

Estudo Técnico Preliminar 21/2023

1. Informações Básicas

Número do processo: 25389.000155/2023-64

2. Descrição da necessidade

A Fundação Oswaldo Cruz (Fiocruz) é uma instituição vinculada ao Ministério da Saúde, que abriga enorme diversidade de atividades, incluindo o desenvolvimento de pesquisas; a prestação de serviços hospitalares e ambulatoriais de referência em saúde; fabricação de vacinas, medicamentos, reagentes e kits de diagnóstico; o ensino e a formação de recursos humanos; a informação e a comunicação em saúde, ciência e tecnologia; o controle da qualidade de produtos farmacêuticos e serviços de saúde e a implementação de programas sociais. Nesse contexto, servidores e outros profissionais de diversas áreas de conhecimentos técnicos atuam no atendimento às necessidades da sociedade, nos vários campi da Instituição no Brasil e no exterior.

A atuação da Fiocruz 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.

A Coordenação Geral de Infraestrutura dos *Campi* - Cogic é responsável pelo gerenciamento do espaço físico e dos ativos da Fiocruz, em todas as atividades da instituição. Nesse contexto, existe a necessidade legal de treinamento de formação de brigadista voluntário de incêndio (BVI).

As normas legais de referência são as seguintes:

- NT nº 2-10 Brigada de Incêndio – CBMERJ;
- Instrução técnica Nº. 17/2016 CBMBA;
- Norma Técnica Nº 002/2009-CBMDF - Classificação das Edificações de Acordo com os Riscos;
- Norma Técnica Nº 007/2011-CBMDF - Brigada de Incêndio;
- Decreto nº 21361, de 20 de julho de 2000 – Regulamento contra Incêndio e Pânico do Distrito Federal; NBR 14276:2020 - Brigada de Incêndio e Emergência - Requisitos e Procedimentos;
- NBR 15219:2020 - Plano de Emergência contra Incêndio - Requisitos e Procedimentos;
- COSCIP-PE - Código de Segurança Contra Incêndio e Pânico para o Estado de Pernambuco DECRETO 19644-97, alterado pelo decreto.46.658-18 e Decreto 52.006-21;
- IT 12 - Brigada de Incêndio - 3ª Edição (Alterada pela Portaria 61/2020);
- IT 01 - Procedimentos Administrativos - 9ª Edição (Alterada pela Portaria 63/2021);
- IT 03 - Composição do Processo de Segurança Contra incêndio e Pânico (PSCIP) - 2ª Edição (Alterada pela Portaria 65/2021);
- IT 11 - Plano de Intervenção de Incêndio (Alterada pela Portaria 61/2020); Decreto nº 24.024 CBMAM;
- Norma Técnica nº01_2021 CBMAM;
- Norma Técnica nº03_2021 CBMAM;
- Norma de Procedimento Técnico nº17 (NPT17);
- Código de Segurança Contra Incêndio e Pânico para o estado de Pernambuco;
- Lei 11.186 de 22 de dezembro de 1994 e IT 17 - BRIGADA DE INCÊNDIO (08/04/2019).

Este treinamento tem como finalidade a capacitação um grupo formado por profissionais da própria e instituição voluntariamente e que tem por objetivo promover a prevenção de sinistros e acidentes envolvendo danos físicos, ajudar no combate a princípios de incêndios e prestar os primeiros socorros a vítimas, além de auxiliar o Corpo de Bombeiros em situações adversas na empresa. Esses profissionais, lotados nos *campi* Fiocruz e suas regionais espalhadas pelas Unidades da Federação, deverão ser treinados para atuar, dentre outros, no escape emergencial, dentro de uma área preestabelecida em atendimento aos requisitos legais. Além disso, capacitá-los para o uso racional e metodológico dos recursos humanos e materiais em casos de emergência, evitando reações de pânico, bem como

atitudes impulsivas perigosas decorrentes de ocorrências emergenciais, propiciando antecipação de riscos e resposta adequadas às necessidades observadas em ocorrências de sinistros e emergências. Dessa forma, a demanda inclui a capacitação dos profissionais da Fiocruz a fim de assegurar um número de pessoas treinadas e aptas para compor da Brigada Voluntária de Incêndio, que além de atendimento a requisitos legais contribui para operacionalização das ações de segurança necessárias em situações emergenciais.

Mediante ao exposto, verifica-se a necessidade de treinamento de 2.015 trabalhadores, considerando que os serviços pretendidos são necessários ao bom funcionamento da estrutura da instituição e fundamental ao desenvolvimento das atividades do Órgão e não possui correlação com as atribuições dos cargos previstos no quadro de pessoal da Fiocruz.

Destaca-se abaixo algumas informações relevantes para o levantamento da necessidade acima mencionada:

Informações das edificações da Fiocruz para estimativa de formação da brigada voluntária e incêndio **BVI Rio de Janeiro:**

UNIDADES FIOCRUZ						POPULAÇÃO				PREVISÃO ANUAL BVI	
UF	REGIONAL RJ	UNIDADE	EDIFICAÇÃO	M²	PAVIMENTO	RISCO	FIXA	FLUTUANTE	TOTAL	RECICLAGEM	FORMAÇÃO
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	PRESIDÊNCIA	CASTELO	3.575,85m²	4	SER/RC	83 Pessoas	23 Pessoas	106 Pessoas	9 Pessoas	3 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	PRESIDÊNCIA	CRIS. PROCURADORIA E AUDITORIA	817,88m²	1	SER/RC	86 Pessoas	20 Pessoas	106 Pessoas	9 Pessoas	3 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	PRESIDÊNCIA	VILA RESIDENCIAL	797,86m²	1	I	33 Pessoas	48 Pessoas	81 Pessoas	2 Pessoas	1 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	PRESIDÊNCIA	RESIDENCIA OFICIAL	835,72m²	1	I	47 Pessoas	29 Pessoas	76 Pessoas	2 Pessoas	1 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	PRESIDÊNCIA	OLVIDORIA	135,88m²	1	SER/RC	7 Pessoas	0 Pessoas	7 Pessoas	2 Pessoas	1 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	PRESIDÊNCIA	UNADIIG - Unidade de Apoio ao Diagnóstico	2.614,00m²	1	BIQ	120 Pessoas	300 Pessoas	420 Pessoas	15 Pessoas	3 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	VPIS	SEFAR	632,00m²	2	I/Q/B	34 Pessoas	2 Pessoas	36 Pessoas	6 Pessoas	2 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	COGEPLAN	PAVILHÃO CARLOS MATUS	415,29m²	2	SER/RC	41 Pessoas	0 Pessoas	41 Pessoas	5 Pessoas	1 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	IOC	PAV. ARTHUR NEIVA	2.221,12m²	2	SER/RC	24 Pessoas	90 Pessoas	114 Pessoas	3 Pessoas	2 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	IOC	PAV. CARLOS CHAGAS	3.278,10m²	4	SER/RC	175 Pessoas	380 Pessoas	555 Pessoas	20 Pessoas	5 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	IOC	PAV. GOMES DE FARIAS	1.247,96m²	2	SER/RC	43 Pessoas	150 Pessoas	193 Pessoas	5 Pessoas	3 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	IOC	PAV. CARDOSO FONTES	3.525,82m²	2	SER/RC	209 Pessoas	350 Pessoas	559 Pessoas	22 Pessoas	6 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	IOC	PAV. ADOLPHO LUTZ	322,00m²	2	SER/RC	24 Pessoas	90 Pessoas	114 Pessoas	3 Pessoas	1 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	IOC	PAV. ROCHA LIMA	7.158m²	5	SER/RC	149 Pessoas	100 Pessoas	249 Pessoas	15 Pessoas	3 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	IOC	PAV. LEÔNIDAS DEANNE	7.536,74m²	6	SER/RC	418 Pessoas	420 Pessoas	838 Pessoas	42 Pessoas	15 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	IOC	PAV. BIOLOGIA HANSENIASES	2.407,21m²	2	BQIR	95 Pessoas	20 Pessoas	115 Pessoas	10 Pessoas	3 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	IOC	PAV. LAURO TRAVASSO	2.444,55m²	1	SER/RC	98 Pessoas	200 Pessoas	298 Pessoas	10 Pessoas	3 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	IOC	ASA	476,71m²	1	B	15 Pessoas	50 Pessoas	65 Pessoas	3 Pessoas	1 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	IOC	PAV. HÉLIO E PEGGUY PEREIRA	6.800,00m²	1	Q/B	400 Pessoas		400 Pessoas	15 Pessoas	15 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	IOC	PAV. OSÓRIO DE ALMEIDA	1.139,64m²	1	BIQ	55 Pessoas	122 Pessoas	177 Pessoas	6 Pessoas	2 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	COC	MUSEU - SEDE	530,00m²	2	SER/RC	105 Pessoas	50 Pessoas	155 Pessoas	11 Pessoas	4 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	COC	PAV. RELOGIO	184,79m²	2	SER/RC	2 Pessoas	168 Pessoas	170 Pessoas	2 Pessoas	1 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	COC	TENDA DA CIÊNCIA	414,05m²	1	SER/RC	14 Pessoas	120 Pessoas	134 Pessoas	3 Pessoas	1 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	COC	EPIDÚRIO	308,70m²	1	SER/RC	15 Pessoas	42 Pessoas	57 Pessoas	3 Pessoas	1 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	COC	PIRÂMIDES	339,60m²	1	SER/RC	17 Pessoas	170 Pessoas	187 Pessoas	4 Pessoas	2 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	COC	CENTRO DE RECEPÇÃO	960,00m²	1	SER/RC	15 Pessoas	300 Pessoas	315 Pessoas	3 Pessoas	1 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	COC	CDHS	3.020,65m²	1	SER/RC	637 Pessoas	0 Pessoas	637 Pessoas	65 Pessoas	15 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	COC	ANEXO PRÉDIO DO RELÓGIO	120,00m²	1	SER/RC	15 Pessoas	0 Pessoas	15 Pessoas	3 Pessoas	1 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	COC	SEDE STI	84,75m²	1	SER/RC	17 Pessoas	0 Pessoas	17 Pessoas	3 Pessoas	1 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	COC	RESERVA TÉCNICA	1483,35m²	1	SER/RC	11 Pessoas	3 Pessoas	14 Pessoas	2 Pessoas	1 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	COC	SALAÃO DE EXPOSIÇÃO	460,00m²	1	SER/RC	8 Pessoas	168 Pessoas	176 Pessoas	2 Pessoas	1 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	COC	CAVALARIÇA	400,22m²	1	SER/RC	12 Pessoas	168 Pessoas	180 Pessoas	2 Pessoas	2 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	ICTB	ICTB SEDE	7.501,00m²	1	BIQ	388 Pessoas	286 Pessoas	674 Pessoas	24 Pessoas	16 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	ICTB	PRIMATOLOGIA	1.438,00m²	1	SER/RC	7 Pessoas	20 Pessoas	27 Pessoas	2 Pessoas	2 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	EPSIV	EPSIV	8.110,00m²	1	SER/RC	1.245 Pessoas	100 Pessoas	1.345 Pessoas	20 Pessoas	5 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	INCQS	INCQS	12.741,00m²	1	BIQ	438 Pessoas	50 Pessoas	488 Pessoas	44 Pessoas	6 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	COGIC	SEDE	1.682,00m²	1	SER/RC	183 Pessoas	40 Pessoas	223 Pessoas	20 Pessoas	3 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	COGIC	SGP - SERVIÇO DE GESTÃO DE PESSOAS	217,00m²	1	SER/RC	7 Pessoas	10 Pessoas	17 Pessoas	2 Pessoas	1 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	COGIC	PRÉDIO 123 A - CCM - COORDENAÇÃO DE ENF	5.018,50m²	1	IQ	139 Pessoas	48 Pessoas	187 Pessoas	14 Pessoas	2 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	COGIC	GVSP - GESTÃO DE VIGILÂNCIA E SEGURANÇ	633,35m²	1	SER/RC	35 Pessoas	15 Pessoas	50 Pessoas	4 Pessoas	1 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	COGIC	PRÉDIO 225 - DEPÓSITO DAS OFICINAS	159,00m²	1	IQ	42 Pessoas	25 Pessoas	67 Pessoas	5 Pessoas	2 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	COGIC	CONTAINERS DA JARDINAGEM, LIMPEZA E D	817,00m²	1	IQ	22 Pessoas	10 Pessoas	32 Pessoas	3 Pessoas	1 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	INI	HOSPITAL EVANDRO CHAGAS	3.180,23m²	1	QB	238 Pessoas	56 Pessoas	294 Pessoas	24 Pessoas	5 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	INI	ADMINISTRAÇÃO DO INI	187,00m²	1	SER/RC	28 Pessoas	43 Pessoas	71 Pessoas	3 Pessoas	1 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	INI	AMBULATÓRIO	189,00m²	1	B	55 Pessoas	100 Pessoas	155 Pessoas	6 Pessoas	2 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	INI	LABORATÓRIO DE PESQUISAS CLÍNICAS	120,26m²	1	BQ NB2	46 Pessoas	5 Pessoas	51 Pessoas	5 Pessoas	2 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	INI	CRUE	290,26m²	1	SER/RC	15 Pessoas	150 Pessoas	165 Pessoas	3 Pessoas	1 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	INI	ZOONOSES	72,00m²	1	SER/RC	15 Pessoas	50 Pessoas	65 Pessoas	3 Pessoas	1 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	INI	CHC	6.890,17m²	1	QBI	1.224 Pessoas	178 Pessoas	1.402 Pessoas	125 Pessoas	20 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	INI	PLATAFORMA DE BIOENSAIOS	1.035,00m²	1	BIQ NB2	7 Pessoas	0 Pessoas	7 Pessoas	2 Pessoas	1 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	INI	Estrutura modular s/nº (IPREX)	151,69m²	1	B	5 Pessoas	50 Pessoas	55 Pessoas	2 Pessoas	1 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	INI	322 EM-15 / ADMINISTRAÇÃO-II/INI	264,00m²	1	SER/RC	48 Pessoas	25 Pessoas	73 Pessoas	5 Pessoas	2 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	INI	FARMÁCIA	143,50m²	1	IQ	30 Pessoas	100 Pessoas	130 Pessoas	3 Pessoas	1 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	INI	CARDIOLOGIA	81,00m²	1	B	15 Pessoas	67 Pessoas	82 Pessoas	2 Pessoas	1 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	INI	DIREÇÃO	260,96m²	1	SER/RC	29 Pessoas	15 Pessoas	44 Pessoas	3 Pessoas	1 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	INI	HOSPITAL DIA	1.100,00m²	1	BQ	21 Pessoas	53 Pessoas	74 Pessoas	3 Pessoas	1 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	INI	PAV. EUCLIDES GÂNDARA	192,45m²	1	BQ	10 Pessoas	25 Pessoas	35 Pessoas	2 Pessoas	1 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	INI	VICE-DIREÇÃO DE ENSINO	633,35m²	1	SER/RC	12 Pessoas	37 Pessoas	49 Pessoas	2 Pessoas	1 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	INI	PAV. MARIA DEANE	1.035,00m²	1	QB	99 Pessoas	12 Pessoas	111 Pessoas	10 Pessoas	3 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	INI	ENSAIOS CLÍNICOS	950,00m²	1	IQ	55 Pessoas	10 Pessoas	65 Pessoas	6 Pessoas	2 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	ENSP	ENSP	12.151,00m²	1	BIQ	100 Pessoas	300 Pessoas	400 Pessoas	10 Pessoas	3 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	ENSP	CESTEHE	3.043,57m²	1	BIQ	710 Pessoas	700 Pessoas	1.410 Pessoas	72 Pessoas	30 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	ENSP	HÉLIO FRAGA	5.072,13m²	3		74 Pessoas		74 Pessoas	8 Pessoas	2 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	ENSP	PAV. TORRES HOMER	1.872,80m²	1	I	33 Pessoas	37 Pessoas	70 Pessoas	4 Pessoas	1 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	PRESIDÊNCIA	CANAL SAÚDE	425,16m²	1	I	13 Pessoas	4 Pessoas	17 Pessoas	2 Pessoas	1 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	FARMANGUINHOS	FARMANGUINHOS	1.050,00m²	1	SER/RC	183 Pessoas	85 Pessoas	268 Pessoas	20 Pessoas	4 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	FARMANGUINHOS	PLANTA PILOTO	630,00m²	1	SER/RC	15 Pessoas	14 Pessoas	29 Pessoas	2 Pessoas	1 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	ICICT	BIBLIOTECA	5.515,00m²	1	I	170 Pessoas	400 Pessoas	570 Pessoas	20 Pessoas	4 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	ICICT	MULTIMÉDIOS GRÁFICAS	527,00m²	1	I	64 Pessoas	10 Pessoas	74 Pessoas	7 Pessoas	2 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	COGEPE	QUININO	1.831,00m²	1	IQ	64 Pessoas	150 Pessoas	214 Pessoas	7 Pessoas	2 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	COGEPE	CST - PAV. CARLOS AUGUSTO DA SILVA	5.160,00m²	1	BQI	118 Pessoas	87 Pessoas	205 Pessoas	12 Pessoas	4 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	COGEPE	CRECHE BERTHA LUTZ	1.200,00m²	1	BQI	303 Pessoas	210 Pessoas	513 Pessoas	31 Pessoas	10 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	COGEAD	QUININO	1.831,00m²	1	SER/RC	146 Pessoas	20 Pessoas	166 Pessoas	15 Pessoas	3 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	COGEAD	ALMOXARIFADO CENTRAL - PAULO SARMENTO	2.414,83m²	1	SER/RC	24 Pessoas	10 Pessoas	34 Pessoas	3 Pessoas	1 Pessoas
RJ	CAMPUS MANGUINHOS	COGEAD	SAM DEL CASTILHO	1.400,00m²	1	SER/RC	11 Pessoas	10 Pessoas	21 Pessoas	2 Pessoas	1 Pessoas
										894 Pessoas	260 Pessoas
UF	REGIONAL RJ	UNIDADE	EDIFICAÇÃO	M²	PAVIMENTOS	RISCO	FIXA	FLUTUANTE	TOTAL	RECICLAGEM	FORMAÇÃO
RJ	CAMPUS MARÉ	PRESIDÊNCIA	EXPANSÃO DO CAMPUS	15.497,00m²	1	I	500 Pessoas	550 Pessoas	1.050 Pessoas	50 Pessoas	15 Pessoas
										50 Pessoas	15 Pessoas
UF	REGIONAL PR	UNIDADE	EDIFICAÇÃO	M²	PAVIMENTOS	RISCO	FIXA	FLUTUANTE	TOTAL	RECICLAGEM	FORMAÇÃO
RJ	CAMPUS MATA ATLÂNTICA	PRESIDÊNCIA	MATA ATLÂNTICA	3.946,90m²	4		134 Pessoas		134 Pessoas	25 Pessoas	5 Pessoas
RJ	CAMPUS PALÁCIO ITABORAÍ	PRESIDÊNCIA	PALÁCIO ITABORAÍ	3.099,70m²	1	SER/RC	25 Pessoas	30 Pessoas	55 Pessoas	3 Pessoas	1 Pessoas
										28 Pessoas	6 Pessoas
UF	REGIONAL RJ	UNIDADE	EDIFICAÇÃO	M²	PAVIMENTOS	RISCO	FIXA	FLUTUANTE	TOTAL	RECICLAGEM	FORMAÇÃO
RJ	CAMPUS FARMANGUINHOS	CTM	PRÉDIO 10	15.105,00m²	2	BIQ	418 Pessoas	50 Pessoas	468 Pessoas	42 Pessoas	8 Pessoas
RJ	CAMPUS FARMANGUINHOS	CTM	PRÉDIO 20	3.456,00m²	1	I	12 Pessoas	16 Pessoas	28 Pessoas	2 Pessoas	1 Pessoas
RJ	CAMPUS FARMANGUINHOS	CTM	PRÉDIO 30	835,00m²	1	SER/RC	12 Pessoas	10 Pessoas	22 Pessoas	2 Pessoas	1 Pessoas
RJ	CAMPUS FARMANGUINHOS	CTM	PRÉDIO 50	1.637,00m²	1	I	5 Pessoas	8 Pessoas	13 Pessoas	2 Pessoas	1 Pessoas
RJ	CAMPUS FARMANGUINHOS	CTM	PRÉDIO 60	996,00m²	1	IQ	28 Pessoas	18 Pessoas	46 Pessoas	4 Pessoas	1 Pessoas
RJ	CAMPUS FARMANGUINHOS	CTM	PRÉDIO 70	11.965,00m²	3	IQ	70 Pessoas	10 Pessoas	80 Pessoas	10 Pessoas	3 Pessoas
RJ	CAMPUS FARMANGUINHOS	CTM	PRÉDIO 80	134,00m²	1		2 Pessoas	4 Pessoas	6 Pessoas	2 Pessoas	1 Pessoas
RJ	CAMPUS FARMANGUINHOS	CTM	PRÉDIO 90	230,00m²	1	IQ	4 Pessoas	4 Pessoas	8 Pessoas	2 Pessoas	1 Pessoas
RJ	CAMPUS FARMANGUINHOS	CTM	PRÉDIO 100	516,00m²	1	I	4 Pessoas	15 Pessoas	19 Pessoas	2 Pessoas	1 Pessoas
RJ	CAMPUS FARMANGUINHOS	CTM	PRÉDIO 110	65,00m²	1	IQ	2 Pessoas	0 Pessoas	2 Pessoas	2 Pessoas	1 Pessoas
RJ	CAMPUS FARMANGUINHOS	CTM	PRÉDIO ETE	227,00m²	2	BQ	3 Pessoas	2 Pessoas	5 Pessoas	2 Pessoas	1 Pessoas
RJ	CAMPUS FARMANGUINHOS	CTM	PRÉDIO CENTRAL DE RESÍDUOS	281,00m²	1	BQI	3 Pessoas	5 Pessoas	8 Pessoas	2 Pessoas	1 Pessoas
RJ	CAMPUS FARMANGUINHOS	CTM	PRÉDIO SUNESTAÇÃO PRINCIPAL	281,00m²	1	Q	2 Pessoas	4 Pessoas	6 Pessoas	2 Pessoas	1 Pessoas
										76 Pessoas	22 Pessoas
UF	REGIONAL RJ	UNIDADE	EDIFICAÇÃO	M²	PAVIMENTOS	RISCO	FIXA	FLUTUANTE	TOTAL	RECICLAGEM	FORMAÇÃO
RJ	CAMPUS IFF	IFF	BLOCO A HOSPITAL	10.425,00m²	5	B	1615 T + 120 L	700 Pessoas	2.435 Pessoas	175 Pessoas	25 Pessoas
RJ	CAMPUS IFF	IFF	BLOCO B MANUTENÇÃO, ALMOX, FARMÁCIA	1.900,00m²	2	QIB NB2	200 Pessoas	80 Pessoas	280 Pessoas	20 Pessoas	5 Pessoas
RJ	CAMPUS IFF	IFF	BLOCO C LABORATÓRIO DE ANATOMIA PATOLÓGICA	625,00m²	3	B	100 Pessoas	20 Pessoas	120 Pessoas	10 Pessoas	3 Pessoas
RJ	CAMPUS IFF	IFF	PAV. MÁRIO OLINTO	2.026,13m²	6	SER/RC	200 Pessoas	100 Pessoas	300 Pessoas	20 Pessoas	5 Pessoas
RJ	CAMPUS IFF	IFF	BLOCO EDUCACIONAL	4.090,00m²	3	IQ	70 Pessoas	200 Pessoas	270 Pessoas	9 Pessoas	3 Pessoas
RJ	CAMPUS IFF	IFF	ESPAÇO CAFETERIA	276,00m²	1	SER/RC	3 Pessoas	25 Pessoas	28 Pessoas	2 Pessoas	1 Pessoas
										236 Pessoas	42 Pessoas
TOTAL ESTIMADO PARA RECICLAGEM E FORMAÇÃO REGIONAL RJ										1.284 Pessoas	345 Pessoas
LEGENDA OBS.: RISCOS: I = INFLAMÁVEL Q = QUÍMICO B = BIOLÓGICO											

Informações das edificações da Fiocruz para estimativa de formação da brigada voluntária e incêndio - **Demais regionais:**

UNIDADES FIOCRUZ					POPULAÇÃO				PREVISÃO ANUAL BVI
UF	REGIONAL PR	UNIDADE	EDIFICAÇÃO	M²	PAVIMENTOS	RISCO	FIXA	FLUTUANTE	FORMAÇÃO
PR	CAMPUS FIOCRUZ PARANÁ	ICC - PR	INSTITUTO CARLOS CHAGAS	6.430,00m²	3	BIQ NB2 NB3	173 Pessoas	141 Pessoas	20 Pessoas
PR	CAMPUS FIOCRUZ PARANÁ	ICC - PR	LACEA	2.195,00m²	1	QB NB2	7 Pessoas	0 Pessoas	3 Pessoas
TOTAL ESTIMADO PARA RECICLAGEM E FORMAÇÃO REGIONAL PR									23 Pessoas
UF	REGIONAL MS	UNIDADE	EDIFICAÇÃO	M²	PAVIMENTOS	RISCO	FIXA	FLUTUANTE	FORMAÇÃO
MS	CAMPUS FIOCRUZ MATO GROSSO DO SUL	FIOCRUZ - MS	ESCOLA DE GOVERNO	470,00m²	1	SER/RC	8 Pessoas	18 Pessoas	8 Pessoas
TOTAL ESTIMADO PARA RECICLAGEM E FORMAÇÃO REGIONAL MS									8 Pessoas
UF	REGIONAL PE	UNIDADE	EDIFICAÇÃO	M²	PAVIMENTOS	RISCO	FIXA	FLUTUANTE	FORMAÇÃO
PE	CAMPUS FIOCRUZ PERNAMBUCO	CPqGM - PE	CENTRAL DE UTILIDADES	19.846,00m²	9	BQ NB2 NB3	688 pessoas	1120 pessoas	70 Pessoas
TOTAL ESTIMADO PARA RECICLAGEM E FORMAÇÃO REGIONAL PE									70 Pessoas
UF	REGIONAL	UNIDADE	EDIFICAÇÃO	M²	PAVIMENTOS	RISCO	FIXA	FLUTUANTE	FORMAÇÃO
MG	CAMPUS FIOCRUZ MINAS GERAIS	CPqRR - MG	BLOCO B	7.056,00m²	9	BIQ NB2	400 Pessoas	300 Pessoas	60 Pessoas
TOTAL ESTIMADO PARA RECICLAGEM E FORMAÇÃO REGIONAL MG									60 Pessoas
UF	REGIONAL BA	UNIDADE	EDIFICAÇÃO	M²	PAVIMENTOS	RISCO	FIXA	FLUTUANTE	FORMAÇÃO
BA	CAMPUS FIOCRUZ BAHIA	CPqGM - BA	PAV. ALÚZIO PRATA	1.773,00m²	3	QI	86 Pessoas	50 Pessoas	20 Pessoas
BA	CAMPUS FIOCRUZ BAHIA	CPqGM - BA	PAV. ZILTO ANDRADE	4.071,00m²	6	BQI NB2	61 Pessoas	75 Pessoas	15 Pessoas
BA	CAMPUS FIOCRUZ BAHIA	CPqGM - BA	PAV. NEB - LAIN PONTES	544,00m²	2	I	43 Pessoas	25 Pessoas	10 Pessoas
BA	CAMPUS FIOCRUZ BAHIA	CPqGM - BA	PRÉDIO MULTIUSUÁRIOS	2.334,00m²	3	QI	13 Pessoas	50 Pessoas	6 Pessoas
BA	CAMPUS FIOCRUZ BAHIA	CPqGM - BA	DEPÓSITO DE RESÍDUOS	24,00m²	1	BIQ	1 Pessoas	0 Pessoas	1 Pessoas
BA	CAMPUS FIOCRUZ BAHIA	CPqGM - BA	LASP	919,00m²	2	BIQ NB2 NB3	42 Pessoas	75 Pessoas	15 Pessoas
BA	CAMPUS FIOCRUZ BAHIA	CPqGM - BA	DEPÓSITO DE INFLAMÁVEL E RADIOATIVO	62,00m²	1	QI	1 Pessoas	0 Pessoas	1 Pessoas
BA	CAMPUS FIOCRUZ BAHIA	CPqGM - BA	PRÉDIO DO CANIL	497,99m²	1	BIQ NB2 NB3	3 Pessoas	0 Pessoas	2 Pessoas
BA	CAMPUS FIOCRUZ BAHIA	CPqGM - BA	PAV. CENTRAL ÍTALO RODRIGUES	1.919,00m²	3	BQI NB2	37 Pessoas	25 Pessoas	10 Pessoas
TOTAL ESTIMADO PARA RECICLAGEM E FORMAÇÃO REGIONAL BA									80 Pessoas
UF	REGIONAL AM	UNIDADE	EDIFICAÇÃO	M²	PAVIMENTOS	RISCO	FIXA	FLUTUANTE	FORMAÇÃO
AM	CAMPUS FIOCRUZ AMAZONAS	ILMD - AM	INSTITUTO LEÔNIDAS E MARIA DEANE EDIFÍCIO 1	1.517,00m²	4	BIQ NB2	123 Pessoas	30 Pessoas	30 Pessoas
AM	CAMPUS FIOCRUZ AMAZONAS	ILMD - AM	INSTITUTO LEÔNIDAS E MARIA DEANE EDIFÍCIO 2	715,00m²	2	BIQ NB2	105 Pessoas	25 Pessoas	25 Pessoas
TOTAL ESTIMADO PARA RECICLAGEM E FORMAÇÃO REGIONAL AM									55 Pessoas
UF	REGIONAL DF	UNIDADE	EDIFICAÇÃO	M²	PAVIMENTOS	RISCO	FIXA	FLUTUANTE	FORMAÇÃO
DF	CAMPUS FIOCRUZ BRASÍLIA	GEREB/SEAD	BLOCO ADMINISTRATIVO	2.940,00m²	4	SER/RC	330 Pessoas	50 Pessoas	70 Pessoas
TOTAL ESTIMADO PARA RECICLAGEM E FORMAÇÃO REGIONAL SEAD									70 Pessoas
UF	REGIONAL RO	UNIDADE	EDIFICAÇÃO	M²	PAVIMENTOS	RISCO	FIXA	FLUTUANTE	FORMAÇÃO
RO	CAMPUS FIOCRUZ RONDÔNIA	FIOCRUZ/RO	LABORATÓRIO DE PESQUISA	1.382,57m²	1	BIQ NB2 NB3	20 Pessoas	178 Pessoas	20 Pessoas
TOTAL ESTIMADO PARA RECICLAGEM E FORMAÇÃO REGIONAL RO									20 Pessoas

LEGENDA | OBS.: RISCOS: I = INFLAMÁVEL Q = QUÍMICO B = BIOLÓGICO

Assim, foi realizado o levantamento e identificada a necessidade total de treinamento de 1.675 pessoas para os campi no Estado do Rio de Janeiro, bem como, nas Unidade Regionais da Fiocruz.

Regionais da Fiocruz:

Item	Descrição/ especificação	Endereço
1	Regional Amazonas/Fiocruz	Rua Teresina, 476. Adrianópolis. Manaus – AM. CEP: .057-070.
2	Regional Bahia/Fiocruz	Rua Waldemar Falcão, 121, Candeal - Salvador/BA CEP: 0296-710
3	Regional Brasília/Fiocruz	Avenida L3 Norte, s/n, Campus Universitário Darcy Ribeiro, Gleba A, Brasília - DF,
4	Regional Mato Grosso do	Rua Gabriel Abrão, 92 - Jardim das Nações, Campo Grande - MS, 79081-746
5	Regional Minas Gerais/Fiocruz	Av. Augusto de Lima, 1715 Belo Horizonte, MG CEP: 30.190-009
6	Regional Paraná/Fiocruz	Rua Professor Alcacyr Munhoz Mader, 3.775, CIC, Curitiba - PR, CEP 8 1.350-010,
7	Regional Pernambuco/Fiocruz	Av. Professor Moraes Rego, s/n – Cidade Universitária – Recife/PE. CEP 50.740-465.
8	Regional Rio de Janeiro/Fiocruz	Avenida Brasil 4.365 - Manguinhos, Rio de Janeiro, RJ CEP 21.040-900
9	Regional Rondônia/Fiocruz	Rua da Beira, nº. 7671, BR 364, Km 3,5, Bairro Lagoa CEP: 76812-245 – Porto Velho

BOTTON BRIGADISTA VOLUNTÁRIO DE INCÊNDIO – BVI



3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Gestão de Vigilância e Segurança Patrimonial	Claudionor da Silva Lima
Coordenação de Serviços Operacionais (CSO)	Fábio Cerqueira

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

1. A solução adotada deverá estar em conformidade no que se refere ao credenciamento para realizar curso de formação e atualização de brigadistas voluntários de incêndio (BVI), conforme legislação pertinente em cada uma das unidades da federação;
2. A solução adotada deverá prever total condição de atender a execução dos serviços em todos os *campi* da Fundação Oswaldo Cruz e/ou Regionais descritos na necessidade da contratação;
3. A solução adotada deverá considerar, se for o caso, o deslocamento de mão de obra para executar atividades em outros *campi* ou regionais Fiocruz, bem como o deslocamento dos materiais, equipamentos e demais insumos necessários à execução;
4. A solução adotada deverá considerar que somente será aceita a emissão do certificado pela empresa contratada, vedada a subcontratação.
5. A solução adotada deverá considerar a possibilidade de subcontratação apenas para local onde será realizado o treinamento prático;
6. A solução adotada deverá obedecer a critérios de sustentabilidade ambiental e aplicar as práticas de responsabilidade socioambiental, com vistas ao menor impacto ambiental para contratação;
7. A solução adotada deverá obedecer aos aspectos normativos, cumprir as normas técnicas e legislações vigentes pertinentes às atividades correspondentes às UF de cada regional e deverá

atender às condições e credenciamento junto ao Corpo de Bombeiros para ministrar curso prático de combate a incêndio, com campo de prova apropriado, para os treinamentos com extintores, bem como mangueiras e rede de hidrantes; conforme normativos legais destacados abaixo:

- As normas legais de referência são as seguintes:
- NT nº 2-10 Brigada de Incêndio – CBMERJ;
- Instrução técnica Nº. 17/2016 CBMBA;
- Norma Técnica Nº 002/2009-CBMDF - Classificação das Edificações de Acordo com os Riscos;
- Norma Técnica Nº 007/2011-CBMDF - Brigada de Incêndio;
- Decreto nº 21361, de 20 de julho de 2000 – Regulamento contra Incêndio e Pânico do Distrito Federal; NBR 14276:2020 - Brigada de Incêndio e Emergência - Requisitos e Procedimentos;
- NBR 15219:2020 - Plano de Emergência contra Incêndio - Requisitos e Procedimentos;
- COSCIP-PE - Código de Segurança Contra Incêndio e Pânico para o Estado de Pernambuco DECRETO 19644-97, alterado pelo decreto.46.658-18 e Decreto 52.006-21;
- IT 12 - Brigada de Incêndio - 3ª Edição (Alterada pela Portaria 61/2020);
- IT 01 - Procedimentos Administrativos - 9ª Edição (Alterada pela Portaria 63/2021);
- IT 03 - Composição do Processo de Segurança Contra incêndio e Pânico (PSCIP) - 2ª Edição (Alterada pela Portaria 65/2021);
- IT 11 - Plano de Intervenção de Incêndio (Alterada pela Portaria 61/2020); Decreto nº 24.024 CBMAM;
- Norma Técnica nº01_2021 CBMAM;
- Norma Técnica nº03_2021 CBMAM;
- Norma de Procedimento Técnico nº17 (NPT17);
- Código de Segurança Contra Incêndio e Pânico para o estado de Pernambuco;
- Lei 11.186 de 22 de dezembro de 1994 e IT 17 - BRIGADA DE INCÊNDIO (08/04/2019).

5. Levantamento de Mercado

No que se refere à busca da melhor solução, a Coordenação de Serviços Operacionais (CSO) realizou avaliação de mercado, para contratação de “Solução da Necessidade”, baseado nos requisitos mínimos estabelecidos neste estudo técnico preliminar, os serviços especializados em treinamento de Brigada Voluntária de Incêndio (BVI)/Fiocruz, com vistas a identificar a opção mais eficiente e vantajosa para a Administração, considerando que a prestação deste serviço não possui correlação com as atribuições dos cargos previstos no quadro de pessoal da Fiocruz.

Órgãos Públicos contrataram BVI por:

1. **Por turmas fechadas:** Secretaria Estadual de Saúde do Estado do Rio de Janeiro (SES-RJ) SEI-080001/014463/2021
2. **Por Pessoa(incrições)** Hospital universitário Gaffrée e Guinle (EBSERH): Edital de licitação nº 1058/2020:

Empresas Especializadas em Formação de Brigada Voluntária de Incêndio (BVI):

Unidade da Federação	Regional	Prestadores deste serviço - Treinamento BVI
RJ	Rio de Janeiro	<ul style="list-style-type: none"> • Atac Fire • Consult Fire • Waterservice • C.M. Couto: Carga • Focus Resgate • 2M Segurança • Opus Seg • CADA Consultoria contra incêndio e pânico LTDA • Prevenção Cursos e Treinamentos em Segurança do Trabalho
BA	Bahia	<ul style="list-style-type: none"> • CTA Treinamentos, Engenharia e Serviços 71 3017-6767 / 71 99966-9160 ctatreinamentos@ctatreinamentos.com.br www.ctatreinamentos.com.br • Santa Barbara Fire Serviços, Treinamento e Segurança Ltda 71 99667-4802 / 71 98876-9790 santabarbarafire@hotmail.com http://www.santabarbarafire.com.br

		<ul style="list-style-type: none"> • Resgate Prático 71 99161-7848 danielaresgatepratico@gmail.com https://resgatepraticoba.com.br/
DF	Distrito Federal	Dinâmica serviços - comercialdf@dinamocaserviços.com.br Amplos proteção contra incêndios – atendimento@amplospci.com.br Gold serviços e manutenção – goldservicos.manutenção@gmail.com Engelik contra incendio – solicitacao@engelik.com.br
PE	Pernambuco	<ul style="list-style-type: none"> • Prevenção. Rua Imperial, 1898, São José, Recife-PE. (81) 34194888. • Protege SMS (protegesms.com) • Excelência Cursos. (81)9 98990177 Alexandre • Senai (81)9 88165665. comercial@sistefiepe.org.br
MG	Minas Gerais	<ul style="list-style-type: none"> • Vertical Center – Treinamentos Especializados em Segurança Tel: (31) 3049 7002 http://verticalcenter.com.br/index.php • TREMINAS -Centro de Treinamento- Brigada de Incêndio Tel: (31) 3771 5337 http://www.treminas.com.br/empresa.html • Brigada Mineira – Consultoria e Treinamentos Tel: (31) 3150-7459 e 3050-6857 https://www.brigadamineira.com.br/
AM	Amazonas	<ul style="list-style-type: none"> • Alfa Service - http://alfaservice.net.br/ • Extreme Treinamentos em Emergências Industrial – https://www.ctextremeead.com/ • Preven Fire- http://www.prevenfire-am.com.br/ • E-FIRE - https://www.emops.com.br/
PR	Paraná	Qualiseg treinamentos – contato@quaisegtreinamentos.com.br SW Consultoria e Engenharia – svkengenharia@hotmail.com Extingpag – Tecnologia contra incêndio – vendas@extingpagmga.com.br
MS	Mato Grosso do Sul	Asseg Segurança do Trabalho - contato assegmt.com.br Svierk & Cia Ltda – svkengenharia@hotmail.com Bioseg Saúde e Segurança do Trabalho Eireli – servicoesprojetos@bioseg.net
RO	Rondônia	<ul style="list-style-type: none"> • Bombeiros Profissional Civil Resgate Vertical - 69 99321-2121 • Centro de Treinamento FIRE - Bombeiro Civil - 69 99243-2894 • S.O.S. Bombeiro Civil - 69 99306-8160

--	--	--

Soluções de Mercado

Necessidade	Opção 01	Opção 02	Opção 03
Treinar profissionais da Instituição para atuarem no primeiro combate a princípios de incêndio e atendimentos de primeiros socorros, participando diretamente do plano de escape.	Contratação por Carga Horária concluída	Contratação por inscrição (por pessoa treinada)	Contratação por divisão em turmas

6. Descrição da solução como um todo

Com base no exposto no item 6 (Levantamento de Mercado), conclui-se que a solução mais adequada para atender a demanda, é a contratação de empresa especializada para prestação dos serviços de treinamento e Brigada Voluntária de Incêndio (BVI) **por inscrição (por pessoa treinada/formada) Opção 02**, devidamente cadastrada e autorizada pelos Bombeiros Militares ou órgão similar. Desta forma, a solução prevê a medição dos serviços através do quantitativo de inscrições finalizadas e a entrega dos certificados de conclusão.

Esta solução, por inscrições, torna-se mais viável, dentre outros pressupostos, devido à possibilidade de melhor gerenciamento da execução financeira com a utilização de recursos conforme a disponibilidade da Fiocruz, além disso, haverá melhor gestão da execução dos serviços pelas regionais que administrarão seus treinamentos por inscrições conforme suas necessidades.

A solução como um todo considera a contratação dividida em itens por razões logísticas e de distanciamento de algumas Unidades Regionais/Fiocruz, pois os treinamentos serão realizados em locais diferentes.

Além disso, a solução como um todo considera o transporte (ida e volta) dos colaboradores partindo dos pontos base até o centro de instrução no dia de treinamento para cada turma. Para este treinamento também deverá constar na proposta (para o dia da prática) o fornecimento de alimentação, com café da manhã à chegada dos alunos na empresa, almoço e lanche ao final do treinamento, bem como o fornecimento de Atestados Médicos para viabilizar a participação nos treinamentos práticos da formação de Brigadistas Voluntário de Incêndio, de forma a atender as exigências legais de cada unidade da federação.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

O quantitativo de serviço demandado levou em consideração o tamanho da população da edificação, tipo de ocupação e grau de risco, levando em consideração as pessoas com necessidades especiais, dentre outras características dos campi Fiocruz.

Para que a solução seja posta em prática e executada com qualidade, eficiência e segurança, deve se dar pelas atendendo a necessidade total de treinamento de 2.015 pessoas para os *campi* no Estado do Rio de Janeiro, bem como, nas Unidade Regionais da Fiocruz, conforme detalhado abaixo:

Item	Descrição/ especificação	UF (Regional)	Quantidade le Inscrições
1	Regional Amazonas/Fiocruz	AM	55
2	Regional Bahia/Fiocruz	BA	80
3	Regional Brasília/Fiocruz	DF	70
4	Regional Mato Grosso do Sul/Fiocruz	MA	08
5	Regional Minas Gerais/Fiocruz	MG	60
6	Regional Paraná/Fiocruz	PR	23
7	Regional Pernambuco/Fiocruz	PE	70
8	Regional Rio de Janeiro/Fiocruz	RJ	1629
9	Regional Rondônia/Fiocruz	RO	20

O cronograma estimado abaixo leva em consideração a disponibilidade financeira dos recursos colocados à disposição para realização do treinamento, no mês de referência, podendo não ser cumprido na integralidade.

Cronograma de treinamentos- Brigada Voluntária de Incêndio Fiocruz													
Item	Regional/Fiocruz	set/ 23	out/ 23	nov/ 23	dez/ 23	jan/ 24	fev/ 24	mar/ 24	abr/ 24	mai/ 24	jun/ 24	jul/ 24	ago/ 24
1	Amazonas/Fiocruz	30		25									
2	Bahia/Fiocruz		30		30		20						
3	Brasília/Fiocruz			35		35							
4	Mato Grosso do Sul/Fiocruz	8											
5	Minas Gerais/Fiocruz		30		30								
6	Paraná/Fiocruz	12		11									
7	Pernambuco/Fiocruz		35		35								
8	Rio de Janeiro/Fiocruz	135	135	135	135	135	135	135	135	135	135	135	144
9	Rondônia/Fiocruz	10		10									

Obs1.: Os treinamentos, por inscrição, deverão respeitar o número máximo de alunos que a legislação de cada unidade da federação autoriza, não sendo obrigatória a exclusividade de turma fechada para a Fiocruz.

Obs2.: Os treinamentos seguirão os quantitativos estabelecidos no cronograma acima. Contudo, por necessidade expressa da Administração poderá haver alteração nos quantitativos mensais na hipótese de restrição de recursos financeiros.

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 1.594.017,83

A estimativa de preços referenciais obtidos considerou as metodologias de pesquisa abaixo descritas:

- Divulgação de processos licitatórios de outros órgãos públicos,
- Consulta realizada diretamente com empresas prestadoras dos serviços;
- Consulta ao portal <http://comprasnet.gov.br>;

Valor Estimado da Administração-Treinamentos para Brigada Voluntária de Incêndio/Fiocruz															Média de Valor unitário por Região		Valor Total Média por Região/Fiocruz
Regionais	Formação/Reciclagem	Quantidade de Inscrições	CADA CONSULTORIA PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO	FOCUS RESGATE	PREVENÇÃO CENTRO DE TREINAMENTO	QUIMILAR - RJ	RESGATE PRÁTICO	SOS SERVIÇOS E TREINAMENTOS - RJ	RED SAFETY	P.E 241/2022 Compronet	P.E 202/2022 Compronet	P.E 07/2022 Compronet	P.E 84/2022 Compronet	P.E 41/2022 Compronet	CONSULT FIRE		
Amazons	Formação	55		R\$ 1.200,00					R\$ 1.500,00						R\$ 895,00		R\$ 1.198,33 R\$ 65.908,33
Bahia	Formação	80		R\$ 870,00			R\$ 215,00		R\$ 940,00				R\$ 2.300,00		R\$ 560,00		R\$ 977,00 R\$ 78.160,00
Brasília	Formação	70		R\$ 880,00					R\$ 1.100,00						R\$ 630,00		R\$ 870,00 R\$ 60.900,00
Mato Grosso do Sul	Formação	8		R\$ 1.200,00					R\$ 1.500,00			R\$ 1.900,00			R\$ 890,00		R\$ 1.372,50 R\$ 10.980,00
Minas Gerais	Formação	60		R\$ 890,00					R\$ 940,00		R\$ 1.500,00				R\$ 710,00		R\$ 1.010,00 R\$ 60.600,00
Paraná	Formação	23		R\$ 840,00					R\$ 920,00	R\$ 2.200,00					R\$ 590,00		R\$ 1.137,50 R\$ 26.162,50
Pernambuco	Formação	70		R\$ 860,00					R\$ 920,00				R\$ 2.900,00				R\$ 1.560,00 R\$ 109.200,00
Rio de Janeiro	Formação	345	R\$ 398,00	R\$ 780,00	R\$ 1.500,00	R\$ 800,00			R\$ 920,00						R\$ 380,00		R\$ 796,33 R\$ 274.735,00
	Reciclagem	1284	R\$ 398,00	R\$ 690,00	R\$ 1.500,00	R\$ 400,00			R\$ 860,00						R\$ 300,00		R\$ 691,33 R\$ 887.672,00
Roraima	Formação	20		R\$ 1.500,00				R\$ 300,00	R\$ 1.550,00						R\$ 590,00		R\$ 880,00 R\$ 19.700,00
VALOR TOTAL																	R\$ 10.598,00 R\$ 1.594.017,83

Média por Região	sul/sudeste	R\$ 908,79
	norte/nordeste	R\$ 1.106,44
	nordeste	R\$ 1.268,50

Mediana	R\$ 1.560,00
	R\$ 1.372,50
	R\$ 1.198,33
	R\$ 1.137,50

	R\$ 985,00
--	------------

Mediante ao exposto, informamos que a Fundação Oswaldo Cruz chegou, assim ao valor total estimado de R\$ 1.594.017,83 (um milhão, quinhentos e noventa e quatro mil dezessete reais e oitenta e três centavos) .

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

A contratação atenderá o princípio do parcelamento, por itens, conforme previsão no artigo 40 da Lei nº14.133, de 2021, para que seja a divisão em tantas parcelas quantas se comprovarem técnica e economicamente viáveis, buscando o melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e à ampliação da competitividade sem perda da economia de escala

Assim, a contratação será dividida em itens por razões logística e devido ao distanciamento Unidades Regionais/Fiocruz. A divisão em itens permite que mais empresas participem, de acordo com suas atividades. Segundo entendimento do TCU, apesar de aproveitarem o mesmo procedimento, cada um dos itens seria avaliado isoladamente, sendo a etapa de adjudicação individual.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não há contratações correlatas e/ou interdependentes

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A presente contratação está prevista no Plano Anual da Cogic, sob o registro do Plano Plurianual do Governo Federal, ação Orçamentária 2000 do PPA 2020-2023.

Subunidade: Coordenação de Serviços Operacionais.

Projeto: 0032.2000.565 .35111 - Serviços de Formação e Reciclagem de Brigada Voluntária de Incêndio (BVI)/Fiocruz.

Iniciativa: 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

Fontes de Recurso: 100100000

Elemento de Despesa Corrente: 339039 – Outros Serviços de Terceiros - PJ

Subelemento: 339039 - 48 – Serv. de Seleção e Treinamento.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

1. Resguardar toda equipe de servidores/empregados/trabalhadores, os estudantes, os usuários e proteger o patrimônio da instituição;
2. Proporcionar aos profissionais que atuam na instituição conhecimentos para atuarem na prevenção e no combate ao princípio de incêndio, abandono de área e primeiros-socorros no nível básico.
3. Oferecer condições para salvaguarda do patrimônio público federal e das pessoas nos *campi* Fiocruz Rio de Janeiro;
4. Oferecer melhores condições para aumentar a manutenção da segurança das pessoas em caso de princípio de incêndio e a preservação dos documentos e bens que se encontram nas dependências da Fiocruz;
5. Viabilizar no caso de Acreditações das Unidades, o cumprimento dos critérios pertencentes às exigências estabelecidas na legislação do Corpo de Bombeiros, em sua Nota Técnica 211, contribuindo para a plena aprovação no processo.
6. Viabilizar condições para a acreditação e certificação das Unidades dos *campi* Fiocruz.

13. Providências a serem Adotadas

Não há necessidade de ações especiais, além dos trâmites convencionais para a realização desta contratação, bem como não são necessárias intervenções e/ou adequações no local para a execução deste contrato.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Não se verificam impactos ambientais decorrentes da contratação. Mas sobre os critérios de sustentabilidade ambiental na contratação de serviços pela Administração Pública Federal, conforme Art. 5º da INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 1, de 19 de janeiro de 2010, da SECRETARIA DE LOGÍSTICA E TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO, a Contratante exigirá que a empresa Contratada adote práticas de sustentabilidade na além de demais regulamentações que sejam aplicadas sobre os serviços contratados, tais como:

1. Atender, no que couber, às exigências previstas na IN 01/2010 – SLTI/MPOG.
2. Responsabilizar-se pelo recolhimento e descarte adequado de todo o material por ela utilizado, durante a execução dos serviços;
3. Obedecer às normas técnicas, de saúde, de higiene e de segurança do trabalho, de acordo com as normas do Ministério do Trabalho e Emprego;
4. Observar, no que diz respeito à poluição sonora, se os seus equipamentos necessitam de Selo Ruído ou documento equivalente que indique o nível de potência sonora, medido em decibel Db (A), conforme Resolução CONAMA n.º 20, de 7/12/1994, em face do ruído excessivo causar prejuízo à saúde física e mental, afetando particularmente a audição. Utilização de tecnologias adequadas e conhecidas que permitam atender às necessidades de redução de níveis de ruído
5. Respeitar as Normas Brasileiras (NBRs) sobre resíduos sólidos, bem como a Política Nacional de Resíduos Sólidos.

15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

15.1. Justificativa da Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara viável esta contratação com base neste Estudo Técnico Preliminar, consoante a INSTRUÇÃO NORMATIVA SEGES Nº 58, DE 8 DE AGOSTO DE 2022.

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](#).

FABIO HENRIQUE CERQUEIRA ABREU

Membro da comissão de contratação

DENISE DE BARROS RIBEIRO GARCIA

Equipe de apoio

CLAUDIONOR DA SILVA LIMA

Membro da comissão de contratação

LINDINALVA SANTOS

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 - Resumo_Estimado_da_Administracao.pdf (94.86 KB)
- Anexo II - Email de pedido de propostas.png (105.96 KB)

Anexo I - Resumo_Estimado_da_Administracao.pdf

Valor Estimado da Administração-Treinamentos para Brigada Voluntária de Incêncido/Fiocruz

Regionais	Formação/Reciclagem	Quantidade de inscrições	CADA CONSULTORIA PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO LTDA-ME	FOCUS RESGATE	PREVENÇÃO CENTRO DE TREINAMENTO	QUIMILAR - RJ	RESGATE PRÁTICO	SOS SERVIÇOS E TREINAMENTOS - RO	RED SAFETY	P.E 242/2022 Compranet	P.E 202/2022 Compranet	P.E 07/2022 Compranet	P.E 84/2022 Compranet	P.E 41/2022 Compranet	CONSULT FIRE			Média do Valor unitário por Regional	Valor Total Média por Regional/Fiocruz
Amazonas	Formação	55		R\$ 1.200,00					R\$ 1.500,00						R\$ 895,00			R\$ 1.198,33	R\$ 65.908,33
Bahia	Formação	80		R\$ 870,00			R\$ 215,00		R\$ 940,00				R\$ 2.300,00		R\$ 560,00			R\$ 977,00	R\$ 78.160,00
Brasília	Formação	70		R\$ 880,00					R\$ 1.100,00						R\$ 630,00			R\$ 870,00	R\$ 60.900,00
Mato Grosso do Sul	Formação	8		R\$ 1.200,00					R\$ 1.500,00			R\$ 1.900,00			R\$ 890,00			R\$ 1.372,50	R\$ 10.980,00
Minas Gerais	Formação	60		R\$ 890,00					R\$ 940,00		R\$ 1.500,00				R\$ 710,00			R\$ 1.010,00	R\$ 60.600,00
Paraná	Formação	23		R\$ 840,00					R\$ 920,00	R\$ 2.200,00					R\$ 590,00			R\$ 1.137,50	R\$ 26.162,50
Pernambuco	Formação	70		R\$ 860,00					R\$ 920,00					R\$ 2.900,00				R\$ 1.560,00	R\$ 109.200,00
Rio de Janeiro	Formação	345	R\$ 398,00	R\$ 780,00	R\$ 1.500,00	R\$ 800,00			R\$ 920,00						R\$ 380,00			R\$ 796,33	R\$ 274.735,00
	Reciclagem	1284	R\$ 398,00	R\$ 690,00	R\$ 1.500,00	R\$ 400,00			R\$ 860,00						R\$ 300,00			R\$ 691,33	R\$ 887.672,00
Rondônia	Formação	20		R\$ 1.500,00				R\$ 300,00	R\$ 1.550,00						R\$ 590,00			R\$ 985,00	R\$ 19.700,00
VALOR TOTAL																		R\$ 10.598,00	R\$ 1.594.017,83

Média por Região	sul/sudeste	R\$ 908,79
	norte/centro oeste	R\$ 1.106,46
	nordeste	R\$ 1.268,50

Mediana	R\$ 1.560,00
	R\$ 1.372,50
	R\$ 1.198,33
	R\$ 1.137,50
	R\$ 985,00

Anexo II - Email de pedido de propostas.png

Não podemos mostrar as Dicas de Email agora.

➤

Enviar

De ▼

servicos.cogic@fiocruz.br

Para


Cc


📧 **Coordenação de Serviços Operacionais da COGIC**


Cco


[amanda.silva@sesims.com.br](#); [apebc.treinamentos@gmail.com](#); [contato@triteconconsultaetreinamento.com](#); [recel@recel.com.br](#); [contato@resgatevertical.com.br](#); [contato@cursosprevencao.com](#); [contato@atacfire.com.br](#); [contato@consultfire.com.br](#); [comercial@waterservice.com.br](#); [waterservice@waterservice.com.br](#); [vendas@cmcouto.com.br](#); [marcos@focusresgate.com.br](#); [comercial@2mseseguranca.com](#); [contato@opusseg.com.br](#); [cada@treinamentodebrigada.com.br](#); [contato@cursosprevencao.com](#); [ctatreinamentos@ctatreinamentos.com.br](#); [santabarbarafire@hotmail.com](#); [danielaresgatepratico@gmail.com](#); [comercialdf@dinamicaservicos.com.br](#); [diretoria@amplospci.com.br](#); [solicitacao@engalink.com.br](#); [comercialdf@dinamicaservicos.com.br](#); [atendimento@proteseg.com](#); [sosbcpvh@gmail.com](#); [grupofirero@gmail.com](#); [contato@assegmt.com.br](#); [svkengenharia@hotmail.com](#); [servicosprojetos@bioseg.net](#); [contato@qualisegtreinamentos.com.br](#); [juliana@engenhariasw.com.br](#); [thiago@engenhariasw.com.br](#); [vendas@extinpagmga.com.br](#); [alfa@alfaservice.net.br](#); [sac@ctextreme.com](#); [contato@prevenfire-am.com.br](#); [comercial@emops.com.br](#); [sb.engenharia.arquitetura@gmail.com](#); [verticalcenter@verticalcenter.com.br](#); [contato@treminas.com.br](#); [contato@brigadamineira.com.br](#); [comercial@ecoverdeconsultoria.com.br](#); [industrial@prevencao.ind.br](#); [protege@protegesms.com](#); [excelenciacursos.pos@gmail.com](#); [comercial@sistemafiepe.org.br](#); [araripina@extimac.com.br](#); [comercial@setre.com.br](#); [comercialdf@dinamicaservicos.com.br](#); [atendimento@amplospci.com.br](#); [diretoria@amplospci.com.br](#); [goldservicos.manutenção@gmail.com](#); [solicitacao@engalink.com.br](#); [santabarbarafire@hotmail.com](#)


Assunto Proposta de Mercado - Serviços contínuos da Formação e Reciclagem de Brigadista Voluntário de Incêndio – BVI para a Fiocruz 2023


 1-PLANILHA_DE_CUSTOS__BVI_Regional RJ.xlsx
Arquivo .xlsx


 2-PLANILHA_DE_CUSTOS__BVI_Regional PR.xlsx
Arquivo .xlsx


 3-PLANILHA_DE_CUSTOS__BVI_Regional MS.xlsx
Arquivo .xlsx


 4-PLANILHA_DE_CUSTOS__BVI_Regional PE.xlsx
Arquivo .xlsx


 5-PLANILHA_DE_CUSTOS__BVI_Regional MG.xlsx
Arquivo .xlsx

 6-PLANILHA_DE_CUSTOS__BVI_Regional BA.xlsx
Arquivo .xlsx

 7-PLANILHA_DE_CUSTOS__BVI_Regional AM.xlsx
Arquivo .xlsx

 8-PLANILHA_DE_CUSTOS__BVI_Regional DF.xlsx
Arquivo .xlsx

 9-PLANILHA_DE_CUSTOS__BVI_Regional RO.xlsx
Arquivo .xlsx

 TR_BVI_Pesquisa_de_Mercado.docx
Arquivo .docx

Prezado Prestador de Serviços,
Com base nas informações apresentadas no Termo de Referência e Estudo de viabilidade técnica, em anexo, solicitamos vossa colaboração e envio de proposta comercial, no prazo máximo de 03 (três) dias úteis, para efeito de estimativa de preço da Prestação de Serviços de Treinamento para Brigada Voluntária de Incêndio (BVI), no âmbito Fiocruz.

Seguem anexos, para auxílio e base da proposta, Termo de Referência bem como as planilhas para composição dos custos zerada, de cada uma das Regionais, conforme abaixo:

- 1. Planilha 01 - Regional RJ: Quantidade de Inscrições para treinamento em BVI: **1.629**
- 2. Planilha 02 - Regional PR: Quantidade de Inscrições para treinamento em BVI: **23**
- 3. Planilha 03 – Regional MS: Quantidade de Inscrições para treinamento em BVI: **08**
- 4. Planilha 04 – Regional PE: Quantidade de Inscrições para treinamento em BVI: **70**
- 5. Planilha 05 – Regional MG: Quantidade de Inscrições para treinamento em BVI: **60**
- 6. Planilha 06 – Regional BA: Quantidade de Inscrições para treinamento em BVI: **80**
- 7. Planilha 07 – Regional AM: Quantidade de Inscrições para treinamento em BVI: **55**
- 8. Planilha 08 – Regional DF: Quantidade de Inscrições para treinamento em BVI: **70**
- 9. Planilha 09 – Regional RO: Quantidade de Inscrições para treinamento em BVI: **20**

Destaca-se que poderão ser encaminhadas as propostas referentes a mais de uma unidade da federação, desde que seja observada a legislação específica de cada estado e seus custos inerentes para que a empresa execute os serviços nas condições estabelecidas no Termo de Referência.

O prestador de serviços deve se atentar para que o custo unitário da formação e reciclagem contemple o valor do transporte, alimentação e atestado médico, conforme disposto nos itens 5.7.2 e 5.7.3 do Termo de Referência

Solicitamos que a proposta seja encaminhada de acordo com o preenchimento padrão das planilhas em anexo. Desde já agradecemos a atenção e colaboração.