, conforme Instrução Normativa SEGES nº 5/2017.

_____, ____ de _____ de 2024.

(assinatura do representante legal do licitante)

ANEXO VII

TERMO DE SIGILO E CONFIDENCIALIDADE

Pelo presente Termo, a empresa _____ (razão social, CNPJ, endereço) neste ato representada pelo seu representante legal (nome, nacionalidade, estado civil, profissão, CPF e RG), da empresa assume o compromisso de manter o mais absoluto sigilo sobre qualquer informação a que tiver acesso relacionado às pesquisas e serviços desenvolvidos no âmbito da Fundação Oswaldo Cruz – FIOCRUZ. Para tanto, declara e se obriga:

A manter sigilo, tanto escrito como verbal, ou, por qualquer outra forma, de todos os dados, informações científicas e técnicas e, sobre todos os materiais obtidos, tais como: operações, processos, planos ou intenções, informações sobre produção, instalações, equipamentos, segredos de negócio, segredo de fábrica, dados, habilidades especializadas, projetos, métodos e metodologia, fluxogramas, especializações, componentes, fórmulas, produtos, amostras, diagramas, desenhos esquema industrial, patentes, biológicos, técnicas, desenhos, cópias, diagramas, fórmulas, modelos, amostras, croquis, fotografias, plantas, programas de computador, discos, disquetes, processos, projetos, oportunidades de mercado e questões relativas a negócios revelados na atividade desenvolvida e sobre qualquer outra tecnologia, relacionados a sua participação;

A não revelar, repassar, gravar, reproduzir, utilizar ou dar conhecimento, em hipótese alguma, a terceiros, de dados, informações científicas ou materiais obtidos com sua participação, sem a prévia análise da Coordenação da Gestão Tecnológica/GESTEC - VPPIS, sobre a possibilidade de proteção, nos órgãos especializados, dos resultados ou tecnologia envolvendo aquela informação;

A não tomar, sem autorização da Instituição, qualquer medida com vistas a obter para si ou para terceiros, os direitos de propriedade intelectuais relativos às informações sigilosas a que tenham acesso.

A ciência que todos os documentos, inclusive o caderno de protocolo, contendo dados e informações relativas a qualquer pesquisa são de propriedade dos Laboratórios da Instituição.

A concordância que todos os materiais, sejam biológicos, modelos, protótipos e/ou noutros de qualquer natureza pertencem aos Laboratórios da Instituição, sendo vedada a apropriação de qualquer material ou tecnologia seja ele confidencial e sigiloso ou não.

A obrigação de ressarcir a Fundação Oswaldo Cruz na forma da lei na ocorrência de qualquer dano ou prejuízo oriundo de uma eventual quebra de sigilo.

A vigência da obrigação de confidencialidade e sigilo, assumida por meio deste termo, terá a validade enquanto a informação não for tomada de conhecimento público pela Fundação Oswaldo Cruz ou outra pessoa mediante expressa autorização escrita.

O presente Termo tem natureza irrevogável e irretratável, e o seu não cumprimento acarretará sanções judiciais de ordem penal civil e administrativa contra seus transgressores.

Para dirimir quaisquer dúvidas oriundas do presente Termo fica eleito o foro da Comarca do Rio de Janeiro-RJ e com renúncia expressa a qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

Local e data

ASSINATURA DO REPRESENTANTE LEGAL

[Nome do Representante Legal]

[Nº da Carteira de Identidade/Órgão Emissor]

TUTORIAL DE PREENCHIMENTO		
Aba da Planilha	Informações relevantes para o preenchimento da planilha	Destino do preenchimento da Aba da Planilha
Estrutura	Aba Meramente Ilustrativa para que a Licitante consiga mapear todo o Escopo a ser alcançado, além de demonstrar a Estrutura para o devido dimensionamento de sua Proposta.	Aba Meramente Ilustrativa, não existe ligação com outras abas.
Legenda das ABAS	Aba para descriminarar todas as informações sobre as categorias de mão de obra residente previstas pela Administração.	Planilhas de Custo de Mão de Obra Supervisor e Técnico CFT
Encargos_Rescisão_Prof Ausente	Aba para ser preenchida levando em consideração todos os encargos sociais, trabalhistas, custos de rescisão e profissional ausente dos postos de trabalho de mão de obra residente. A administração elaborou esta aba na planilha afim de uniformizar todas as aliquotas, que automaticamente será preenchida nas planilhas de custo desta contratação. Levar em consideração e preencher o FAP ajustado da empresa, comprovado através de apresentação da GFIP. Se a empresa possuir histórico diferenciado das aliquotas apresentadas ou fundamentação legal, existe a coluna da Justificativa da alteração da alíquota e a coluna de novo memorial de cálculo a justificar, para que a Empresa registre as modificações e a comissão de licitação apure a legalidade/ razoabilidade dos fatores apresentados.	As aliquotas serão importadas para as planilhas de custo de ELETROMECÂNICO
Custos Indiretos Tributos e Lucro	Aba para ser preenchida levando em consideração os custos indiretos, tributos e lucro desta referida prestação de serviço. Para que a Licitante possa organizar melhor sua distribuição do CITL, existem 2 composições a serem preenchidas, um quadro está sendo linkado automaticamente nas abas de mão de obra residente e outro quadro sendo linkado para a composição dos custos dos Serviços Eventual. A empresa proponente, deverá indicar qual regime tributário se enquadra, em caso de Lucro REAL, solicitamos que sejam entregues os percentuais médios dos últimos 12 meses, o que diminui um pouco o valor percentual destes impostos na planilha e a diferença entre o lucro presumido. A mesma situação se aplicará ao CPRB, a empresa optantes pela desoneração deverão ter CNAE enquadrado na lei da desoneração, e ter optado pela desoneração até o dia 15/02 do ano vigente, para fazer jus ao este percentual de CPRB que será de até 4,5%. No ato da análise de documentação de empresa proponente avallaremos se empresa faz jus ou não a este benefício, sendo observado que se trata de empresa onerada, esta deverá apresentar CPRB zerado e INSS de 20% na aba "Encargos_Rescisão_Prof Ausente", célula D11.	Os percentuais serão importadas para as planilhas de custo de ELETROMECÂNICO, Serviços e Material
Abas de Postos - ELETROMECÂNICO	Aba para ser preenchida as informações da mão de obra residente, levando em consideração as particularidades de cada CCT envolvida por categoria. Aba que constitui a consolidação das informações de modo geral e que visa a fechar de modo geral o custo dos postos de trabalho. Algumas informações já estarão preenchidas automaticamente por conta da empresa Informar as aliquotas na planilha única de Encargos_Rescisão_Prof Ausente e a planilha de Custos Indiretos, Tributos e Lucro. Os Custos gerados destas tabelas de apoio, estarão linkados automaticamente com a planilha de custos para a composição de modo abrangente dos custos mensais dos postos de trabalho, obedecendo as especificidades de cada tipo de serviço/categoria.	Não se aplica destino. Custos deverão ser informados na referida planilha.
Serviços por Demanda	Listagem de todos os Serviços, sem mão de obra residente, para atuar de forma com suas características. Aba com a listagem e quantitativos já correlacionados e bloqueada para alteração. A Licitante deverá compor a informação somente do Custo Unitário por Tipo de Métrica envolvida na Descrição da Atividade. A tabela fará o cálculo através do Custo Unitário Informado, além de realizar a incidência do Custo Indireto, tributos e lucro (CITL) por conta do preenchimento informado na aba em destaque.	Não se aplica destino. Custos deverão ser informados na referida planilha.
Aba: Uniformes / EPI's / EPC's Aba: INSUMOS Aba: Ferramentas Individual Aba: Ferramentas Uso Geral Aba: Veículos	A Licitante deverá atentar-se aos Apêncices. Para a realização desses serviços será de responsabilidade da CONTRATADA fornecer aos seus trabalhadores e/ou subcontratados EPIs/ EPCs/ Uniformes/ Insumos/ e Ferramentas de Uso Geral e Individual, e Veículos, necessários à execução dos serviços, corfome itens listados nas abas.	Valores serão importadas para as planilhas de custo de ELETROMECÂNICO
Material	O licitante deverá preencher valor total, conforme previsto no Termo de Referência deste edital,	O valores estão linkados as abas da planilha, a fim de detalhar todos os custos inerentes a contratação
Proposta Pro-Forma	A licitante deverá preencher nesta planilha somente os campos necessários.	O valores estão linkados as abas da planilha, a fim de detalhar todos os custos inerentes a contratação
Resumo	Resumo global detalhado da proposta da licitante.	O valores estão linkados as abas da planilha, a fim de detalhar todos os custos inerentes a contratação
Aba Ferramentas Uso Geral	Para o cálculo da depreciação de equipamentos, será adotado a vida útil de 5 anos e valor residual de 20%.	Não se aplica destino. Custos deverão ser informados na referida planilha.
Aba Veículos	Para o cálculo do valor unitário do Veículos: Caminhão e PickUp (a contratada deverá dimensionar o valor do veículo e englobar todas as despesas necessárias como combustível, seguro, manutenção, etc)	Não se aplica destino. Custos deverão ser informados na referida planilha.

SERVIÇOS CONTÍNUOS COM DEDICAÇÃO EXCLUSIVA DE MÃO DE OBRA - COGIC - FIOCRUZ					
MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS		Memória de Cálculo	Fundamento	Justificativa da Alteração da Alíquota	Novo Memorial de Cálculo para Justificar
Submódulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias		%			
A	13 (Décimo-terceiro) salário		Art.7º, VIII, CF/88. Caderno de Logística com Orientações básicas sobre a operacionalização da Conta Vinculada nos termos da alínea "a" do item 1.1 do Anexo VII-B e do Anexo XII da Instrução Normativa nº 5, de 26 de maio de 2017. Tabela do subitem 2.4.1 reserva mensal para o pagamento de encargos trabalhistas - percentual incidente sobre a remuneração.		
B	Férias e Adicional de Férias		Férias + Adicional = (1 / 12) + (1 / 12 / 3)	Direito estabelecido pela CLT – Consolidação das Leis do Trabalho, artigo 129 e seguintes. O Empregado tem direito a 30 dias de férias remuneradas anualmente. $(30/360^{*}100) = 8,33\%$ + Acréscimo de 1/3 na remuneração de férias, conforme artigo 7º, inciso XVII da Constituição Federal $((30/3)/30)/((30/360^{*}100)) = 2,78\%$. => 8,33% + 2,78% = 11,11%	
C	Incidência dos encargos do submódulo 2.2 sobre Submódulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias		Incidência da alíquota total do submódulo 2.2 x (custo de décimo terceiro + custo de férias e adicional de férias)	% Conta Vinculada- Anexo XII da IN nº 05/2017. Caderno de Logística com Orientações básicas sobre a operacionalização da Conta Vinculada nos termos da alínea "a" do item 1.1 do Anexo VII-B e do Anexo XII da Instrução Normativa nº 5, de 26 de maio de 2017.	
TOTAL SUBMÓDULO 2.1		0.00%			
Submódulo 2.2 - GPS, FGTS e Outras Contribuições		%			
A	INSS		20.00%	Art.22, Inciso I da Lei 8.212/91	
B	Salário Educação		2.50%	Art.3º, Inciso I, Decreto 87.043/82	
C	SAT (Seguro Acidente de Trabalho)		RAT: 1%, 2% ou 3% x FAP: 0,5 a 2%	RATXFAT – Fundamentação: art. 22, inciso II, alíneas 'b' e 'c', da Lei nº 8.212/91. Conforme GFIP do mês anterior à data da proposta – Para estimativa, considerado o maior valor possível.	
D	SESC ou Sesi		1.50%	Art.3º, da lei 8036/90	
E	SENAI - SENAC		1.00%	Decreto 2.318/86	
F	SEBRAE		0.60%	Art.8º, Lei 8029/90 e Lei 8154/90	
G	INCRA		0.20%	Lei 7787/89 e DL 1146/70	
H	FGTS		8.00%	Art.15, da Lei 8036/90 e Art.7º III, CF	
TOTAL SUBMÓDULO 2.2		0.00%			
MÓDULO 3 – PROVISÃO PARA RESCISÃO		Memória de Cálculo	Fundamento	Memória de Cálculo	Fundamento
MÓDULO 3 – PROVISÃO PARA RESCISÃO		%			
A	Aviso Prévio indenizado		$((1/12)*0,05)*100 = 0,42\%$	Trata-se de valor devido ao empregado no caso de o empregador rescindir o contrato sem justo motivo e sem lhe conceder aviso prévio, conforme disposto no § 1º do art. 487 da CLT. De acordo com levantamento efetuado em diversos contratos, cerca de 5% do pessoal é demitido pelo empregador, antes do termino do contrato de trabalho. Arrolado no item 22 do Acórdão 6771/2009 do TCU	
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado		% Aviso Prévio Indenizado x % FGTS = 0,03%	Súmula nº 305/TST e Acórdão TCU 2.217/2010 - Plenário.	
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado		$= 0,8^{*}0,4^{*}0,9^{*}((1+(1/12))*((1/12)+(1/3^{*}1/12)))$	- Lei Nº 13.932 de 11 de dezembro de 2019 - Art. 1º da Lei Complementar nº 110/2001	
D	Aviso Prévio Trabalhado		$(7/30)/12 \times 100 = 1,94\%$	Refere-se à indenização de sete dias corridos devida ao empregado no caso de o empregador rescindir o contrato sem justo motivo e conceder aviso prévio, conforme disposto no art. 488 da CLT. (Acórdão TCU 1186/2017).	
E	Incidência de GPS, FGTS e outras contribuições sobre o Aviso Prévio Trabalhado		% Aviso Prévio trabalhado x % total submodulo 2.2	Súmula nº 305/TST	
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Trabalhado.		$= 0,8^{*}0,4^{*}0,9^{*}((1+(1/12))*((1/12)+(1/3^{*}1/12)))$	- Lei Nº 13.932 de 11 de dezembro de 2019 - Art. 1º da Lei Complementar nº 110/2001 - Art. 1º, caput, e parágrafo único da Lei nº 12.506/2011	
TOTAL DO MÓDULO 3		0.00%			
MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE		Memória de Cálculo	Fundamento	Memória de Cálculo	Fundamento
Submódulo 4.1 - Substituto nas Ausências Legais		%			
A	Substituto na cobertura de Férias		% submódulo 2.2 alínea b- férias e adicional 12,10 12 meses = 1,01%	Previsão de pagamento mensal proporcional a cobertura de férias, para um período de 30 dias, após cada período de 12 meses de vigência do contrato de trabalho. O pagamento ocorre conforme preceitua o art. 129 e inc. I art. 130, CLT; e art. 7º, inciso XVII, CF. Deverá ser levado em consideração 1/12 avos das férias do profissional que está cobrindo este período. O provisionamento do profissional efetivo do posto de trabalho já possui sua retenção no Submódulo 2.1 Alínea B.	
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais		$((1 / 30) / 12) \times 100 = 0,28\%$	Lei 6367/76 e o art. 473 da CLT elencam as motivações de falta de empregados ao serviço sem que haja prejuízo ao salário correspondente. De acordo com dados estatísticos do IBGE, arrolado no item 20 do Acórdão 6771/2009 do TCU, cada empregado falta um dia por ano. a esse título.	
C	Substituto na cobertura de Licença Paternidade		$((5 / 30) / 12) \times 0,015 \times 100 = 0,02\%$	Criada pelo art. 7º, inciso XXda CF combinado como art.10, §1º dos Ato das Disposições Constitucionais Transitórias – ADCT -, concede ao empregado o direito de ausentar-se do serviço por cinco dias quando do nascimento de filho. De acordo com o IBGE, nascem filhos de 1,5% dos trabalhadores no período de um ano. Arrolado no item 20 do Acórdão 6771/2009 do TCU.	
D	Substituto na cobertura de Ausência por Acidente de Trabalho		$((15 / 30) / 12) \times 0,0078 \times 100 = 0,03\%$	O artigo 27 do Decreto nº 89.312, de 23/01/84, obriga o empregador a assumir o ônus financeiro pelo prazo de 15 dias, no caso de acidente de trabalho previsto no art. 131 da CLT. De acordo com os números mais recentes apresentados pelo Ministério da Previdência de Assistência Social, baseados em informações prestadas pelos empregadores, por meio da GFIP, 0,78% (zero vírgula setenta e oito por cento) dos empregados se acidentam no ano.Arrolado no item 20 do Acórdão 6771/2009 do TCU.	
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade		$0,0144 \times 0,1 \times 0,4509 \times 6/12 = 0,03\%$.	De acordo com dados estatísticos do IBGE, a taxa de natalidade brasileira é de 1,44%. Estima-se que 10% das empregadas engravidam em cada ano de execução contratual. Considerando-se o custo de encargos como sendo 45,09% da remuneração (CPP 20,00% + SAT 4,00% + 13º Salário 9,09% + FGTS 8,00% + Multa Rescisória 4,00%) e que a licença-maternidade dure 6 meses, a provisão para este item corresponde ao cálculo:	
F	Substituto na cobertura de Outras ausências (especificar)				
TOTAL SUBMÓDULO 4.1		0.00%			
Submódulo 4.2 - Substituto na intrajornada		%			
A	Substituto na cobertura de Intervalo para Repouso ou Alimentação	0.00%	Não há previsão de forma ininterrupta de execução, portanto, este custo ficará zerado.		

CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO - Planilha de custo dos postos de trabalho em geral		
INFORME AS ALÍQUOTAS PREVISTAS DE ACORDO COM O ENQUADRAMENTO TRIBUTÁRIO, CUSTOS INDIRETOS E LUCRO PREVISTOS PARA A COMPOSIÇÃO DOS CUSTOS DA PLANILHA DE MÃO DE OBRA .	A - CUSTOS INDIRETOS	
	B - LUCRO	
	C1 - PIS	
	C2 - COFINS	
	C3 - ISS	
	C4 - OUTROS (CPRB)	
ALÍQUOTA CITL TOTAL		0.00%

CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO Serviços por Demanda e Materiais		
INFORME AS ALÍQUOTAS PREVISTAS DE ACORDO COM O ENQUADRAMENTO TRIBUTÁRIO, CUSTOS INDIRETOS E LUCRO PREVISTOS PARA A COMPOSIÇÃO DOS CUSTOS DA PLANILHA DE SERVIÇO EVENTUAL OU POR DEMANDA .	A - CUSTOS INDIRETOS	
	B - LUCRO	
	C1 - PIS	
	C2 - COFINS	
	C3 - ISS	
	C4 - OUTROS (CPRB)	
ALÍQUOTA CITL TOTAL		0.00%

OBS.1: CASO A LICITANTE SEJA OPTANTE PELO REGIME DE CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA SOBRE RECEITA BRUTA (CPRB) DEVERÁ SER INSERIDA A ALÍQUOTA DE ENQUADRAMENTO, ASSIM COMO DEVERÁ TER SEU DEMONSTRATIVO DE REGIME DEVIDAMENTE APRESENTADO.

OBS.2: CASO A LICITANTE SEJA OPTANTE PELO CPRB, A MESMA DEVERÁ REALIZAR LINK DA ALÍQUOTA APRESENTADA NESTA ABA EM TODAS AS PLANILHAS DE MÃO DE OBRA, ALÉM DE CONFERIR SE OS CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO (CITL) DA COMPOSIÇÃO DOS CUSTOS DOS SERVIÇOS LISTADOS, ESTÃO DE ACORDO COM SEU REGIME DE ENQUADRAMENTO.

OBS.3: É DE RESPONSABILIDADE DA LICITANTE A CONFERÊNCIA DAS ALÍQUOTAS APRESENTADAS NESTA ABA COM AS INFORMAÇÕES NAS PLANILHAS DE MÃO DE OBRA E DE SERVIÇOS LISTADOS.

LEGENDA DE POSTOS DE TRABALHO, QUANTIDADES E SALÁRIO BASE						
Legenda dos Postos de Trabalho	Métrica	Carga Horária	Quantidade Postos	Quantidade Profissionais	Salário mínimo	Salário Base Pesquisa Salarial
Eletromecânico de Manutenção de Elevadores	Posto de Trabalho Residente	44 hs (Segunda a Sexta)	1	1		
Total Geral:			1 Postos	1 Profissionais		
Valor Unitário de Vale Transporte						
Valor Unitário de Vale Refeição						

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS

Objeto: Prestação de serviços contínuos de manutenção preventiva e corretiva, com dedicação exclusiva de mão de obra, em 50 (cinquenta) elevadores, plataformas e monta carga, abrangendo o fornecimento de peças, insumos, materiais e serviços eventuais, nos Campi da Fundação Oswaldo Cruz, Instituto Fernandes Figueiras, Hélio Fraga e Palácio Itaboraí da Fundação Oswaldo Cruz, pelo período de 12 meses, conforme Termo de Referência

Nº do Processo Administrativo: 25389.000052/2024-85			PREGÃO ELETRÔNICO N° xx/2024 - COGIC					
Tipo de Serviço		Métrica	Carga Horária	Quantidade de Postos	Quantidade de Profissionais	Custo Unitário	Custo Mensal	Custo Anual
1	Eletromecânico de Manutenção de Elevadores	Posto de Trabalho Residente	44 hs (Segunda a Sexta)	1	1	R\$ -	R\$ -	R\$ -
01 - Custo Total de Mão de Obra				1	1	Valor Total Mensal	R\$ -	R\$ -
02 - Custo Total dos Serviços Mensais							R\$ -	R\$ -
03 - Custo Total de Serviço Eventual (não cobertos pelo contrato, tais como: atualização de normas, melhorias e modernizações, reparo por mau uso, atos de vandalismo ou danos provocados por fenômenos naturais (ventanias, tempestades, alagamentos, descargas elétricas, etc)							R\$ -	R\$ -
CUSTO GLOBAL ANUAL PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS							R\$ -	R\$ -

Somenta deverão ser preenchidas as células em amarelo. O restante da planilha se encontra bloqueada para que não haja alteração das fórmulas, em respeito ao princípio da isonomia entre os participantes, respeitadas as peculiaridades e arbítrio de cada empresa.

PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇOS

Discriminação dos Serviços (dados referentes à contratação)

№ do Processo Administrativo	Unidade (R\$)	Data	Resposta
1388/2020/77024-15			
Local de Prestação dos Serviços	Execução contratual		Vigência Máxima
Código NTC 007	12 meses		120 Mês (s)
Tipo de Serviço	Unidade de Medida		Data da Proposta
Fornecedores de Mão-de-obra			
Quilates Complementares para Composição dos Custos com Mão de Obra			
Tipo de Serviço de Trabalho	Unidade Mensal de Trabalho		Taxa
40 1h (Ligação e teste)	Unidade Mensal (ligação e teste)		
Execução de teste de Trabalho (CCT)	Unidade Mensal (CCT)		
CCT 2024 - 2026 - Grupo 3A - INDICATÓRIO	CCT 10 10 10 1 10		
Classificação Brasileira de Ocupações (CBO)	R\$ 0,00		
Remuneração Normal em Dólar Cotado	Vigência da CCT, CCT no Dólar Cotado		
Salário Mensal Vigente	Preço Salário Definido no Edital da Licitação		
R\$ 0,00	R\$ 0,00		

MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO			
1	COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO	%	VALOR (R\$)
A	Salário Base	100%	R\$ 0,00
B	Adicional Particularidade	0,00%	R\$ 0,00
C	Adicional Insalubridade	0,00%	R\$ 0,00
D	Adicional Noturno	0,00%	R\$ 0,00
E	Adicional de Risco	0,00%	R\$ 0,00
F	Outros (especificar)	0,00%	R\$ 0,00
TOTAL DO MÓDULO 1			R\$ 0,00

MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSUAIS E DIÁRIOS			
Submódulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias		%	VALOR (R\$)
A	13º Salário, Férias e Adicional de Férias	0,00%	R\$ 0,00
B	Férias e Adicional de Férias	0,00%	R\$ 0,00
C	Encargos dos encargos do submódulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias	0,00%	R\$ 0,00
TOTAL SUBMÓDULO 2.1			R\$ 0,00

Submódulo 2.2 - GPS, FGTS e Outras Contribuições			
		%	VALOR (R\$)
A	INSS	0,00%	R\$ 0,00
B	Salário Educação	0,00%	R\$ 0,00
C	CAT (Cotação Anual de Trabalho)	0,00%	R\$ 0,00
D	FGTS ou RPD	0,00%	R\$ 0,00
E	FGTS - 13,25%	0,00%	R\$ 0,00
F	FGTS - 13,25%	0,00%	R\$ 0,00
G	FGTS - 13,25%	0,00%	R\$ 0,00
H	FGTS - 13,25%	0,00%	R\$ 0,00
TOTAL SUBMÓDULO 2.2			R\$ 0,00

Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários			
		Valor Unitário	VALOR (R\$)
A	Transporte	R\$ 0,00	R\$ 0,00
B	Alimentação	R\$ 0,00	R\$ 0,00
C	Benefício Social - 13,25%	R\$ 0,00	R\$ 0,00
D	Alf. 13,25%	R\$ 0,00	R\$ 0,00
E	Alf. 13,25%	R\$ 0,00	R\$ 0,00
F	Alf. 13,25%	R\$ 0,00	R\$ 0,00
G	Alf. 13,25%	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TOTAL SUBMÓDULO 2.3			R\$ 0,00

QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS, BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSUAIS E DIÁRIOS			
Módulo 2 - Encargos, Benefícios Anuais, Mensais e Diários			VALOR (R\$)
2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias		R\$ 0,00
2.2	GPS, FGTS e Outras Contribuições		R\$ 0,00
2.3	Benefícios Mensais e Diários		R\$ 0,00
TOTAL DO MÓDULO 2			R\$ 0,00

MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESERVA			
3	PROVISÃO PARA RESERVA	%	VALOR (R\$)
A	Provisão Indenizada	0,00%	R\$ 0,00
B	Provisão de 13,25% sobre Provisão Indenizada	0,00%	R\$ 0,00
C	Multa de 13,25% e Contribuição Social sobre o Anulo Provisão Indenizada	0,00%	R\$ 0,00
D	Anulo Provisão Indenizada	0,00%	R\$ 0,00
E	Provisão dos encargos do submódulo 2.2 sobre Anulo Provisão Indenizada	0,00%	R\$ 0,00
F	Multa de 13,25% e Contribuição Social sobre o Anulo Provisão Indenizada	0,00%	R\$ 0,00
TOTAL DO MÓDULO 3			R\$ 0,00

MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE			
Submódulo 4.1 – Ausência Legal		%	VALOR (I)
A	Substituição na cobertura de férias	0,00%	R\$ -
B	Substituição na cobertura de licenças legais	0,00%	R\$ -
C	Substituição na cobertura de licença paternidade	0,00%	R\$ -
D	Substituição na cobertura de ausência por acidente de Trabalho	0,00%	R\$ -
E	Substituição na cobertura de Afastamento Maternidade	0,00%	R\$ -
F	Substituição na cobertura de Doença profissional (especificar)	0,00%	R\$ -
TOTAL SUBMÓDULO 4.1		0,00%	R\$ -

Submódulo 4.2 – Inapresentada		%	VALOR (I)
A	Substituição na cobertura de ausência para ausência não justificada	0,00%	R\$ -
TOTAL SUBMÓDULO 4.2		0,00%	R\$ -

QUADRO RESUMO DO MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE			
Módulo 4 – Custo de Reposição do Profissional Ausente			VALOR (I)
A.1	Substituição para Ausências Legais		R\$ -
A.2	Substituição na Inapresentada		R\$ -
TOTAL DO MÓDULO 4			R\$ -

MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS			
INSUMOS DIVERSOS			VALOR (I)
A	Materiais Consumos		R\$ -
B	Ferramentas e Equipamentos Individuais		R\$ -
C	Ferramenta (uso geral)		R\$ -
D	Uniformes, EPI e EPC		R\$ -
TOTAL DO MÓDULO 5			R\$ -

MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO			
CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO		%	VALOR (I)
A	Custos Indiretos	0,00%	R\$ -
B	Lucro	0,00%	R\$ -
C – TRIBUTOS			
C.1	IRPJ	0,00%	R\$ -
C.2	CSOPIOS	0,00%	R\$ -
C.3	ISS	0,00%	R\$ -
C.4	Outros (CPMB)	0,00%	R\$ -
TOTAL DO MÓDULO 6			R\$ -

a) Tributos % = Ta =	0,00%		
100			
b) Total dos Módulos 1, 2, 3, 4 e 5+ Custos Indiretos + Lucro+ Po =	R\$	-	
c) Po / (1 - Ta) + Pt =	R\$	-	
Valor dos Tributos = Pt - Po	R\$	-	

QUADRO RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO			
Mão-de-obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)			VALOR (I)
A	MÓDULO 1 – COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO		R\$ -
B	MÓDULO 2 – IMPLANTAÇÃO E MANUTENÇÃO MATERIAIS, SERVIÇOS E DIÁRIOS		R\$ -
C	MÓDULO 3 – PROVISÃO PARA RESCISÃO		R\$ -
D	MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE		R\$ -
E	MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS		R\$ -
F	Subtotal (A + B + C + D + E)		R\$ -
G	MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO		R\$ -
PREÇO TOTAL POR EMPREGADO			R\$ -
QUANTIDADE DE PROFISSIONAIS			1
CUSTO TOTAL MENSA			R\$ -

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE EPI's_EPC's_UNIFORMES

Preencher apenas a coluna Amarela ref. a Valor Unitário

A Administração se reserva ao direito de solicitar comprovação (pesquisa de mercado) dos preços apresentados no orçamento da proposta.

O Custo Mensal deverá estar vinculado ao Módulo 05 - Equipamentos: Alínea E, nas abas de cada posto.

Quantidade de Profissionais			1
Valor Anual Total			R\$ -
Valor Mensal Total			R\$ -
Descrição dos Uniformes	Quantidade Total/Ano	Valor Unitário	Valor Total
<p>Uniforme Eletricista NR10, RF, Antichamas, Risco 2, com refletivo - Conjunto com proteção para arco elétrico e fogo repentino composto de calça e camisa com C.A..</p> <p>CAMISA: Tecido FR 100% Algodão 8.6oz (290 g/m²), com faixas refletivas, fechamento frontal em botões com vista, mangas longas com fechamento em Botão no punho, gola tipo esporte (italiana) abotoada até em cima, bolso superior esquerdo, costura reforçada com linha retardante a chama 100% meta aramida.</p> <p>CALÇA: Tecido FR 100% Algodão 8.6oz (290 g/m²), com faixas refletivas, meio elástico no cós, passantes para cinto, pala atrás, fechamento em botões com vista, dois bolsos frontais, dois bolsos traseiros, costura reforçada com linha retardante a chama 100% meta aramida - CA 48513.</p>	6		R\$ -
			R\$ -
			R\$ -
Descrição dos EPI's	Quantidade Total/Ano	Valor Unitário	Valor Total
Cinto Limitador de Área CA15731	1		R\$ -
Óculos de Segurança CA:40194	2		R\$ -
Plug de Ouvidos CA: 5745	6		R\$ -
Luva Nitrilica CA:16314	12		R\$ -
Luva de poliéster com poliuretano CA:40282.	12		R\$ -
Luva isolante de borracha baixa tensão CA: 38.400	1		R\$ -
Máscara contra Pó CA:10578	12		R\$ -
Bota de Segurança CA:34554	2		R\$ -
Capacete/Boné Casquete CA:38352	1		R\$ -
Luva Cobertura Vaqueta Raspa com Tira Ajuste Tamanho 8 3-LC108 CA 25387	2		R\$ -
Descrição dos EPC's	Quantidade Total/Ano	Valor Unitário	Valor Total

Cavalete biombo para sinalização	34		R\$	-

MEMÓRIA DE CÁLCULO MATERIAIS DE INSUMOS

A Administração se reserva ao direito de solicitar comprovação (pesquisa de mercado) dos preços apresentados no orçamento da proposta.

Observação: Este valor Custo será lincado de forma automática no módulo 5 - Insumos diversos, alínea 5.A - Material de Consumo.

Este custo será diluído entre todos os postos/profissionais que utilizarão os referidos Equipamentos/Utensílios.

Esta planilha de insumos é apenas EXEMPLIFICATIVA e não EXAUSTIVA, sendo de responsabilidade da Contratada, providenciar os mesmos que se fizerem necessários no decorrer do contrato. Após decorrido o interregno mínimo de um ano de contrato, poderá haver reajuste desta planilha baseado no Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo – IPCA/IBGE

Quantidade de Profissionais					1
Valor Anual Total de Insumos					R\$ -
Valor Mensal Total de Insumos					R\$ -
Valor Mensal por Profissional					R\$ -
Descrição	Unidade	Quantidade Anual	Valores		
			Valor Unitário	Anual	Mensal
Desgrimpante e lubrificante em spray de 300 ml	Unidade	4.00		R\$ -	R\$ -
Fita isolante 19mm x 20m antichama, utilizada para isolação de fios e cabos elétricos em geral até 750 v, cobertura final em emendas e terminações, formando uma capa protetora altamente resistente à abrasão, atua como uma camada protetora contra raios UV. Classe de temperatura: 90ºc, indicada para utilização em instalações elétricas de baixa tensão normatizadas pela NBR 5410. Aprovada de acordo com os requisitos da NBR 5037 (ABNT) e ul 510 com selo INMETRO	Unidade	6.00		R\$ -	R\$ -
Limpa contato elétrico em spray de 300 ml	Unidade	4.00		R\$ -	R\$ -
Vassoura de piaçava com cabo	Unidade	18.00		R\$ -	R\$ -
Pá de lixo com cabo	Unidade	18.00		R\$ -	R\$ -
Trincha 1"	Unidade	5.00		R\$ -	R\$ -
Trincha 2"	Unidade	5.00		R\$ -	R\$ -
Desengraxante a base d'água, biodegradável para remoção de graxas, gorduras e limpeza pesada, tipo H7 ou similar (1 Litro)	Unidade	136.00		R\$ -	R\$ -
Pano de limpeza	Unidade	252.00		R\$ -	R\$ -
Abraçadeira tipo cinta, em nylon, Hellermann 3,6 x 150 mm (100 peças)	Kit	1.00		R\$ -	R\$ -
Abraçadeira tipo cinta, em nylon Hellermann 3,6 x 200 mm (100 peças)	Kit	1.00		R\$ -	R\$ -
				R\$ -	R\$ -
				R\$ -	R\$ -
Valor Total dos Insumos:			R\$ -	R\$ -	R\$ -

MEMÓRIA DE CÁLCULO PARA EQUIPAMENTOS E UTENSÍLIOS INDIVIDUAIS

Preencher apenas a coluna amarelo
A Administração se reserva ao direito de solicitar comprovação (pesquisa de mercado) dos preços apresentados no orçamento da proposta.
O Custo Mensal deverá estar linkado ao Módulo 05 - Equipamentos: Alínea B, nas abas de cada posto.

Quantidade de Profissionais									1			
Valor Anual Total - Ferramentas de Uso Geral									R\$	-		
Valor Mensal por Profissional									R\$	-		
Descrição do Item	Especificação	Unidade	Quantidade Anual	Vida Útil	Valor Residual	Valores						
						Unitário	Custo total dos Equipamentos	Fórmula de Fator para Pagamento Mensal		Fórmula de Fator para Pagamento Anual (12 meses)		
								Para o cálculo da depreciação de equipamentos, será adotado a vida útil de 5 anos e valor residual de 20%. Assim, Depreciação Mensal = [Valor total dos equipamentos x (1,00-0,20)] / (anos de vida útil informado/12 meses).				
Alicate de bico	Alicate de Bico meia-cana curto com corte, cabo com isolamento de 1.000V, de acordo com a norma NBR 9699 e NR10, na medida de 8" (polegadas).	Unidade	1	5.0 Anos de Vida Útil	20%		R\$	-	R\$	-	R\$	-
Alicate de corte	Alicate de Corte diagonal "modelo americano", cabo com isolamento de 1.000V, de acordo com a norma NBR 9699 e NR10, na medida de 6" (polegadas).	Unidade	1	5.0 Anos de Vida Útil	20%		R\$	-	R\$	-	R\$	-
Alicate Universal	Alicate Universal com dispositivo para presnar terminais de bitola de até 10mm, cabo com isolamento de 1000 volts, de acordo com a norma NBR 9699 e NR10, na medida nominal de 8" (polegadas).	Unidade	1	5.0 Anos de Vida Útil	20%		R\$	-	R\$	-	R\$	-
Chave de fenda isolada	Chave de fenda com haste isolada, cabo e haste com isolamento de 1.000V, de acordo com as normas NBR 14985, NBR 9699 E NR10, nas medidas 1/4x6"	Unidade	1	5.0 Anos de Vida Útil	20%		R\$	-	R\$	-	R\$	-
Chave de fenda pequena	Chave de Fenda 1/8x4"	Unidade	1	5.0 Anos de Vida Útil	20%		R\$	-	R\$	-	R\$	-
Chave de fenda média	Chave de Fenda 3/16x6"	Unidade	1	5.0 Anos de Vida Útil	20%		R\$	-	R\$	-	R\$	-
Chave de fenda grande	Chave de Fenda 3/8x8"	Unidade	1	5.0 Anos de Vida Útil	20%		R\$	-	R\$	-	R\$	-
Chave Phillips pequena	Chave Phillips 1/8"	Unidade	1	5.0 Anos de Vida Útil	20%		R\$	-	R\$	-	R\$	-
Chave Phillips média	Chave Phillips 3/16x6"	Unidade	1	5.0 Anos de Vida Útil	20%		R\$	-	R\$	-	R\$	-
Jogo de chaves Allen	Jogo de Chaves Hexagonal (Allen) 1/16" a 3/8"	Unidade	1	5.0 Anos de Vida Útil	20%		R\$	-	R\$	-	R\$	-
Chave combinada	Chave combinada - Tam 6 mm	Unidade	1	5.0 Anos de Vida Útil	20%		R\$	-	R\$	-	R\$	-
Chave combinada	Chave combinada - Tam 8 mm	Unidade	1	5.0 Anos de Vida Útil	20%		R\$	-	R\$	-	R\$	-
Chave combinada	Chave combinada - Tam 10 mm	Unidade	1	5.0 Anos de Vida Útil	20%		R\$	-	R\$	-	R\$	-
Chave combinada	Chave combinada - Tam 11 mm	Unidade	1	5.0 Anos de Vida Útil	20%		R\$	-	R\$	-	R\$	-
Chave combinada	Chave combinada - Tam 13 mm	Unidade	1	5.0 Anos de Vida Útil	20%		R\$	-	R\$	-	R\$	-
Chave canhão pequena	Chave Canhão - Tam. 6mm	Unidade	1	5.0 Anos de Vida Útil	20%		R\$	-	R\$	-	R\$	-
Chave canhão média	Chave Canhão - Tam. 8mm	Unidade	1	5.0 Anos de Vida Útil	20%		R\$	-	R\$	-	R\$	-
Chave canhão grande	Chave Canhão - Tam. 10mm	Unidade	1	5.0 Anos de Vida Útil	20%		R\$	-	R\$	-	R\$	-
Chave inglesa grande	Chave inglesa 10"	Unidade	1	5.0 Anos de Vida Útil	20%		R\$	-	R\$	-	R\$	-
Chave inglesa média	Chave inglesa 6"	Unidade	1	5.0 Anos de Vida Útil	20%		R\$	-	R\$	-	R\$	-
Multímetro	Multímetro (Especificações mínimas: com display de 3 1/2 dígitos, média de tensão DC/AC, corrente DC, resistência, ganho de transistores, teste de diodo e continuidade.)	Unidade	1	5.0 Anos de Vida Útil	20%		R\$	-	R\$	-	R\$	-
Luminária led	Luminária do tipo pendente, com 24 LED e Plug Bivolt	Unidade	1	3.0 Anos de Vida Útil	20%		R\$	-	R\$	-	R\$	-
Martelo	Martelo	Unidade	1	5.0 Anos de Vida Útil	20%		R\$	-	R\$	-	R\$	-
Espátula	Espátula	Unidade	1	5.0 Anos de Vida Útil	20%		R\$	-	R\$	-	R\$	-
Trena 5m	Trena 5m	Unidade	1	5.0 Anos de Vida Útil	20%		R\$	-	R\$	-	R\$	-
Mala de ferramentas	Mala/Mochila de Ferramentas	Unidade	1	5.0 Anos de Vida Útil	20%		R\$	-	R\$	-	R\$	-
Lanterna de mão	Lanterna de mão recarregável, material plastico ABS, bateria recarregável em tomadas de 110 ou 220V. Lâmpadas: 1 led frontal e 6 leds na aba traseira. Possui plug embutido para carga diretamente em tomada convencional.	Unidade	1	3.0 Anos de Vida Útil	20%		R\$	-	R\$	-	R\$	-
Smartphone	Smartphone com tela de 6" ou superior, memória RAM 6Gb ou superior, armazenamento 128 Gb, sistema android, com acesso a internet móvel 4 e 5G, Wi-Fi e câmera 48MP ou superior	Unidade	1	3.0 Anos de Vida Útil	20%		R\$	-	R\$	-	R\$	-
Valor Total das Ferramentas Individuais							R\$	-	R\$	-	R\$	-

MEMÓRIA DE CÁLCULO PARA EQUIPAMENTOS OPERACIONAIS										
Preencher apenas a coluna amarelo										
A Administração se reserva ao direito de solicitar comprovação (pesquisa de mercado) dos preços apresentados no orçamento da proposta.										
O Custo Mensal deverá estar lincado ao Módulo 05 - Equipamentos: Alínea C, nas abas de cada posto.										
Quantidade de Profissionais									1	
Valor Anual Total - Ferramentas de Uso Geral									R\$	-
Ferramentas não previstas na tabela acima com estimativa de 20% sobre o total (R\$)									R\$	-
Valor Mensal por Profissional									R\$	-
Descrição do Item	Especificação	Unidade	Quantidade Anual	Vida Útil	Valor Residual	Valores				
						Unitário	Custo total dos Equipamentos	Fórmula de Fator para Pagamento Mensal <small>Para o cálculo da depreciação de equipamentos, será adotado a vida útil de 5 anos e valor residual de 20%. Assim, Depreciação Mensal = (Valor total dos equipamentos x (1,00-0,20)) / (anos de vida útil informado/12 meses).</small>	Fórmula de Fator para Pagamento Anual (12 meses)	
Aspirador de pó	Aspirador de pó e água, 127 ou 220V, potência mínima de 1400W	Unidade	1	5.0 Anos de Vida Útil	20%		R\$ -	R\$ -	R\$	-
				5.0 Anos de Vida Útil	20%		R\$ -	R\$ -	R\$	-
				5.0 Anos de Vida Útil	20%		R\$ -	R\$ -	R\$	-
				5.0 Anos de Vida Útil	20%		R\$ -	R\$ -	R\$	-
Valor Total dos Equipamentos e Ferramentas de Alta Durabilidade:							R\$ -	R\$ -	R\$	-

PLANILHA ORÇAMENTARIA PARA SERVIÇOS MENSAIS								
Custo Anual Estimado pela Administração para os Serviços Mensais								
Seq.	Nº AT	Tipo	Campus	Unidade	Pavilhão	Fabricante	Comando	Paradas
1	1987	Elevador cabinado	Mangunhos	BIO	Pav. Henrique Aragão	Schindler	Schindler	2
2	373	Elevador cabinado	Mangunhos	IOC	Pav. Carlos Chagas	Kone	Eletem	5
3	4873	Elevador cabinado	Mangunhos	IOC	Pav. Carlos Chagas	Kone	Infolev	5
4	10097	Elevador cabinado	Mangunhos	IOC	Pav. Carlos Chagas	Carnovikis	Simpac	6
5	3751-0	Elevador cabinado	Mangunhos	PR	Pav. Mourisco - Castelo	CMA	Infolev	5
6	50189	Elevador cabinado	Mangunhos	ENSP	CESTEH	Atlas Schindler	Infolev	3
7	10100	Elevador cabinado	Mangunhos	INI	INI	EGIC	Infolev	2
8	21028	Elevador cabinado	Mangunhos	IOC	Pav. Leonidas Deanne	SUR	Infolev	6
9	21029	Elevador cabinado	Mangunhos	IOC	Pav. Leonidas Deanne	SUR	Infolev	6
10	21030	Elevador cabinado	Mangunhos	IOC	Pav. Leonidas Deanne	SUR	Infolev	6
11	48247	Elevador cabinado	Mangunhos	EPSIV	Politécnico	Atlas Schindler	Excel	3
12	80135	Elevador cabinado	Mangunhos	COGEAD	Quirino	Schindler	Simpac	4
13	3755	Elevador cabinado	Mangunhos	IOC	Pav. Rocha Lima	Schindler	Infolev	6
14	46224	Elevador cabinado	Mangunhos	IOC	Pav. Rocha Lima	Schindler	Excel	6
15	4067	Elevador cabinado	Mangunhos	ENSP	Pav. Torres Homem	Montale	Infolev	3
16	16777-9	Elevador cabinado	IFF	IFF	Pav. Mario Olimo	CMA	Infolev	6
17	11273	Monta Carga	Mangunhos	PR	Pav. Mourisco - Biblioteca Obras Raras	não identificado	original do fabricante	3
18	-	Elevador cabinado	Itaboraí	PR	Palácio Itaboraí (Jaão)	Elevator	Elevator	2
19	03.750	Monta Carga	Mangunhos	BIO	BIO - Henrique Aragão	Aifa	original do fabricante	2
20	11160	Monta Carga	Mangunhos	KICT	KICT - Biblioteca Principal	Sito	original do fabricante	3
21	11161	Monta Carga	Mangunhos	KICT	KICT - Biblioteca Principal	Sito	original do fabricante	3
22	11162	Monta Carga	Mangunhos	PR	Pav. Mourisco - Castelo - SL 215	não identificado	original do fabricante	3
23	11163	Monta Carga	Mangunhos	PR	Pav. Mourisco - Castelo - SL 208	não identificado	original do fabricante	3
24	11164	Monta Carga	Mangunhos	PR	Pav. Mourisco - Castelo - SL 210	não identificado	original do fabricante	3
25	11165	Monta Carga	Mangunhos	ENSP	Engg (Biblioteca)	não identificado	original do fabricante	2
26	11166	Monta Carga	Mangunhos	INCOS	INCOS (Bloco 4)	Miculf	original do fabricante	2
27	11168	Monta Carga	Mangunhos	INCOS	INCOS (Arquitetura)	não identificado	original do fabricante	2
28	11272	Monta Carga	Mangunhos	INCOS	INCOS (Bloco 5)	não identificado	original do fabricante	2
29	11170	Monta Carga	Mangunhos	INCOS	INCOS (Bloco 7 e 103)	não identificado	original do fabricante	2
30	11175	Monta Carga	Mangunhos	IOC	Pav. Lauro Travenço - SL 7	Universal	original do fabricante	2
31	10959	Monta Carga	Mangunhos	COGIC	Oficina da Cogic	Sito	original do fabricante	2
32	11173	Monta Carga	Mangunhos	EPSIV	Politécnico (Oficina Mecânica)	não identificado	original do fabricante	2

MEMÓRIA DE CÁLCULO PARA SERVIÇOS EVENTUAIS						
A Planilha de Composição do CITL (CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO) abaixo, deverá ser preenchida com a finalidade de resguardar a Empresa Contratada desta incidência nos casos deServiço Eventual, conforme previsto no Termo de Referência desta contratação.						
Valor destinado a serviços eventuais - 20% da soma valor Anual de Custo Total de Mão de Obra maia o valor anual de Serviços Mensais					R\$	-
Distribuição de valores para aplicação em Serviço Eventual						
DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS EVENTUAIS	QTD.	Custo Unitário dos Serviços <u>Sem</u> CITL	Custo Total	Alíquota CITL (%)	Custo Unitário dos Serviços <u>COM</u> CITL	
Homem-hora (hh) para serviços eventuais - Hora Normal (segunda a sexta, das 08:00 às 18:00h)	80		R\$ -	0.00%	R\$ -	
Homem-hora (hh) para serviços eventuais - Hora 50% (segunda a sexta, das 18:01 às 07:759h e sábados)	24		R\$ -		R\$ -	
Homem-hora (hh) para serviços eventuais - Hora 100% (domingos e feriados)	8		R\$ -		R\$ -	
Material para Serviço Eventual			R\$ -		R\$ -	
Custo Total de Serviço Eventual (não cobertos pelo contrato, tais como: atualização de normas, melhorias e modernizações, reparo por mau uso, atos de vandalismo ou danos provocados por fenômenos naturais (ventanias, tempestades, alagamentos, descargas elétricas, etc)					R\$	-

<div> FIOCRUZ</div> <div>PROPOSTA PRO-FORMA</div>			
Nº do Processo Administrativo: 25389.000052/2024-85		PREGÃO ELETRÔNICO Nº xx/2024 - COGIC	
DATA DA LICITAÇÃO:			
PROPONENTE:			
ENDEREÇO:			
BAIRRO:		UF: RJ	CEP:
CNPJ:		INSCRIÇÃO ESTADUAL:	
BANCO:	AGÊNCIA:	CONTA BANCÁRIA:	
TELEFONE:		E-MAIL:	
Item	Descrição	Valor Mensal (R\$)	Valor Anual (R\$)
1	Objeto: Prestação de serviços contínuos de manutenção preventiva e corretiva, com dedicação exclusiva de mão de obra, em 50 (cinquenta) elevadores, plataformas e monta carga, abrangendo o fornecimento de peças, insumos, materiais e serviços eventuais, nos Campi da Fundação Oswaldo Cruz, Instituto Fernandes Figueiras, Hélio Fraga e Palácio Itaboraí da Fundação Oswaldo Cruz, pelo período de 12 meses, conforme Termo de Referência	R\$ 0.00	R\$ 0.00
VALOR TOTAL DA PROPOSTA			R\$ 0.00
PRAZO DE EXECUÇÃO: 12 (Doze) meses, a contar da assinatura do Termo de Contrato, podendo ser prorrogado, até o limite máximo de 120 (cento e vinte) meses, na forma do art. 107., da Lei nº 14.133/21, conforme estabelecido no Termo de Referência.			
VALIDADE DA PROPOSTA:			
CONVENÇÃO E/OU ACORDO COLETIVO :			
GARANTIA: CONFORME EDITAL			

ANEXO IX

DECLARAÇÃO DE CONTRATOS FIRMADOS COM A INICIATIVA PRIVADA E / OU ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA

A empresa _____, inscrita no C.N.P.J. sob o nº _____ com sede (endereço completo), declara sob as penas da Lei que possui os seguintes contratos firmados com a Iniciativa Privada e a Administração Pública:

Nome do Órgão/Empresa	Vigência do Contrato	Valor total do contrato
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____

Valor total dos Contratos R\$ _____

Observação:

Além dos nomes dos órgãos/empresas, o licitante deverá informar também o endereço completo dos órgãos/empresas, com os quais tem contratos vigentes, sendo facultado à Comissão a verificação da veracidade das informações, através de diligências junto às instituições contratadas com a licitante.

Local e data

ASSINATURA DO REPRESENTANTE LEGAL

[Nome do Representante Legal]

[Nº da Carteira de Identidade/Órgão Emissor]

MINUTA DE CONTRATO

Processo nº 25389.000052/2024-85

Unidade Gestora: 254462-COGIC

COORDENAÇÃO-GERAL DE
INFRAESTRUTURA OS CAMPI - COGIC

TERMO DE CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS Nº _____, QUE FAZEM ENTRE SI A FIOCRUZ, POR INTERMÉDIO DA COORDENAÇÃO GERAL DE INFRAESTRUTURA DOS CAMPI-COGIC A _____.

OBJETO DO CONTRATO: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS CONTÍNUOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM 50 (CINQUENTA) APARELHOS DE TRANSPORTE VERTICAL: ELEVADORES, PLATAFORMAS VERTICAIS DE ACESSIBILIDADE E MONTA CARGAS, COM FORNECIMENTO DE PEÇAS, INSUMOS, MATERIAIS E SERVIÇOS EVENTUAIS, NOS CAMPI DA FIOCRUZ RJ, PELO PERÍODO DE 12 MESES, CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA

A **FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ (FIOCRUZ)**, por intermédio da Coordenação-Geral de Infraestrutura dos Campi COGIC, com sede na Avenida Brasil, n.º 4365, Manguinhos, na cidade do Rio de Janeiro /RJ, inscrita no CNPJ sob o n.º 33.781.055/0003-05, neste ato representado pela Coordenadora-Geral de Infraestrutura dos Campi, Sr.ª Ana Beatriz Alves Cuzzatti, portadora da matrícula funcional nº 1567804, com poderes conferidos pela Portaria nº 14/2024 da Diretoria Executiva da FIOCRUZ e pela Portaria de designação nº 3.785 de 26/12/2019 do Ministério da Saúde, doravante denominada CONTRATANTE , e o(a)CONTRATADO, inscrito(a) no CNPJ/MF sob o nº sediado(a) na [endereço], na cidade de [cidade]/[UF], doravante designado CONTRATADO, neste ato representado(a) por [nome e função no CONTRATADO], conforme [atos constitutivos da empresa] OU [procuração apresentada nos autos], tendo em vista o que consta no Processo nº 25389.000052/2024-85 e em observância às disposições da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, e demais legislação aplicável, resolvem celebrar o presente Termo de Contrato, decorrente do Pregão Eletrônico nº23/2024, mediante as cláusulas e condições a seguir enunciadas.

1. CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

1.1. O objeto do presente instrumento é a Contratação de empresa especializada em manutenção preventiva e corretiva com fornecimento de peças, materiais, ferramentas e serviços eventuais em elevadores, plataformas e monta carga, instalados nos Campi da Fundação Oswaldo Cruz, Instituto Fernandes Figueiras (IFF), Hélio Fraga e Palácio Itaboraí da Fundação Oswaldo Cruz, a serem executados com regime de dedicação exclusiva de mão de obra, nos termos da tabela abaixo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento a serem executados com regime de dedicação exclusiva de mão de obra, nas condições estabelecidas no Termo de Referência.

1.2. Objeto da contratação:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	CATSER	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR MENSAL	VALOR ANUAL
1	Prestação de serviços contínuos de manutenção preventiva e corretiva em 50 (cinquenta) aparelhos de transporte vertical: elevadores, plataformas verticais de acessibilidade e monta cargas, com fornecimento de peças, insumos, materiais e serviços eventuais, nos Campi da Fiocruz RJ, pelo período de 12 meses, conforme Termo de Referência	3557 - instalação /manutenção de elevadores, escadas rolantes, monta cargas e plataformas verticais	unidade	1	R\$XX	R\$ XX

1.3. Vinculam esta contratação, independentemente de transcrição:

- 1.3.1. O Termo de Referência;
- 1.3.2. O Edital da Licitação;
- 1.3.3. A Proposta do CONTRATADO;
- 1.3.4. Eventuais anexos dos documentos supracitados.

2. CLÁUSULA SEGUNDA – DA VIGÊNCIA E PRORROGAÇÃO

- 2.1. O prazo de vigência da contratação é de 12 meses contados da assinatura do contrato prorrogável sucessivamente por até 10 anos, na forma dos artigos 106 e 107 da Lei nº 14.133, de 2021.
- 2.2. A prorrogação de que trata este item é condicionada ao ateste, pela autoridade competente, de que as condições e os preços permanecem vantajosos para a Administração, permitida a negociação com o CONTRATADO, atentando, ainda, para o cumprimento dos seguintes requisitos:
 - 2.2.1. Estar formalmente demonstrado no processo que a forma de prestação dos serviços tem natureza continuada;
 - 2.2.2. Seja juntado relatório que discorra sobre a execução do contrato, com informações de que os serviços tenham sido prestados regularmente;
 - 2.2.3. Seja juntada justificativa e motivo, por escrito, de que a Administração mantém interesse na realização do serviço;
 - 2.2.4. Haja manifestação expressa do CONTRATADO informando o interesse na prorrogação;
 - 2.2.5. Seja comprovado que o CONTRATADO mantém as condições iniciais de habilitação; e
 - 2.2.6. Não haja registro no Cadastro Informativo de créditos não quitados do setor público federal (Cadin).
- 2.3. O CONTRATADO não tem direito subjetivo à prorrogação contratual.
- 2.4. A prorrogação de contrato deverá ser promovida mediante celebração de termo aditivo.
- 2.5. Nas eventuais prorrogações contratuais, os custos não renováveis já pagos ou amortizados ao longo do primeiro período de vigência da contratação deverão ser reduzidos ou eliminados como

condição para a renovação.

2.6. O contrato não poderá ser prorrogado quando o CONTRATADO tiver sido penalizado nas sanções de declaração de inidoneidade ou impedimento de licitar e contratar com poder público, observadas as abrangências de aplicação.

2.7. Sujeitando-se o CONTRATADO ao regime de incidência não-cumulativa de PIS e COFINS, a comprovação das alíquotas médias efetivas de recolhimento deverá ser feita no momento da prorrogação contratual ou da repactuação de preços, a fim de que sejam promovidos os ajustes necessários decorrentes das oscilações dos custos efetivos dessas contribuições.

3. CLÁUSULA TERCEIRA – DOS MODELOS DE EXECUÇÃO E GESTÃO CONTRATUAIS

3.1. O regime de execução contratual, os modelos de gestão e de execução, assim como os prazos e condições de conclusão, entrega, observação e recebimento do objeto constam no Termo de Referência, anexo a este Contrato.

4. CLÁUSULA QUARTA – DA SUBCONTRATAÇÃO

4.1. As regras sobre a subcontratação do objeto são aquelas estabelecidas no Termo de Referência, anexo a este Contrato.

5. CLÁUSULA QUINTA – DO PREÇO

5.1. O valor mensal da contratação é de R\$ XX (XX), perfazendo o valor total de R\$ XX (XX).

5.2. No valor acima estão incluídas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução do objeto, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.

5.3. O valor acima é meramente estimativo, de forma que os pagamentos devidos ao CONTRATADO dependerão dos quantitativos efetivamente fornecidos.

6. CLÁUSULA SEXTA – DO PAGAMENTO

6.1. O prazo para pagamento ao CONTRATADO e demais condições a ele referentes, inclusive quanto à utilização da Conta-Depósito Vinculada - bloqueada para movimentação ou do Pagamento pelo Fato Gerador, encontram-se definidos no Termo de Referência, anexo a este Contrato.

7. CLÁUSULA SÉTIMA - REPACTUAÇÃO DOS PREÇOS CONTRATADOS

7.1. As regras acerca da repactuação dos preços contratados são aquelas definidas no Termo de Referência, anexo a este Contrato.

8. CLÁUSULA OITAVA – DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE

8.1. São obrigações do CONTRATANTE:

8.1.1. Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pelo CONTRATADO, de acordo com o contrato e seus anexos;

8.1.2. Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Termo de Referência;

8.1.3. Notificar o CONTRATADO, por escrito, sobre vícios, defeitos incorreções, imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas na execução do objeto contratual, fixando prazo para que seja substituído, reparado ou corrigido, total ou parcialmente, às suas expensas, certificando-se de que as soluções por ele propostas sejam as mais adequadas;

8.1.4. Acompanhar e fiscalizar a execução do contrato e o cumprimento das obrigações pelo CONTRATADO;

8.1.5. Comunicar a empresa para emissão de Nota Fiscal relativa à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento, quando houver controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, conforme o art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021;

- 8.1.6. Efetuar o pagamento ao CONTRATADO do valor correspondente à execução do objeto, no prazo, forma e condições estabelecidos no presente Contrato e no Termo de Referência;
- 8.1.7. Aplicar ao CONTRATADO as sanções previstas na lei e neste Contrato;
- 8.1.8. Não praticar atos de ingerência na administração do CONTRATADO, tais como:
- 8.1.8.1. indicar pessoas expressamente nominadas para executar direta ou indiretamente o objeto contratado;
- 8.1.8.2. fixar salário inferior ao definido em lei ou em ato normativo a ser pago pelo CONTRATADO;
- 8.1.8.3. estabelecer vínculo de subordinação com funcionário do CONTRATADO;
- 8.1.8.4. definir forma de pagamento mediante exclusivo reembolso dos salários pagos;
- 8.1.8.5. demandar a funcionário do CONTRATADO a execução de tarefas fora do escopo do objeto da contratação; e
- 8.1.8.6. prever exigências que constituam intervenção indevida da Administração na gestão interna do CONTRATADO.
- 8.1.9. Cientificar o órgão de representação judicial da Advocacia-Geral da União para adoção das medidas cabíveis quando do descumprimento de obrigações pelo CONTRATADO;
- 8.1.10. Explicitamente emitir decisão sobre todas as solicitações e reclamações relacionadas à execução do presente Contrato, ressalvados os requerimentos manifestamente impertinentes, meramente protelatórios ou de nenhum interesse para a boa execução do ajuste;
- 8.1.10.1. A Administração terá o prazo de 30 dias, a contar da data do protocolo do requerimento para decidir, admitida a prorrogação motivada, por igual período.
- 8.1.11. Responder eventuais pedidos de reestabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro feitos pelo CONTRATADO no prazo máximo de 30 dias;
- 8.1.12. Notificar os emitentes das garantias quanto ao início de processo administrativo para apuração de descumprimento de cláusulas contratuais;
- 8.1.13. Comunicar o CONTRATADO na hipótese de posterior alteração do projeto pelo CONTRATANTE, no caso do art. 93, §2º, da Lei nº 14.133, de 2021.
- 8.2. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pelo CONTRATADO com terceiros, ainda que vinculados à execução do contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato do CONTRATADO, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

9. CLÁUSULA NONA – DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO

- 9.1. O CONTRATADO deve cumprir todas as obrigações constantes deste Contrato e de seus anexos, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto, observando, ainda, as obrigações a seguir dispostas:
- 9.2. Atender às determinações regulares emitidas pelo fiscal ou gestor do contrato ou autoridade superior e prestar todo esclarecimento ou informação por eles solicitados;
- 9.3. Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, os bens e serviços nos quais se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados;
- 9.4. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, bem como por todo e qualquer dano causado à Administração ou terceiros, não reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento da execução contratual pelo CONTRATANTE, que ficará autorizado a descontar dos pagamentos devidos ou da garantia, caso exigida, o valor correspondente aos danos sofridos;

- 9.5. Quando não for possível a verificação da regularidade no Sistema de Cadastro de Fornecedores – SICAF, o CONTRATADO deverá entregar ao setor responsável pela fiscalização do contrato, até o dia trinta do mês seguinte ao da prestação dos serviços, os seguintes documentos:
- 9.5.1. prova de regularidade relativa à Seguridade Social;
- 9.5.2. certidão conjunta relativa aos tributos federais e à Dívida Ativa da União;
- 9.5.3. certidões que comprovem a regularidade perante a Fazenda Municipal ou Distrital do domicílio ou sede do CONTRATADO;
- 9.5.4. Certidão de Regularidade do FGTS – CRF; e
- 9.5.5. Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT.
- 9.6. Responsabilizar-se pelo cumprimento das obrigações previstas em Acordo, Convenção, Dissídio Coletivo de Trabalho ou equivalentes das categorias abrangidas pelo contrato, por todas as obrigações trabalhistas, sociais, previdenciárias, tributárias, fiscais, comerciais e as demais previstas em legislação específica, cuja inadimplência não transfere a responsabilidade ao CONTRATANTE e não poderá onerar o objeto do contrato;
- 9.7. Comunicar ao Fiscal do contrato tempestivamente, observada a urgência da situação, qualquer ocorrência anormal ou acidente que se verifique no local da execução do objeto contratual, não ultrapassando o prazo de 24 (vinte e quatro) horas;
- 9.8. Paralisar, por determinação do CONTRATANTE, qualquer atividade que não esteja sendo executada de acordo com a boa técnica ou que ponha em risco a segurança de pessoas ou bens de terceiros;
- 9.9. Manter durante toda a vigência do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições exigidas para habilitação na licitação;
- 9.10. Cumprir, durante todo o período de execução do contrato, a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social ou para aprendiz, bem como as reservas de cargos previstas na legislação;
- 9.11. Comprovar a reserva de cargos a que se refere a cláusula acima, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, com a indicação dos empregados que preencheram as referidas vagas;
- 9.12. Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência do cumprimento do contrato;
- 9.13. Arcar com o ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta, inclusive quanto aos custos variáveis decorrentes de fatores futuros e incertos, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento do objeto da contratação, exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados no art. 124, II, d, da Lei nº 14.133, de 2021;
- 9.14. Cumprir, além dos postulados legais vigentes de âmbito federal, estadual ou municipal, as normas de segurança do CONTRATANTE;
- 9.15. Alocar os empregados necessários ao perfeito cumprimento das cláusulas deste contrato, com habilitação e conhecimento adequados;
- 9.16. Prestar os serviços dentro dos parâmetros e rotinas estabelecidos;
- 9.17. Fornecer todos os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios demandados, em quantidade, qualidade e tecnologia adequadas, com a observância às recomendações aceitas pela boa técnica, normas e legislação de regência;
- 9.18. Conduzir os trabalhos com estrita observância às normas da legislação pertinente, cumprindo as determinações dos Poderes Públicos, mantendo sempre limpo o local de execução do objeto e nas melhores condições de segurança, higiene e disciplina;
- 9.19. Submeter previamente, por escrito, ao CONTRATANTE, para análise e aprovação,

quaisquer mudanças nos métodos executivos que fujam às especificações do memorial descritivo ou instrumento congênere;

9.20. Cumprir as normas de proteção ao trabalho, inclusive aquelas relativas à segurança e à saúde no trabalho;

9.21. Não submeter os trabalhadores a condições degradantes de trabalho, jornadas exaustivas, servidão por dívida ou trabalhos forçados;

9.22. Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesseis anos de idade, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos de idade, observada a legislação pertinente;

9.23. Não submeter o menor de dezoito anos de idade à realização de trabalho noturno e em condições perigosas e insalubres e à realização de atividades constantes na Lista de Piores Formas de Trabalho Infantil, aprovada pelo Decreto nº 6.481, de 12 de junho de 2008;

9.24. Receber e dar o tratamento adequado a denúncias de discriminação, violência e assédio no ambiente de trabalho;

9.25. Assegurar aos trabalhadores alocados à prestação do serviço a previsibilidade da época de gozo de suas férias, com vistas a conciliar o direito ao descanso e à garantia do convívio familiar com as necessidades do serviço;

9.26. Manter preposto aceito pela Administração no local da obra ou do serviço para representá-lo na execução do contrato;

9.26.1. A indicação ou a manutenção do preposto da empresa poderá ser recusada pelo órgão ou entidade, desde que devidamente justificada, devendo a empresa designar outro para o exercício da atividade.

9.27. Não contratar, durante a vigência do contrato, cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, de dirigente do CONTRATANTE ou de agente público que tenha desempenhado função na licitação ou que atue na fiscalização ou gestão do contrato, nos termos do artigo 48, parágrafo único, da Lei nº 14.133, de 2021;

9.28. Prestar todo esclarecimento ou informação solicitada pelo CONTRATANTE ou por seus prepostos, garantindo-lhes o acesso, a qualquer tempo, ao local dos trabalhos, bem como aos documentos relativos à execução do contrato;

9.29. Promover a guarda, manutenção e vigilância de materiais, ferramentas, e tudo o que for necessário à execução do objeto, durante a vigência do contrato;

9.30. Assegurar aos seus trabalhadores ambiente de trabalho e instalações em condições adequadas ao cumprimento das normas de saúde, segurança e bem-estar no trabalho;

9.31. Fornecer equipamentos de proteção individual (EPI) e equipamentos de proteção coletiva (EPC), quando for o caso;

9.32. Garantir o acesso do CONTRATANTE, a qualquer tempo, ao local dos trabalhos, bem como aos documentos relativos à execução do contrato;

9.33. Promover a organização técnica e administrativa dos serviços, de modo a conduzi-los eficaz e eficientemente, de acordo com os documentos e especificações que integram o Termo de Referência, no prazo determinado;

9.34. Instruir seus empregados quanto à necessidade de acatar as normas internas da Administração;

9.35. Instruir seus empregados a respeito das atividades a serem desempenhadas, alertando-os a não executar atividades não abrangidas pelo contrato, devendo o CONTRATADO relatar ao CONTRATANTE toda e qualquer ocorrência neste sentido, a fim de evitar desvio de função;

9.36. Vedar a utilização, na execução dos serviços, de empregado que seja familiar de agente público ocupante de cargo em comissão ou função de confiança no órgão contratante, nos termos do

artigo 7º do Decreto nº 7.203, de 2010;

9.37. Disponibilizar ao CONTRATANTE os empregados devidamente uniformizados e identificados por meio de crachá, além de provê-los com os Equipamentos de Proteção Individual - EPI, quando for o caso;

9.38. Fornecer os uniformes a serem utilizados por seus empregados, conforme disposto no Termo de Referência, sem repassar quaisquer custos a estes;

9.39. Apresentar relação mensal dos empregados que expressamente optarem por não receber o vale-transporte;

9.40. Efetuar o pagamento dos salários dos empregados alocados na execução contratual mediante depósito na conta bancária de titularidade do trabalhador, em agência situada na localidade ou região metropolitana em que ocorre a prestação dos serviços, de modo a possibilitar a conferência do pagamento por parte do CONTRATANTE. Em caso de impossibilidade de cumprimento desta disposição, o CONTRATADO deverá apresentar justificativa, a fim de que a Administração analise sua plausibilidade e possa verificar a realização do pagamento.

9.41. Autorizar o CONTRATANTE, no momento da assinatura do contrato, a fazer o desconto nas faturas e realizar os pagamentos dos salários e demais verbas trabalhistas diretamente aos trabalhadores, bem como das contribuições previdenciárias e do FGTS, quando não demonstrado o cumprimento tempestivo e regular dessas obrigações, até o momento da regularização, sem prejuízo das sanções cabíveis;

9.42. Não permitir que o empregado designado para trabalhar em um turno preste seus serviços no turno imediatamente subsequente;

9.43. Atender às solicitações do CONTRATANTE quanto à substituição dos empregados alocados, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, nos casos em que ficar constatado descumprimento das obrigações relativas à execução do serviço, conforme descrito neste Termo de Referência;

9.44. Instruir seus empregados, no início da execução contratual, quanto à obtenção das informações de seus interesses junto aos órgãos públicos, relativas ao contrato de trabalho e obrigações a ele inerentes, adotando, entre outras, as seguintes medidas:

9.45. Viabilizar o acesso de seus empregados, via internet, por meio de senha própria, aos sistemas da Previdência Social e da Receita do Brasil, com o objetivo de verificar se as suas contribuições previdenciárias foram recolhidas, no prazo máximo de 60 (sessenta) dias, contados do início da prestação dos serviços ou da admissão do empregado;

9.46. Viabilizar a emissão do cartão cidadão pela Caixa Econômica Federal para todos os empregados, no prazo máximo de 60 (sessenta) dias, contados do início da prestação dos serviços ou da admissão do empregado;

9.47. Oferecer todos os meios necessários aos seus empregados para a obtenção de extratos de recolhimentos de seus direitos sociais, preferencialmente por meio eletrônico, quando disponível.

9.48. Não se beneficiar da condição de optante pelo Simples Nacional, salvo quando se tratar das exceções previstas no § 5º-C do art. 18 da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006;

9.48.1. Comunicar formalmente à Receita Federal a assinatura do contrato de prestação de serviços mediante cessão de mão de obra, para fins de exclusão obrigatória do Simples Nacional, a contar do mês seguinte ao da contratação, conforme previsão do art.17, XII, art. 30, §1º, II, e do art. 31, II, todos da Lei Complementar nº 123/2006, salvo quando se tratar das exceções previstas no § 5º-C do art. 18 do mesmo diploma legal;

9.48.2. Para efeito de comprovação da comunicação, o CONTRATADO deverá apresentar cópia do ofício enviado à Receita Federal do Brasil, com comprovante de entrega e recebimento, comunicando a assinatura do contrato de prestação de serviços mediante cessão de mão de obra, até o último dia útil do mês subsequente ao da ocorrência da situação de vedação.

9.49. Realizar os serviços de manutenção e assistência técnica no(s) seguinte(s)

local(is): Campus Manguinhos: Av. Brasil, 4365 - Manguinhos. Rio de Janeiro - RJ, Campus Hélio Fraga: Estrada de Curicica, 2000 - Curicica. Rio de Janeiro - RJ, Campus IFF (Instituto Fernandes Figueira): Av Rui Barbosa, 716 - Flamengo. Rio de Janeiro - RJ e Palácio Itaboraí: Rua Visconde de Itaboraí, 188 - Valparaíso. Petrópolis - RJ.

9.50. O técnico deverá se deslocar ao local da repartição, salvo se o CONTRATADO tiver unidade de prestação de serviços em distância de [...] (inserir distância conforme avaliação técnica) do local demandado

9.51. Realizar a transição contratual com transferência de conhecimento, tecnologia e técnicas empregadas, sem perda de informações, podendo exigir, inclusive, a capacitação dos técnicos do CONTRATANTE ou da nova empresa que continuará a execução dos serviços;

9.52. Ceder ao CONTRATANTE todos os direitos patrimoniais relativos ao objeto contratado, o qual poderá ser livremente utilizado e/ou alterado em outras ocasiões, sem necessidade de nova autorização do CONTRATADO.

9.52.1. Considerando que o projeto contratado se refere a obra imaterial de caráter tecnológico, insuscetível de privilégio, a cessão dos direitos a que se refere o subitem acima inclui o fornecimento de todos os dados, documentos e elementos de informação pertinentes à tecnologia de concepção, desenvolvimento, fixação em suporte físico de qualquer natureza e aplicação da obra.

9.53. Nos casos em que haja um número mínimo de vinte e cinco colaboradores alocados no contrato, destinar 8% das vagas exclusivamente para mulheres vítimas de violência doméstica;

9.53.1. As vagas reservadas serão destinadas prioritariamente para pretas e pardas, na proporção que essas mulheres representarem na unidade da federação da prestação do serviço segundo o último censo do IBGE, que no presente caso corresponde a XX% (xxxxx por cento).

9.53.2. Incluem-se entre as beneficiárias das vagas reservadas as mulheres trans, travestis e outras possibilidades do gênero feminino, conforme definido no art. 5º da Lei nº 11.340, de 7 de agosto de 2006.

9.53.3. Sempre que houver um desligamento, o CONTRATADO deverá buscar atender ao percentual mínimo de 8% com a nova contratação.

9.53.4. Se não houver mulheres elegíveis em número suficiente para preencher as vagas reservadas, a empresa poderá contratar livremente.

9.53.5. Para cálculo do percentual de vagas reservadas serão considerados todos os empregados alocados no contrato, incluindo folguistas e substitutos.

9.53.6. O percentual de mão-de-obra de que trata este item deverá ser mantido durante toda a execução contratual, ressalvado o subitem 9.53.4.

9.53.7. O CONTRATADO deve manter o sigilo da condição de violência doméstica da profissional que será alocada para a prestação do serviço.

10. CLÁUSULA DÉCIMA - DA COMPENSAÇÃO DA JORNADA DE TRABALHO

10.1. 1.1. A compensação de jornada dos trabalhadores do CONTRATADO alocados à execução contratual em regime de dedicação exclusiva, quando compatível com a natureza dos serviços prestados, será realizada de acordo com as regras constantes do Decreto n.º 12.174, de 11 de setembro de 2024, da Instrução Normativa SEGES/MGI nº 81, de 12 de setembro de 2024, e do Termo de Referência, anexo a este Contrato.

11. CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - OBRIGAÇÕES PERTINENTES À LGPD

11.1. As partes deverão cumprir a Lei nº 13.709, de 2018 (LGPD), quanto a todos os dados pessoais a que tenham acesso em razão do certame ou do contrato administrativo que eventualmente venha a ser firmado, a partir da apresentação da proposta no procedimento de contratação, independentemente de declaração ou de aceitação expressa.

11.2. Os dados obtidos somente poderão ser utilizados para as finalidades que justificaram seu

acesso e de acordo com a boa-fé e com os princípios do art. 6º da LGPD.

11.3. É vedado o compartilhamento com terceiros dos dados obtidos fora das hipóteses permitidas em Lei.

11.4. A Administração deverá ser informada no prazo de 5 (cinco) dias úteis sobre todos os contratos de suboperação firmados ou que venham a ser celebrados pelo CONTRATADO.

11.5. Terminado o tratamento dos dados nos termos do art. 15 da LGPD, é dever do CONTRATADO eliminá-los, com exceção das hipóteses do art. 16 da LGPD, incluindo aquelas em que houver necessidade de guarda de documentação para fins de comprovação do cumprimento de obrigações legais ou contratuais e somente enquanto não prescritas essas obrigações.

11.6. É dever do CONTRATADO orientar e treinar seus empregados sobre os deveres, requisitos e responsabilidades decorrentes da LGPD.

11.7. O CONTRATADO deverá exigir de SUBOPERADORES e SUBCONTRATADOS o cumprimento dos deveres da presente cláusula, permanecendo integralmente responsável por garantir sua observância.

11.8. O CONTRATANTE poderá realizar diligência para aferir o cumprimento dessa cláusula, devendo o CONTRATADO atender prontamente eventuais pedidos de comprovação formulados.

11.9. O CONTRATADO deverá prestar, no prazo fixado pelo CONTRATANTE, prorrogável justificadamente, quaisquer informações acerca dos dados pessoais para cumprimento da LGPD, inclusive quanto a eventual descarte realizado.

11.10. Bancos de dados formados a partir de contratos administrativos, notadamente aqueles que se proponham a armazenar dados pessoais, devem ser mantidos em ambiente virtual controlado, com registro individual rastreável de tratamentos realizados (LGPD, art. 37), com cada acesso, data, horário e registro da finalidade, para efeito de responsabilização, em caso de eventuais omissões, desvios ou abusos.

11.10.1. Os referidos bancos de dados devem ser desenvolvidos em formato interoperável, a fim de garantir a reutilização desses dados pela Administração nas hipóteses previstas na LGPD.

11.11. O contrato está sujeito a ser alterado nos procedimentos pertinentes ao tratamento de dados pessoais, quando indicado pela autoridade competente, em especial a ANPD por meio de opiniões técnicas ou recomendações, editadas na forma da LGPD.

11.12. Os contratos e convênios de que trata o § 1º do art. 26 da LGPD deverão ser comunicados à autoridade nacional.

12. CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DA GARANTIA DE EXECUÇÃO

12.1. Será exigida a prestação de garantia na presente contratação, conforme regras constantes do Termo de Referência.

12.2. As regras acerca de infrações e sanções administrativas referentes à execução do contrato são aquelas definidas no Termo de Referência, anexo a este Contrato.

12.3. Não serão aceitas garantias prestadas por instituições financeiras não autorizadas pelo Banco Central do Brasil (BACEN), assim como garantias efetuadas por seguradoras não credenciadas junto à Superintendência de Seguros Privados (SUSEP).

13. CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DAS INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

13.1. As regras acerca de infrações e sanções administrativas referentes à execução do contrato são aquelas definidas no Termo de Referência, anexo a este Contrato.

14. CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – DA EXTINÇÃO CONTRATUAL

14.1. O contrato será extinto quando vencido o prazo nele estipulado, independentemente de terem sido cumpridas ou não as obrigações de ambas as partes contraentes.

14.2. O contrato poderá ser extinto antes do prazo nele fixado, sem ônus para o CONTRATANTE,

quando este não dispuser de créditos orçamentários para sua continuidade ou quando entender que o contrato não mais lhe oferece vantagem.

14.3. A extinção nesta hipótese ocorrerá na próxima data de aniversário do contrato, desde que haja a notificação do CONTRATADO pelo CONTRATANTE nesse sentido com pelo menos 2 (dois) meses de antecedência desse dia.

14.4. Caso a notificação da não-continuidade do contrato de que trata este subitem ocorra com menos de 2 (dois) meses da data de aniversário, a extinção contratual ocorrerá após 2 (dois) meses da data da comunicação.

14.5. O contrato poderá ser extinto antes de cumpridas as obrigações nele estipuladas, ou antes do prazo nele fixado, por algum dos motivos previstos no artigo 137 da Lei nº 14.133, de 2021, bem como amigavelmente, assegurados o contraditório e a ampla defesa.

14.6. Nesta hipótese, aplicam-se também os artigos 138 e 139 da mesma Lei.

14.7. A alteração social ou a modificação da finalidade ou da estrutura da empresa não ensejará a extinção se não restringir sua capacidade de concluir o contrato.

14.8. Se a operação implicar mudança da pessoa jurídica contratada, deverá ser formalizado termo aditivo para alteração subjetiva.

14.9. O termo de extinção, sempre que possível, será precedido:

14.9.1. Do balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos;

14.9.2. Da relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;

14.9.3. Das indenizações e multas.

14.10. A extinção do contrato não configura óbice para o reconhecimento do desequilíbrio econômico-financeiro, hipótese em que será concedida indenização por meio de termo indenizatório.

14.11. O não pagamento dos salários e das verbas trabalhistas, e o não recolhimento das contribuições sociais, previdenciárias e para com o FGTS poderá dar ensejo à extinção do contrato por ato unilateral e escrito do CONTRATANTE e à aplicação das penalidades cabíveis [\[A3\]](#).

14.12. O CONTRATANTE poderá conceder prazo para que o CONTRATADO regularize suas obrigações trabalhistas ou suas condições de habilitação, sob pena de extinção contratual, quando não identificar má-fé ou a incapacidade de correção.

14.13. Quando da extinção, o fiscal administrativo deverá verificar o pagamento pelo CONTRATADO das verbas rescisórias ou os documentos que comprovem que os empregados serão realocados em outra atividade de prestação de serviços, sem que ocorra a interrupção do contrato de trabalho.

14.14. Até que o CONTRATADO comprove o disposto no item anterior, o CONTRATANTE reterá:

14.14.1. a garantia contratual - prestada com cobertura para os casos de descumprimento das obrigações de natureza trabalhista e previdenciária, incluídas as verbas rescisórias -, a qual será executada para reembolso dos prejuízos sofridos pela Administração, nos termos da legislação que rege a matéria; e

14.14.2. os valores das Notas fiscais ou Faturas correspondentes em valor proporcional ao inadimplemento, até que a situação seja regularizada.

14.15. Na hipótese do subitem anterior, não havendo quitação das obrigações por parte do contratado no prazo de 15 (quinze) dias, fica o CONTRATADO obrigado a emitir as guias de recolhimento de contribuições previdenciárias e do FGTS e entregá-las ao CONTRATANTE, que poderá efetuar o pagamento das obrigações inadimplidas diretamente aos empregados que tenham participado da execução dos serviços objeto do contrato, bem como das contribuições previdenciárias e do FGTS, deduzindo o respectivo valor do pagamento devido ao contratado.

14.16. O CONTRATANTE poderá ainda:

14.16.1. nos casos de obrigação de pagamento de multa pelo CONTRATADO, reter a garantia prestada a ser executada, conforme legislação que rege a matéria; e

14.16.2. nos casos em que houver necessidade de ressarcimento de prejuízos causados à Administração, nos termos do inciso IV do art. 139 da Lei n.º 14.133, de 2021, reter os eventuais créditos existentes em favor do CONTRATADO decorrentes do contrato.

14.17. O contrato poderá ser extinto caso se constate que o CONTRATADO mantém vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que tenha desempenhado função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau.

14.18. O contrato poderá ser extinto em caso de alteração da convenção coletiva de trabalho em que se baseia a planilha de custos e formação de preços contratuais, em razão de erro ou fraude no enquadramento sindical de que resulte a necessidade de repactuação ou imposição de ônus financeiro para a Administração Contratante, em cumprimento de decisão judicial.

15. CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - ALTERAÇÕES

15.1. Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina dos arts. 124 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021.

15.2. O CONTRATADO é obrigado a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

15.3. As supressões resultantes de acordo celebrado entre as partes contratantes poderão exceder o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato

15.4. As alterações contratuais deverão ser promovidas mediante celebração de termo aditivo, submetido à prévia aprovação da consultoria jurídica do CONTRATANTE, salvo nos casos de justificada necessidade de antecipação de seus efeitos, hipótese em que a formalização do aditivo deverá ocorrer no prazo máximo de 1 (um) mês.

15.5. Registros que não caracterizam alteração do contrato podem ser realizados por simples apostila, dispensada a celebração de termo aditivo, na forma do art. 136 da Lei nº 14.133, de 2021.

16. CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA– DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

16.1. As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados no Orçamento Geral da União deste exercício, na dotação abaixo discriminada:

16.1.1. Gestão/Unidade:

16.1.2. Fonte de Recursos:

16.1.3. Programa de Trabalho:

16.1.4. Elemento de Despesa:

16.1.5. Plano Interno:

16.1.6. Nota de Empenho:

16.2. A dotação relativa aos exercícios financeiros subsequentes será indicada após aprovação da Lei Orçamentária respectiva e liberação dos créditos correspondentes, mediante apostilamento.

17. CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA – DOS CASOS OMISSOS

17.1. Os casos omissos serão decididos pelo CONTRATANTE, segundo as disposições contidas na Lei nº 14.133, de 2021, e demais normas federais aplicáveis e, subsidiariamente, segundo as disposições contidas na Lei nº 8.078, de 1990 – Código de Defesa do Consumidor – e normas e princípios gerais dos contratos.

18. CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA – DAS ALTERAÇÕES

18.1. Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina dos [arts. 124 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021](#).

18.2. O contratado é obrigado a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

18.3. As alterações contratuais deverão ser promovidas mediante celebração de termo aditivo, submetido à prévia aprovação da consultoria jurídica do contratante, salvo nos casos de justificada necessidade de antecipação de seus efeitos, hipótese em que a formalização do aditivo deverá ocorrer no prazo máximo de 1 (um) mês (art. 132 da Lei nº 14.133, de 2021).

18.4. Registros que não caracterizam alteração do contrato podem ser realizados por simples apostila, dispensada a celebração de termo aditivo, na forma do [art. 136 da Lei nº 14.133, de 2021](#).

19. CLÁUSULA DÉCIMA NONA – DA REGULARIDADE DA CONTRATADA

19.1. A regularidade da CONTRATADA foi aferida por meio das consultas ao SICAF, TST, CEIS, CNJ, TCU e CADIN, em _____, conforme consta dos autos (SEI nº _____).

20. CLÁUSULA VIGÉSIMA – DA PUBLICAÇÃO

20.1. Incumbirá ao CONTRATANTE divulgar o presente instrumento no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), na forma prevista no art. 94 da Lei 14.133, de 2021, bem como no respectivo sítio oficial na Internet, em atenção ao art. 91, caput, da Lei n.º 14.133, de 2021, e ao art. 8º, §2º, da Lei n. 12.527, de 2011, c/c art. 7º, §3º, inciso V, do Decreto n. 7.724, de 2012.

21. CLÁUSULA VIGÉSIMA PRIMEIRA – DO FORO

21.1. Fica eleito o Foro da Justiça Federal em Rio de Janeiro, Seção Judiciária de Rio de Janeiro para dirimir os litígios que decorrerem da execução deste Termo de Contrato que não puderem ser compostos pela conciliação, conforme art. 92, §1º, da Lei nº 14.133, de 2021.

Rio de Janeiro, datado e assinado eletronicamente,

PELA CONTRATANTE:

Ana Beatriz Alves Cuzzatti
Coordenadora-Geral de Infraestrutura dos Campi
Fundação Oswaldo Cruz

PELA CONTRATADA:

Nome do representante
Representante legal da contratada
contratada

TESTEMUNHAS:

1 -

2 -



Documento assinado eletronicamente por **PAULO HENRIQUE GOMES MARQUES, Gestor(ª) de Contratos - GECONT/CAD/COGIC**, em 13/12/2024, às 12:04, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site http://sei.fiocruz.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **4561202** e o código CRC **668EA963**.

Referência: Processo nº 25389.000052/2024-85

SEI nº 4561202

APÊNDICE I DO ANEXO XI

AUTORIZAÇÃO COMPLEMENTAR AO CONTRATO N° XXXX

_____, (identificação do licitante), inscrita no CNPJ nº _____, por intermédio de seu representante legal, o Sr. _____ (nome do representante), portador da Cédula de Identidade RG nº _____ e do CPF nº _____, AUTORIZA o(a) (Nome do Órgão ou Entidade promotora da licitação), para os fins do Anexo VII-B da Instrução Normativa nº 05, de 26/05/2017, da Secretaria de Gestão e dos dispositivos correspondentes do Edital do Pregão n. XXX/20XX:

1) que sejam descontados da fatura e pagos diretamente aos trabalhadores alocados a qualquer tempo na execução do contrato acima mencionado os valores relativos aos salários e demais verbas trabalhistas, previdenciárias e fundiárias devidas, quando houver falha no cumprimento dessas obrigações por parte da CONTRATADA, até o momento da regularização, sem prejuízo das sanções cabíveis.

2) que sejam provisionados valores para o pagamento dos trabalhadores alocados na execução do contrato e depositados em conta corrente vinculada, bloqueada para movimentação, e aberta em nome da empresa (indicar o nome da empresa) junto a instituição bancária oficial, cuja movimentação dependerá de autorização prévia da(o) (Nome do Órgão ou Entidade promotora da licitação), que também terá permanente autorização para acessar e conhecer os respectivos saldos e extratos, independentemente de qualquer intervenção da titular da conta.

Nota explicativa: A assinatura desta “Autorização Complementar” deve ser precedida da solicitação de abertura da conta-depósito para a Instituição Financeira com quem se tenha firmado Termo de Cooperação Técnica e é condição para a celebração do contrato.

3) que a CONTRATANTE utilize o valor da garantia prestada para realizar o pagamento direto das verbas rescisórias aos trabalhadores alocados na execução do contrato, caso a CONTRATADA não efetue tais pagamentos até o fim do segundo mês após o encerramento da vigência contratual.

....., de..... de 20.....

Roteiro de Manutenção Preventiva – Elevador Cabinado com Casa de Máquinas

Serviços a serem executados	Periodicidade
Casa de Máquinas	
Limpar a casa de máquinas	Mensalmente
Manter limpos e desimpedidos os espaços físicos das casas de máquinas, informando à fiscalização a existência de irregularidades, quando houver.	Mensalmente
Verificar o funcionamento da iluminação do ambiente e luminária de emergência, informando à fiscalização quaisquer problemas.	Mensalmente
Verificar integridade das básculas e vidros da casa de máquinas, informando à fiscalização quaisquer problemas encontrados.	Mensalmente
Conjunto Máquina de Tração	
Limpeza do conj motor de tração com pano seco e desengraxante	Mensalmente
Inspecionar o motor de tração quanto à temperatura de funcionamento e ruídos anormais.	Mensalmente
Verificar o nível do óleo e se há vazamentos, completando-o se necessário.	Mensalmente
Recolher e descartar o óleo vazado do eixo e depositado no coletor	Mensalmente
Avaliar o desgaste dos canais das polias dos cabos de aço	Semestralmente
Substituir o óleo da caixa redutora, seguindo a quantidade e especificação do lubrificante recomendado pelo fabricante.	Bianual
Limpar ou substituir o visor de nível de óleo da máquina de tração	Anualmente
Lubrificar os pinos graxeiros do motor de tração, quando houver	Semestralmente
Inspecionar o sistema de frenagem quanto a ruído, abertura e desgaste das sapatas, ovalização do tambor, pressão das molas e escorregamento/deslize após a parada.	Mensalmente
Lubrificar o mecanismo de articulação dos freios.	Mensalmente
Limpar as sapatas e tambores, removendo o lubrificante excedente.	Mensalmente
Fazer teste de funcionalidade de freios de segurança e limitadores de velocidade e fornecer relatório de ensaio	Anualmente
Limitador de Velocidade	
Verificar o funcionamento, limpar e lubrificar o limitador de velocidade	Mensalmente
Verificar as condições do lacre de segurança e data de aferição do dispositivo	Mensalmente
Verificar as condições do cabo do limitador de velocidade	Mensalmente
Quadro de Comando	

Remover a poeira interna e externa do quadro de comando, inclusive dos resistores de frenagem	Mensalmente
Inspeção visual para verificar se há terminais e conexões elétricas com folgas ou indícios de superaquecimento ou derretimento	Mensalmente
Verificar o equilíbrio de tensão nas fases do circuito de força	Mensalmente
Testar o sistema de intercomunicação com a cabine	Mensalmente
Caixa	
Inspeccionar e lubrificar, se necessário, as guias da cabine e contrapeso	Mensalmente
Lavar e aplicar novo lubrificante nas almas das guias de cabine e de contrapesos.	Anualmente
Limpeza das paredes da caixa	Anualmente
Inspeccionar a fixação dos limites fim de curso e corte de alta velocidade	Mensalmente
Verificar funcionamento da iluminação da caixa, quando houver	Mensalmente
Cabina	
Fazer a remoção do lixo acumulado na soleira da cabina	Mensalmente
Fazer a remoção de toda a poeira das faces externas das portas	Mensalmente
Inspeccionar a existência de folgas, vibrações e/ou ruídos anormais quando da movimentação da cabina e durante a viagem	Mensalmente
Fazer remoção de todo material depositado nas suspensões	Mensalmente
Proceder à limpeza geral das barras articulares, lubrificando-as.	Mensalmente
Remover o lixo e poeira do subteto, difusor de iluminação, grades e difusores de ventilação.	Mensalmente
Limpar e inspecionar o funcionamento e nível de ruídos dos ventiladores.	Mensalmente
Limpar, ajustar e lubrificar, se necessário, os conjuntos operadores de porta.	Mensalmente
Inspeccionar o funcionamento do motor, condições das correias de acionamento e molas do operador de portas.	Mensalmente
Inspeccionar o funcionamento das botoeiras internas, chave de serviço independente (cabineiro), interfone/intercomunicador de emergência, indicadores de pavimento em viagem, sinalizadores internos visuais e sonoros.	Mensalmente
Inspeccionar o funcionamento da barra de proteção eletrônica (BPE)	Mensalmente
Verificar a integridade dos adesivos e placas obrigatórias da cabina	Mensalmente
Inspeccionar o desgaste dos coxins, ou roletes, ajustando se necessário.	Bimestral
Limpar o topo da cabina	Mensalmente
Testar o funcionamento do comando remoto localizado no topo da cabina.	Mensalmente
Testar o dispositivo limitador de carga.	Mensalmente

Testar o funcionamento de freio de segurança (teste estático), ajustando as velocidades de desarme.	Semestralmente
Verificar o funcionamento das lâmpadas do subteto, substituindo se necessário	Mensalmente
Verificar todas as peças e lâmpadas que compõem as botoeiras.	Mensalmente
Verificar aceleração e desaceleração da cabina	Mensalmente
Pavimentos	
Fazer a remoção de toda a poeira das folhas internas e externas das portas de pavimentos.	Mensalmente
Fazer a remoção da poeira depositada nos operadores de portas de pavimento.	Mensalmente
Limpar e inspecionar o estado das carretilhas e dos trincos, lubrificando os eixos destes componentes.	Mensalmente
Inspecionar o nivelamento em cada andar, aceleração e desaceleração das cabinas em cada um dos pavimentos.	Mensalmente
Inspecionar o sincronismo de abertura das portas da cabina com as de cada pavimento.	Mensalmente
Inspecionar o funcionamento do dispositivo de segurança e abertura manual de emergência das portas de pavimento (estancar o elevador). Verificar a pressão das molas pelo fechamento autônomo das folhas	Mensalmente
Inspecionar todos os botões de chamada e indicadores visuais e sonoros de posição (térreo) e movimentação (todos os pavimentos).	Mensalmente
Inspecionar a integridade dos perfis de borracha das portas dos pavimentos, quando houver.	Mensalmente
Contrapesos	
Ajustar a folga excessiva entre as corrediças deslizantes.	Mensalmente
Inspecionar excentricidade da polia intermediária.	Mensalmente
Lubrificar os rolamentos da polia intermediária.	Mensalmente
Fazer a remoção de poeira da suspensão.	Bimestral
Inspecionar a fixação e comprimento das correntes de compensação	Mensalmente
Checar o balanceamento entre cabine e contrapeso	Anualmente
Cabos de Aço	
Inspecionar quanto ao desgaste, oxidação, redução de diâmetro e quebra de arames e tranças.	Mensalmente
Verificar a necessidade de equalização dos cabos de tração	Semestralmente

Poço	
Varrer o poço	Mensalmente
Coletar o óleo escorrido das guias	Mensalmente
Verificar o funcionamento da chave PAP	Mensalmente
Verificar o funcionamento da lâmpada do poço	Mensalmente

Roteiro de Manutenção Preventiva – Elevador Cabinado sem Casa de Máquinas

Serviços a serem executados	Periodicidade
Conjunto Máquina de Tração	
Limpeza do conj motor de tração com pano seco e desengraxante	Mensalmente
Inspecionar o motor de tração quanto à temperatura de funcionamento e ruídos anormais.	Mensalmente
Verificar o nível do óleo e se há vazamentos, completando-o se necessário.	Mensalmente
Recolher e descartar o óleo vazado do eixo e depositado no coletor	Mensalmente
Avaliar o desgaste dos canais das polias dos cabos de aço	Semestralmente
Substituir o óleo da caixa redutora, seguindo a quantidade e especificação do lubrificante recomendado pelo fabricante.	Bianual
Limpar ou substituir o visor de nível de óleo da máquina de tração	Anualmente
Lubrificar os pinos graxeiros do motor de tração, quando houver	Semestralmente
Inspecionar o sistema de frenagem quanto a ruído, abertura e desgaste das sapatas, ovalização do tambor, pressão das molas e escorregamento/deslize após a parada.	Mensalmente
Lubrificar o mecanismo de articulação dos freios.	Mensalmente
Limpar as sapatas e tambores, removendo o lubrificante excedente.	Mensalmente
Fazer teste de funcionalidade de freios de segurança e limitadores de velocidade e fornecer relatório de ensaio	Anualmente
Limitador de Velocidade	
Verificar o funcionamento, limpar e lubrificar o limitador de velocidade	Mensalmente
Verificar as condições do lacre de segurança e data de aferição do dispositivo	Mensalmente
Verificar as condições do cabo do limitador de velocidade	Mensalmente
Quadro de Comando	

Remover a poeira interna e externa do quadro de comando, inclusive dos resistores de frenagem	Mensalmente
Inspeção visual para verificar se há terminais e conexões elétricas com folgas ou indícios de superaquecimento ou derretimento	Mensalmente
Verificar o equilíbrio de tensão nas fases do circuito de força	Mensalmente
Testar o sistema de intercomunicação com a cabine	Mensalmente
Caixa	
Inspeccionar e lubrificar, se necessário, as guias da cabine e contrapeso	Mensalmente
Lavar e aplicar novo lubrificante nas almas das guias de cabine e de contrapesos.	Anualmente
Limpeza das paredes da caixa	Anualmente
Inspeccionar a fixação dos limites fim de curso e corte de alta velocidade	Mensalmente
Verificar funcionamento da iluminação da caixa, quando houver	Mensalmente
Cabina	
Fazer a remoção do lixo acumulado na soleira da cabina	Mensalmente
Fazer a remoção de toda a poeira das faces externas das portas	Mensalmente
Inspeccionar a existência de folgas, vibrações e/ou ruídos anormais quando da movimentação da cabina e durante a viagem	Mensalmente
Fazer remoção de todo material depositado nas suspensões	Mensalmente
Proceder à limpeza geral das barras articulares, lubrificando-as.	Mensalmente
Remover o lixo e poeira do subteto, difusor de iluminação, grades e difusores de ventilação.	Mensalmente
Limpar e inspecionar o funcionamento e nível de ruídos dos ventiladores.	Mensalmente
Limpar, ajustar e lubrificar, se necessário, os conjuntos operadores de porta.	Mensalmente
Inspeccionar o funcionamento do motor, condições das correias de acionamento e molas do operador de portas.	Mensalmente
Inspeccionar o funcionamento das botoeiras internas, chave de serviço independente (cabineiro), interfone/intercomunicador de emergência, indicadores de pavimento em viagem, sinalizadores internos visuais e sonoros.	Mensalmente
Inspeccionar o funcionamento da barra de proteção eletrônica (BPE)	Mensalmente
Verificar a integridade dos adesivos e placas obrigatórias da cabina	Mensalmente
Inspeccionar o desgaste dos coxins, ou roletes, ajustando se necessário.	Bimestral
Limpar o topo da cabina	Mensalmente
Testar o funcionamento do comando remoto localizado no topo da cabina.	Mensalmente
Testar o dispositivo limitador de carga.	Mensalmente

Testar o funcionamento de freio de segurança (teste estático), ajustando as velocidades de desarme.	Semestralmente
Verificar o funcionamento das lâmpadas do subteto, substituindo se necessário	Mensalmente
Verificar todas as peças e lâmpadas que compõem as botoeiras.	Mensalmente
Verificar aceleração e desaceleração da cabina	Mensalmente
Pavimentos	
Fazer a remoção de toda a poeira das folhas internas e externas das portas de pavimentos.	Mensalmente
Fazer a remoção da poeira depositada nos operadores de portas de pavimento.	Mensalmente
Limpar e inspecionar o estado das carretilhas e dos trincos, lubrificando os eixos destes componentes.	Mensalmente
Inspecionar o nivelamento em cada andar, aceleração e desaceleração das cabinas em cada um dos pavimentos.	Mensalmente
Inspecionar o sincronismo de abertura das portas da cabina com as de cada pavimento.	Mensalmente
Inspecionar o funcionamento do dispositivo de segurança e abertura manual de emergência das portas de pavimento (estancar o elevador). Verificar a pressão das molas pelo fechamento autônomo das folhas	Mensalmente
Inspecionar todos os botões de chamada e indicadores visuais e sonoros de posição (térreo) e movimentação (todos os pavimentos).	Mensalmente
Inspecionar a integridade dos perfis de borracha das portas dos pavimentos, quando houver.	Mensalmente
Contrapesos	
Ajustar a folga excessiva entre as corrediças deslizantes.	Mensalmente
Inspecionar excentricidade da polia intermediária.	Mensalmente
Lubrificar os rolamentos da polia intermediária.	Mensalmente
Fazer a remoção de poeira da suspensão.	Bimestral
Inspecionar a fixação e comprimento das correntes de compensação	Mensalmente
Checar o balanceamento entre cabine e contrapeso	Anualmente
Cabos de Aço	
Inspecionar quanto ao desgaste, oxidação, redução de diâmetro e quebra de arames e tranças.	Mensalmente
Verificar a necessidade de equalização dos cabos de tração	Semestralmente

Poço	
Varrer o poço	Mensalmente
Coletar o óleo escorrido das guias	Mensalmente
Verificar o funcionamento da chave PAP	Mensalmente
Verificar o funcionamento da lâmpada do poço	Mensalmente

Plano de manutenção – Elevador Hidráulico

Serviços a serem executados	Periodicidade
Sistema Hidráulico	
Manter limpos e desimpedidos o espaço físico da unidade hidráulica, informando à fiscalização a existência de irregularidades, quando houver.	Mensalmente
Verificar o funcionamento da iluminação do ambiente e luminária de emergência	Mensalmente
Verificar o nível do óleo e se há vazamentos nas conexões, mangueiras, manifold e bomba, completando se necessário. Remover a poeira e óleo vazado	Mensalmente
Inspecionar quanto à temperatura de funcionamento e ruídos anormais.	Mensalmente
Substituir o óleo hidráulico, seguindo a quantidade e especificação do lubrificante recomendado pelo fabricante.	Bianual
Inspecionar se há vazamentos no pistão, mangueiras, conexões	Mensalmente
Quadro de Comando	
Remover a poeira interna e externa do quadro de comando	Mensalmente
Inspeção visual para verificar se há terminais e conexões elétricas com folgas ou indícios de superaquecimento ou derretimento	Mensalmente
Verificar o equilíbrio de tensão nas fases do circuito de força	Mensalmente
Testar o sistema de intercomunicação com a cabine	Mensalmente
Caixa	
Inspecionar e lubrificar, se necessário, as guias da cabine	Mensalmente
Lavar e aplicar novo lubrificante nas almas das guias de cabine	Anualmente
Limpeza das paredes da caixa	Anualmente
Inspecionar a fixação dos limites fim de curso e corte de alta velocidade	Mensalmente
Verificar funcionamento da iluminação da caixa, quando houver	Mensalmente

Cabina	
Fazer a remoção do lixo acumulado na soleira da cabina	Mensalmente
Fazer a remoção de toda a poeira das faces externas das portas	Mensalmente
Inspecionar a existência de folgas, vibrações e/ou ruídos anormais quando da movimentação da cabina e durante a viagem	Mensalmente
Remover o lixo e poeira do subteto, difusor de iluminação, grades e difusores de ventilação.	Mensalmente
Limpar e inspecionar o funcionamento e nível de ruídos dos ventiladores.	Mensalmente
Limpar, ajustar e lubrificar, se necessário, os conjuntos operadores de porta.	Mensalmente
Inspecionar o funcionamento do motor, condições das correias de acionamento e molas do operador de portas.	Mensalmente
Inspecionar o funcionamento das botoeiras internas, chave de serviço independente (cabineiro), interfone/intercomunicador de emergência, indicadores de pavimento em viagem, sinalizadores internos visuais e sonoros.	Mensalmente
Inspecionar o funcionamento da barra de proteção eletrônica (BPE)	Mensalmente
Verificar a integridade dos adesivos e placas obrigatórias da cabina	Mensalmente
Inspecionar o desgaste dos coxins, ou roletes, ajustando se necessário.	Bimestral
Limpar o topo da cabina	Mensalmente
Testar o funcionamento do comando remoto localizado no topo da cabina.	Mensalmente
Testar o dispositivo limitador de carga.	Mensalmente
Verificar o funcionamento das lâmpadas do subteto, substituindo se necessário	Mensalmente
Verificar todas as peças e lâmpadas que compõem as botoeiras.	Mensalmente
Verificar aceleração e desaceleração da cabina	Mensalmente
Pavimentos	
Fazer a remoção de toda a poeira das folhas internas e externas das portas de pavimentos.	Mensalmente
Fazer a remoção da poeira depositada nos operadores de portas de pavimento.	Mensalmente
Limpar e inspecionar o estado das carretilhas e dos trincos, lubrificando os eixos destes componentes.	Mensalmente
Inspecionar o nivelamento em cada andar, aceleração e desaceleração das cabinas em cada um dos pavimentos.	Mensalmente
Inspecionar o sincronismo de abertura das portas da cabina com as de cada pavimento.	Mensalmente

Inspeccionar o funcionamento do dispositivo de segurança e abertura manual de emergência das portas de pavimento (estancar o elevador). Verificar a pressão das molas pelo fechamento autônomo das folhas	Mensalmente
Inspeccionar todos os botões de chamada e indicadores visuais e sonoros de posição (térreo) e movimentação (todos os pavimentos).	Mensalmente
Inspeccionar a integridade dos perfis de borracha das portas dos pavimentos, quando houver.	Mensalmente
Poço	
Varrer o poço	Mensalmente
Coletar o óleo escorrido das guias	Mensalmente
Verificar o funcionamento da chave PAP	Mensalmente
Verificar o funcionamento da lâmpada do poço	Mensalmente

Plano de manutenção – Plataforma Vertical Hidráulica

Serviços a serem executados	Periodicidade
Verificar o contato dos trincos dos pavimentos superior e inferior, acionando o botão de chamado, abrindo e fechando as portas. verificar a força de fechamento e regular a dorma, se preciso for.	Mensal
Testar o funcionamento das botoeiras e chave comutadora externa (nos pavimentos superior e inferior) e interna, na cabine.	Mensal
Acessar a cabine e fazer o percurso de subida e descida. Verificar a velocidade constante e o nivelamento com o piso nas paradas. Observar se há balanço/trepidação/vibração, ruído ou dificuldade durante o trajeto. Obs: testar com duas pessoas	Mensal
Testar o sistema de segurança, alarme e intertravamento do equipamento	Mensal
Verificar o nível de óleo da unidade hidráulica. Checar se há vazamentos na bomba, cilindro, reservatório, mangueiras, válvulas e conexões.	Mensal
Verificar o desgaste dos coxins	Mensal
Testar o funcionamento do sistema de resgate mecânico (unidade hidráulica)	Mensal
Testar o funcionamento do sistema de resgate elétrico no painel	Mensal
Verificar o prazo de validade da bateria. Medir tensão, inspecionar terminais quanto a existência de azinavre ou oxidação	Mensal
Lubrificar as guias e correntes (se houver) com óleo	Mensal
Testar botão de emergência no poço	Mensal
Limpeza do poço	Mensal

Verificar o estado das escovas	Mensal
Verificar mecanismo do freio de emergência e seu contato	Mensal
Reapertar os parafusos da chapa do gancho do trinco.	Semestral
Reapertar os parafusos de fixação da plataforma e corrimão	Semestral
Verificar o gancho do trinco quanto a trincas/fissuras ou desgaste	Semestral
Inspeção visual nas correntes (ou cabo de aço) quanto ao desgaste	Semestral
Verificar se há contatos frouxos, puxando levemente os terminais dos cabos. Obs: realizar esta atividade com o painel desenergizado (desligar o disjuntor geral)	Semestral
Verificar o estado geral do equipamento: estrutura, chapas e vidros.	Semestral
Realizar testes de funcionamento, observando se há anormalidades na operação do equipamento	Semestral
Limpeza do painel de comando	Semestral
Substituir o óleo hidráulico do sistema	Bianual

Plano de manutenção – Plataforma Vertical de Fuso

Serviços a serem executados	Periodicidade
Verificar funcionamento dos comandos internos (botões/chave lig-desl/alarme/luz emergência)	Mensal
Verificar nivelamento na parada (limite de fim de curso) - trepidação ou vibração na viagem	Mensal
Verificar nível de deslize do freio - aplicar carga.	Mensal
Verificar alavanca e rampa acionamento do trinco da porta de pavimento	Mensal
Verificar aperto dos parafusos fixação da cadeira	Mensal
Verificar estrutura e fixação dos painéis da torre, chapas e vidros	Mensal
Verificar folga braço excessiva, fixação do batente e regulando se necessário o contato segurança	Mensal
Verificar funcionamento dos comandos externos (botões/chave lig-desl/chaveta)	Mensal
Verificar segurança nos contatos de trinco (não se movimentar de porta aberta)	Mensal
Verificar contato do trinco da porta de pavimento	Mensal
Verificar velocidade e força de fechamento do dorma (fechamento completo sem batida)	Mensal
Verificar aperto dos ganchos do trinco e suporte, observando se há fissuras, desgaste excessivo do gancho, se necessário regular	Mensal
Verificar a fixação das dobradiças de porta de pavimento	Mensal
Verificar a fixação das maçanetas das portas de pavimento	Mensal
Verificar o prazo de validade da bateria. Medir tensão, inspecionar terminais quanto a existência de oxidação	Mensal

Verificar fusíveis, verificar e limpar conectores e placas eletrônicas (painel desenergizado)	Mensal
Verificar o sistema de tração - polia e correias - fixação / desgaste.	Mensal
Limpar comando e máquina	Mensal
Verificar o desgaste dos coxins guias de nylon	Mensal
Verificar ruído / vibração anormal no fuso.	Mensal
Lubrificar sistema de fuso	Mensal
Lubrificar as guias e correntes com óleo	Mensal
Testar botão de acesso ao poço	Mensal
Verificar mecanismo do freio de emergência e seu contato	Mensal
Limpar poço	Mensal
Verificar aperto dos parafusos fixação da cadeira	Anual
Verificar alinhamento da cadeira	Anual
Verificar aperto dos clits das guias	Anual

Plano de manutenção – Montacarga

Serviços a serem executados	Periodicidade
Testar o funcionamento do montacarga, observando a frenagem e nivelamento da cabina com o pavimento	Mensal
Verificar funcionamento do indicador posição de pavimento	Mensal
Verificar o alinhamento das portas de cabina e pavimento	Mensal
Limpar contatos de trinco cabina e pavimento	Mensal
Lubrificar guias da cabina e contra peso	Mensal
Limpar interior da cabina	Mensal
Limpar/despoeirar quadro de comando	Trimestral
Verificar a fixação dos contatos elétricos do painel de comando	Semestral
Limpar máquina, verificar ruídos anormais vazamentos e completar óleo	Mensal
Verificar estado dos cabos de tração	Mensal
Limpar, lubrificar e regular freio da máquina, se necessário	Mensal
Limpar o poço	Mensal