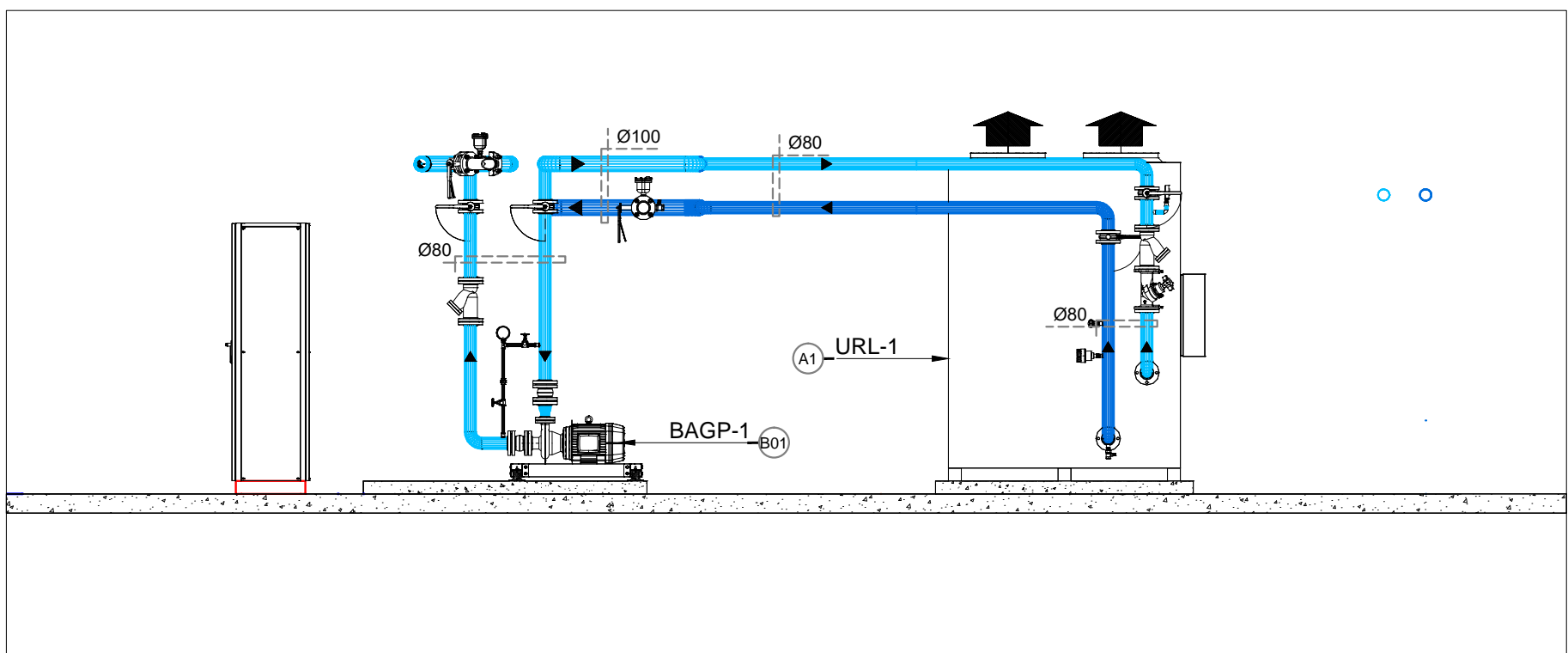
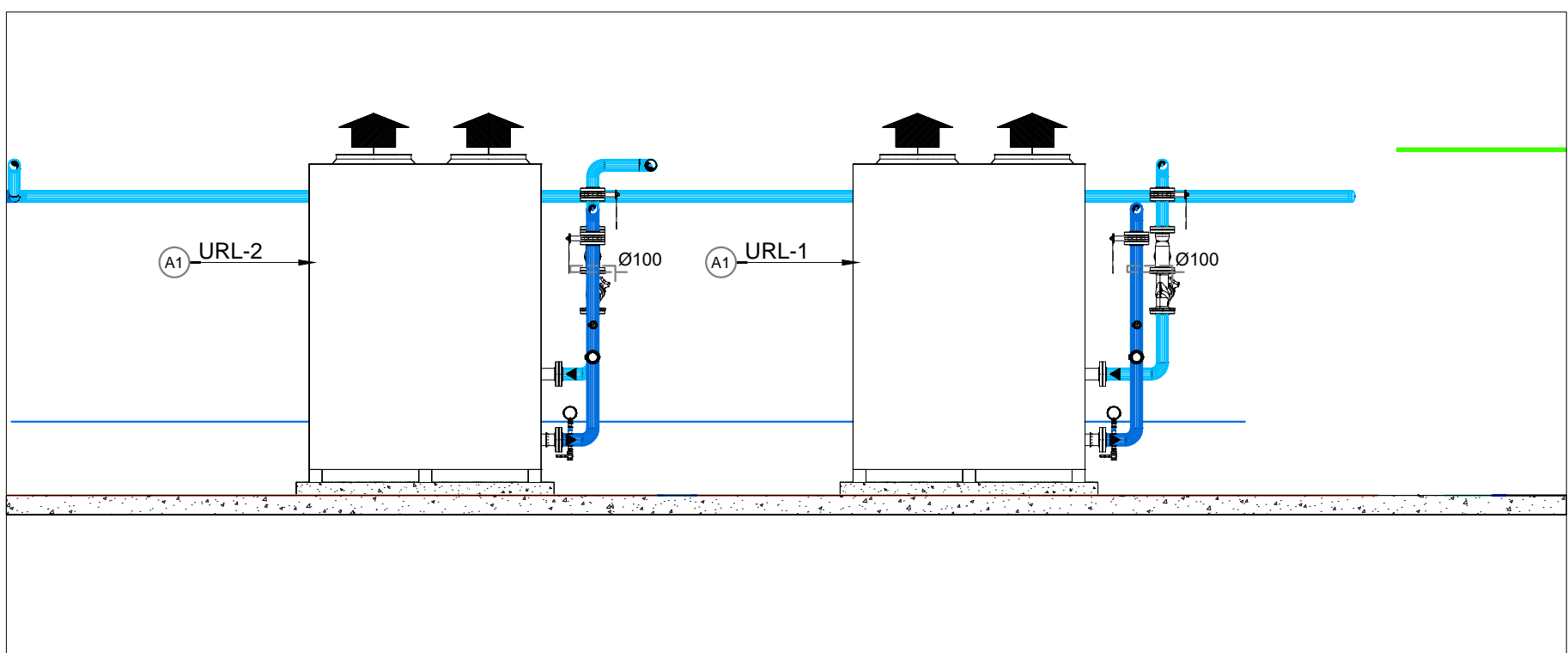


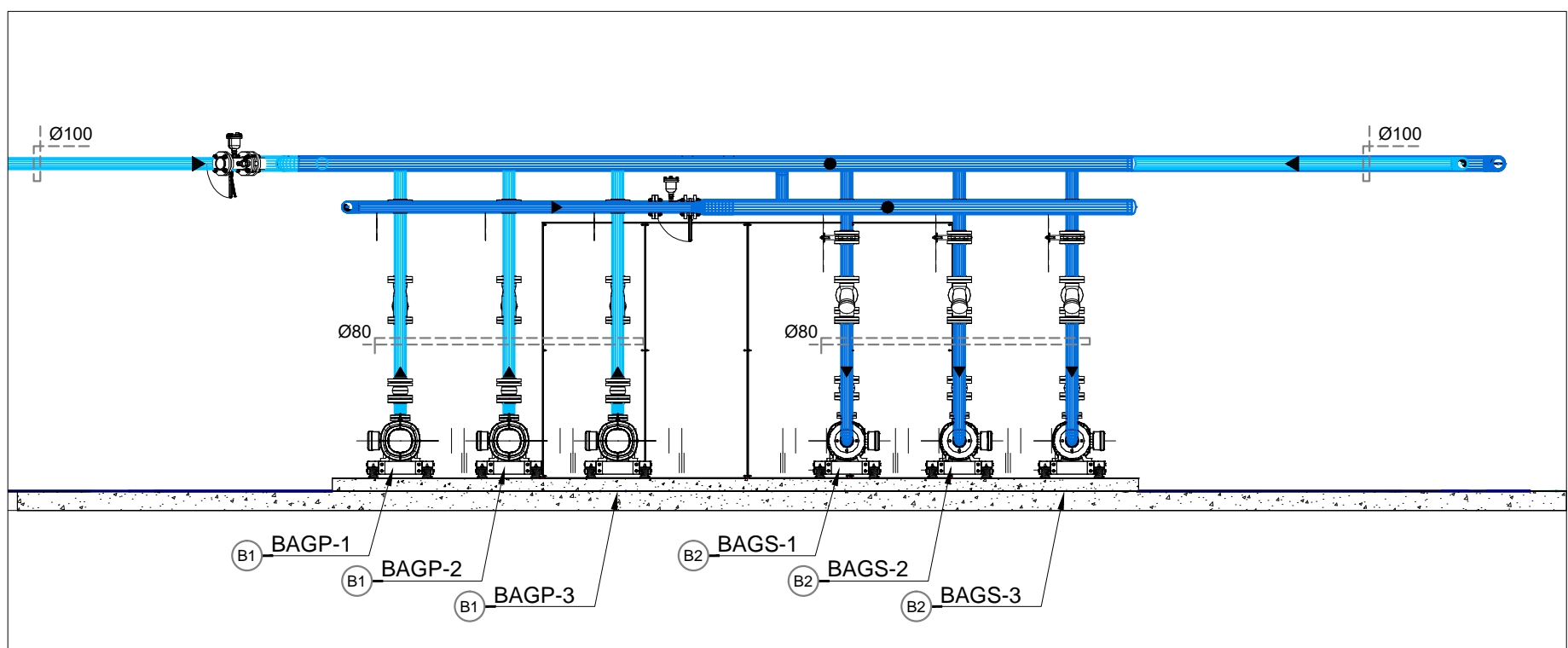
PLANTA BAIXA PARCIAL
COBERTURA
ESC.: 1/50



CORTE AA
ESC.: 1/50



CORTE BB
ESC.: 1/50



CORTE CC
ESC.: 1/50

LISTA DE MATERIAL				
ITEM	QTD	DESCRIÇÃO	TAG	REF.
A		UNIDADE RESFRIADORA DE LÍQUIDO A AR (CHILLER)		
A01	02	CAPAC./TC: 196.560kg/IV 350C VAZÃO AG: 38m³/h PF.: 75kW TENSÃO: 3F 440V 60Hz COMPRESSOR.: PARAFUSO REFRIGERANTE: -	URL-01, 02	HITACHI RCJ090
B		CONJUNTO MOTO-BOMBA TIPO CENTRÍFUGA		
B01	03	VAZÃO: 38m³/h ALT. MANOM.: 10mca CV / PÓLOS.: 3.0CV/II n: 75% TENSÃO: 3F 440V 60Hz Montagem: MONOBLOCO Tag: BAGP	BAGP-1,2,3	KSB MEGABLOC 50-160
B02	03	VAZÃO: 38m³/h ALT. MANOM.: 15mca CV / PÓLOS.: 4.0CV/II n: 75% TENSÃO: 3F 440V 60Hz Montagem: MONOBLOCO Tag: BAGS	BAGS-1,2,3	KSB MEGABLOC 50-200

SIMBOLOGIA

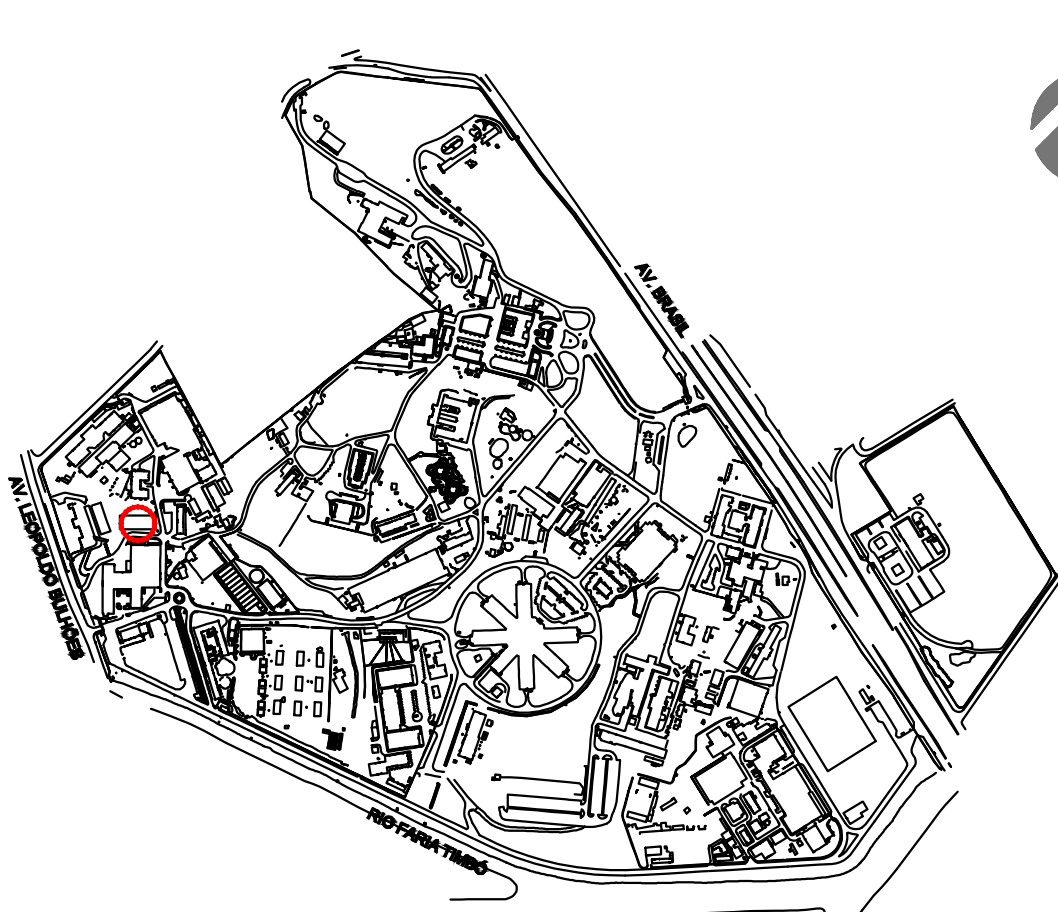
- PONTO DE FORÇA
 3F + T 440V 60Hz
- DESCARGA DE AR
- PONTO DE ÁGUA
- INDICAÇÃO DO CORTE
- ITEM NA LISTA DE MATERIAL
- ITEM NA LISTA DE MATERIAL
NÚMERO DO DESENHO DA LISTA DE MATERIAL
- SECCIONAMENTO EM DUTO CIRCULAR
- INDICAÇÃO DE FLUXO
- NOVAS INSTALAÇÕES



TUBULAÇÃO					
IDENTIFICAÇÃO	APLICAÇÃO	CLASSE DE PRESSÃO	MATERIAL	ISOLAMENTO TÉRMICO	OBSERVAÇÃO
	AAG - ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA GELADA	150PSI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO SCH40	BORRACHA ELESTOMÉTRICA API ARMAFLEX	PROTEÇÃO MECÂNICA COM ALUMÍNIO LISO
	RAQ - RETORNO DE ÁGUA GELADA	150PSI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO SCH40	BORRACHA ELESTOMÉTRICA API ARMAFLEX	PROTEÇÃO MECÂNICA COM ALUMÍNIO LISO
	TUBULAÇÃO PARA ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA POTÁVEL	—	TUBO EM PVC SOLDAVEL	NA	-
	TUBULAÇÃO DE DRENO (CONDENSADO)	NA	TUBO EM PVC MARRON SOLDAVEL	NA	-
NA: NÃO APLICÁVEL					

NOTAS

- COTAS EM MILÍMETRO, EXCETO QUANDO INDICADO OUTRA UNIDADE;
- TODAS AS COTAS DEVERÃO SER CONFERIDAS ANTES DA MONTAGEM;
- VALORES ENTRE PARÊNTESES INDICAM m³/h;
- PONTO DE FORÇA E DRENO DEVERÃO SER PROVIDENCIADOS;

PLANTA CHAVE



A		EMISSÃO INICIAL		MARCO PAIXÃO	MARCO PAIXÃO	14/11/2019
EMIS.		DESCRIÇÃO		REVISADO POR	RESP. TÉCNICO	DATA
				NOME DO PRÉDIO / ÁREA PAVILHÃO PRIMEIRO DE MAIO SEDE-II DO CESTEH		
OBJETIVO REFORMA		CAMPUS MANGUINHOS		SETOR EDIFICAÇÃO		
Nº PRÉDIO 246		Nº DA META 2019-057		O.E. / O.R. 2019.12.17.01		Nº PRANCHA V2946A02A
TIPO DE PROJETO / SUBTIPO DE PROJETO VENTILAÇÃO E REFRIGERAÇÃO				FASE PROJETO EXECUTIVO		
TÍTULO DA PRANCHA CESTEH - CAG COBERTURA - SUBSTITUIÇÃO DOS CHILLERS INSTALAÇÃO ATUAL				DATA 14/11/2019		
COORDENADOR DA META MARCO A.D. PAIXÃO		RESPONSÁVEL TÉCNICO MARCO A.D. PAIXÃO		CREACAU 2000103520		ESCALA INDICADA ART/RRT 2020190283688
EQUIPE MARCO A.D. PAIXÃO						

VAC-001

VAC-001