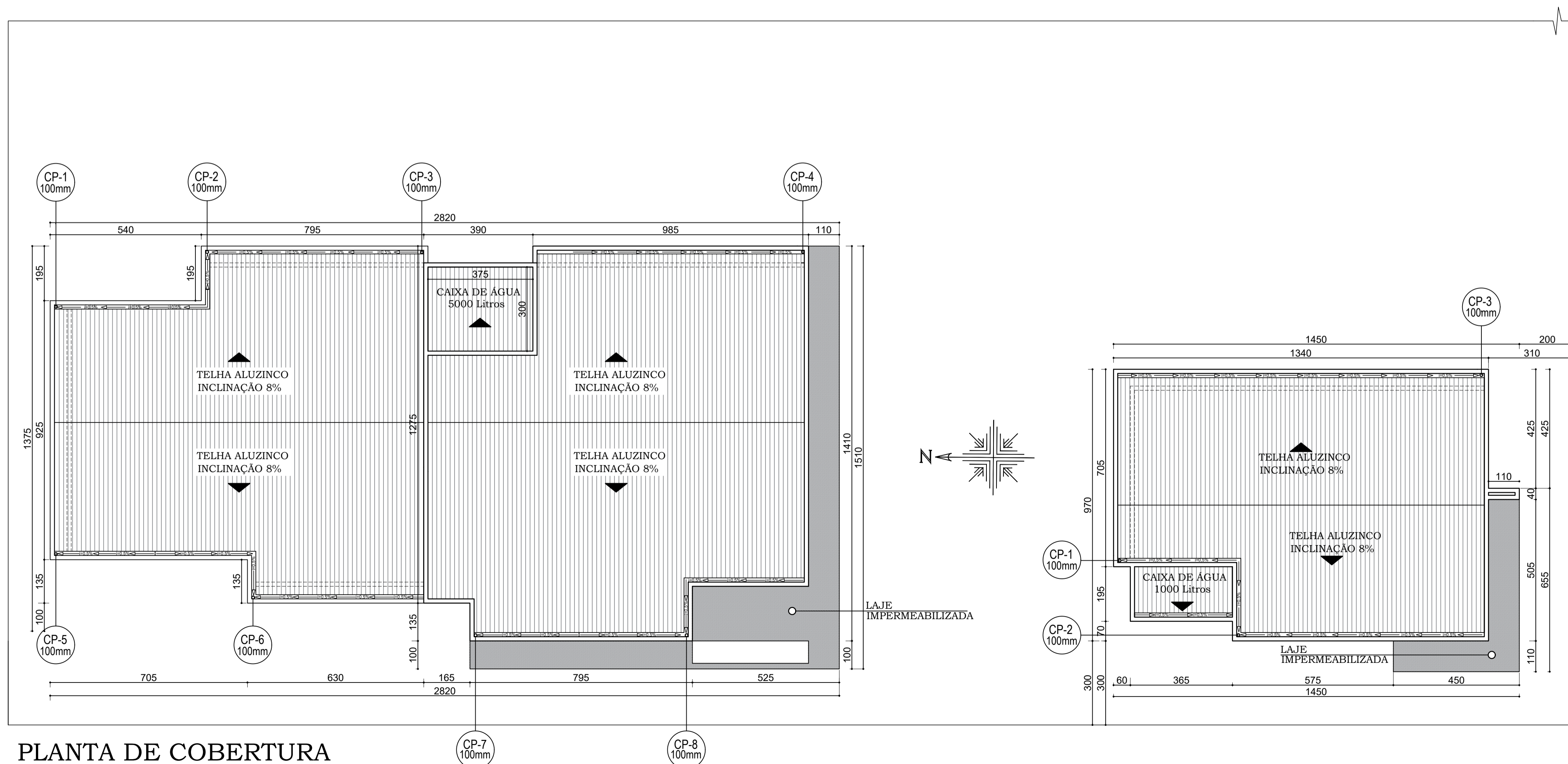


SISTEMA DE TRATAMENTO DOS DEJETOS
ESCALA: 1/100



PLANTA DE COBERTURA
ESCALA: 1/100

MUNICÍPIO DE IBIRUBÁ
CENTRO DE ACOLHIMENTO DE MENORES

OBRA
USO: CENTRO DE ACOLHIMENTO DE MENORES
LOCALIZAÇÃO: Rua Carlos Pranke, lado par, esquina com a rua Arnaldo Tonini, lado ímpar - Barro Hermany - IBIRUBÁ/RS

PLANTAS
* SISTEMA DE TRATAMENTO DOS DEJETOS
* PLANTA DE COBERTURA

PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE IBIRUBÁ CNPJ: 8756438/0001-10

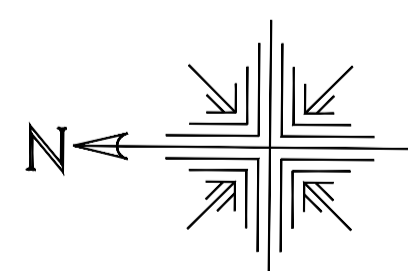
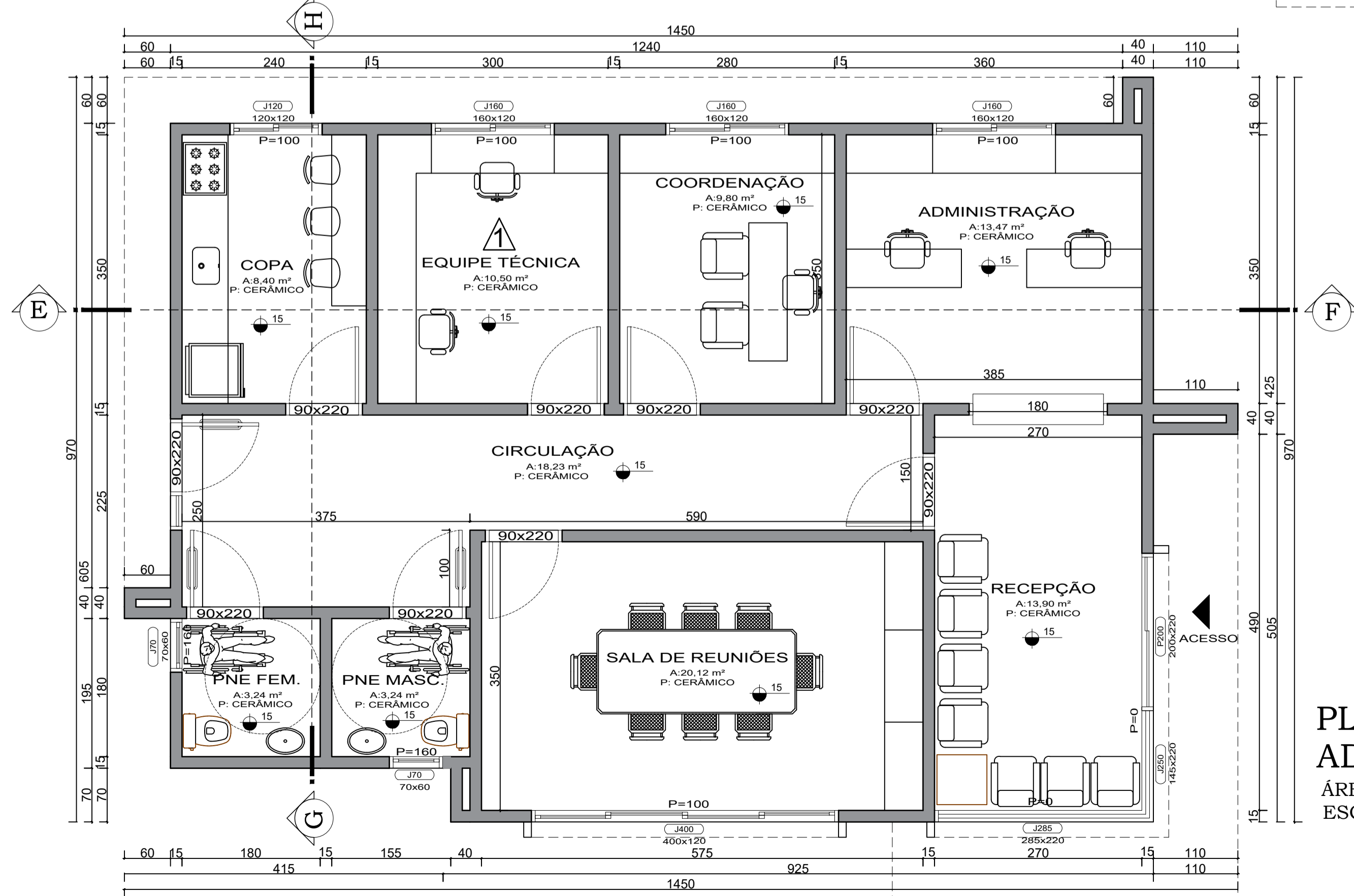
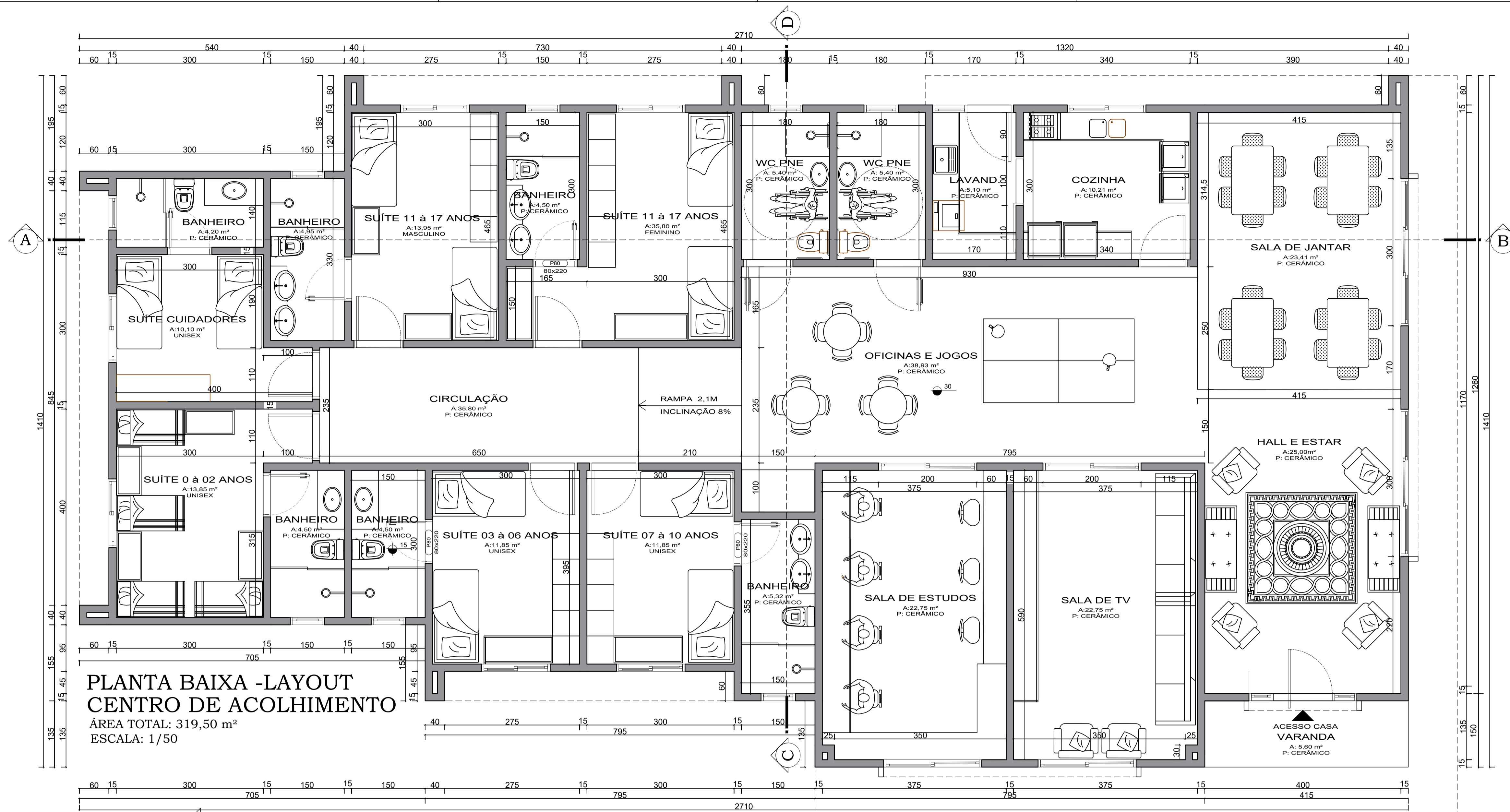
PROJETO: Documento assinado digitalmente
DESENHO: JULIANE OLIVEIRA ANDRES
Data: 31/03/2024 21:06:04 -0300
Verifique em <https://validar.sil.gov.br>

EXECUÇÃO:

ÁREA: 434,34 m²

DESENHO: MARÇO 2023

PRANCHA: 2/6



MUNICÍPIO DE IBIRUBÁ
CENTRO DE ACOLHIMENTO DE MENORES

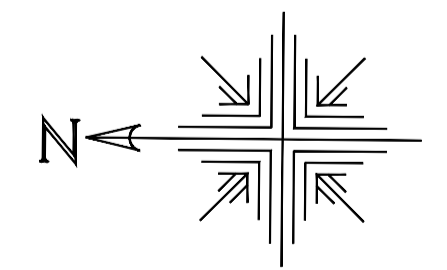
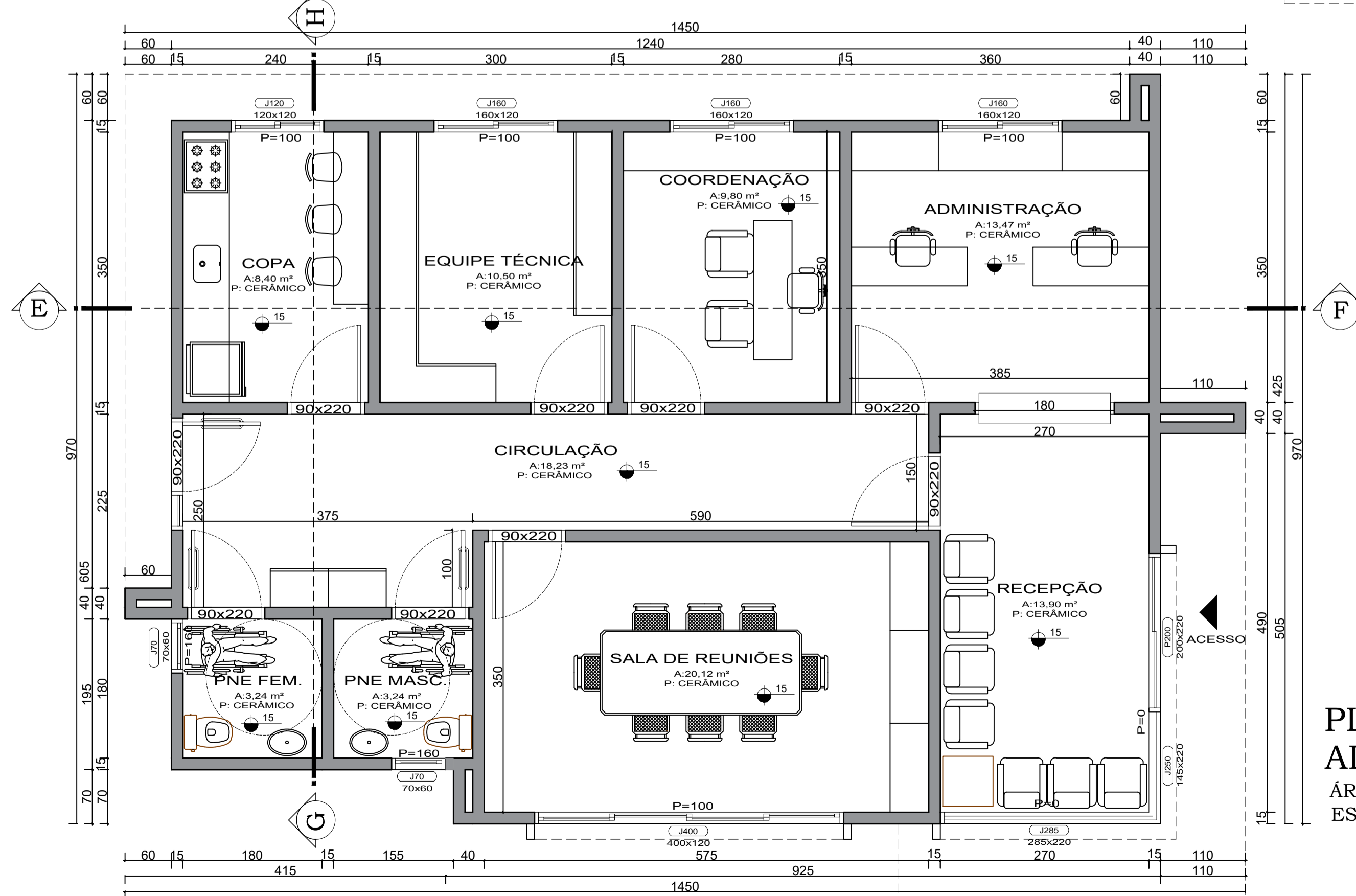
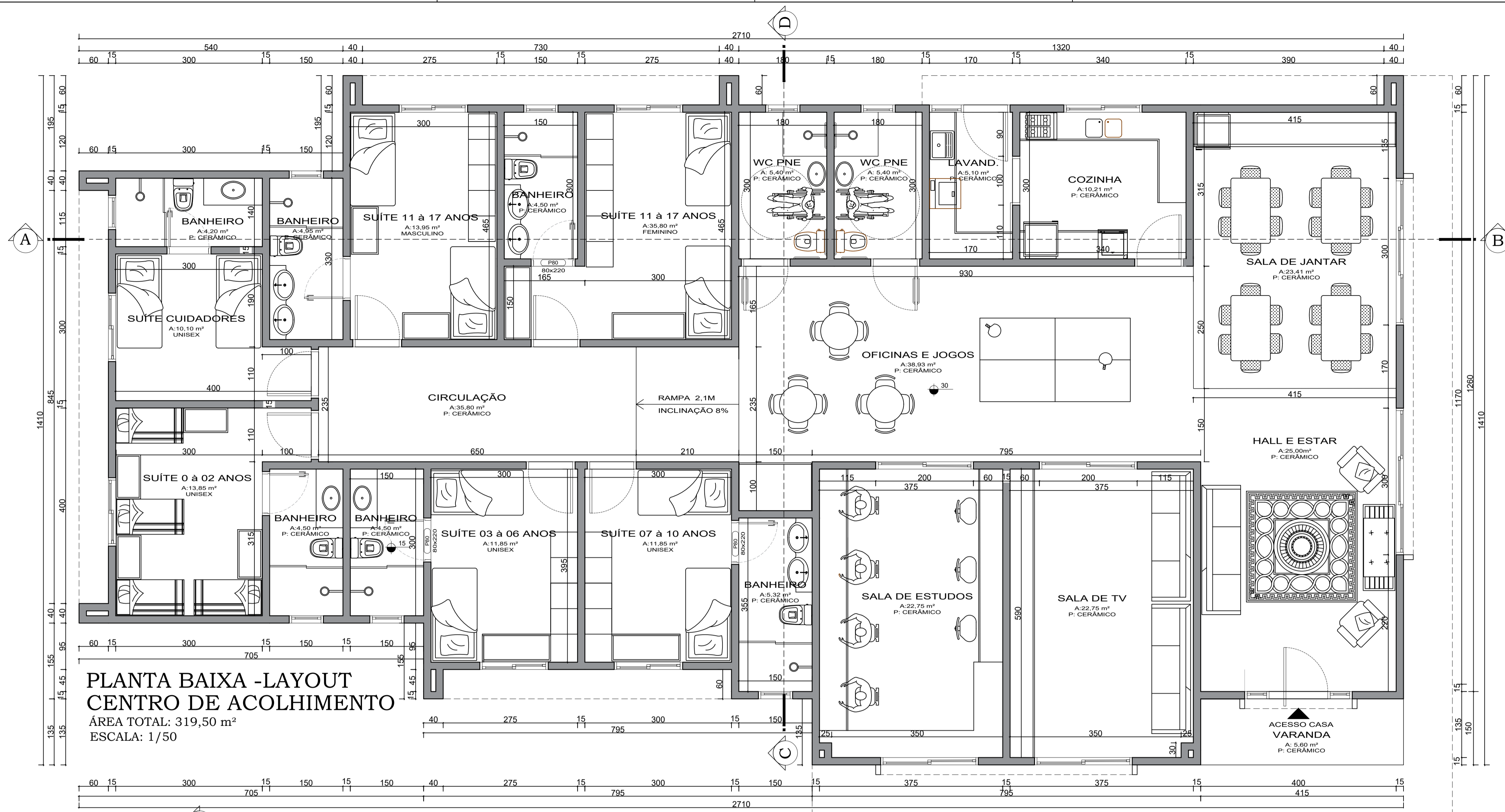
USO: CENTRO DE ACOLHIMENTO DE MENORES
 LOCALIZAÇÃO: Rua Carlos Pranke, lado par, esquina com a rua Arnaldo Tonini, lado ímpar - Barro Hermany - IBIRUBÁ

PLANTAS:
 * PLANTA BAIXA - LAYOUT CENTRO DE ACOLHIMENTO DE MENORES
 * PLANTA BAIXA - LAYOUT ADMINISTRATIVO

PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE IBIRUBÁ CNPJ: 07.564.381/0001-10
 DESENHO: JULIANE OLIVEIRA AGNES ENDES
 Data: 19/02/2024 21:09:40-0300
 Verifique em: https://validar.dl.gov.br/

EXECUÇÃO: MARÇO 2023

ÁREA: 434,34 m²
 PRANCHA: 4/6



MUNICÍPIO DE IBIRUBÁ
 CENTRO DE ACOLHIMENTO DE MENORES

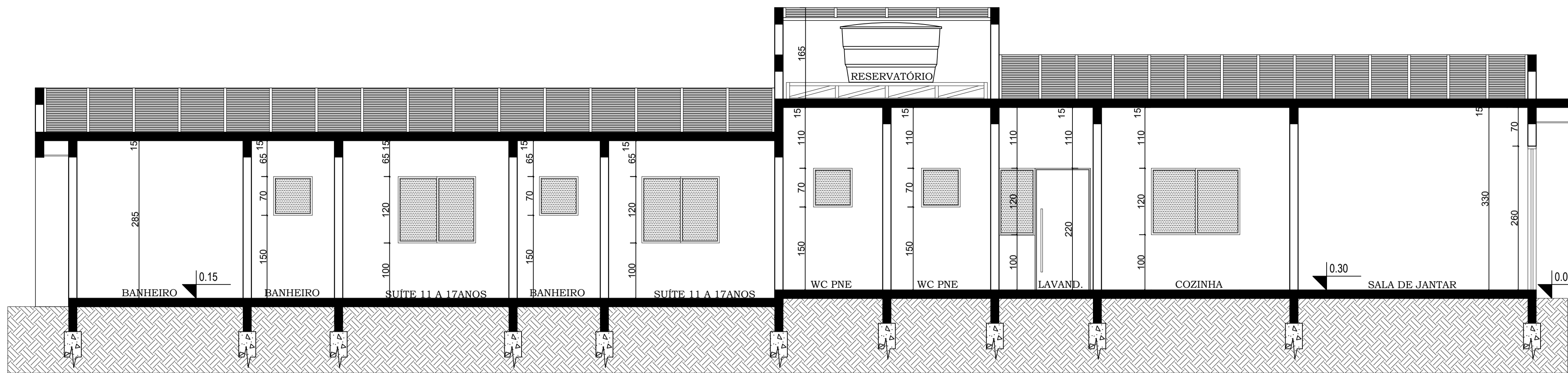
USO: CENTRO DE ACOLHIMENTO DE MENORES
 LOCALIZAÇÃO: Rua Carlos Pranke, lado par, esquina com a rua Arnaldo Tonini, lado ímpar - Bairro Hermary - IBIRUBÁ

PLANTAS
 * PLANTA BAIXA - LAYOUT CENTRO DE ACOLHIMENTO DE MENORES
 * PLANTA BAIXA - LAYOUT ADMINISTRATIVO

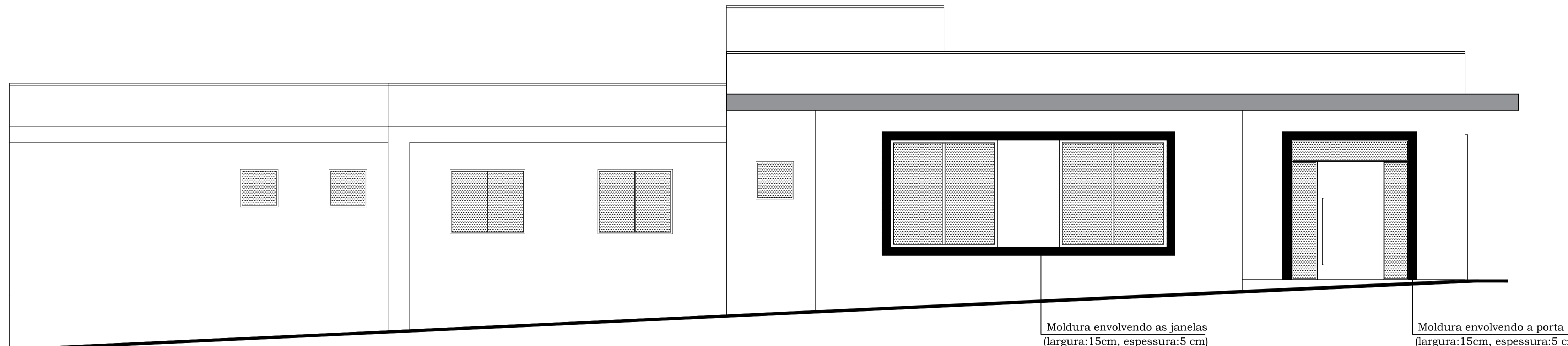
PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE IBIRUBÁ CNPJ: 07.564.381/0001-10
 DESENHO: JULIANE OLIVEIRA AGUIAR
 DATA: 19/02/2024 21:30:56-0300
 VERIFIQUE EM: https://validar.dig.gov.br/

EXECUÇÃO: MARÇO 2023

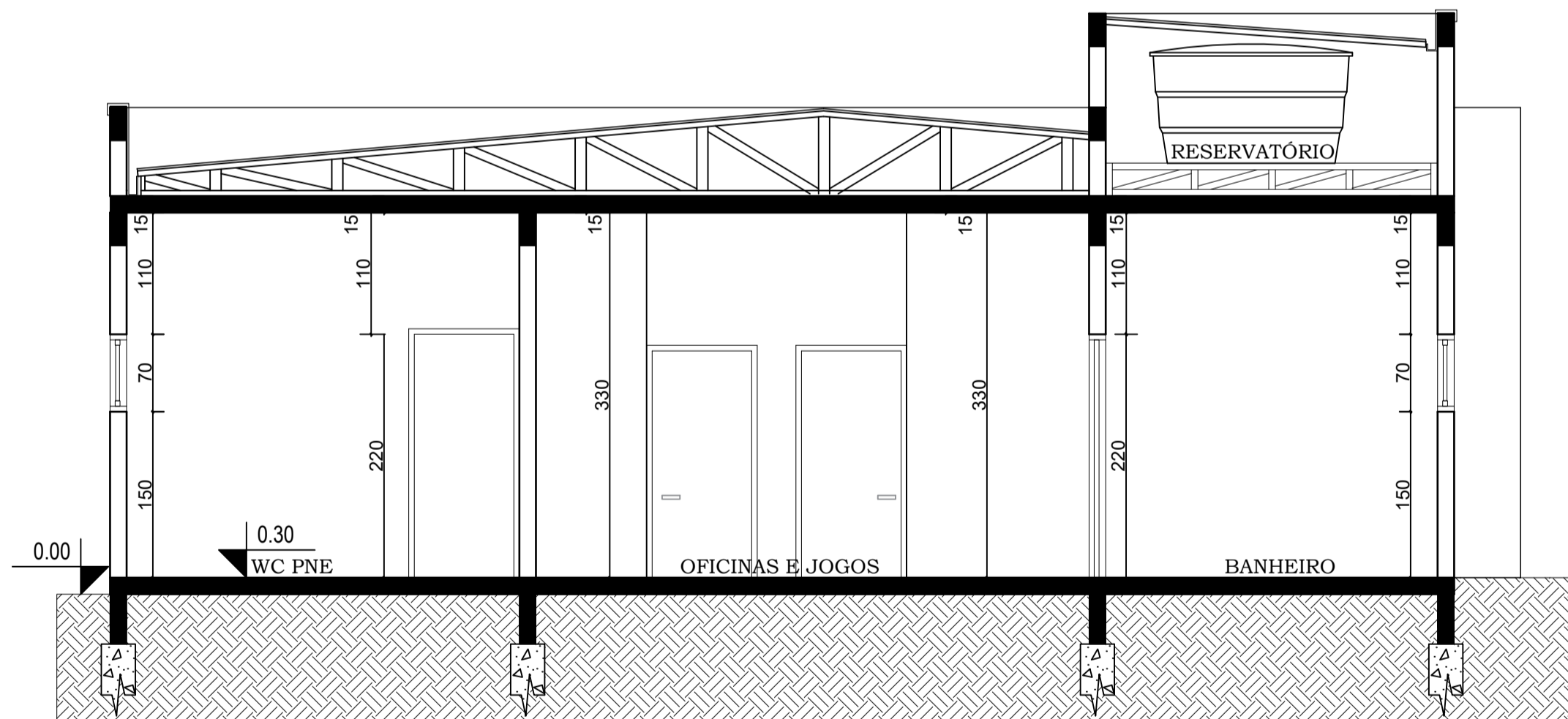
ÁREA: 434,34 m²
 PRANCHA: 4/6



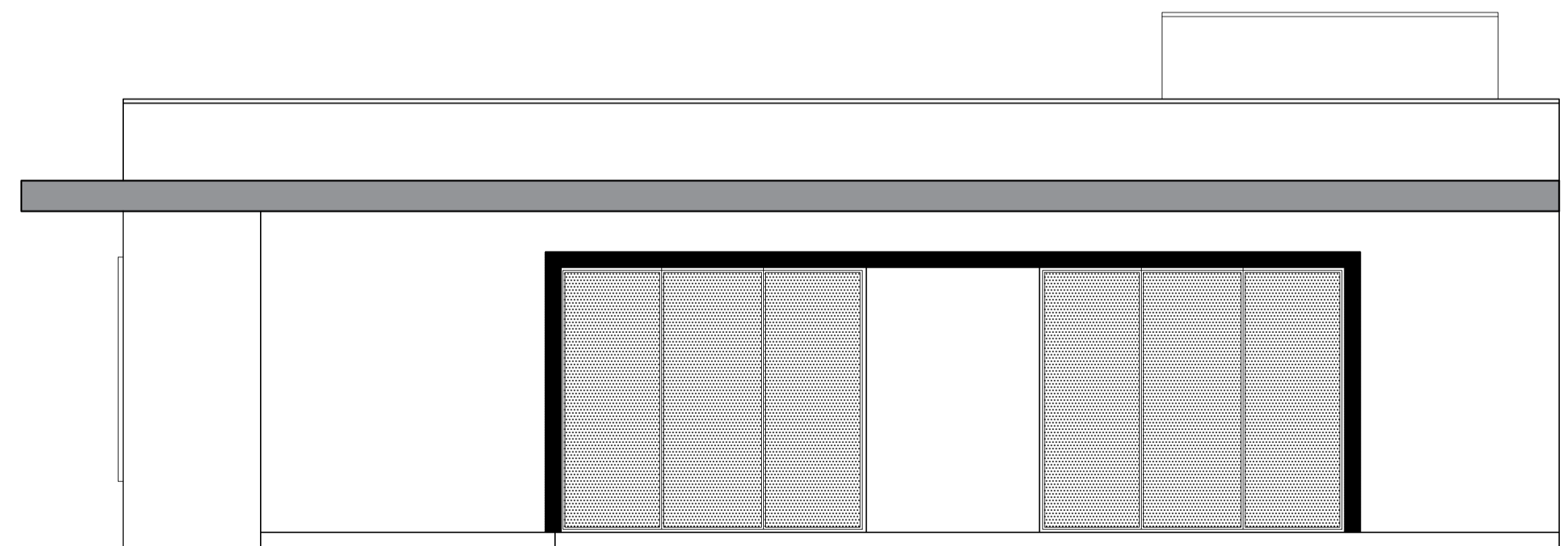
CORTE A-B CENTRO DE ACOLHIMENTO DE MENORES
ESCALA: 1/50



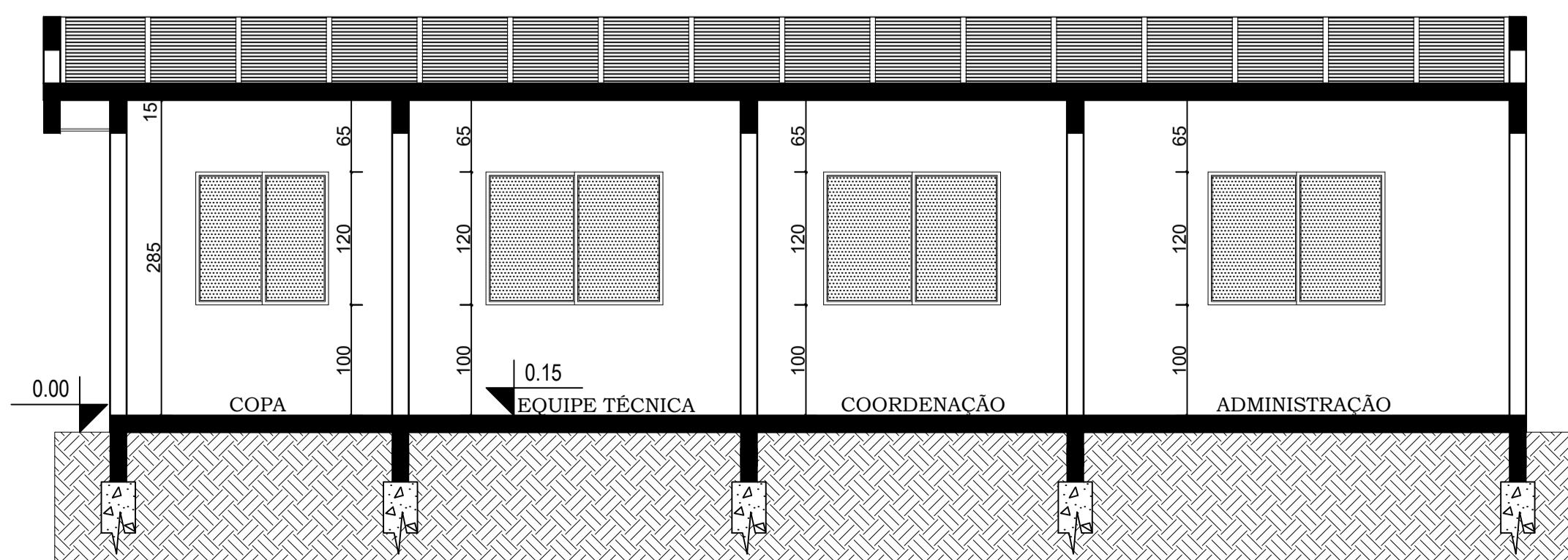
FACHADA PRINCIPAL - OESTE CENTRO DE ACOLHIMENTO DE MENORES
ESCALA: 1/50



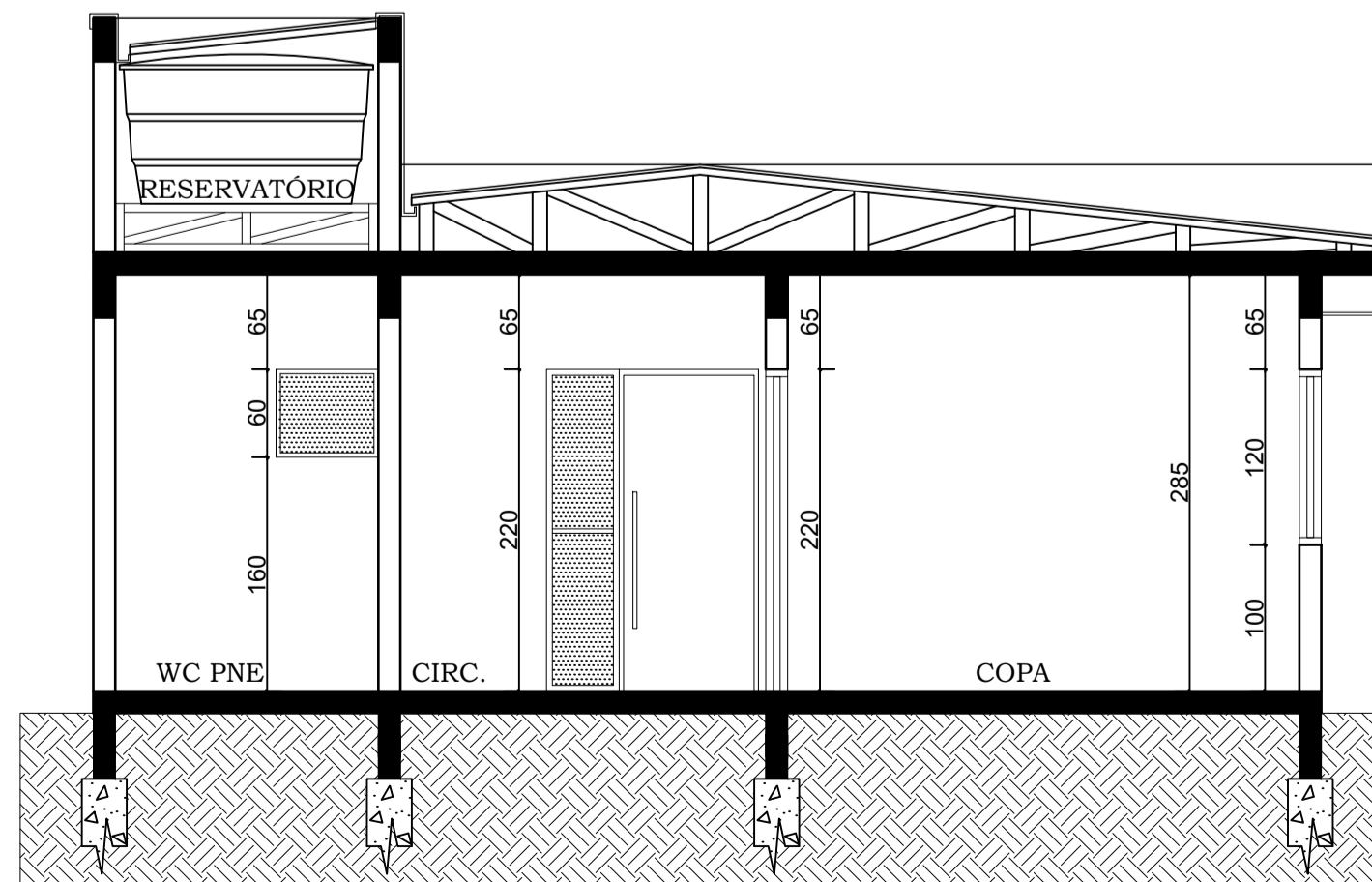
CORTE C-D CENTRO DE ACOLHIMENTO DE MENORES
ESCALA: 1/50



FACHADA SUL CENTRO DE ACOLHIMENTO DE MENORES
ESCALA: 1/50



CORTE E-F ADMINISTRATIVO
ESCALA: 1/50



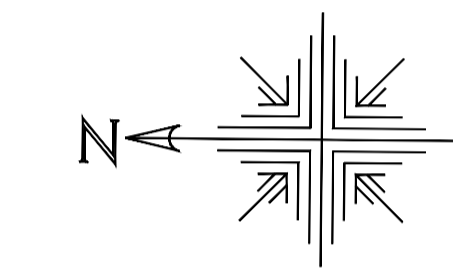
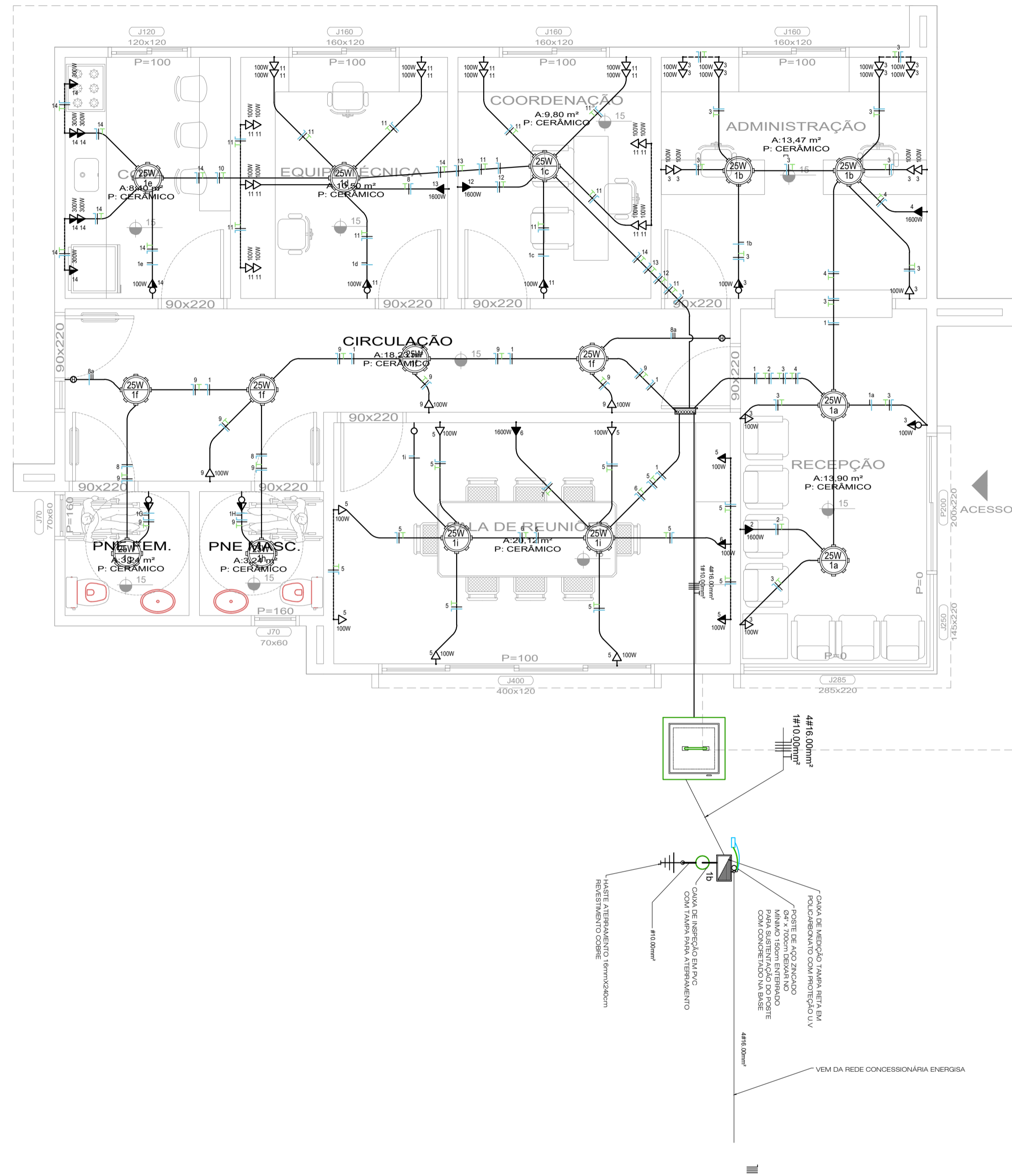
CORTE G-H ADMINISTRATIVO
ESCALA: 1/50



MUNICÍPIO DE IBIRUBÁ

CENTRO DE ACOLHIMENTO DE MENORES

<p>OBRA USO: CENTRO DE ACOLHIMENTO DE MENORES LOCALIZAÇÃO: Rua Carlos Pranke, lado par, esquina com a rua Arnaldo Tonini, lado ímpar - Bairro Hermary - IBIRUBÁ/RS</p>	<p>PLANTAS * FACHADAS E CORTES A-B e C-D- CENTRO DE ACOLHIMENTO * FACHADAS E CORTES E-F e G-H- ADMINISTRATIVO</p>
<p>PROPRIETÁRIO MUNICÍPIO DE IBIRUBÁ CNPJ: 8756438/10001-10</p>	<p>PROJETO Documento assinado digitalmente JULIANE OLIVA AGNES ENDRES Data: 19/02/2024 21:14:18 -0300 Verifique em https://validar.dfd.gov.br</p>
<p>ÁREA 434,34 m²</p>	<p>DESENHO MARÇO 2023</p>
<p>EXECUÇÃO PRANCHA 5/6</p>	



PROJETO ELÉTRICO ADMINISTRATIVO
 ÁREA TOTAL: 114,84 m²
 ESCALA: 1/50

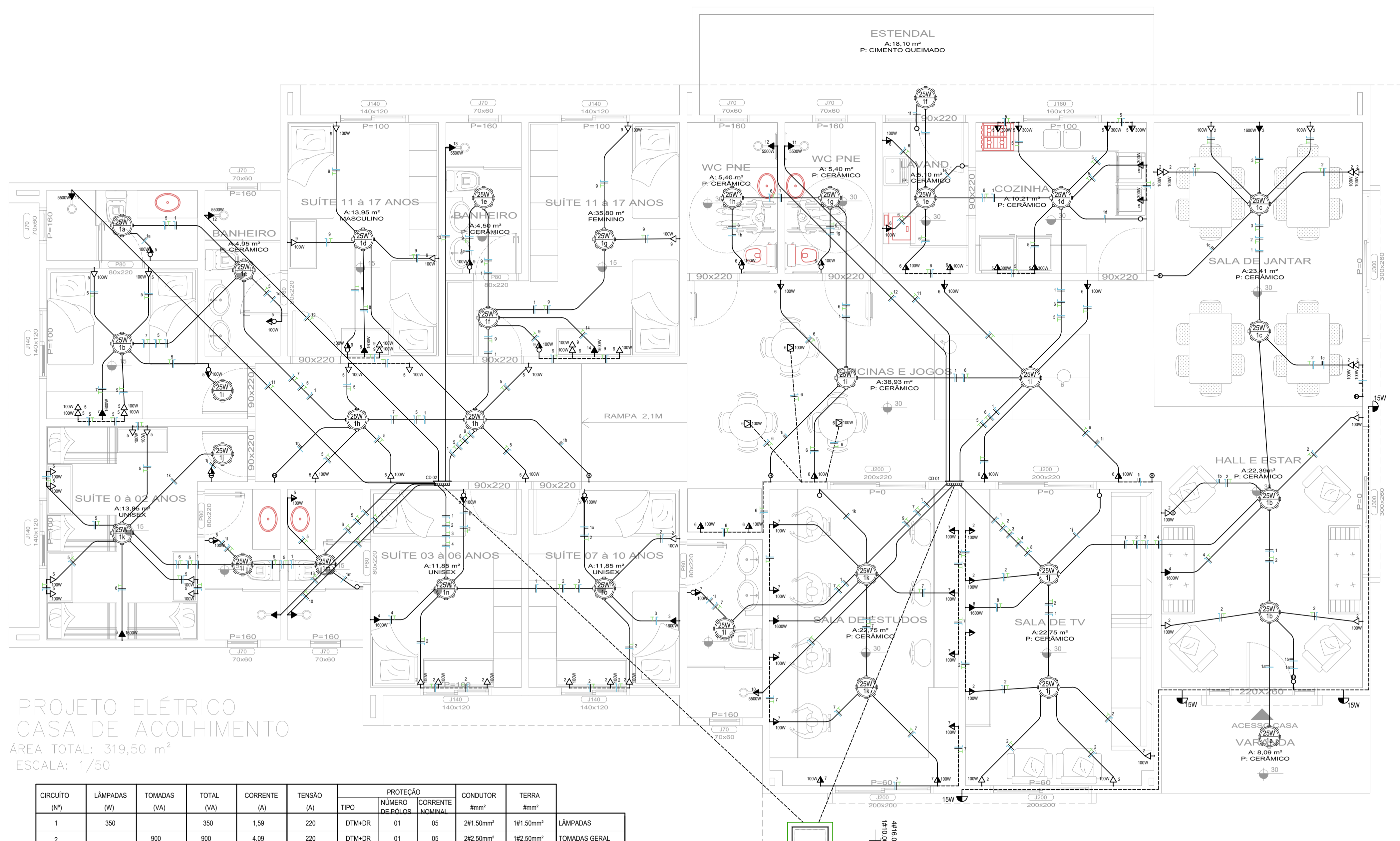
CIRCUITO (Nº)	LÂMPADAS (W)	TOMADAS (VA)	TOTAL (VA)	CORRENTE (A)	TENSÃO (V)	PROTEÇÃO		CONDUTOR #mm ²	TERRA #mm ²	LÂMPADAS
						NÚMERO DE BLOCOS	CORRENTE NOMINAL			
1	375		375	1,70	220	DTM+DR	01 05	2#1.50mm ²		LÂMPADAS
2		1600	1600	7,27	220	DTM+DR	01 10	2#4.00mm ²	1#4.00mm ²	AR CONDICIONADO
3		1700	1700	7,27	220	DTM+DR	01 10	2#2.50mm ²	1#2.50mm ²	TOMADAS GERAL
4		1600	1600	7,27	220	DTM+DR	01 15	2#4.00mm ²	1#4.00mm ²	AR CONDICIONADO
5		900	1600	4,09	220	DTM+DR	01 05	2#1.50mm ²	1#1.50mm ²	TOMADAS GERAL
6		1600	1600	7,27	220	DTM+DR	01 15	2#1.50mm ²	1#1.50mm ²	AR CONDICIONADO
7	RESERVA									
8	RESERVA									
9		500	500	2,27	220	DTM+DR	01 15	2#2.50mm ²	1#2.50mm ²	TOMADAS GERAL
10	RESERVA									
11		1800	1600	8,18	220	DTM+DR	01 15	2#1.50mm ²	1#1.50mm ²	TOMADAS GERAL
12		1600	1600	7,27	220	DTM+DR	01 15	2#4.00mm ²	1#4.00mm ²	AR CONDICIONADO
13		1600	1600	7,27	220	DTM+DR	01 15	2#4.00mm ²	1#4.00mm ²	AR CONDICIONADO
14		1600	1600	7,27	220	DTM+DR	01 15	2#4.00mm ²	1#4.00mm ²	AR CONDICIONADO
CARGA PREVISTA			15375	23,40	380	DR	01 3P-30A	2#10.00mm ²	1#10.00mm ²	

LEGENDA	
	TOMADA NO TETO
	TOMADA ALTA, h=2,0m
	TOMADA MÉDIA, h=1,2m
	TOMADA MÉDIA, h=0,60m
	TOMADA BAIXA, h=0,3m
	TOMADA DE PISO
	TOMADA DE REDE, h=0,3m
	TOMADA DE USO ESPECÍFICO
	TORRE DE TOMADAS P/ BANCADA
	INTERFONE, h=1,5m
	INTERRUPTOR, h=1,2m
	ARANDELA, h=indicada na planta
	ESPERA NO TETO TV
	RABICHO P/ LED, h= indicada na planta
	TOMADA EMBUTIDA EM BANCADA, h= 0,9m
	CAIXA DE PASSAGEM P/ TV, h=1,3m
	HDMI CABO HDMI

MUNICÍPIO DE IBIRUBÁ

CENTRO DE ACOLHIMENTO DE MENORES

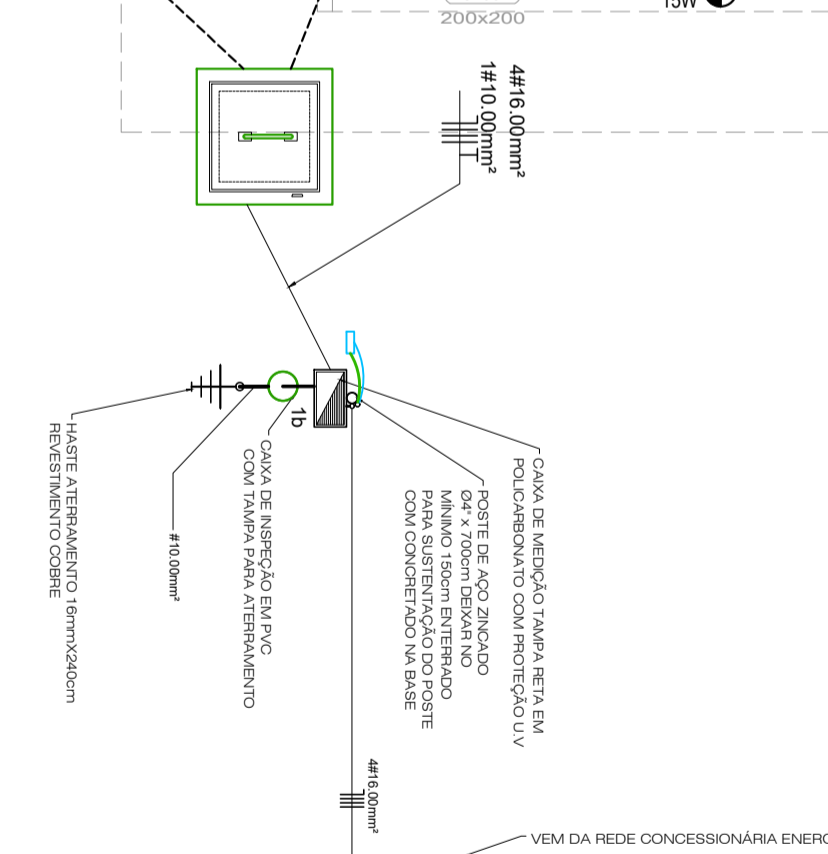
<p>OBRA USO: CENTRO DE ACOLHIMENTO DE MENORES LOCALIZAÇÃO: Rua Carlos Pranke, lado par, esquina com a rua Arnaldo Tonini, lado ímpar - Bairro Hermery - IBIRUBÁ/RS</p>	<p>PLANTAS * PROJETO ELÉTRICO ADM CASA DE ACOLHIMENTO</p>
<p>PROPRIETÁRIO MUNICÍPIO DE IBIRUBÁ CNPJ: 075643810001-10</p>	<p>PROJETO JULIANE OLÍVIA AGNES ENDRES ARQUITETA CAU/RB 4548101</p>
<p>ÁREA 434,34 m²</p>	<p>DESENHO MARÇO 2023</p>
<p>EXECUÇÃO</p>	<p>PRANCHA 2/2</p>



PROJETO ELÉTRICO
CASA DE ACOLHIMENTO
ÁREA TOTAL: 319,50 m²
ESCALA: 1/50

CIRCUÍTO (Nº)	LÂMPADAS (W)	TOMADAS (VA)	TOTAL (VA)	CORRENTE (A)	TENSÃO (A)	PROTEÇÃO		CONDUTOR #mm²	TERRA #mm²	
						TIPO	CORRENTE NOMINAL			
1	350		350	1,59	220	DTM+DR	01	2#1.50mm²	#1.50mm²	LÂMPADAS
2		900	900	4,09	220	DTM+DR	01	2#2.50mm²	#2.50mm²	TOMADAS GERAL
3		1600	1600	7,27	220	DTM+DR	01	2#4.00mm²	#4.00mm²	AR CONDICIONADO
4		1600	1600	7,27	220	DTM+DR	01	2#4.00mm²	#4.00mm²	AR CONDICIONADO
5		2400	2400	10,90	220	DTM+DR	01	2#2.50mm²	#2.50mm²	TOMADAS GERAL
6		1700	1700	7,27	220	DTM+DR	01	2#2.50mm²	#2.50mm²	TOMADAS GERAL
7		1000	1000	4,54	220	DTM+DR	01	2#2.50mm²	#2.50mm²	TOMADAS GERAL
8		1600	1600	7,27	220	DTM+DR	01	2#4.00mm²	#4.00mm²	AR CONDICIONADO
9		1300	1300	5,09	220	DTM+DR	01	2#2.50mm²	#2.50mm²	TOMADAS GERAL
10		1600	1600	7,27	220	DTM+DR	01	2#4.00mm²	#4.00mm²	AR CONDICIONADO
11		5500	5500	25	220	DTM+DR	01	2#6.00mm²	#6.00mm²	CHUVEIRO
12		5500	5500	25	220	DTM+DR	01	2#6.00mm²	#6.00mm²	CHUVEIRO
13		5500	5500	25	220	DTM+DR	01	2#6.00mm²	#6.00mm²	CHUVEIRO
RESERVA										
RESERVA										
RESERVA										
CARGA PREVISTA CD1			31260	47.55	380	DR	01	3P-50A	2#10.00mm²	#10.00mm²

CIRCUÍTO (Nº)	LÂMPADAS (W)	TOMADAS (VA)	TOTAL (VA)	CORRENTE (A)	TENSÃO (A)	PROTEÇÃO		CONDUTOR #mm²	TERRA #mm²	
						TIPO	CORRENTE NOMINAL			
1	200		200	0,90	220	DTM+DR	01	2#1.50mm²	#1.50mm²	LÂMPADAS
2		1300	1300	5,90	220	DTM+DR	01	2#2.50mm²	#2.50mm²	TOMADAS GERAL
3		1600	1600	7,27	220	DTM+DR	01	2#4.00mm²	#4.00mm²	AR CONDICIONADO
4		1600	1600	7,27	220	DTM+DR	01	2#4.00mm²	#4.00mm²	AR CONDICIONADO
5		2000	2000	9,09	220	DTM+DR	01	2#2.50mm²	#2.50mm²	TOMADAS GERAL
6		1600	1600	7,27	220	DTM+DR	01	2#4.00mm²	#4.00mm²	AR CONDICIONADO
7		1600	1600	7,27	220	DTM+DR	01	2#4.00mm²	#4.00mm²	AR CONDICIONADO
8		1600	50	0,22	220	DTM+DR	01	2#1.50mm²	#1.50mm²	ILUM. EMERGÊNCIA
9		1600	1600	7,27	220	DTM+DR	01	2#4.00mm²	#4.00mm²	AR COND. ÁREA TECN
10		5500	5500	25	220	DTM+DR	01	2#6.00mm²	#6.00mm²	CHUVEIRO
11		5500	5500	25	220	DTM+DR	01	2#6.00mm²	#6.00mm²	CHUVEIRO
12		5500	5500	25	220	DTM+DR	01	2#6.00mm²	#6.00mm²	CHUVEIRO
13		5500	5500	25	220	DTM+DR	01	2#6.00mm²	#6.00mm²	CHUVEIRO
RESERVA										
RESERVA										
RESERVA										
CARGA PREVISTA CD 02			35100	53.40	380	DR	01	3P-60A	2#10.00mm²	#10.00mm²



- LEGENDA
- ⊕ TOMADA NO TETO
 - ⬆ TOMADA ALTA, h=2,0m
 - ⬆ TOMADA MÉDIA, h=1,2m
 - ⬆ TOMADA MÉDIA, h=0,60m
 - ⬆ TOMADA BAIXA, h=0,3m
 - ⊞ TOMADA DE PISO
 - ⊞ TOMADA DE REDE, h=0,3m
 - ⊞ TOMADA DE USO ESPECÍFICO
 - ⊞ TORRE DE TOMADAS P/ BANCADA
 - ⊞ INTERFONE, h=1,5m
 - ⊞ INTERRUPTOR, h=1,2m
 - ⊞ ARANDELA, h=indicada na planta
 - ⊞ ESPERA NO TETO TV
 - ⊞ RABICHO P/ LED, h= indicada na planta
 - ⊞ TOMADA EMBUTIDA EM BANCADA, h= 0,9m
 - ⊞ CAIXA DE PASSAGEM P/ TV, h=1,3m
 - ⊞ CABO HDMI

MUNICÍPIO DE IBIRUBÁ

CENTRO DE ACOLHIMENTO DE MENORES

<p>OBRA USO: CENTRO DE ACOLHIMENTO DE MENORES LOCALIZAÇÃO: Rua Carlos Pranke, lado par, esquina com a rua Amoldo Tonari, lado ímpar - Bairro Hermery - IBIRUBÁ/RS</p>	<p>PLANTAS * PROJETO ELÉTRICO CASA DE ACOLHIMENTO</p>
<p>PROPRIETÁRIO MUNICÍPIO DE IBIRUBÁ CNPJ: 075643810001-10</p>	<p>PROJETO JULIANE OLÍVIA AGNES ENDRES ARQUITETA CAU/RB 45481/01</p>
<p>ÁREA 434,34 m²</p>	<p>PRANCHA MARÇO 2023</p>
<p>EXECUÇÃO</p>	<p>PRANCHA 1/2</p>

FOSSA SÉPTICA 6.876 Litros
Diâmetro: 2,4m e Altura: 1,5m

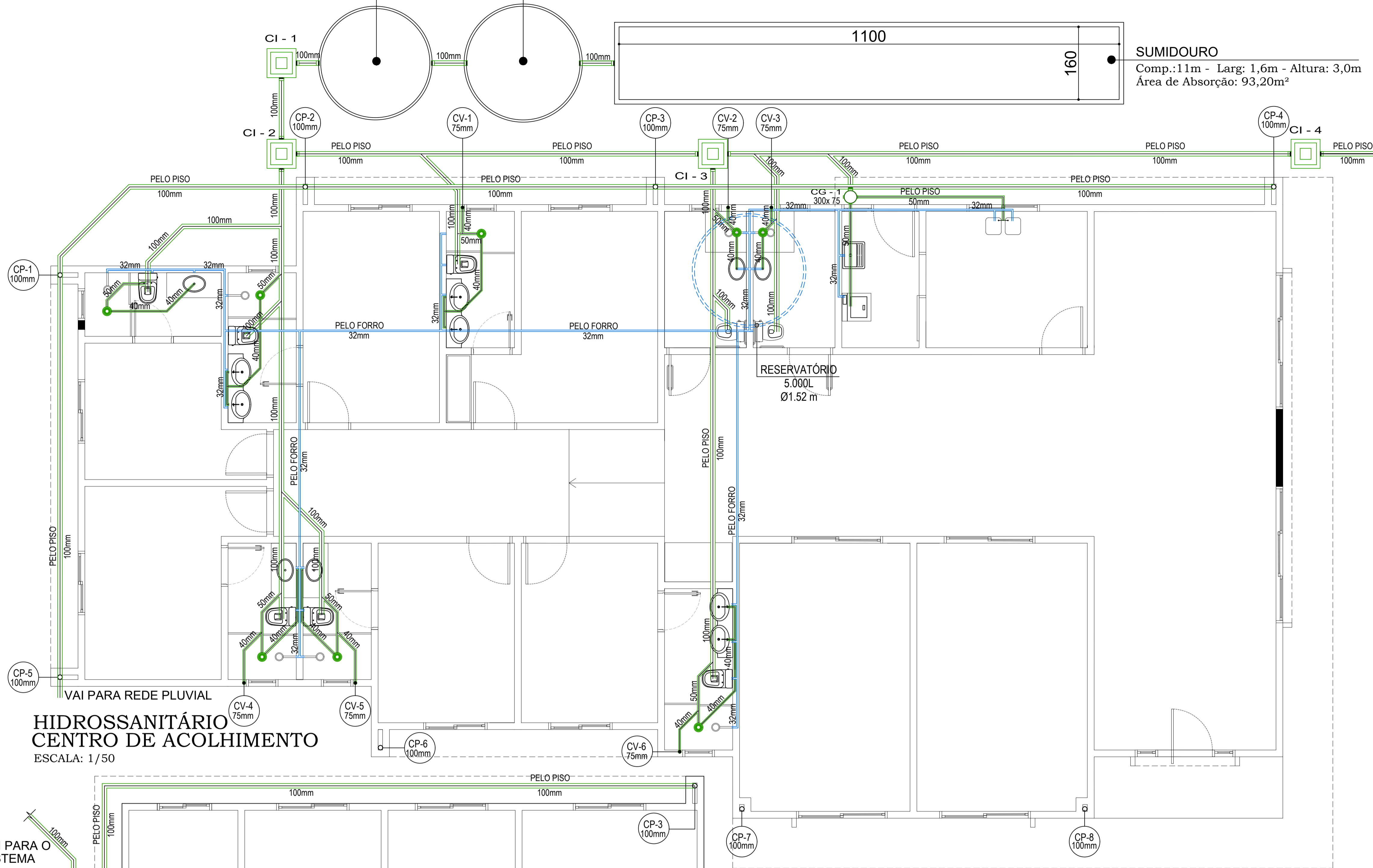
FILTRO ANAERÓBICO 5.890 Litros
Diâmetro: 2,5m e Altura: 1,2m

1100

160

SUMIDOURO

Comp.:11m - Larg: 1,6m - Altura: 3,0m
Área de Absorção: 93,20m²



HIDROSSANITÁRIO CENTRO DE ACOLHIMENTO
ESCALA: 1/50

HIDROSSANITÁRIO ADMINISTRATIVO
ESCALA: 1/50

CONVENÇÕES:

- CP - COLUNA PLUVIAL
- CV - COLUNA DE VENTILAÇÃO
- TQC - TUBO DE QUEDA CLOACAL
- CA - COLUNA DE ÁGUA
- CI - CAIXA DE INSPEÇÃO 50X50
- - RALO SECO (RS)
- (green) - TUBULAÇÃO DE ESGOTO
- (blue) - TUBULAÇÃO DE ÁGUA
- (green) - CAIXA DE GORDURA

COTA DOS COMPONENTES E ESPERAS DE ÁGUA:

- 1) REGISTRO DE GAVETA GERAL (RG) - 180cm
- 2) REGISTRO DE PRESSÃO DE CHUVEIRO - 110cm
- 3) ESPERA DA CAIXA ACOPLADA DO SANITÁRIO - 15cm
- 4) ESPERA PARA LAVATÓRIO - 55cm
- 5) TORNEIRA DE PAREDE (TANQUES, PIAS...) - 110cm
- 6) CHUVEIRO OU DUCHA FIXA (CH) - 210cm

NOTA:

- AS TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE ÁGUA FRIA SERÃO DE PVC RÍGIDO, JUNTA SOLDÁVEL TIPO ÁGUA.
- AS TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE ESGOTO SANITÁRIO SERÃO DE PVC RÍGIDO, JUNTA ELÁSTICA TIPO ESGOTO.
- TODAS AS CAIXAS DE INSPEÇÃO DEVERÃO SER DE ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS OU CONCRETO, REVESTIDOS COM ARGAMASSA IMPERMEABILIZANTE E ACABAMENTO PERFEITO. AS TAMPAS DEVERÃO SER REMOVÍVEIS E AS SOBRE TAMPAS DE FERRO FUNDIDO

VAI PARA O SISTEMA

RESERVATÓRIO 1.000L
Ø1.52 m

VAI PARA REDE PLUVIAL



MUNICÍPIO DE IBIRUBÁ

CENTRO DE ACOLHIMENTO DE MENORES

<p>OBRA USO: CENTRO DE ACOLHIMENTO DE MENORES LOCALIZAÇÃO: Rua Carlos Pranke, lado par, esquina com a rua Arnaldo Tonini, lado ímpar - Bairro Hermery - IBIRUBÁ/RS</p>	<p>PLANTAS * PROJETO HIDROSSANITÁRIO: CENTRO DE ACOLHIMENTO * PROJETO HIDROSSANITÁRIO: ADMINISTRATIVO</p>
<p>PROPRIETÁRIO MUNICÍPIO DE IBIRUBÁ CNPJ: 075643810001-10</p>	<p>EXECUÇÃO</p>
<p>ÁREA 434,34 m²</p>	<p>DESENHO MARÇO 2023</p>
<p>PRANCHA 6/6</p>	

Documento assinado digitalmente
JULIANE OLIVEIRA ENDRÉS
Data: 19/02/2024 21:18:23 -0300
Verifique em: <https://verificar.dfe.gov.br>