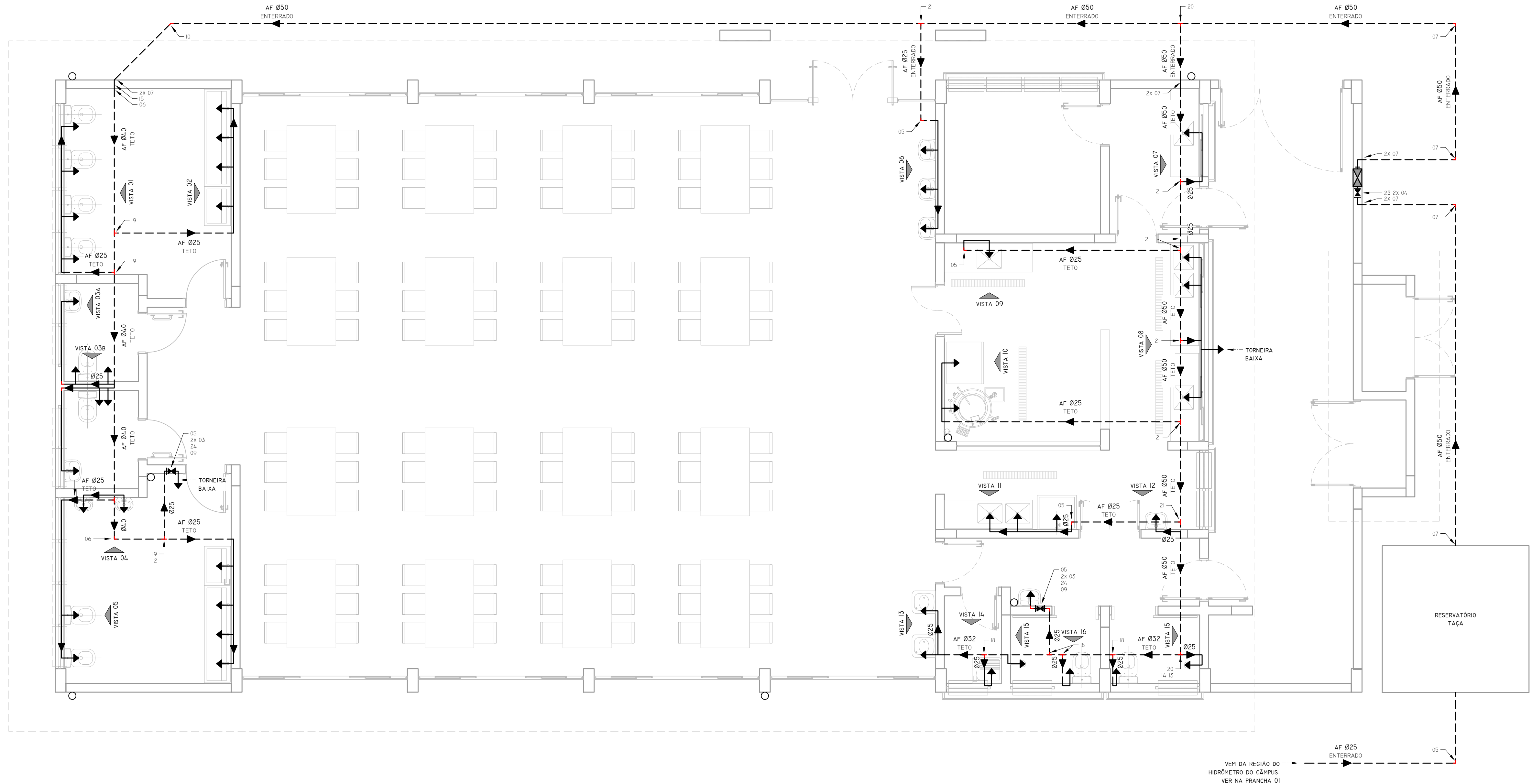


QUADRO DE ÁREAS (m²)	
PAVIMENTO TÉRREO (ÚNICO)	296.73
TOTAL	296.7300

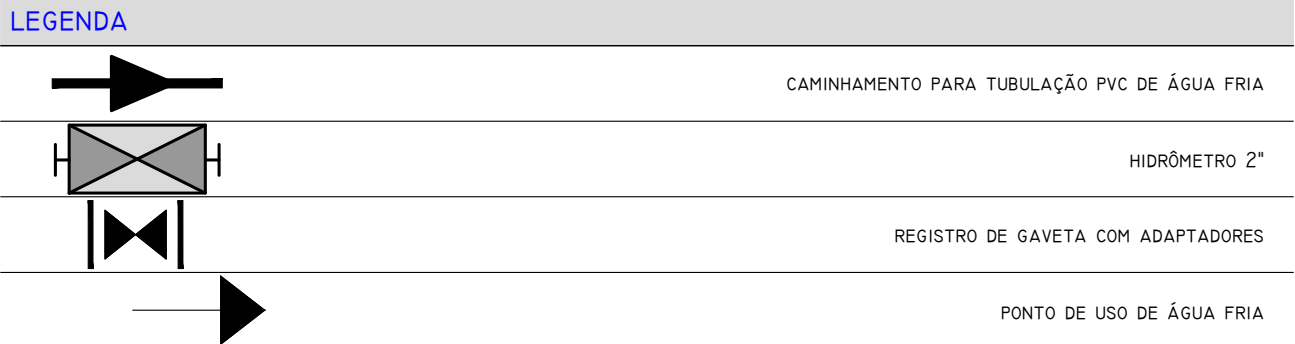


CONTRATADA: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA CATARINENSE - REITORIA TELEFONE: (47) 3331 7800 ENDEREÇO: RUA DAS MISSÕES, 100 BLUMENAU - SC		RESPONSÁVEL PELO IMÓVEL: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA CATARINENSE UNIDADE: CÂMPUS LUZERNA ENDEREÇO DA OBRA: AVENIDA FREI JOÃO, 550 LUZERNA - SC	
RESPONSÁVEIS TÉCNICOS DO PROJETO:		CONTRATANTE:	
PIERRI E. B. RODRIGUES CREA/SC: 118909-5 : ART: 9304702-1			
NOME DO PROJETO: HIDROSSANITÁRIO DO REFEITÓRIO			
TÍTULO DO DESENHO: SITUAÇÃO			
VERIFICADO:	APROVADO:		FOLHA:
OBJETIVO DO PROJETO: EXECUÇÃO	TIPO DE PROJETO: HIDROSSANITÁRIO		HS01
AUTORIA DO DESENHO: PIERRI E. B. RODRIGUES	ÁREA DO PROJETO (m²): 296.73		
CIDADE - UF LUZERNA - SC	REVISÃO Nº: 00		
DATA: 06/2024	ESCALA: 1:500		REFERÊNCIA: HS 01/ 06

02 PLANTA  
ÁGUA FRIA  
ESCALA 1:50

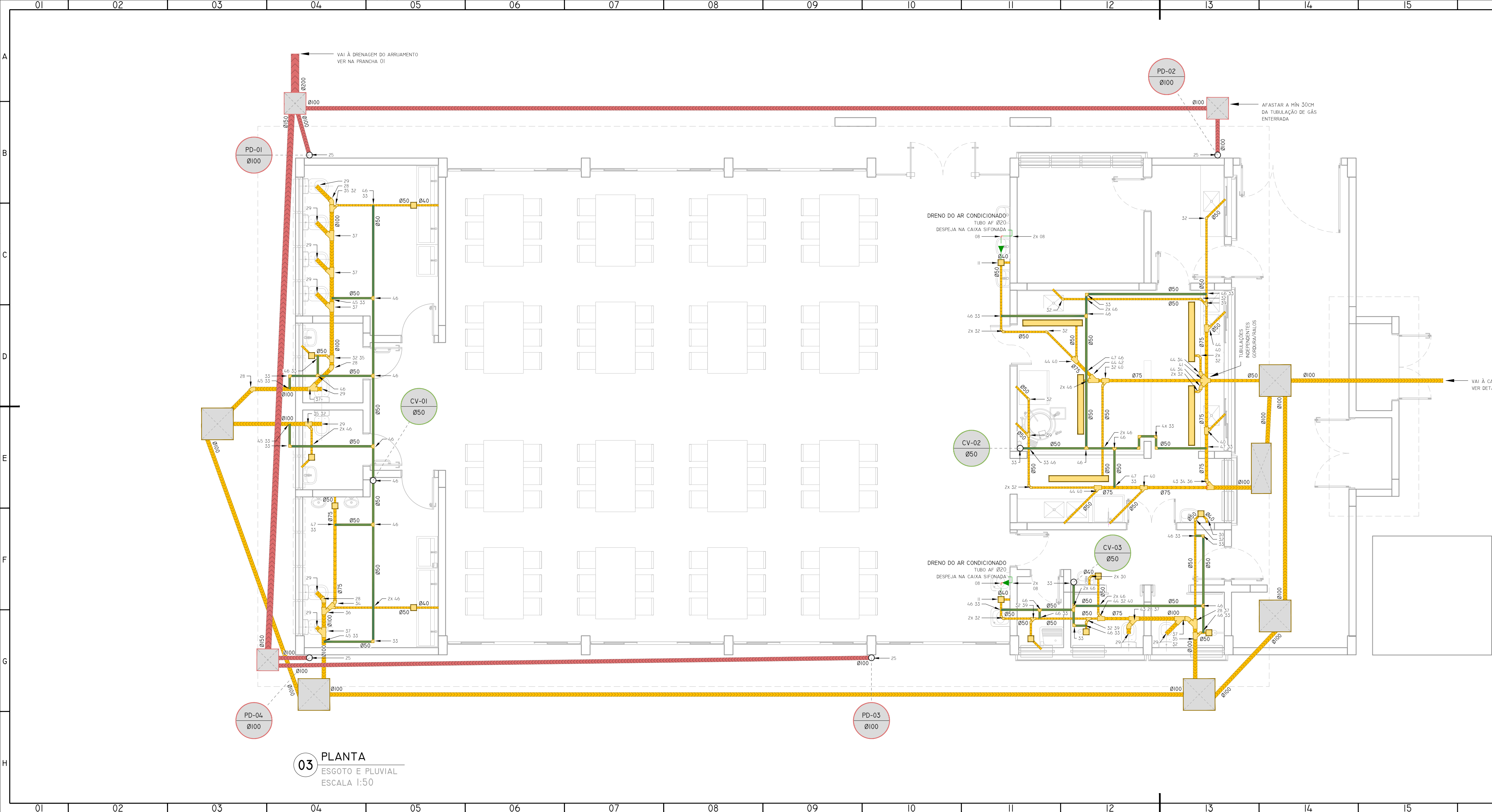


MATERIAIS ÁGUA QUENTE		
CÓD.	DESCRIÇÃO	QTD
01	CURVA Ø22 90	1
02	JOELHO Ø22 90 PRA MEIA POLEGADA	2
-	TUBO CPVC Ø22 (M)	1,1M
MATERIAIS ÁGUA FRIA		
CÓD.	DESCRIÇÃO	QTD
03	ADAPTADOR Ø25 PRA TRÊS QUARTOS DE POLEGADA	4,6
04	ADAPTADOR Ø50 PRA DUAS POLEGADAS	2
05	CURVA Ø25 90	54
06	CURVA Ø40 90	1
07	CURVA Ø50 90	12
08	JOELHO Ø20 90	6
09	JOELHO Ø25 90 PRA MEIA POLEGADA	35
10	JOELHO Ø50 45	1
-	LULA DE REDUÇÃO Ø32 Ø25	1
11	LULA DE REDUÇÃO Ø40 Ø20	2
12	LULA DE REDUÇÃO Ø40 Ø25	1
13	LULA DE REDUÇÃO Ø50 Ø25	1
14	LULA DE REDUÇÃO Ø50 Ø32	1
15	LULA DE REDUÇÃO Ø50 Ø40	1
16	TÊ Ø25	13
17	TÊ Ø25 REDUÇÃO PRA MEIA POLEGADA	7
18	TÊ Ø32 REDUÇÃO PRA Ø25	5
19	TÊ Ø40 REDUÇÃO PRA Ø25	6
20	TÊ Ø50	2
21	TÊ Ø50 REDUÇÃO PRA Ø25	7
-	TORNEIRA DE BOIA Ø25	1
22	REGISTRO DE PRESSÃO TRÊS QUARTOS DE POLEGADA	2
23	REGISTRO DE GAVETA DUAS POLEGADAS	1
24	REGISTRO DE GAVETA TRÊS QUARTOS DE POLEGADA	20
-	TUBO PVC Ø20 (M)	7,4
-	TUBO PVC Ø25 (M)	171,1
-	TUBO PVC Ø32 (M)	4,8
-	TUBO PVC Ø40 (M)	13,4
-	TUBO PVC Ø50 (M)	64,9



CONTRATADA: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA CATARINENSE - REITORIA TELEFONE: (47) 3331 7800 ENDEREÇO: RUA DAS MISSÕES, 100 BLUMENAU - SC		RESPONSÁVEL PELO IMÓVEL: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA CATARINENSE UNIDADE: CÂMPUS LUZERNA ENDEREÇO DA OBRA: AVENIDA FREI JOÃO, 550 LUZERNA - SC	
RESPONSÁVEIS TÉCNICOS DO PROJETO:		CONTRATANTE:	
PIERRI E. B. RODRIGUES CREA/SC: 118909-5 ; ART: 9304702-1		NOME DO PROJETO: HIDROSSANITÁRIO DO REFEITÓRIO	
TÍTULO DO DESENHO: PLANTA - TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA		FOLHA: HS02	
VERIFICADO:	APROVADO:	REFERÊNCIA: HS 02/06	
OBJETIVO DO PROJETO: EXECUÇÃO	TIPO DE PROJETO: HIDROSSANITÁRIO		
AUTORIA DO DESENHO: PIERRI E. B. RODRIGUES	ÁREA DO PROJETO (m²): 296,73	ESCALA: 1:50	
CIDADE - UF: LUZERNA - SC	REVISÃO Nº: 00		
DATA: 06/2024	DATA: 06/2024	REFERÊNCIA: A2.0	





03 PLANTA  
ESGOTO E PLUVIAL  
ESCALA 1:50

MATERIAIS ESGOTO		
CÓD.	DESCRIÇÃO	QTD
-	CAIXA DE INSPEÇÃO	9
-	CAIXA SIFONADA SAÍDA Ø50°	9
-	CAIXA SIFONADA SAÍDA Ø75°	1
26	CURVA Ø40 90°	15
27	CURVA Ø50 90°	15
28	JOELHO Ø100 45°	6
29	JOELHO Ø100 90°	10
30	JOELHO Ø40 45°	9
31	JOELHO Ø40 90° COM ANEL BORRACHA	13
32	JOELHO Ø50 45°	26
33	JOELHO Ø50 90°	38
34	JOELHO Ø75 45°	4
35	JUNÇÃO Ø100 COM REDUÇÃO PRA Ø50	4
36	JUNÇÃO Ø100 COM REDUÇÃO PRA Ø75	2
37	JUNÇÃO Ø100 SIMPLES	8
38	JUNÇÃO Ø40	6
39	JUNÇÃO Ø50	6
40	JUNÇÃO Ø75 COM REDUÇÃO PRA Ø50	8
41	JUNÇÃO Ø75 DUPLA	1
42	JUNÇÃO Ø75 SIMPLES	1
43	LULA DE REDUÇÃO Ø100 Ø75	2
44	LULA DE REDUÇÃO Ø75 Ø50	7
45	TÊ Ø100 COM REDUÇÃO PRA Ø50	4
46	TÊ Ø50	36
47	TÊ Ø75 COM REDUÇÃO PRA Ø50	4
48	TERMINAL DE VENTILAÇÃO Ø50	3
-	TUBO PVC Ø40 (M)	11.8
-	TUBO PVC Ø50 (M)	104.0
-	TUBO PVC Ø75 (M)	13.9
-	TUBO PVC Ø100 (M)	141.0

MATERIAIS PLUVIAL		
CÓD.	DESCRIÇÃO	QTD
-	CAIXA DE AREIA	3
25	CURVA Ø100 90°	4
29	JOELHO Ø100 90°	4
-	TUBO PVC Ø100 (M)	52.6
-	TUBO PVC Ø150 (M)	13.7
-	TUBO CONCRETO Ø200 (M)	25.7

LEGENDA	
	CAIXA DE AREIA
	CAIXA DE INSPEÇÃO
	CAIXA SIFONADA
	CAMINHAMENTO PARA TUBULAÇÃO PVC DO DRENO DO AR CONDICIONADO
	TUBULAÇÃO COM ÁGUA PLUVIAL. ATÉ Ø150, PVC. APÓS, CONCRETO
	TUBULAÇÃO PVC COM ESGOTO
	TUBULAÇÃO PVC DE VENTILAÇÃO DO ESGOTO



CONTRATADA:  
INSTITUTO FEDERAL DE  
EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA  
CATARINENSE - REITORIA  
TELEFONE:  
(47) 3331 7800  
ENDEREÇO:  
RUA DAS MISSÕES, 100  
BLUMENAU - SC

RESPONSÁVEL PELO IMÓVEL:  
INSTITUTO FEDERAL DE  
EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA  
CATARINENSE  
UNIDADE:  
CÂMPUS LUZERNA  
ENDEREÇO DA OBRA:  
AVENIDA FREI JOÃO, 550  
LUZERNA - SC

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS DO PROJETO:

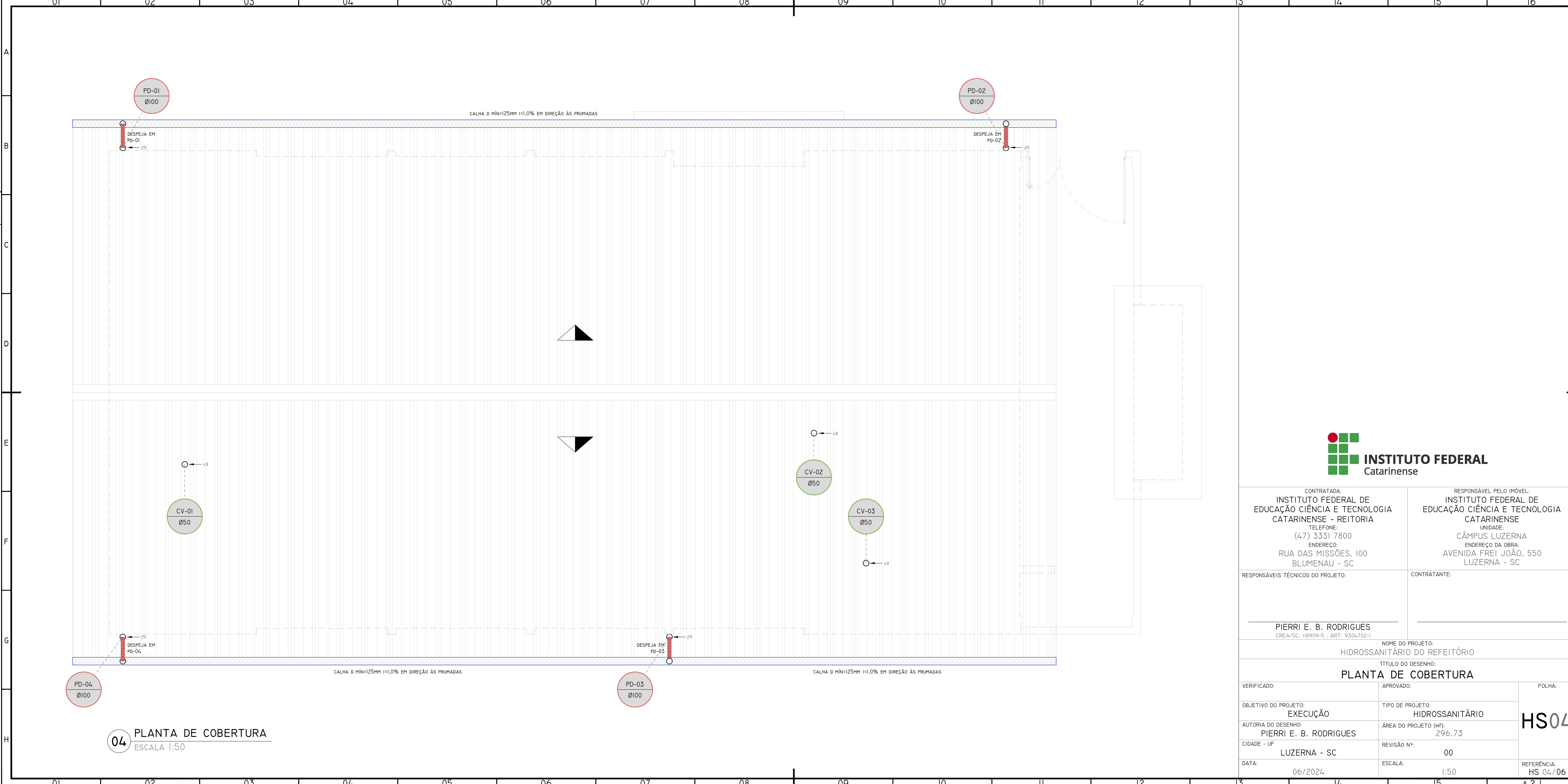
CONTRATANTE:

PIERRI E. B. RODRIGUES  
CREA/SC: 118909-5 ; ART: 9304702-1

NOME DO PROJETO:  
HIDROSSANITÁRIO DO REFEITÓRIO

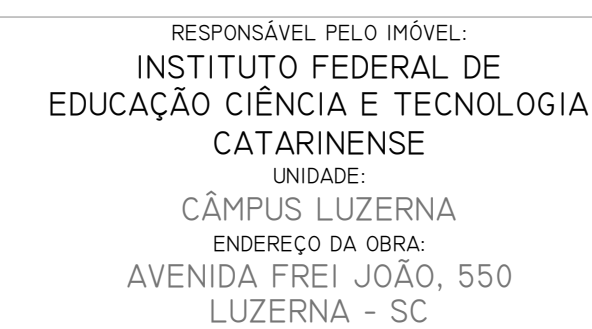
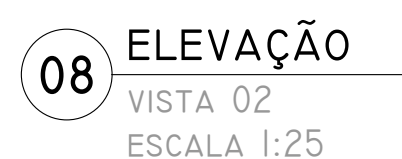
TÍTULO DO DESENHO:  
PLANTA - TUBULAÇÃO PLUVIAL E DE ESGOTO

VERIFICADO:	APROVADO:	FOLHA:
OBJETIVO DO PROJETO: EXECUÇÃO	TIPO DE PROJETO: HIDROSSANITÁRIO	HS03
AUTORIA DO DESENHO: PIERRI E. B. RODRIGUES	ÁREA DO PROJETO (m²): 296.73	
CIDADE - UF: LUZERNA - SC	REVISÃO Nº: 00	
DATA: 06/2024	ESCALA: 1:50	REFERÊNCIA: HS 03/06



CONTRATADA: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA CATARINENSE - REITORIA TELEFONE: (47) 3331 7800 ENDEREÇO: RUA DAS MISSÕES, 100 BLUMENAU - SC		RESPONSÁVEL PELO IMÓVEL: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA CATARINENSE UNIDADE: CÂMPUS LUZERNA ENDEREÇO DA OBRA: AVENIDA FREI JOÃO, 550 LUZERNA - SC	
RESPONSÁVEIS TÉCNICOS DO PROJETO:  			

04 PLANTA DE COBERTURA  
ESCALA 1:50



CONTRATANTE

NOME DO PROJETO:  
SANITÁRIO DO REFEITÓRIO

HS05

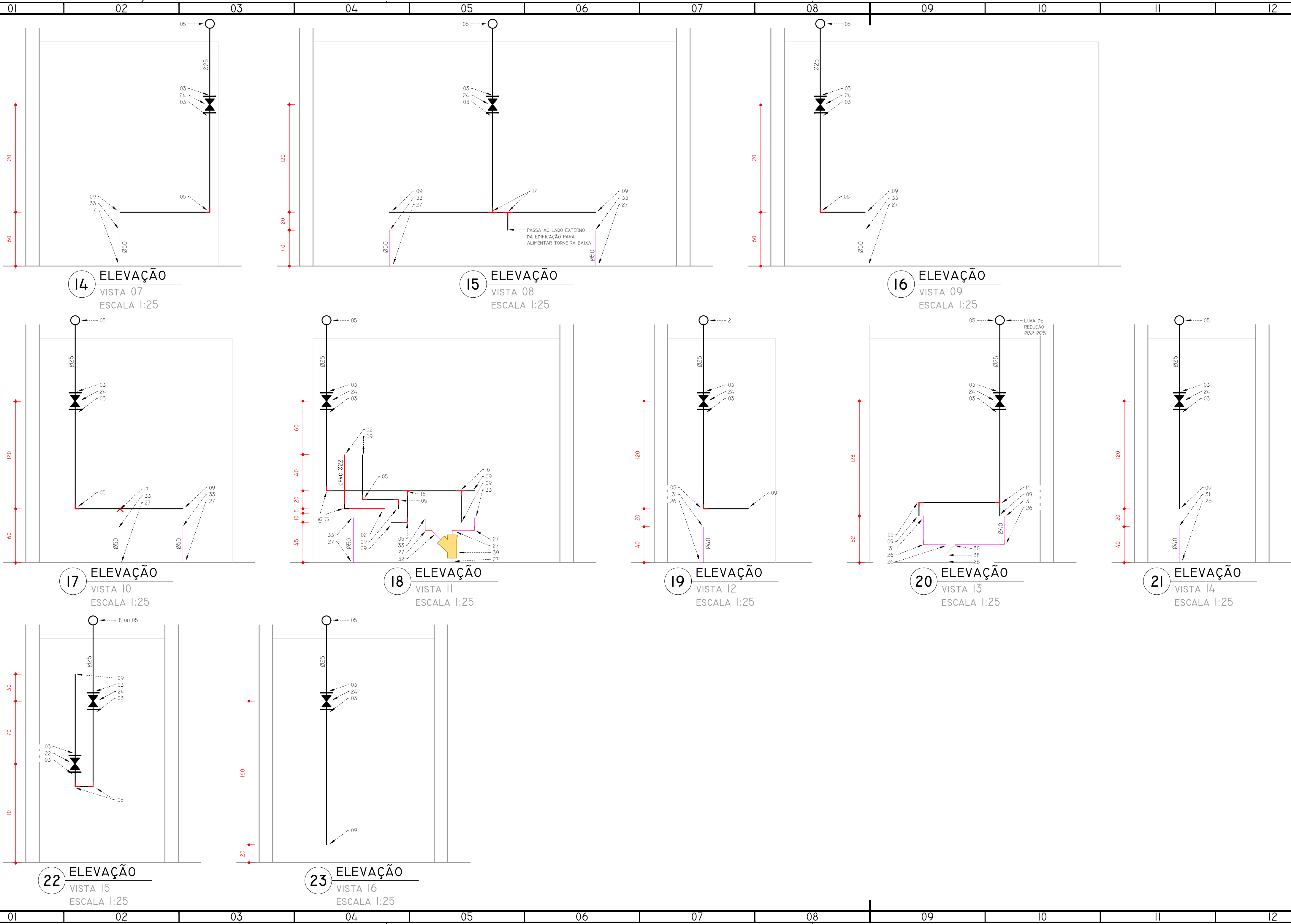
FOLHA:

HS05

HS03

REFERÊNCIA:  
HS 05/06





CONTRATADA: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA CATARINENSE - REITORIA TELEFONE: (47) 3331 7800 ENDEREÇO: RUA DAS MISSÕES, 100 BLUMENAU - SC		RESPONSÁVEL PELO IMÓVEL: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA CATARINENSE UNIDADE: CÂMPUS LUZERNA ENDEREÇO DA OBRA: AVENIDA FREI JOÃO, 550 LUZERNA - SC	
RESPONSÁVEIS TÉCNICOS DO PROJETO:   			



**PROJETO Nº 85/2024 - CPO/REIT (11.01.18.61)**

**(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)**

**(Assinado digitalmente em 22/06/2024 08:56 )**

**MARIO LUCIO ROLOFF**

PRO-REITOR(A) - TITULAR

PROGETI/REI (11.01.18.00.51)

Matrícula: ###201#1

**(Assinado digitalmente em 21/06/2024 22:40 )**

**PIERRI EDUARDO BATISTA RODRIGUES**

ENGENHEIRO-AREA

CPO/REIT (11.01.18.61)

Matrícula: ###330#1

Visualize o documento original em <https://sig.ifc.edu.br/documentos/> informando seu número: 85, ano: 2024, tipo:  
**PROJETO**, data de emissão: 21/06/2024 e o código de verificação: **b165ed4a37**