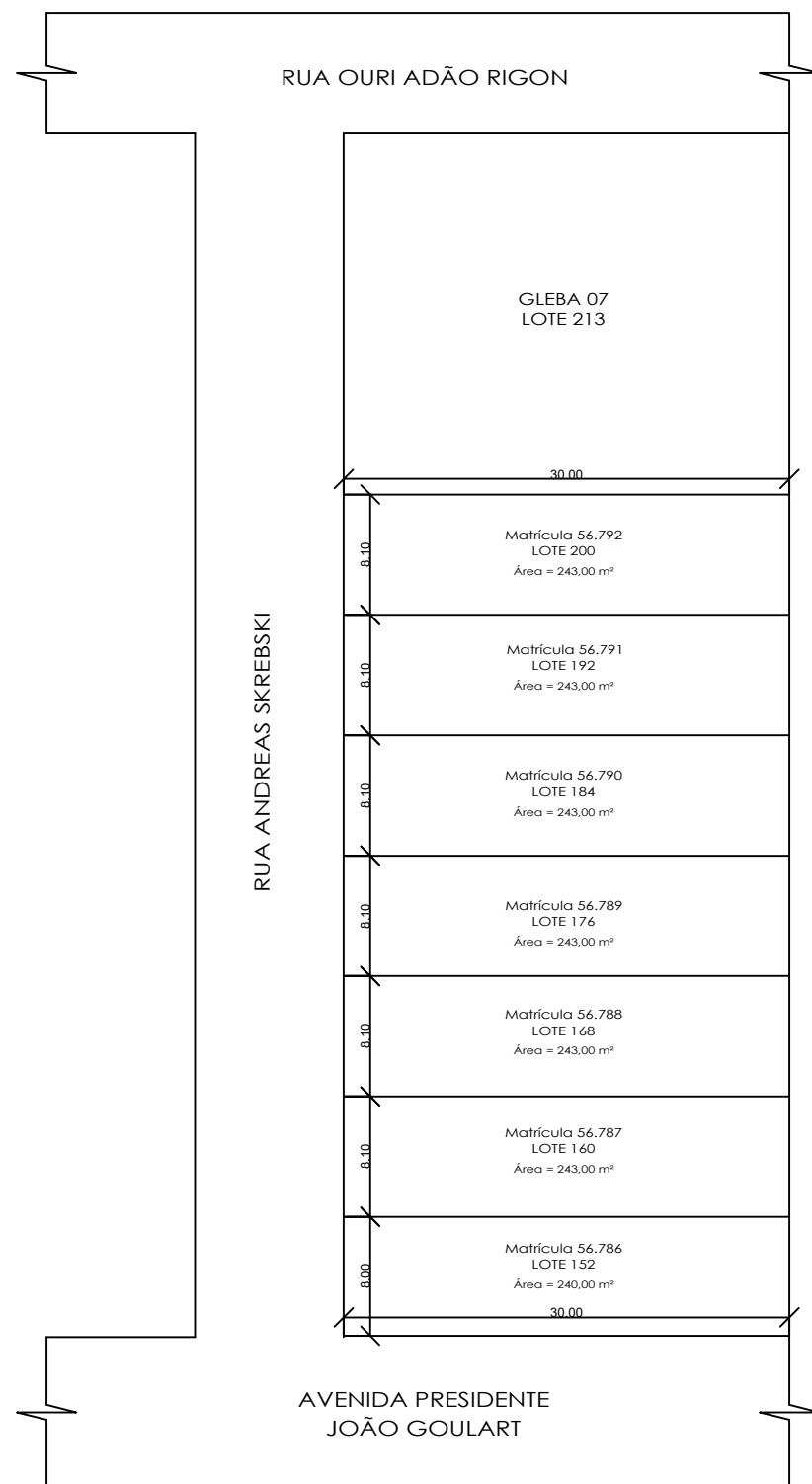
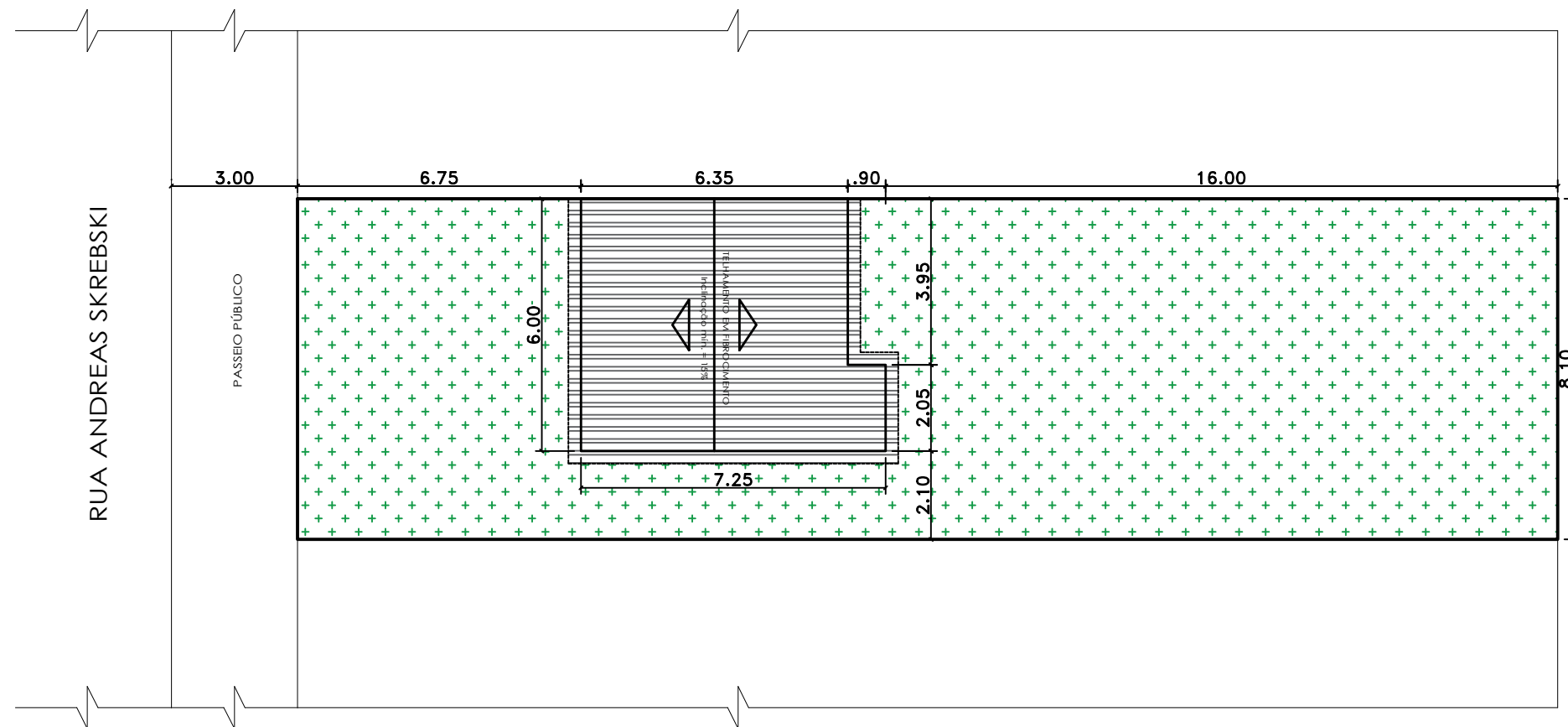


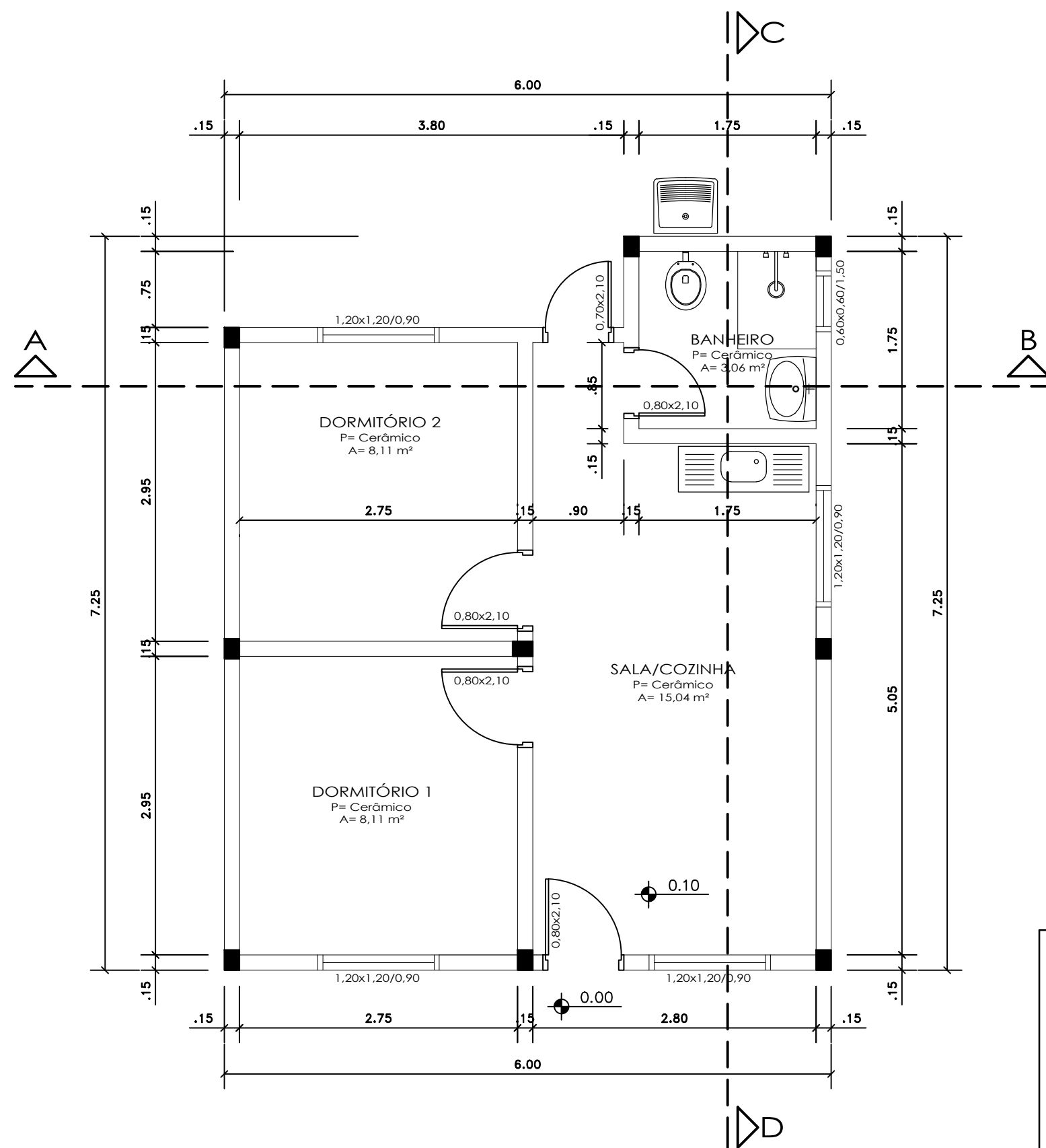


PLANTA DE SITUAÇÃO
Escala 1/500

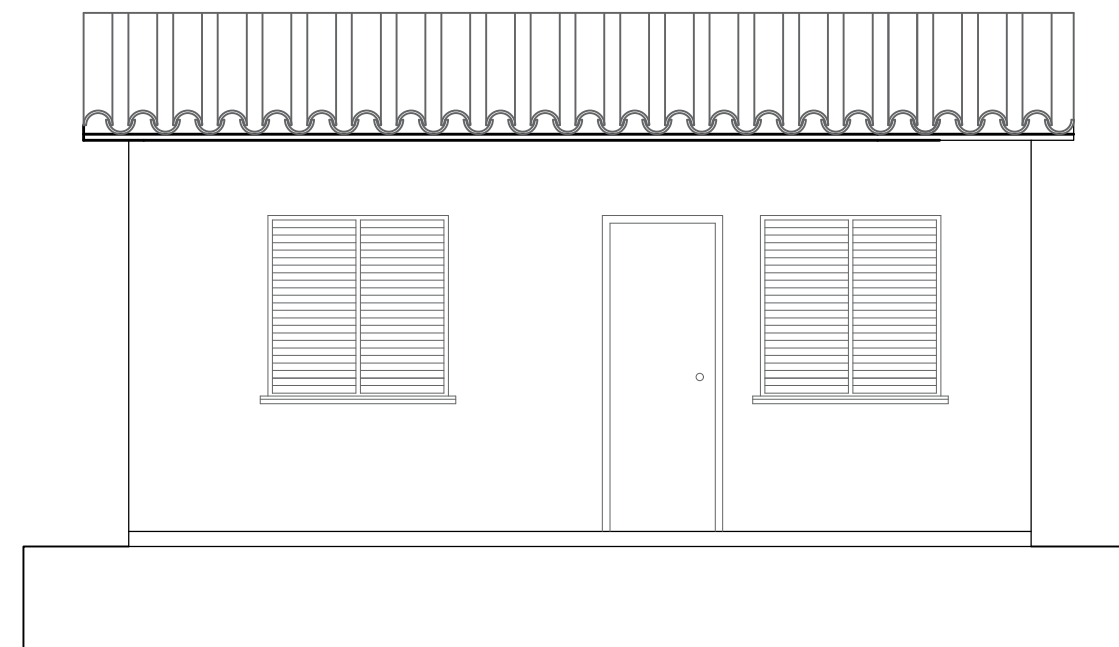


PLANTA DE LOCALIZAÇÃO
Escala 1/150

 Estado do Rio Grande do Sul Prefeitura Municipal de Itacurubi	PROJETO ARQUITETÔNICO: PLANTA DE SITUAÇÃO E LOCALIZAÇÃO		
	OBRA: CASAS POPULARES		
	ENDEREÇO: RUA ANDREAS SKREBSKI, QUADRA 24	ART Nº: 12643012	
	DATA: JUNHO 2023	ÁREA TOTAL: 39,95 m² / 279,65 m²	ESCALAS: Indicadas
SEPLAM Secretaria Municipal de Planejamento e do Meio-Ambiente	RESPONSÁVEL TÉCNICO: Carolina Franco Budel Engenheira Civil - CREA RS 243252	 Gelso Soares Prefeito Municipal de Itacurubi	PRANCHA: 01/08

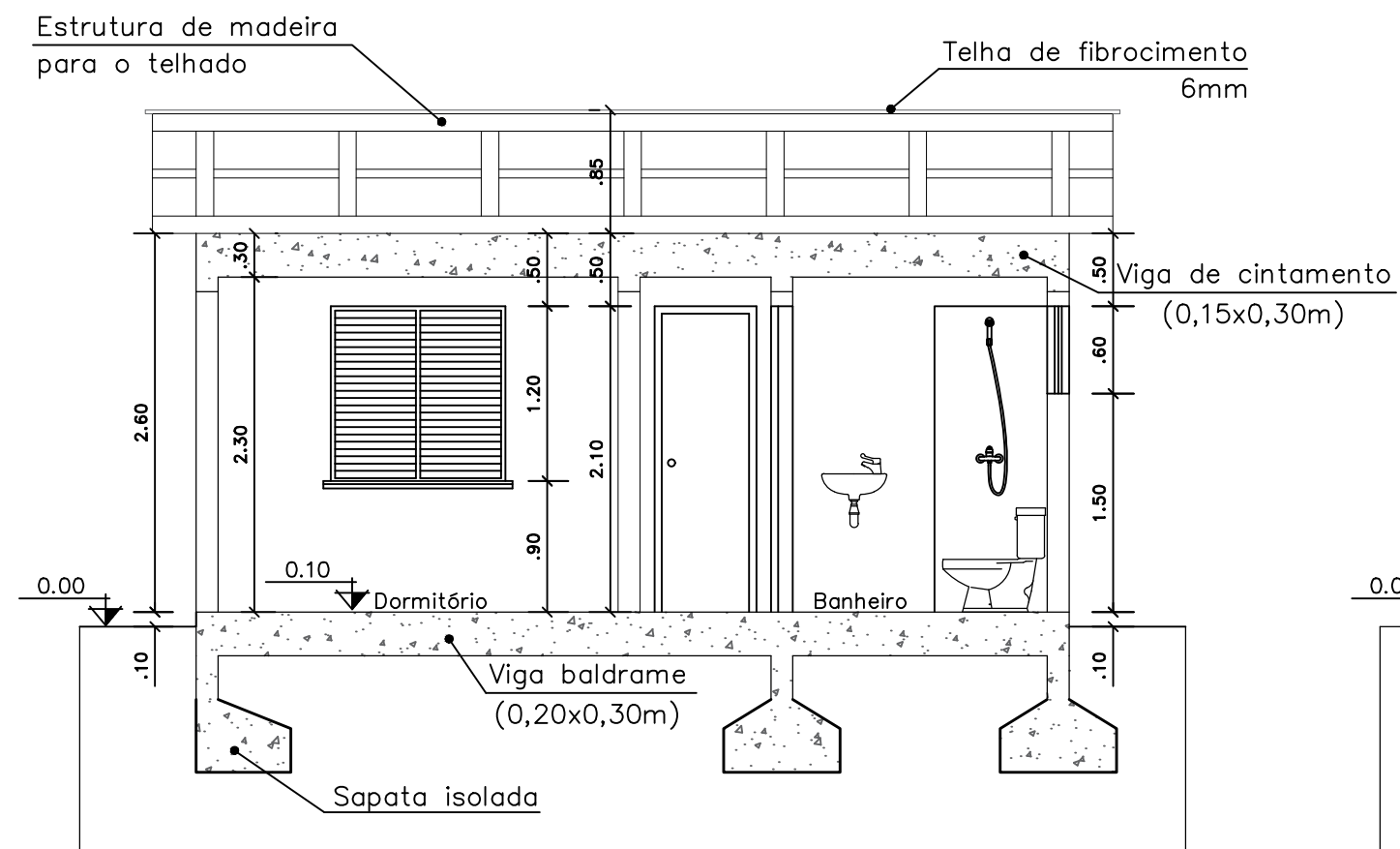


PLANTA BAIXA TÉCNICA - CASA POPULAR
ÁREA = 39,95 m²
Escala 1/50

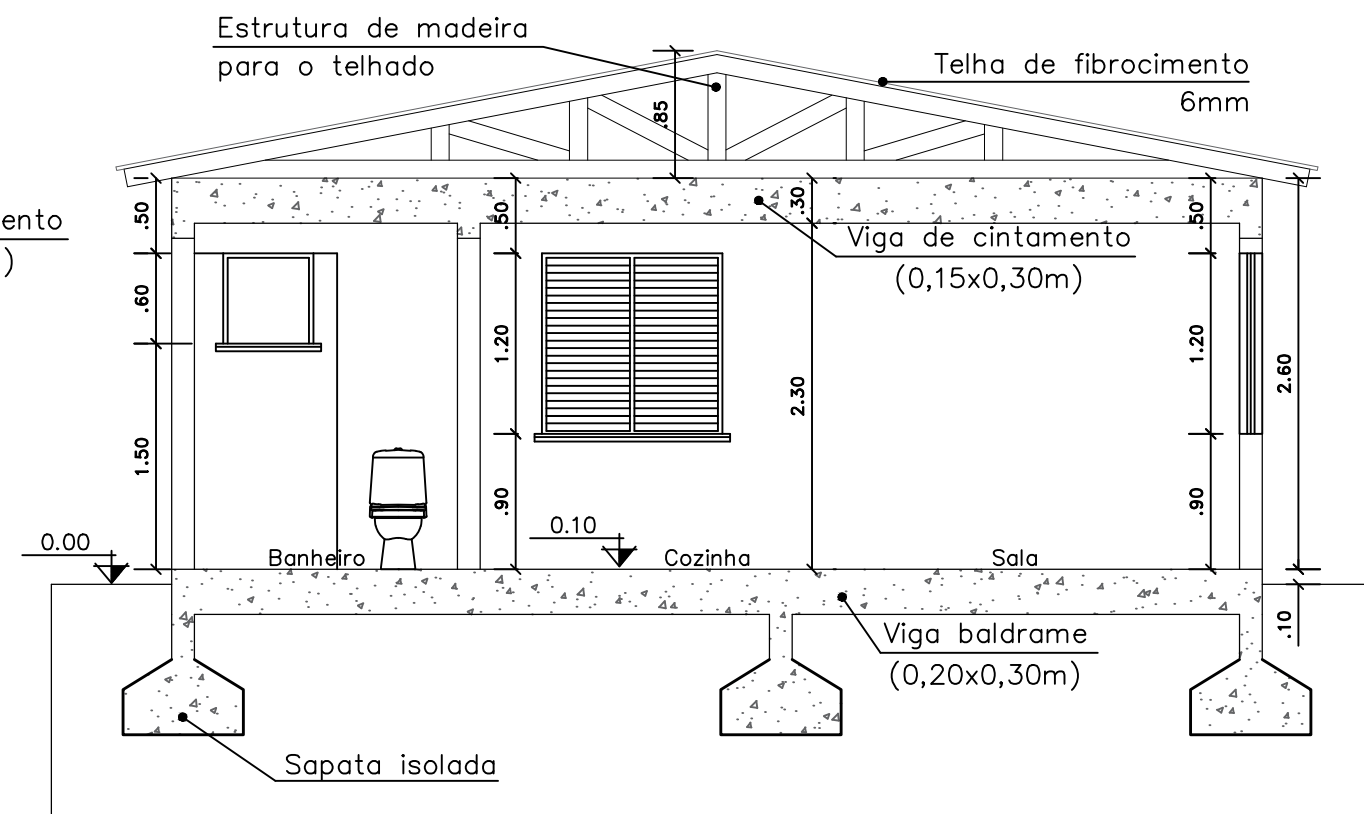


FACHADA - CASA POPULAR
Escala 1/50

 Estado do Rio Grande do Sul Prefeitura Municipal de Itacurubi	PROJETO ARQUITETÔNICO: PLANTA BAIXA TÉCNICA		
	OBRA: CASAS POPULARES		
	ENDEREÇO: RUA ANDREAS SKREBSKI, QUADRA 24	ART Nº: 12643012	
	DATA: JUNHO 2023	ÁREA TOTAL: 39,95 m² / 279,65 m²	ESCALAS: Indicadas
 Secretaria Municipal de Planejamento e do Meio-Ambiente	RESPONSÁVEL TÉCNICO: Carolina Franco Budel Engenheira Civil - CREA RS 243252		PRANCHA: 02/08
	Gelso Soares Prefeito Municipal de Itacurubi		



CORTE AB
Escala 1/50



CORTE CD
Escala 1/50



Estado do Rio Grande do Sul
Prefeitura Municipal de Itacurubi

SEPLAM

Secretaria Municipal de
Planejamento e do Meio-Ambiente

PROJETO ARQUITETÔNICO:
CORTE AB E CORTE CD

OBRA:
CASAS POPULARES

ENDEREÇO:
RUA ANDREAS SKREBSKI, QUADRA 24

ART Nº:
12643012

DATA:
JUNHO 2023

ÁREA TOTAL:
39,95 m² / 279,65 m²

ESCALAS:
Indicadas

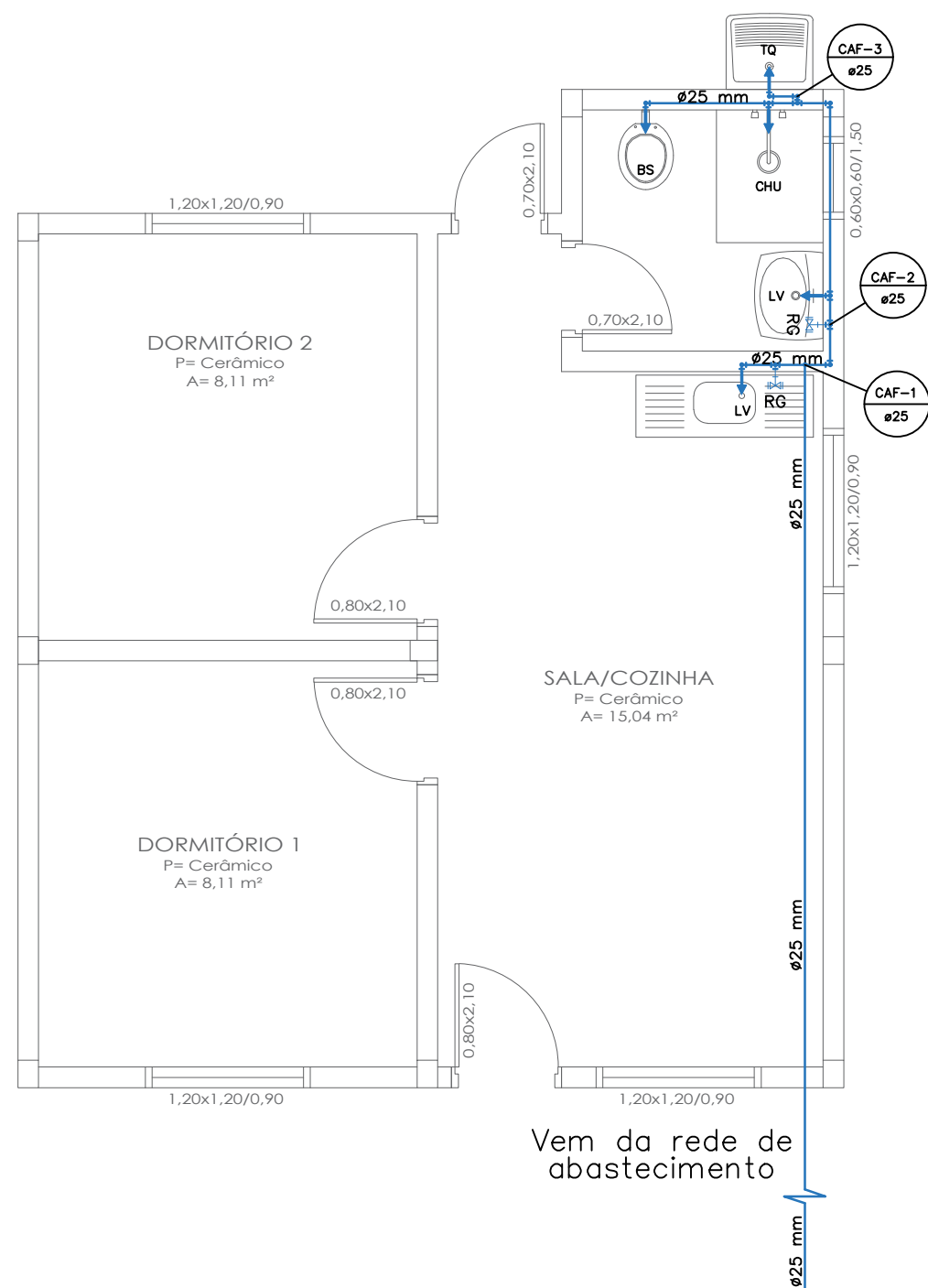
RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Carolina Franco Budel
Engenheira Civil - CREA RS 243252

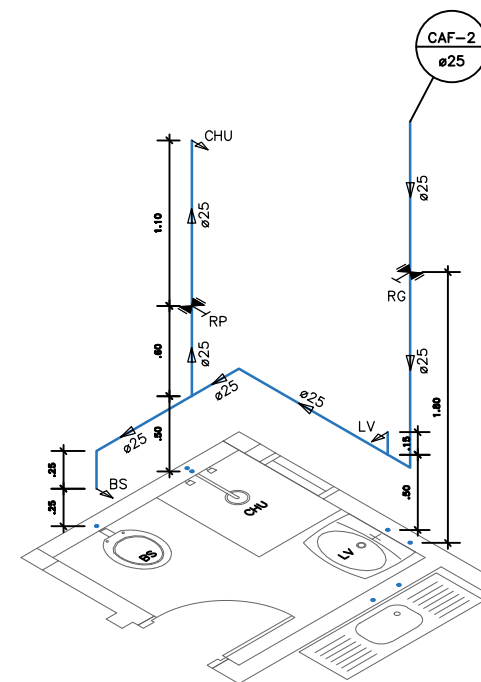
Gelso Soares
Prefeito Municipal de Itacurubi

PRANCHA:

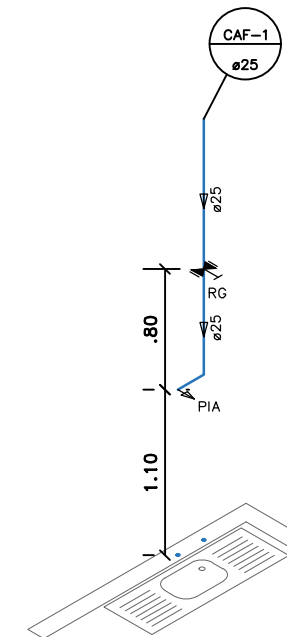
03/08



ÁGUA FRIA - PLANTA BAIXA TÉCNICA
ÁREA = 39,95 m²
Escala 1/50

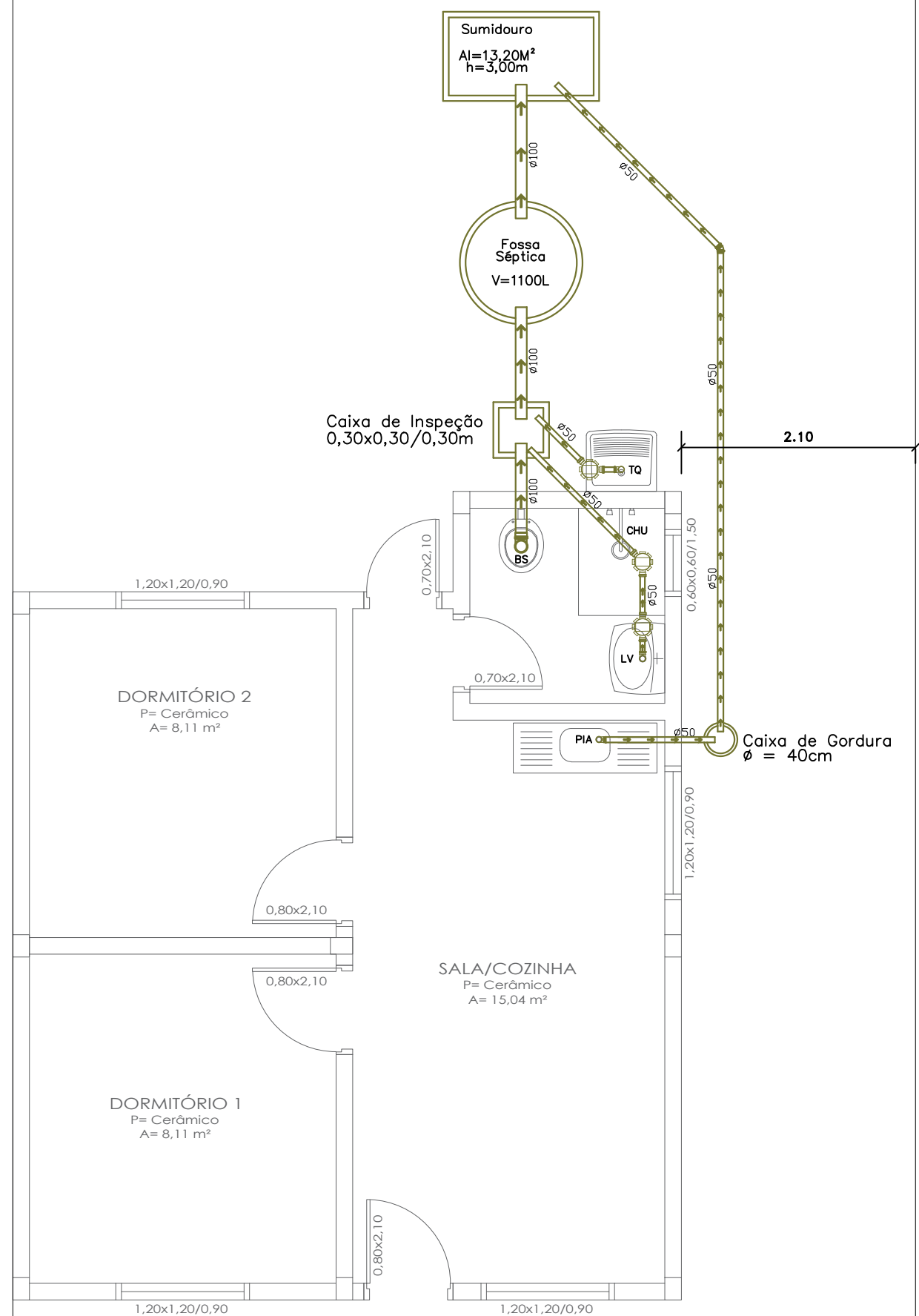


ISOMÉTRICO - BANHEIRO
Escala 1/50



ISOMÉTRICO - COZINHA
Escala 1/50

 Estado do Rio Grande do Sul Prefeitura Municipal de Itacurubi	PROJETO HIDROSSANITÁRIO: ÁGUA FRIA - PLANTA BAIXA TÉCNICA E ISOMÉTRICO		
	OBRA: CASAS POPULARES		
	ENDEREÇO: RUA ANDREAS SKREBSKI, QUADRA 24	ART Nº: 12643012	
	DATA: JUNHO 2023	ÁREA TOTAL: 39,95 m² / 279,65 m²	ESCALAS: Indicadas
SEPLAM Secretaria Municipal de Planejamento e do Meio-Ambiente	RESPONSÁVEL TÉCNICO: Carolina Franco Budel Engenheira Civil - CREA RS 243252		PRANCHA: 04/08
	 Gelso Soares Prefeito Municipal de Itacurubi		



ESGOTO - PLANTA BAIXA TÉCNICA
ÁREA = 39,95 m²
Escala 1/50



Estado do Rio Grande do Sul
Prefeitura Municipal de Itacurubi

SEPLAM

Secretaria Municipal de
Planejamento e do Meio-Ambiente

PROJETO HIDROSSANITÁRIO:
ESGOTO - PLANTA BAIXA TÉCNICA

OBRA:
CASAS POPULARES

ENDEREÇO:
RUA ANDREAS SKREBSKI, QUADRA 24

ART Nº:
12643012

DATA:
JUNHO 2023

ÁREA TOTAL:
39,95 m² / 279,65 m²

ESCALAS:
Indicadas

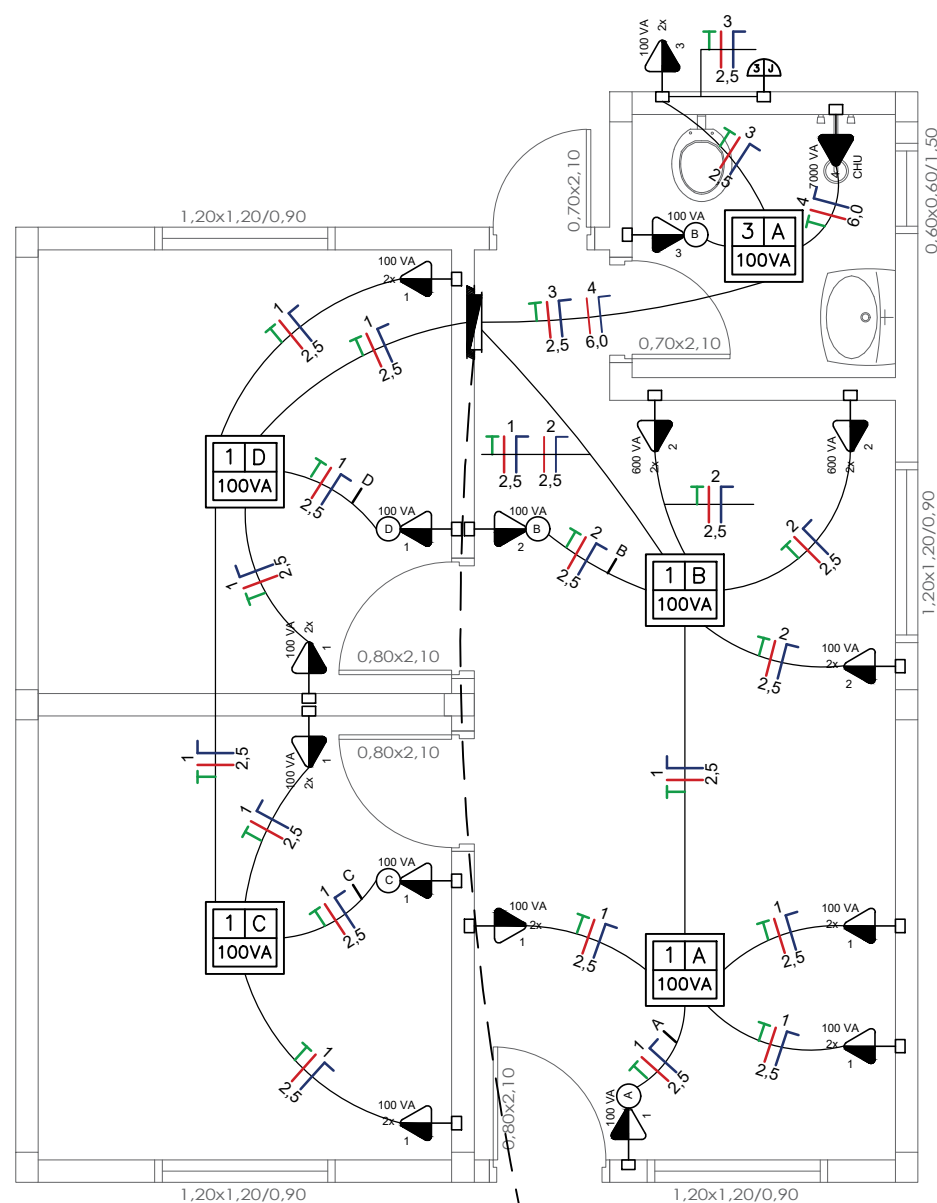
RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Carolina Franco Budel
Engenheira Civil - CREA RS 243252

Gelso Soares
Prefeito Municipal de Itacurubi

PRANCHA:

05/08



ELÉTRICO - PLANTA BAIXA TÉCNICA
ÁREA = 39,95 m²
Escala 1/50

1 A 100 VA Ponto de luz no teto, com indicação de circuito (1), comando (a) e potência (100 VA)

100 VA Tomada de luz a meio altura (1100 mm do piso acabado), com indicação de potência (100VA) e circuito (1)

100 VA Tomada de luz a meio altura (1300 mm do piso acabado), com indicação de potência (100VA) e circuito (1), e interruptor simples - 1 tecla

100 VA 2x Tomada de luz a meio altura, dupla, baixo (1300 mm do piso acabado), dupla com indicação de potência (100VA) e circuito (1)

600 VA Quadro geral de luz e força embutido, instalado a meio altura

Ø1" Eletroduto de PVC flexível, corrugado e médio, embutido na parede ou teto, com indicação de diâmetro (Ø1")

3 A 2,5 Condutor neutro, fase, proteção e comando, respectivamente, com indicação de circuito (3), seção (2,5mm²) e comando (a), instalado em eletroduto embutido em laje, parede ou piso.

OBSERVAÇÃO:
Tomadas sem especificação de potência são de 100 VA.
Eletrodutos sem especificação de diâmetro, são de Ø1"

Nº circuito	Finalidade	Iluminação	Tomadas				Potência Ativa	Potência Aparente	Corrente Nominal	Proteção	
		100VA	100VA	600VA	1800VA		P= SxFP (W)	S= P/FP (W)	I= S/V (A)	Tipo	Corrente Nominal
1	Sala e Dormitórios Iluminação e Tomadas	4	17	—	—		1680	2100	9,55	Disjuntor	10
2	Cozinha Tomadas	—	3	4	—		2160	2700	12,27	Disjuntor	16
3	Cozinha, banheiro e lavanderia Iluminação e Tomadas	2	3	—	—		400	500	2,27	Disjuntor	10
4	Chuveiro	—	—	—	1		1920	2400	10,91	Disjuntor	10
6160W											

Estado do Rio Grande do Sul
Prefeitura Municipal de Itacurubi

PROJETO ELÉTRICO:
PLANTA BAIXA TÉCNICA E QUADRO DE CARGAS

OBRA:
CASAS POPULARES

ENDEREÇO:
RUA ANDREAS SKREBSKI, QUADRA 24

ART Nº:
12643012

DATA:
JUNHO 2023

ÁREA TOTAL:
39,95 m² / 279,65 m²

ESCALAS:
Indicadas

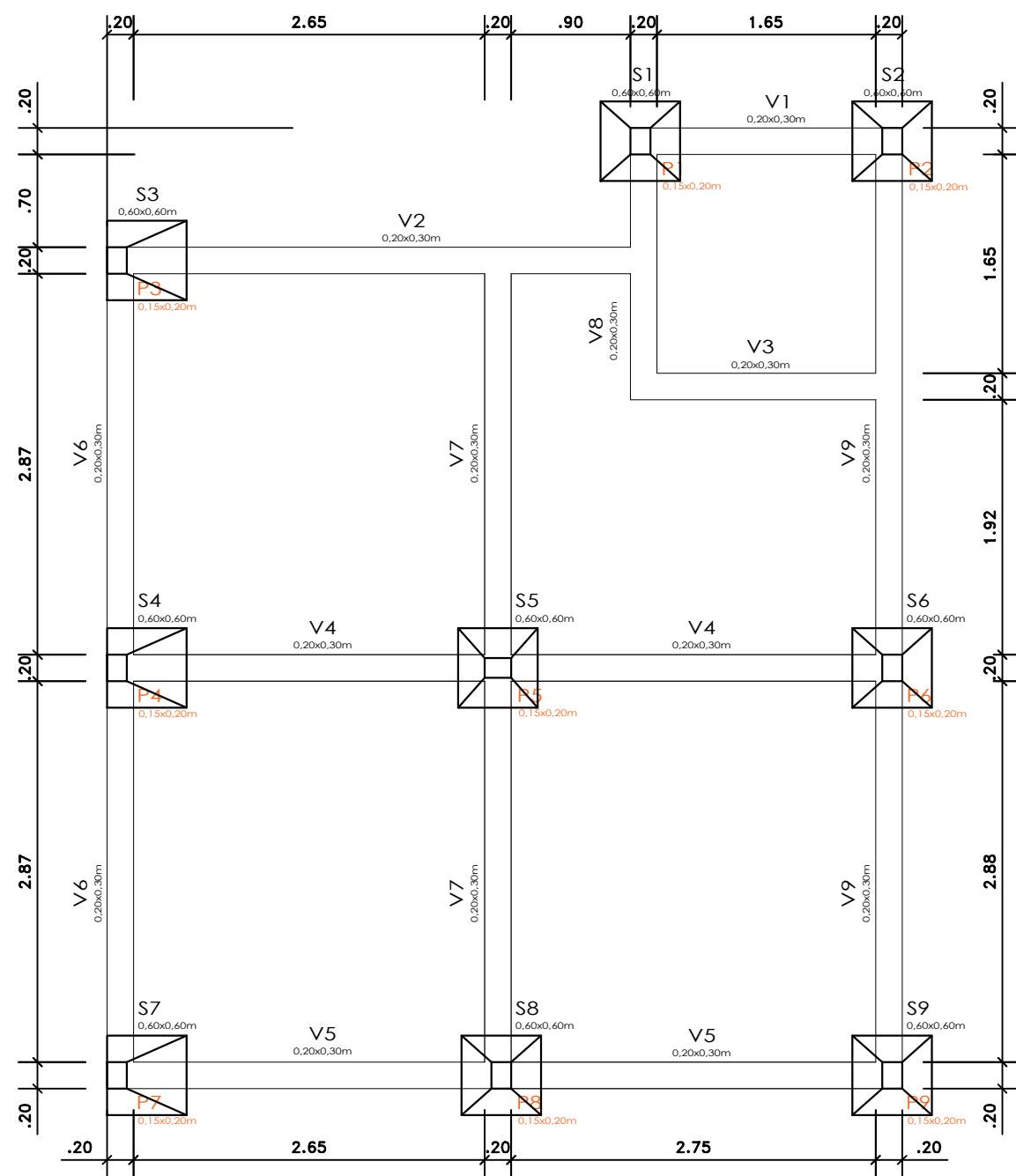
RESPONSÁVEL TÉCNICO:

PRANCHA:
06/08

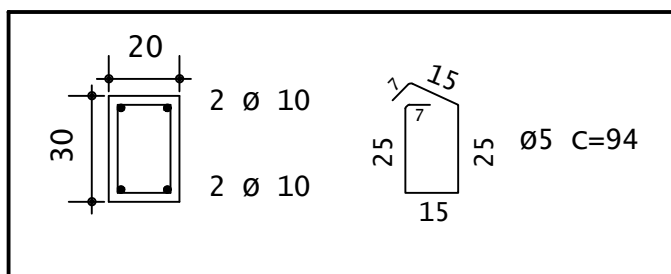
Secretaria Municipal de
Planejamento e do Meio-Ambiente

Carolina Franco Budel
Engenheira Civil - CREA RS 243252

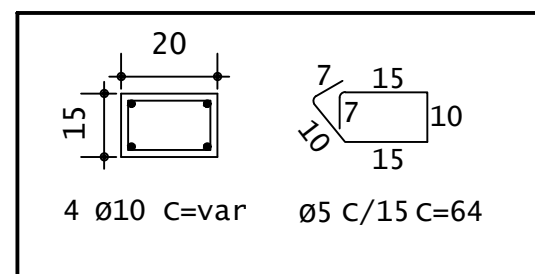
Gelso Soares
Prefeito Municipal de Itacurubi



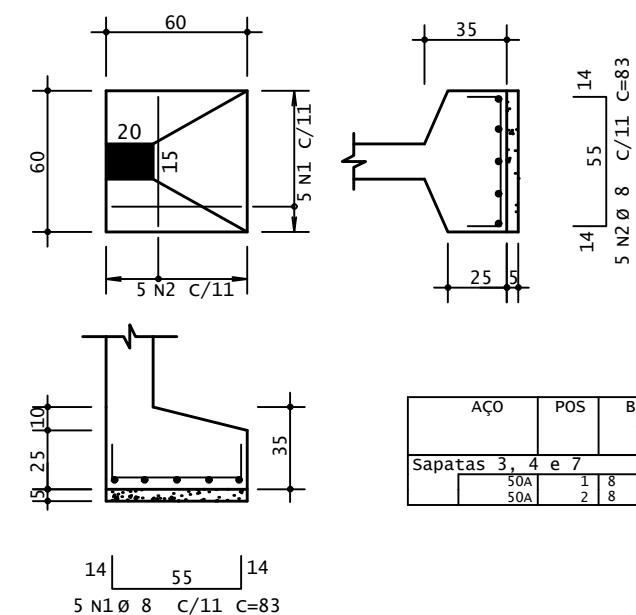
LOCAÇÃO - SAPATAS E VIGAS BALDRAMES



VIGAS BALDRAMES (V1 A V9)
0,20x0,30m
4Ø10mm
Estribos de 5mm a cada 15cm



PILARES (P1 A V9)
0,15x0,20m
4Ø10mm
Estribos de 5mm a cada 15cm



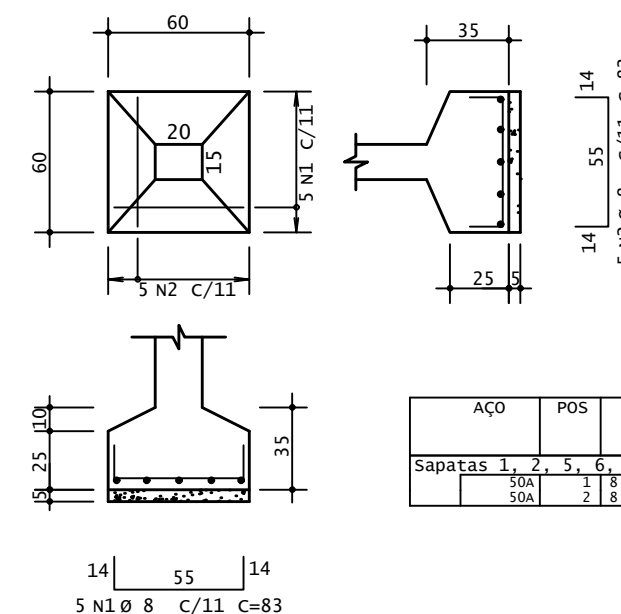
SAPATAS 03, 04 e 07
(0,60x0,60m)

AÇO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO	
				UNIT (cm)	TOTAL (cm)
Sapatas 3, 4 e 7					
50A	1	8	5	83	415
50A	2	8	5	83	415

TOTAL POR SAPATA
830 CM

TOTAL DAS 3 SAPATAS
2490 CM

SAPATAS 01, 02, 05, 06, 08 e 09
(0,60x0,60m)



AÇO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO	
				UNIT (cm)	TOTAL (cm)
Sapatas 1, 2, 5, 6, 8 e 9					
50A	1	8	5	83	415
50A	2	8	5	83	415

TOTAL POR SAPATA
830 CM

TOTAL DAS 6 SAPATAS
4980 CM



Estado do Rio Grande do Sul
Prefeitura Municipal de Itacurubi

SEPLAM

Secretaria Municipal de
Planejamento e do Meio-Ambiente

PROJETO ESTRUTURAL:
FÔRMAS - BALDRAMES E DETALHAMENTOS SAPATAS, PILARES E VIGAS

OBRA:
CASAS POPULARES

ENDEREÇO:
RUA ANDREAS SKREBSKI, QUADRA 24

ART Nº:
12643012

DATA:
JUNHO 2023

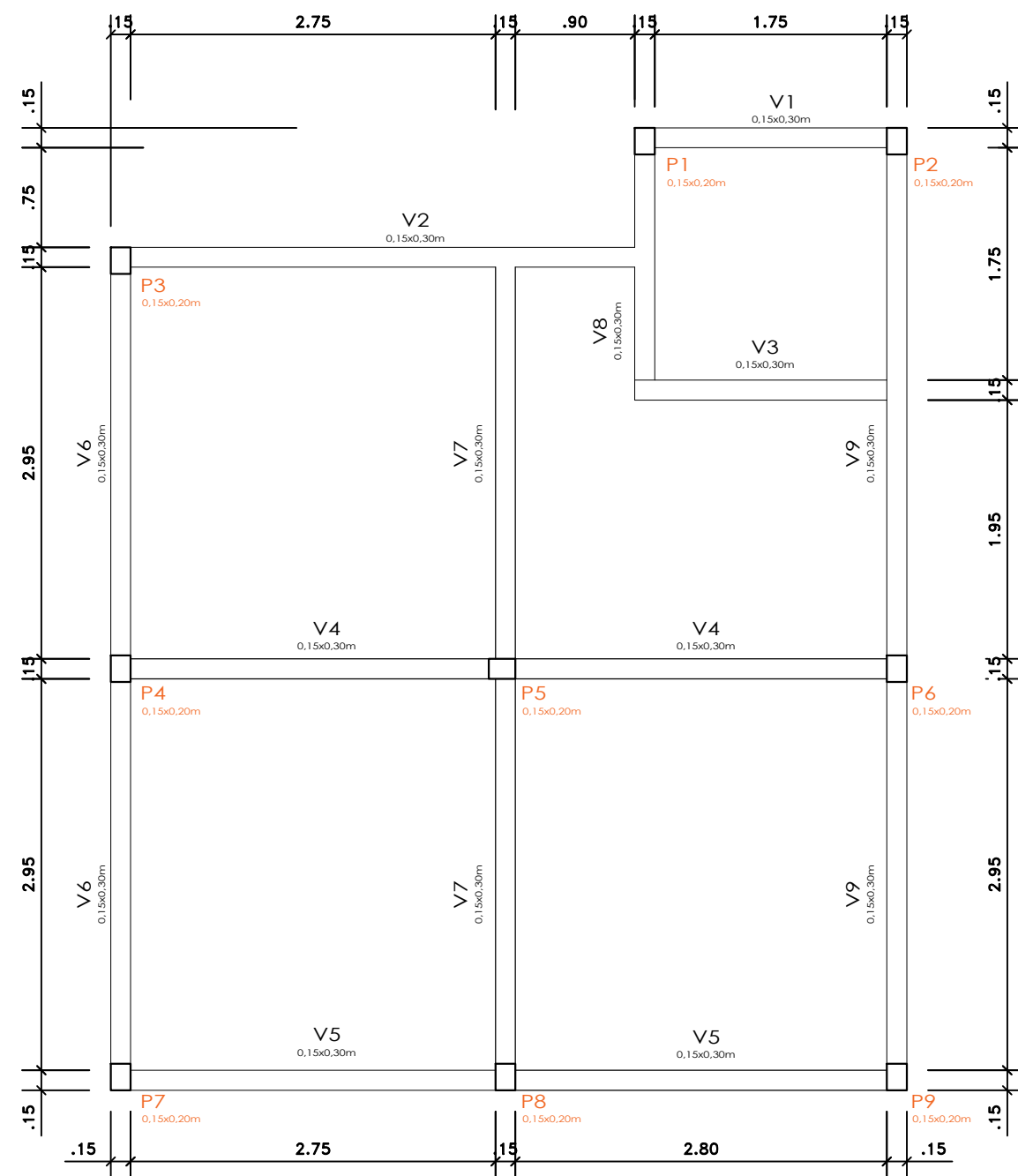
ÁREA TOTAL:
39,95 m² / 279,65 m²

ESCALAS:
Indicadas

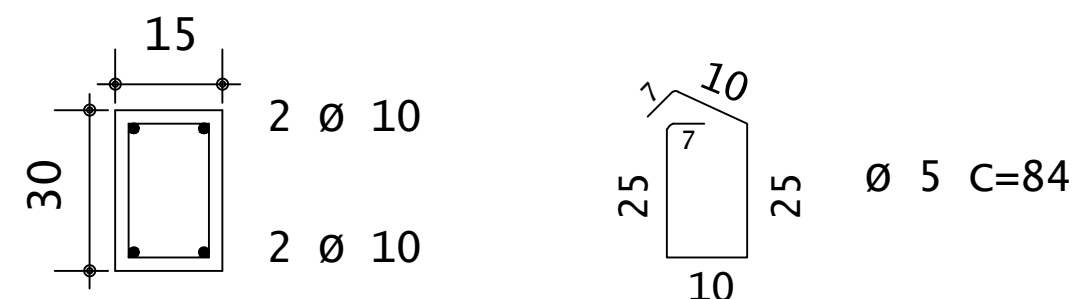
RESPONSÁVEL TÉCNICO:
Carolina Franco Budel
Engenheira Civil - CREA RS 243252

Gelso Soares
Prefeito Municipal de Itacurubi

PRANCHA:
07/08



FÔRMAS - VIGAS DE CINTAMENTO
Escala 1/50



VIGAS DE CINTAMENTO (V1 A V9)
0,15x0,30m
4Ø10mm
Estribos de 5mm a cada 15cm



Estado do Rio Grande do Sul
Prefeitura Municipal de Itacurubi

SEPLAM

Secretaria Municipal de
Planejamento e do Meio-Ambiente

PROJETO ESTRUTURAL: FÔRMAS E DETALHAMENTO - VIGAS DE CINTAMENTO			
OBRA: CASAS POPULARES			
ENDEREÇO: RUA ANDREAS SKREBSKI, QUADRA 24		ART Nº: 12643012	
DATA: JUNHO 2023	ÁREA TOTAL: 39,95 m² / 279,65 m²	ESCALAS: Indicadas	
RESPONSÁVEL TÉCNICO: Carolina Franco Budel Engenheira Civil - CREA RS 243252		PRANCHA: Gelso Soares Prefeito Municipal de Itacurubi	

08/08