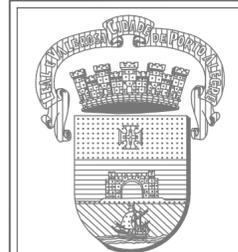


LEGENDA - HIDROSSANTÁRIO	
LEGENDA	ESPECIFICAÇÕES
	ÁGUA FRIA - 1/2" - 150000
	ÁGUA QUENTE - 1/2" - 150000
	ESGOTO - 1/2" - 150000
	ÁGUA PLUVIAL - 1/2" - 150000
	CE - 1/2" - 150000
	OPF - 1/2" - 150000
	MA - 1/2" - 150000

RUA TRÊS MIL OTOCENOS E QUATRO



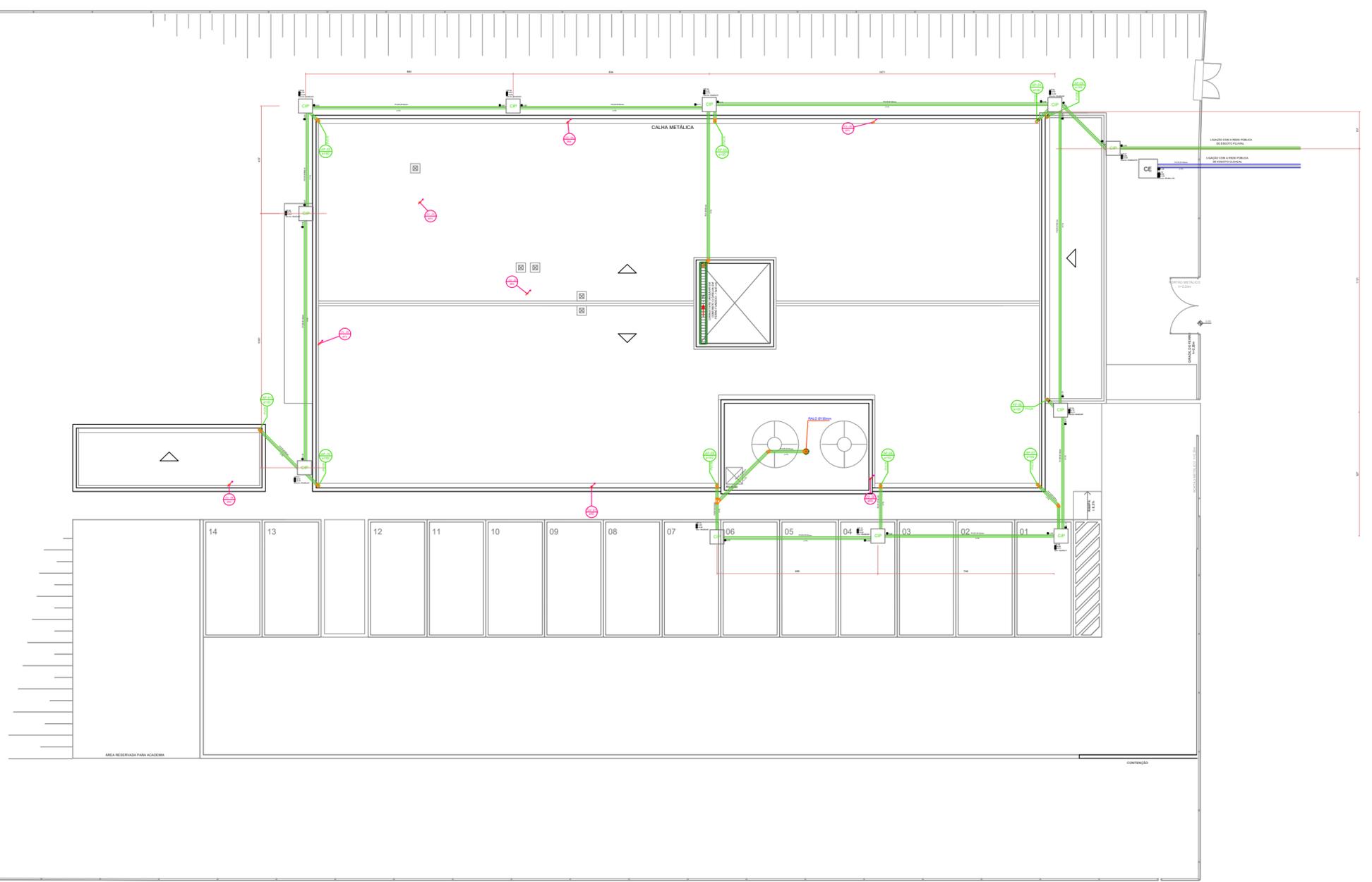
PREFEITURA MUNICIPAL
DE PORTO ALEGRE

SECRETARIA MUNICIPAL
DE SAÚDE

COORDENAÇÃO DE
INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO
Av João Pessoa, 325
Fone: 3289-2769

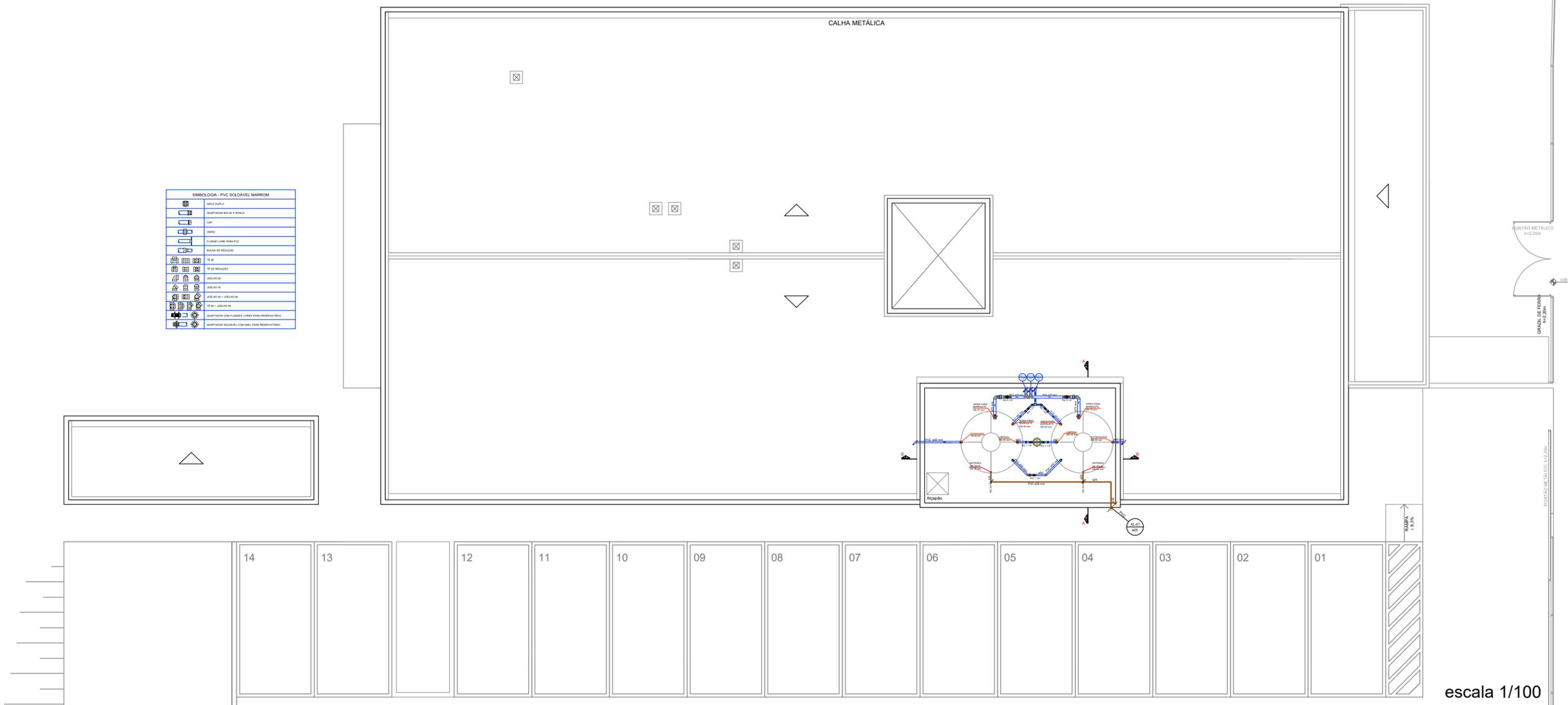
ESTABELECIMENTO DE SAÚDE: USF IRMÃOS MARISTAS	
PROJETO: PROJETO HIDROSSANITÁRIO	DATA: 05/2022
ENDEREÇO: Loteamento Irmãos Maristas	ESCALA(S): 1/150
DISCRIMINAÇÃO: Esgoto Cloacal	ÁREA TOTAL: 566,40m ²
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE SAÚDE: Dr. Mauro Sparta	DESENHISTA: JOSIANE
RESPONSÁVEL TÉCNICO: Eng. Josiane Gasperin - CREARS 151695	Nº PRANCHA: 01/07
COAUTOR: Eng. Leticia Bauer - CREARS 242788	VERSÃO: A - 05/2022

LEGENDA - HIDROSSANITÁRIO	
LEGENDA	ESPECIFICAÇÕES
	Sanitário em rede pública
	Sanitário em rede privada
	Sanitário em rede pública de esgoto pluvial
	Sanitário em rede pública de esgoto pluvial
	Sanitário em rede pública de esgoto pluvial
	Caixa de Esgoto
	Caixa de Ponto
	Sanitário
	Sanitário

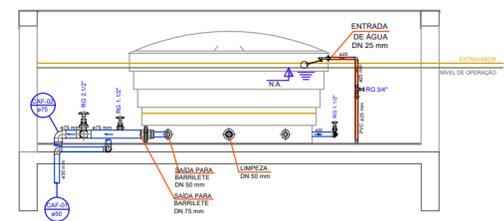


 PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE COORDENAÇÃO DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO Av João Pessoa, 325 Fone: 3289-2769	ESTABELECIMENTO DE SAÚDE:	
	USF IRMÃOS MARISTAS	
	PROJETO:	DATA:
	PROJETO HIDROSSANITÁRIO	05/2022
	ENDEREÇO:	ESCALA(S):
	Loteamento Irmãos Maristas	1/150
DISCRIMINAÇÃO:	ÁREA TOTAL:	
Esgoto Pluvial	566,40m ²	
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE SAÚDE:	DESENHISTA:	
Dr. Mauro Sparta	JOSIANE	
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	Nº PRANCHA:	
Eng. Josiane Gasperin - CREARS 151695	02/07	
COAUTOR:	VERSÃO: A - 05/2022	
Eng. Letícia Bauer - CREARS 242788		

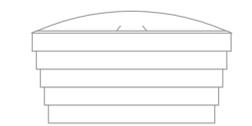
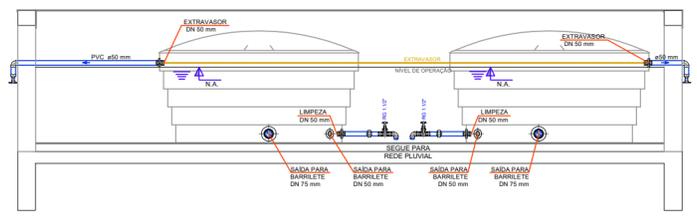
SIMBOLOGIA - PVC SOLDÁVEL MARRROM	
	VALVULA
	ADAPTADOR BRANCO E PRETO
	CAP
	TAP
	FLUXO LIXEIRA PARA PVC
	BONDA DE RESERVAÇÃO
	TE 90
	TE DE RESERVAÇÃO
	JUNÇÃO 90
	JUNÇÃO 45
	JUNÇÃO DE L. JUSCIB 90
	TE 90 - JUSCIB 90
	ADAPTADOR COM FLANGE LIXEIRA PARA RESERVAÇÃO
	ADAPTADOR SOLDÁVEL COM ANEL PARA RESERVAÇÃO



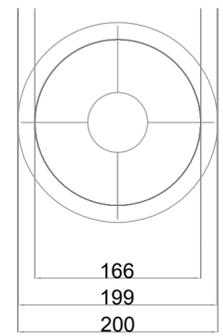
CORTE AA



CORTE BB



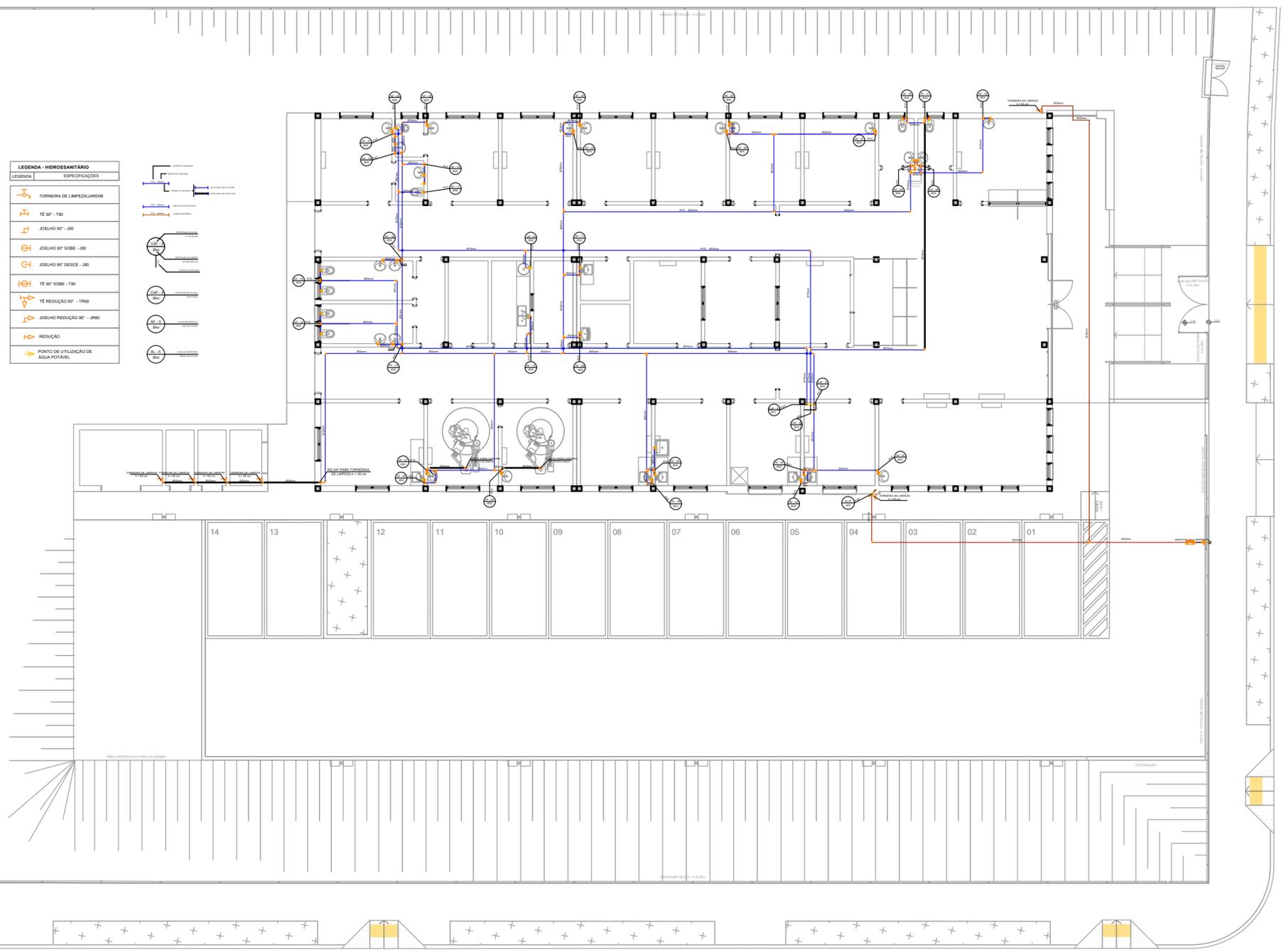
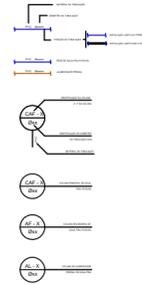
RESERVATÓRIO 2000 LITROS



escala 1/50

<p>PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE COORDENAÇÃO DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO Av João Pessoa, 325 Fone: 3289-2769</p>	<p>ESTABELECIMENTO DE SAÚDE: USF IRMÃOS MARISTAS</p>	<p>DATA: 05/2022</p>
	<p>PROJETO: PROJETO HIDROSSANITÁRIO</p>	<p>ESCALA(S): 1/INDICADA</p>
	<p>ENDEREÇO: Loteamento Irmãos Maristas</p>	<p>ÁREA TOTAL: 566,40m²</p>
	<p>DISCRIMINAÇÃO: Água Fria - Reservatório</p>	<p>DESENHISTA: JOSIANE</p>
	<p>SECRETÁRIO MUNICIPAL DE SAÚDE: Dr. Mauro Sparta</p>	<p>Nº PRANCHA 03/07</p>
<p>RESPONSÁVEL TÉCNICO: Eng. Josiane Gasperin - CREARS 151695</p>	<p>COAUTOR: Eng. Letícia Bauer - CREARS 242788</p>	<p>VERSÃO: A - 05/2022</p>

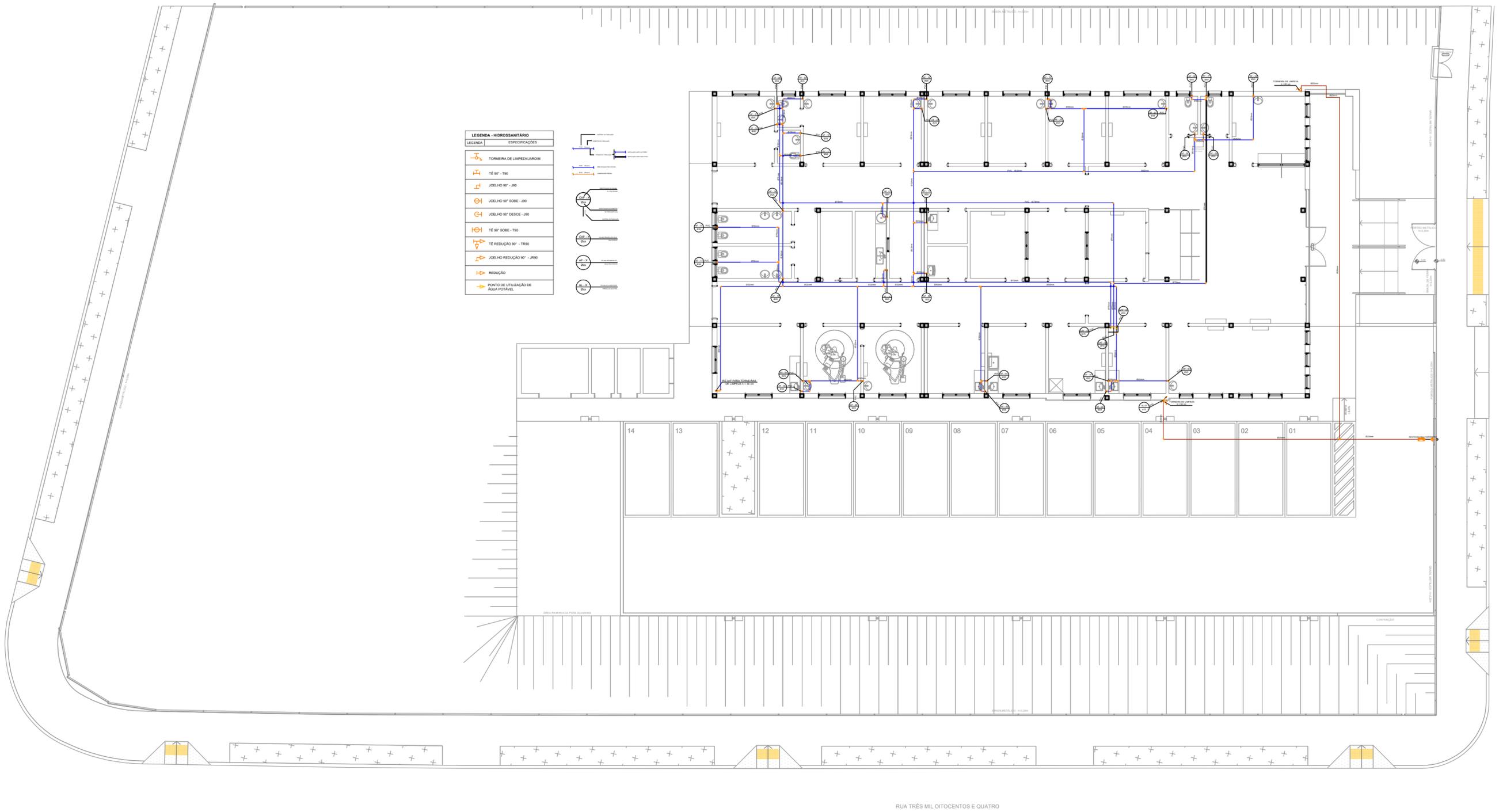
LEGENDA - HIDROSSANITÁRIO	
LEGENDA	ESPECIFICAÇÕES
	TORNEIRA DE LIMPEZA/JARDIM
	TE 90° - 150
	JOELHO 90° - 200
	JOELHO 90° SOBRE - 200
	JOELHO 90° DESCE - 200
	TE 90° SOBRE - 150
	TE REDUÇÃO 90° - 150x200
	JOELHO REDUÇÃO 90° - 200x250
	REDUÇÃO
	PONTO DE UTILIZAÇÃO DE ÁGUA POTÁVEL



RUA TRÊS MIL OITOCENTOS E QUATRO

RUA TRÊS MIL OITOCENTOS E DOIS

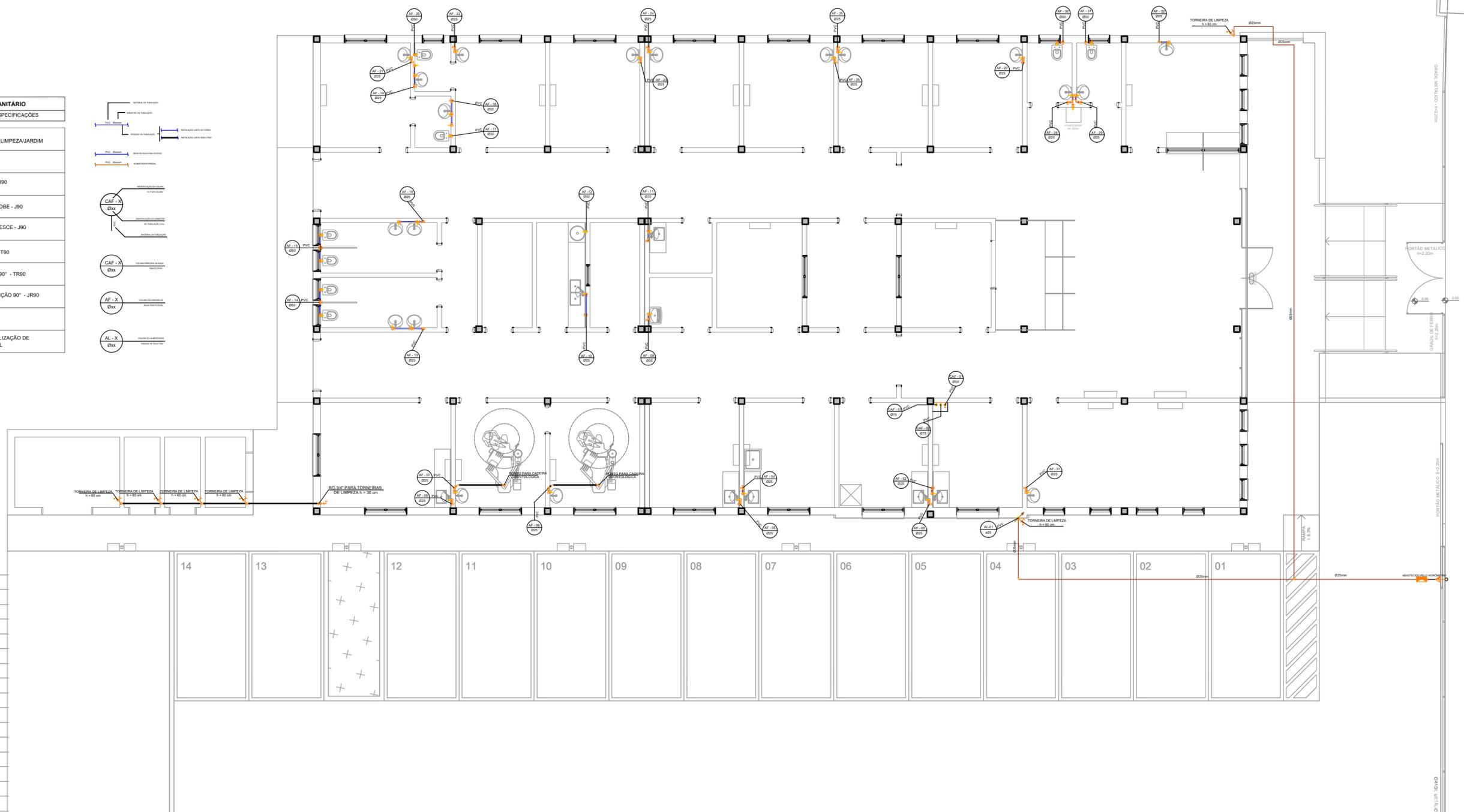
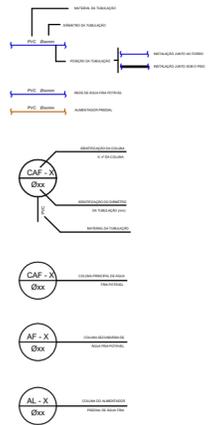
 PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE COORDENAÇÃO DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO Av João Pessoa, 325 Fone: 3289-2769	ESTABELECIMENTO DE SAÚDE:	
	USF IRMÃOS MARISTAS	
	PROJETO:	DATA:
	PROJETO HIDROSSANITÁRIO	05/2022
	ENDEREÇO:	ESCALA(S):
Loteamento Irmãos Maristas	1/150	
DISCRIMINAÇÃO:	ÁREA TOTAL:	
Água Fria - Alimentação	566,40m²	
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE SAÚDE:	DESENHISTA:	
Dr. Mauro Sparta	JOSIANE	
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	Nº PRANCHA:	
Eng. Josiane Gasperin - CREARS 151695	04/07	
COAUTOR:	VERSÃO: A - 05/2022	
Eng. Leticia Bauer - CREARS 242788		

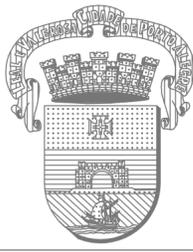


LEGENDA - HIDROSSANITÁRIO	
LEGENDA	EDIFICACIONES
	TORNEIRA DE LIMPEZA/AROM
	TE 90° - T90
	JOELHO 90° SOB. - J90
	JOELHO 90° DESECE - J90
	TE 90° SOB. - T90
	TE REDUÇÃO 90° - TR90
	JOELHO REDUÇÃO 90° - JR90
	REDUÇÃO
	PONTO DE UTILIZAÇÃO DE ÁGUA POTÁVEL

 PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE COORDENAÇÃO DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO Av João Pessoa, 325 Fone: 3289-2769	ESTABELECIMENTO DE SAÚDE:	
	USF IRMÃOS MARISTAS	
	PROJETO:	DATA:
	PROJETO HIDROSSANITÁRIO	05/2022
	ENDEREÇO:	ESCALA(S):
	Loteamento Irmãos Maristas	1/150
DISCRIMINAÇÃO:	ÁREA TOTAL:	
Água Fria - CAFs até AFs	566,40m ²	
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE SAÚDE:	DESENHISTA:	
Dr. Mauro Sparta	JOSIANE	
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	Nº PRANCHA:	
Eng. Josiane Gasperin - CREARS 151695	05/07	
COAUTOR:	VERSÃO: A - 05/2022	
Eng. Leticia Bauer - CREARS 242788		

LEGENDA - HIDROSSANITÁRIO	
LEGENDA	ESPECIFICAÇÕES
	TORNEIRA DE LIMPEZA/JARDIM
	TÉ 90° - T90
	JOELHO 90° - J90
	JOELHO 90° SOBE - J90
	JOELHO 90° DESCE - J90
	TÉ 90° SOBE - T90
	TÉ REDUÇÃO 90° - TR90
	JOELHO REDUÇÃO 90° - JR90
	REDUÇÃO
	PONTO DE UTILIZAÇÃO DE ÁGUA POTÁVEL



 <p>PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE COORDENAÇÃO DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO Av João Pessoa, 325 Fone: 3289-2769</p>	ESTABELECIMENTO DE SAÚDE: USF IRMÃOS MARISTAS	
	PROJETO: PROJETO HIDROSSANITÁRIO	DATA: 05/2022
	ENDEREÇO: Loteamento Irmãos Maristas	ESCALA(S): 1/100
	DISCRIMINAÇÃO: Água Fria - AFs / Aparelhos	ÁREA TOTAL: 566,40m²
	SECRETÁRIO MUNICIPAL DE SAÚDE: Dr. Mauro Sparta	DESENHISTA: JOSIANE
	RESPONSÁVEL TÉCNICO: Eng. Josiane Gasperin - CREARS 151695 COAUTOR: Eng. Leticia Bauer - CREARS 242788	Nº PRANCHA: 06/07 VERSÃO: A - 05/2022

