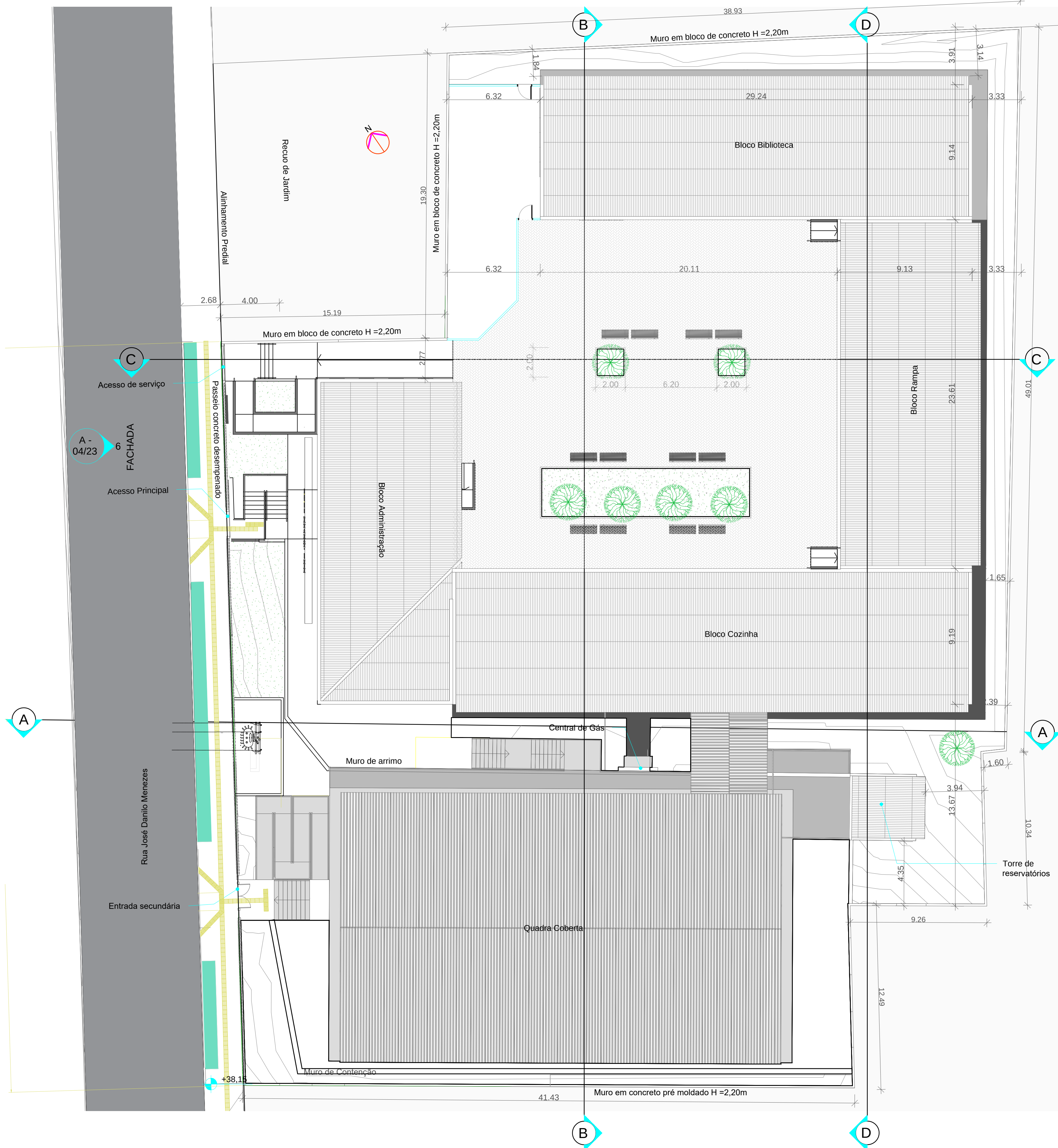


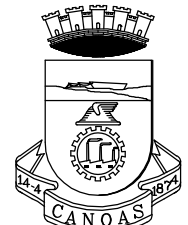


PLANILHA DE ÁREAS				
A	LOGRADOURO: RUA JOSÉ DANILO MENEZES, 150 E S/NÚMERO		BAIRRO: OLARIA - CANOAS/RS	
ATIVIDADE: ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL				
TIPO DE CONSTRUÇÃO: ALVENARIA			Nº DE PRÉDIOS: 2	
Nº DE ECONOMIAS:			NÃO RESIDENCIAL: 1	
B	RESIDENCIAL: 0			
	Nº ESTACIONAMENTOS:			
	OBRIGATORIOS: 0		PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS: 0	
	CONDOMINIAIS: 0			
	COBERTOS: 0		PARC. COBERTOS: 0	
DESCOBERTOS: 0				
Nº DE PAVIMENTOS:				
2				
C	ÁREA ESCRITURA: 3304,03 m²		ÁREA MENOR POLÍGONO: 3304,03 m²	
	ÁREA ATINGIDA:		ÁREA REMANESCENTE: 3304,03 m²	

D	APROVEITAMENTO		A (1,5) Cp= 4956,045 m²	A (1,5) Cp= 2583,74 m²
	NÃO ADENSÁVEL: %		PERMITIDA	NÃO ADENSÁVEL: %
	PERMITIDA		PROJETO	
	ALTURA MÁXIMA: 18 Metros		9,55 Metros	
	ALTURA DIVISA: 7 Metros		4,44 Metros	
	ALTURA BASE: 0		————	
	ÍNDICE DE PERMEABILIDADE MÍNIMA: 20%		716,44 m² / 21,68 %	
	TAXA DE OCUPAÇÃO: 75%		1662,89 m² 50,03%	
	RECUE PARA JARDIM: 4,00 m			
	RECUE LATERAL: 15% de H			
RECUE FUNDOS: 15% de H				

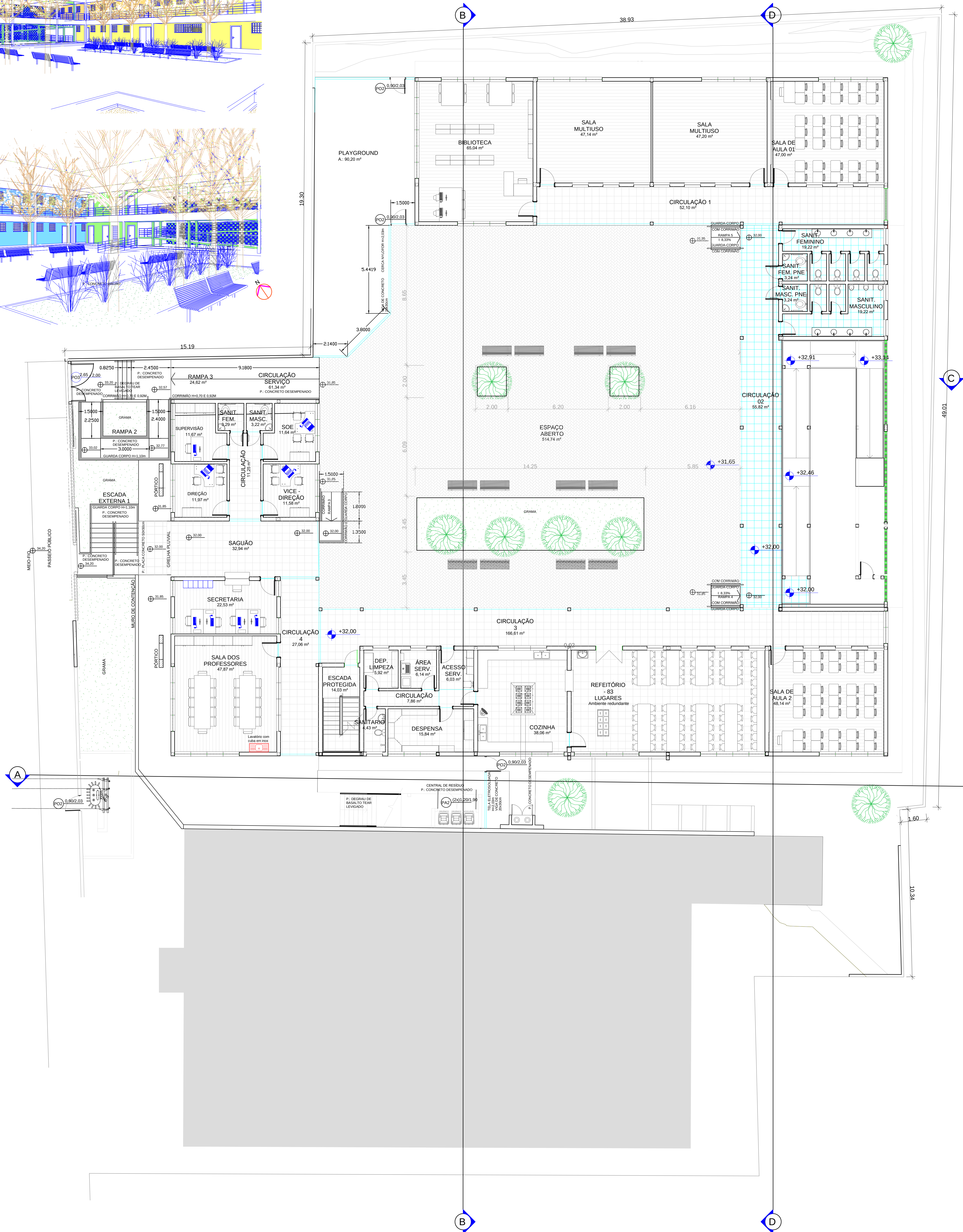
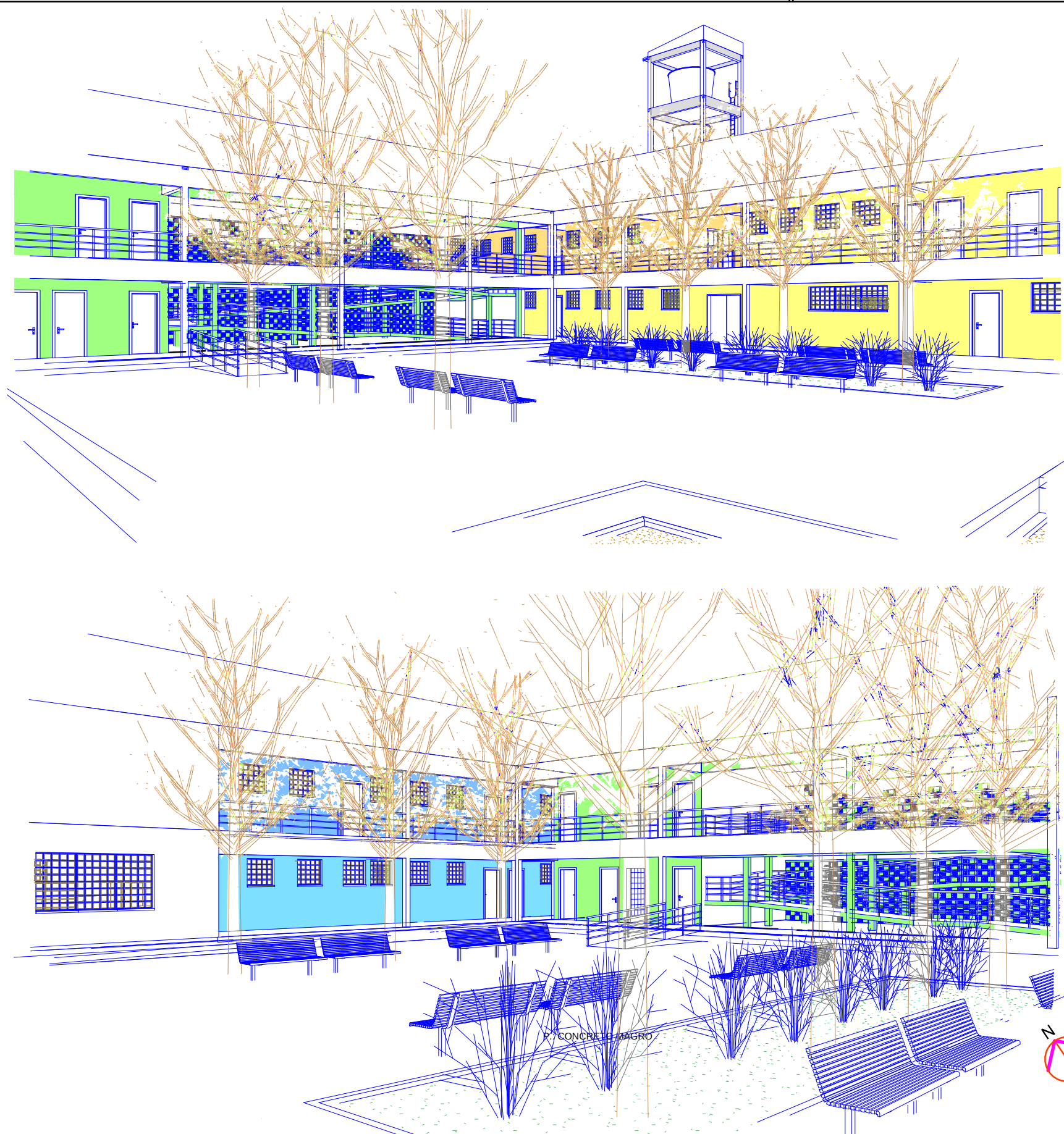
DISCRIMINAÇÃO		ÁREAS				TOTAL
PAVIMENTO	ESPÉCIE	À CONSTRUIR	EXISTENTE		À DEMOLIR	
		Cp	NÃO ADENSÁVEL	Cp	NÃO ADENSÁVEL	
TERREO	POSTO SAÚDE		98,05		98,05	
	ESCOLA	1007,88	28,77	756,33	756,33	
	QUADRA COB.	546,10				
2º PAV	ESCOLA	1007,88	57,39			
	RESERVATÓRIO TORRE	20,25				
INFRA ESTRUTURA		CASA DE GÁS	1,63			
SUBTOTAL		2583,74	86,16	854,38	854,38	
TOTAL		2583,74		854,38	854,38	2583,74





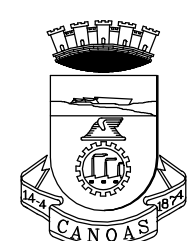
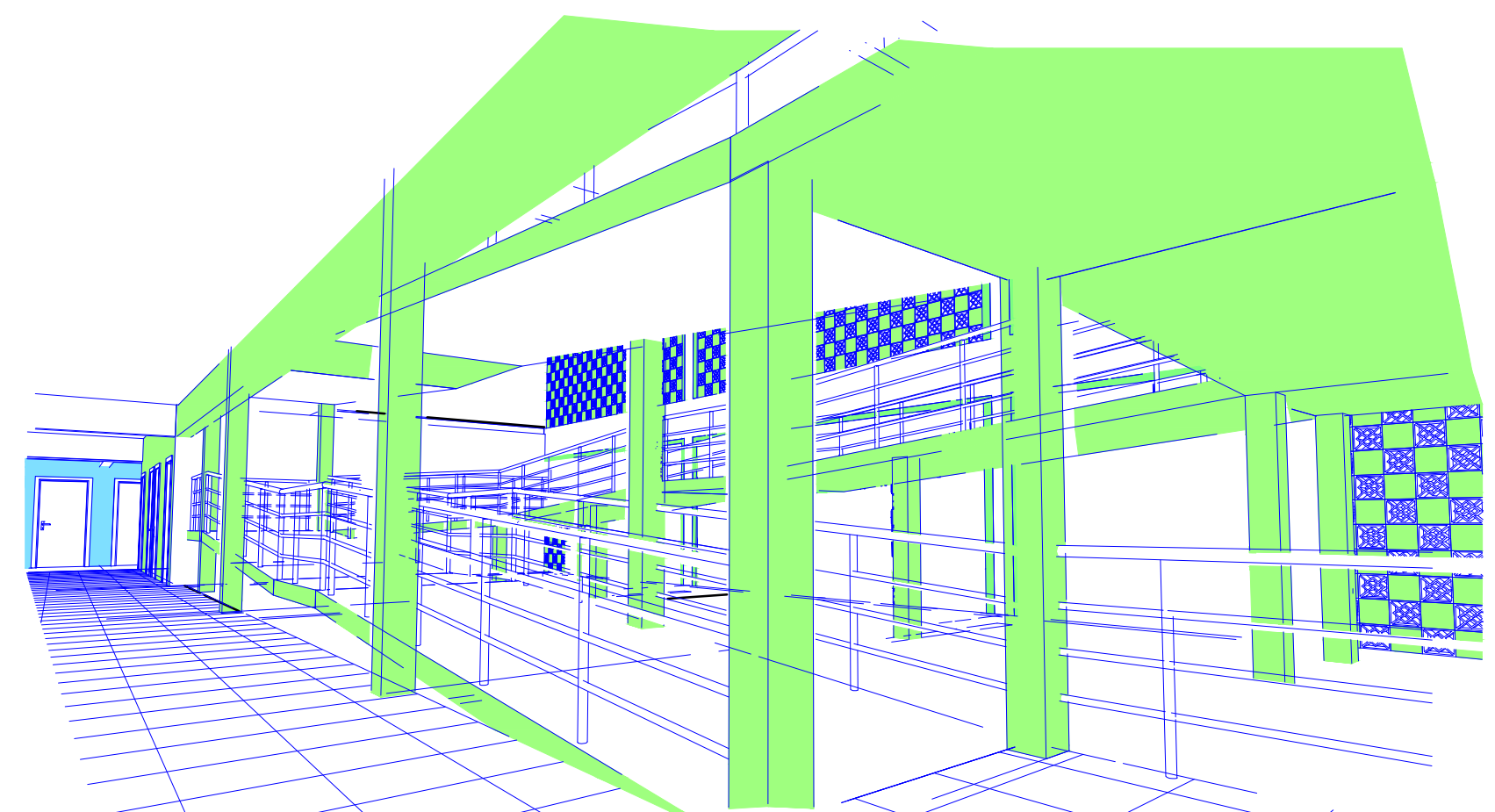
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOAS
SECRETARIA MUNICIPAL DE PROJETOS E CAPTAÇÃO DE RECURSOS
GABINETE DO PREFEITO

EMEF GENERAL NETO		Implantação e Situação		DATA: FEV/2026
ENDEREÇO: Rua José Danilo Menezes Nº150 - Bairro Estância Velha, Canoas				
PROPRIETÁRIO:		ESCALA:		indicada
MUNICÍPIO DE CANOAS CNPJ: 08.527.418/0001-88		DESENHO:		Edilson
RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO ORIGINAL:		PROJ. DEFINITIVO (X)		PROJ. NÃO DEFINITIVO ()
Arq. e Urb. Márcia Roselli Gaber CAU A 18881-6				
RESPONSÁVEL TÉCNICO DAS ALTERAÇÕES ADVINDAS DA TERCEIRA LICITAÇÃO:		FRANCHA:		
Arq. Edilson Renti Pinzon CAU 23705 - 1		01		



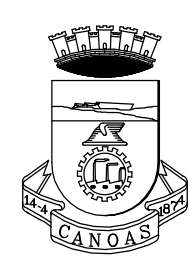
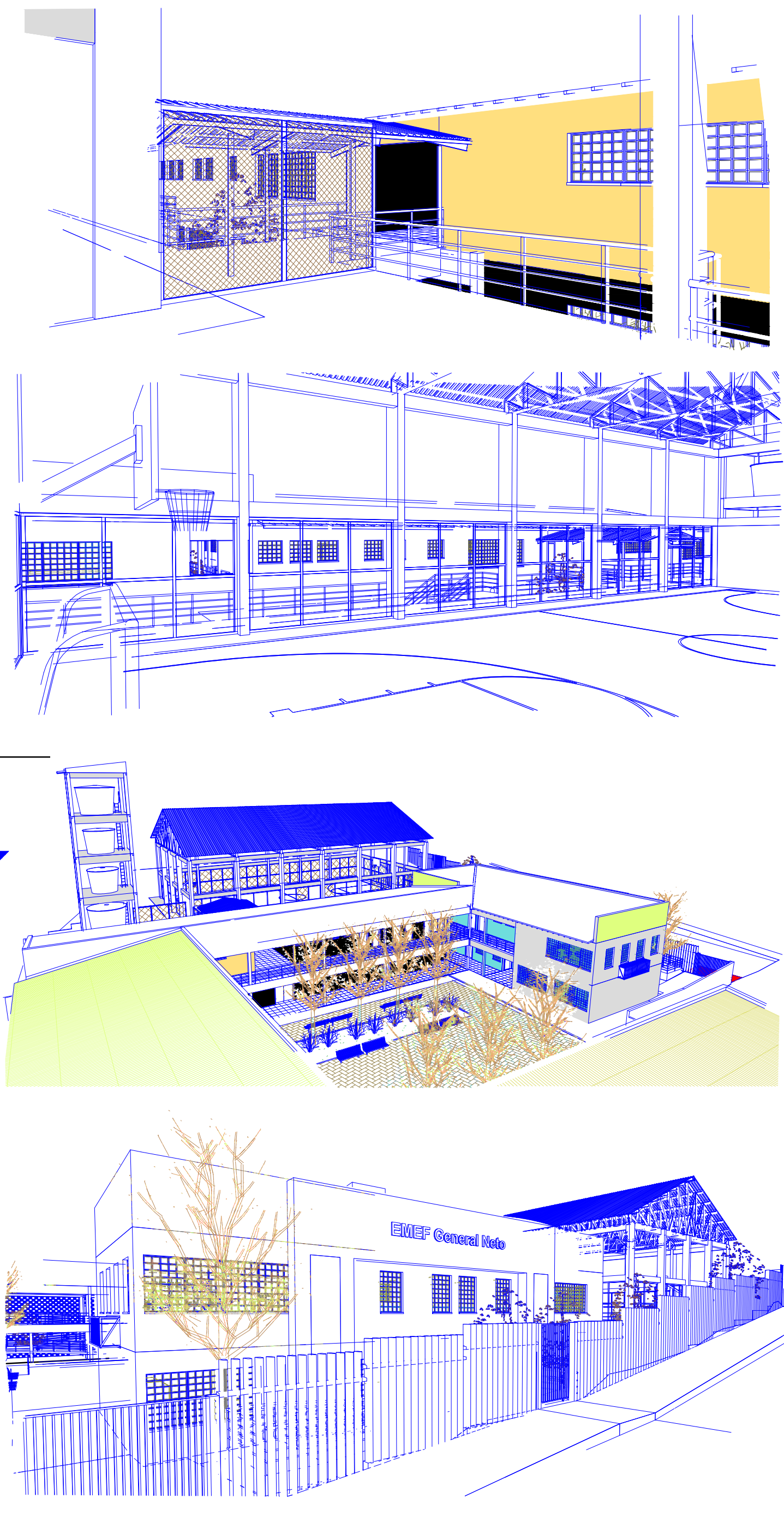
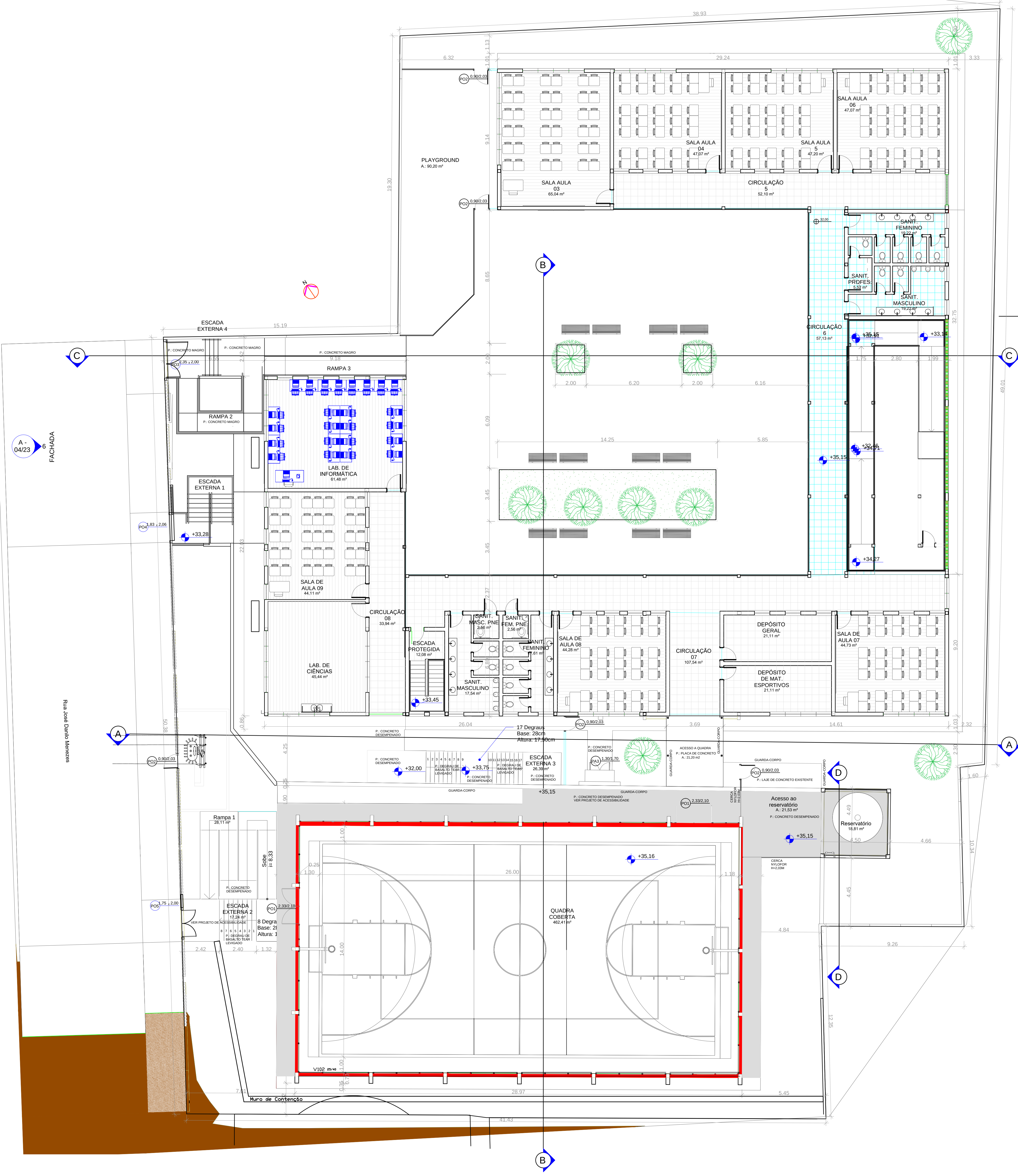
QUANTITATIVO DE JANELAS				
CÓD	QT	COMPRIMENTO	ALTURA	DESCRIÇÃO
B1	1	1,50	1,35	Balcão de atendimento com base de madeira revestimento melamínico e folha de vidro temperado
CO1	2	2,00	2,40	Cobogó de concreto 50x50x7cm
JF1	126	1,00	1,50	Janela basculante de ferro
JF2	70	1,00	0,90	Janela basculante de ferro
PP	1	1,30	1,35	Painel prático com base de madeira revestida com laminado melamínico

QUANTITATIVO DE PORTAS E GRADIS				
CÓD	QT	COMPRIMENTO	ALTURA	DESCRIÇÃO
PCF	2	0,86	2,10	Porta de ferro corta fogo de abrir, especificação conforme PPCI
PRV1	1	1,30	1,70	Porta de Ferro venezianada
PM1	21	0,90	2,10	Porta de abrir de madeira, para pintura núcleo sólido (pesada)
PM2	14	0,80	2,10	Porta de abrir de madeira, para pintura, núcleo sólido (pesada)
PM3	1	0,70	2,10	Porta de abrir de madeira, para pintura, semi-oca (sarrafeada)
PA1	19	0,60	1,90	Porta de abrir em alumínio anodizado, tipo veneziana, distanciada 20cm do piso
PA2	1	2,40	1,90	Porta de abrir em alumínio 2 folhas - anodizado, tipo veneziana
PM4	1	0,80	1,80	Porta de abrir de madeira, para pintura, semi-oca (sarrafeada)
PM5	1	1,60	2,10	Porta dupla de abrir de madeira, para pintura, núcleo sólido (pesada)
PM PNE	6	0,80	2,10	Porta de abrir de madeira, para pintura, núcleo sólido com equipamentos para PNE
PO1	2	2,33	2,10	Portão com estrutura de ferro e alambrado metálico - quadra
PO2	4	0,90	2,03	Portão com tela soldada, moldura de aço - Gradisa - Nylofor
PO3	1	2,35	2,00	Portão com gradil de ferro de abrir
PO4	1	1,83	2,00	Portão com gradil de ferro de correr
POS	1	1,75	2,00	Portão com gradil de ferro de abrir



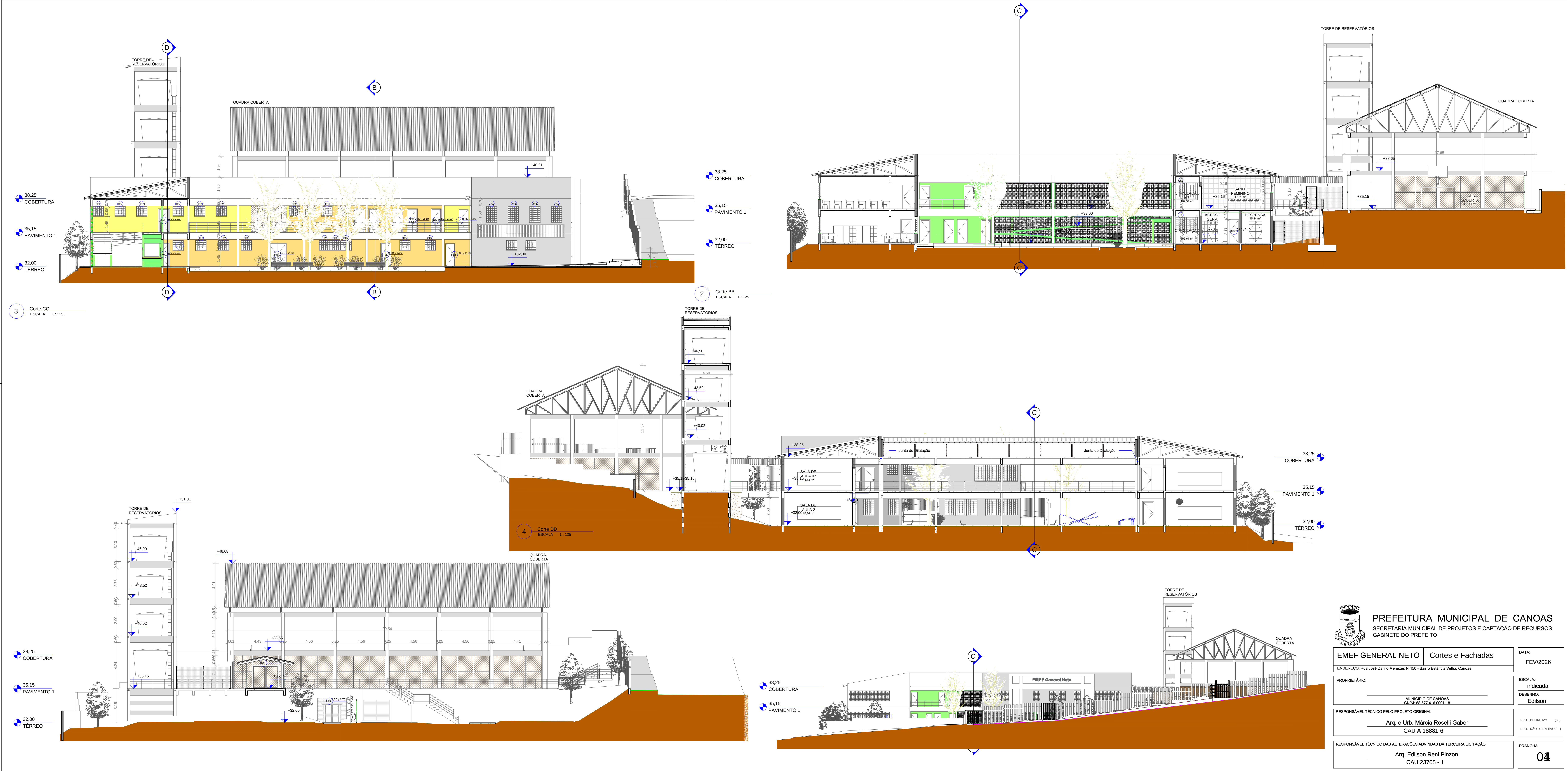
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOAS
SECRETARIA MUNICIPAL DE PROJETOS E CAPTAÇÃO DE RECURSOS
GABINETE DO PREFEITO

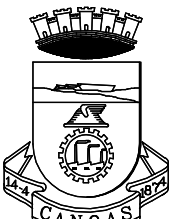
EMEF GENERAL NETO	P.B. Geral Térreo	DATA: FEV/2026
ENDEREÇO: Rua José Danilo Menezes Nº100 - Bairro Estância Velha, Canoas		
PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE CANOAS CNPJ: 06.977.816/0001-18	ESCALA: indicada	DESENHO: Edilson
RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO ORIGINAL: Arq. e Urb. Márcia Roselli Gaber CAU A 18861-6	PROJ. DEFINITIVO: (X)	PROJ. NÃO DEFINITIVO: ()
RESPONSÁVEL TÉCNICO DAS ALTERAÇÕES ADVINDAS DA TERCEIRA LICITAÇÃO: Arq. Edilson Reni Pinzon CAU 23705 - 1	PRANCHAS: 02	



PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOAS
SECRETARIA MUNICIPAL DE PROJETOS E CAPTAÇÃO DE RECURSOS
GABINETE DO PREFEITO

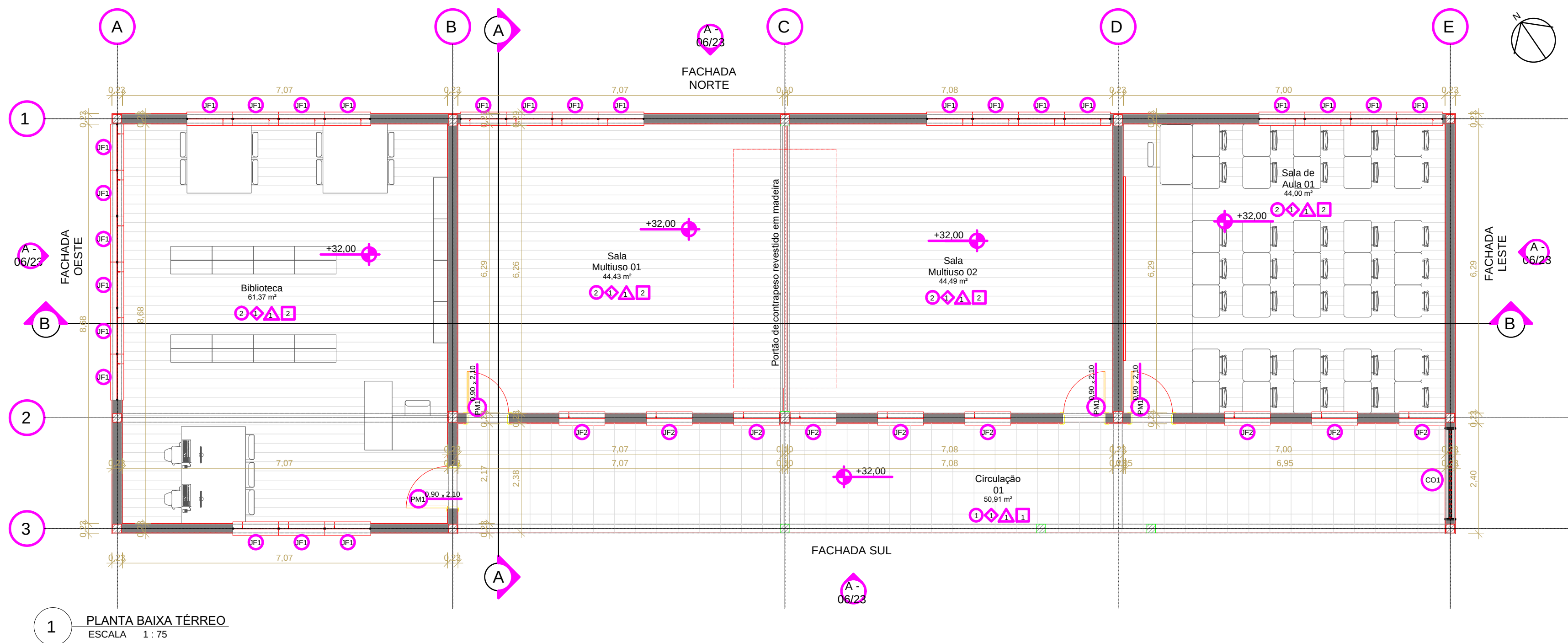
EMEF GENERAL NETO	Planta Baixa Geral Segundo pavimento	DATA: FEV/2026
ENDEREÇO: Rua José Danilo Menezes Nº150 - Bairro Estância Velha, Canoas		ESCALA: indicada
PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE CANOAS CNPJ: 08.571.416/0001-18		DESENHO: Edilson
RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO ORIGINAL: Arq. e Urb. Márcia Roselli Gaber CAU A 18881-6		PROJ. DEFINITIVO (X) PROJ. NÃO DEFINITIVO ()
RESPONSÁVEL TÉCNICO DAS ALTERAÇÕES ADVINDAS DA TERCEIRA LICITAÇÃO: Arq. Edilson Reni Pinzon CAU 23705 - 1		PRANCHAS: 03



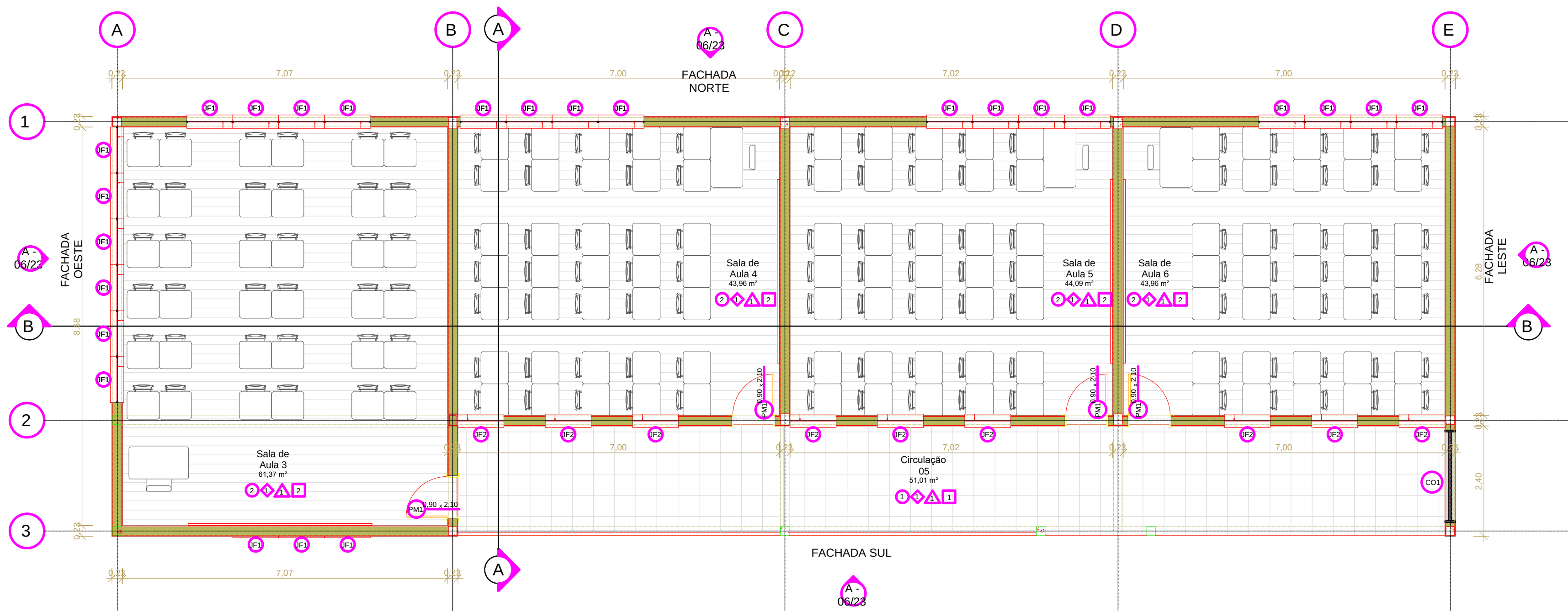


PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOAS
SECRETARIA MUNICIPAL DE PROJETOS E CAPTAÇÃO DE RECURSOS
GABINETE DO PREFEITO

EMEF GENERAL NETO Cortes e Fachadas		DATA: FEV/2026
ENDEREÇO: Rua José Danilo Menezes Nº150 - Bairro Estância Velha, Canoas		
PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE CANOAS CNPJ: 88.577.516/0001-18		ESCALA: Indicada Edilson
RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO ORIGINAL Arq. e Urb. Márcia Roselli Gaber CAU A 18881-6		PROJ. DEFINITIVO (X) PROJ. NÃO DEFINITIVO ()
RESPONSÁVEL TÉCNICO DAS ALTERAÇÕES ADVINDAS DA TERCEIRA LICITAÇÃO Arq. Edilson Reni Pinzon CAU 23705 - 1		PRANCHAS: 04



1 PLANTA BAIXA TÉRREO
ESCALA 1:75



2 PLANTA BAIXA 1º PAVIMENTO
ESCALA 1:75

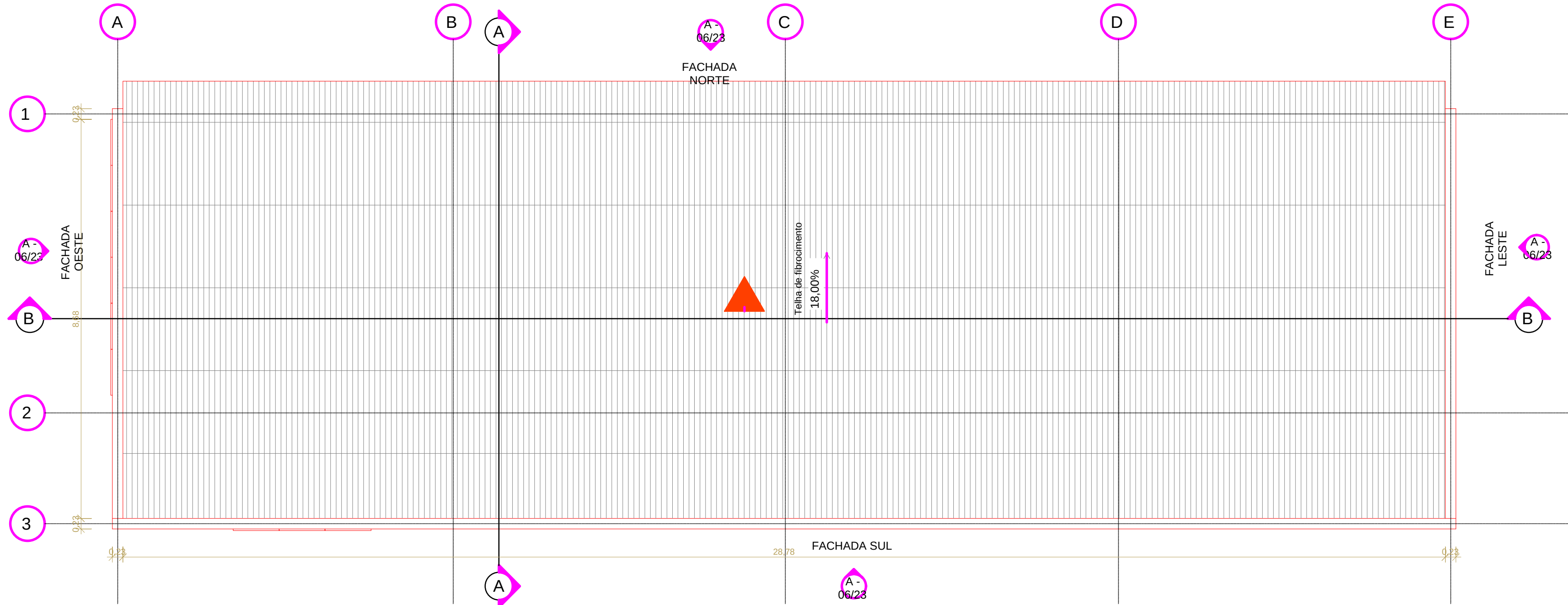
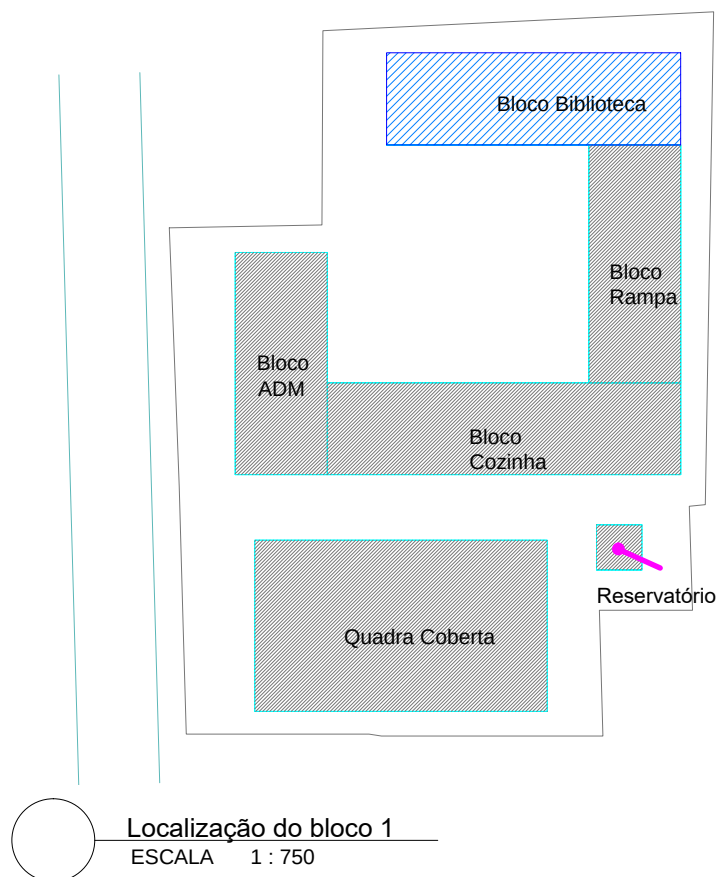
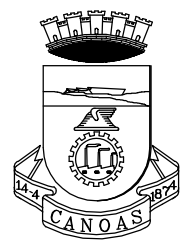


TABELA DE ACABAMENTOS	
PISO	1 - PLACA CONCRETO 50X50X3 cm PRÉ MOLDADO
	2 - PISO VINÍLICO EM PLACA
	3 - BLOCO INTERTRAVADO
	4 - CONTRAPISO REGULARIZADO E DESEMPENADO
	5 - PORCELANATO RETIFICADO 60X60cm
	6 - BASALTO TEAR ACABAMENTO NATURAL
PAREDE	1 - ALVENARIA REBOCADA E PINTADA
	2 - ALVENARIA REVEST. CERÂMICO
FORRO	1 - LAJE
	2 - PVC
RODAPÉ	1 - CERÂMICA 7cm
	2 - POLIESTIRENO BRANCO 5CM
SOLEIRAS TODAS EM BASALTO OU GRANITO CINZA ANDORINHA	

QUANTITATIVO DE JANELAS				
CÓD	QT	COMPRIMENTO	ALTURA	DESCRIÇÃO
CO1	2	2,00	2,40	Cobogós de concreto 50 x 50 X 7 cm
JF1	50	1,00	1,50	Janela basculante de ferro
JF2	18	1,00	0,90	Janela basculante de ferro
QUANTITATIVO DE PORTAS E GRADIS				
CÓD	QT	COMPRIMENTO	ALTURA	DESCRIÇÃO
PM1	8	0,90	2,10	Porta de abrir de madeira, para pintura, núcleo sólido (pesada)

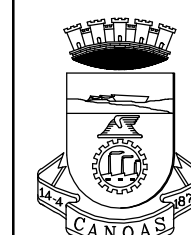
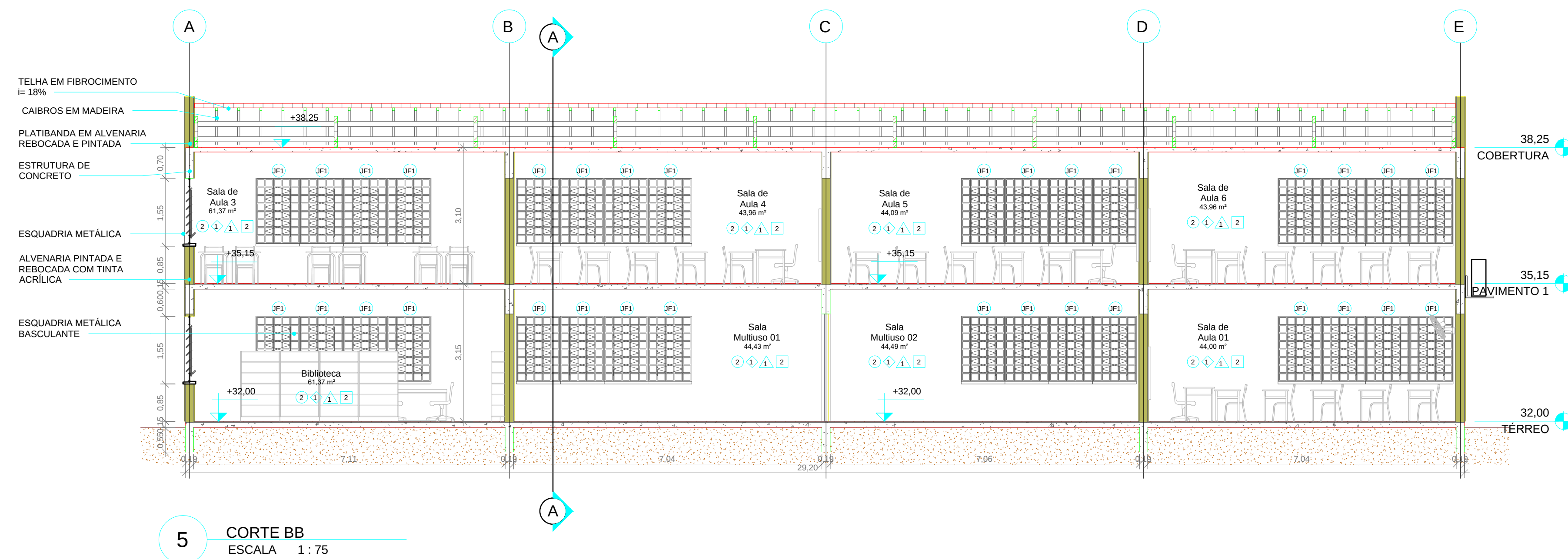
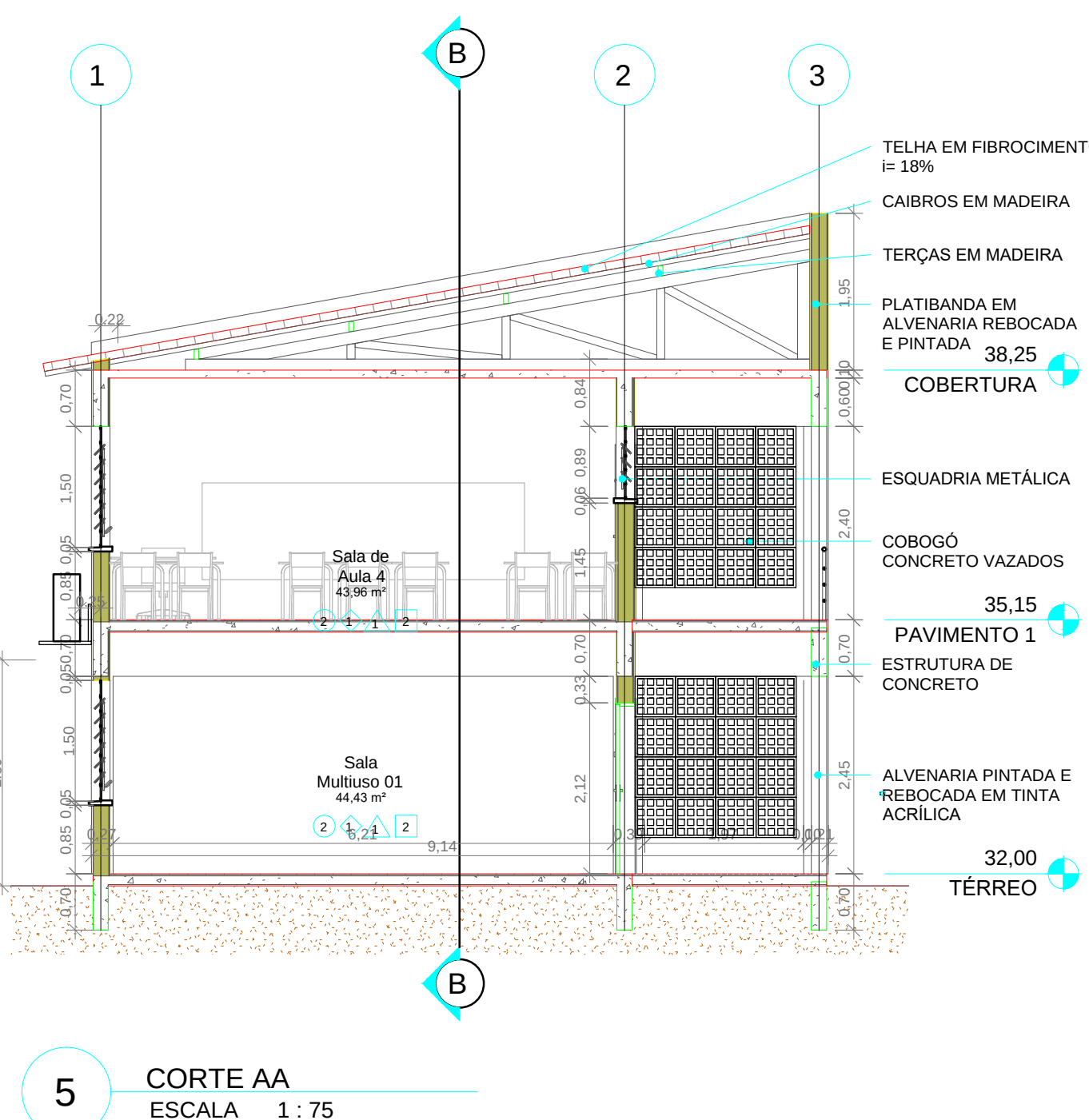
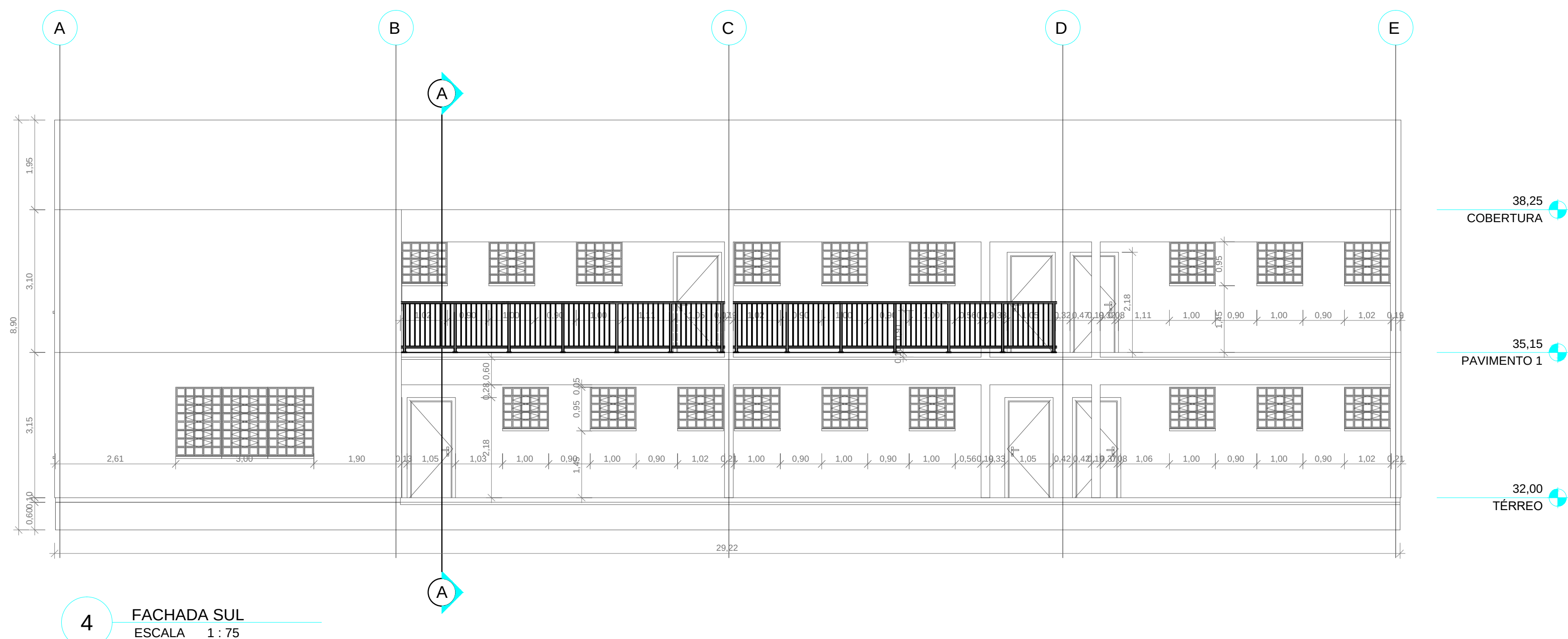
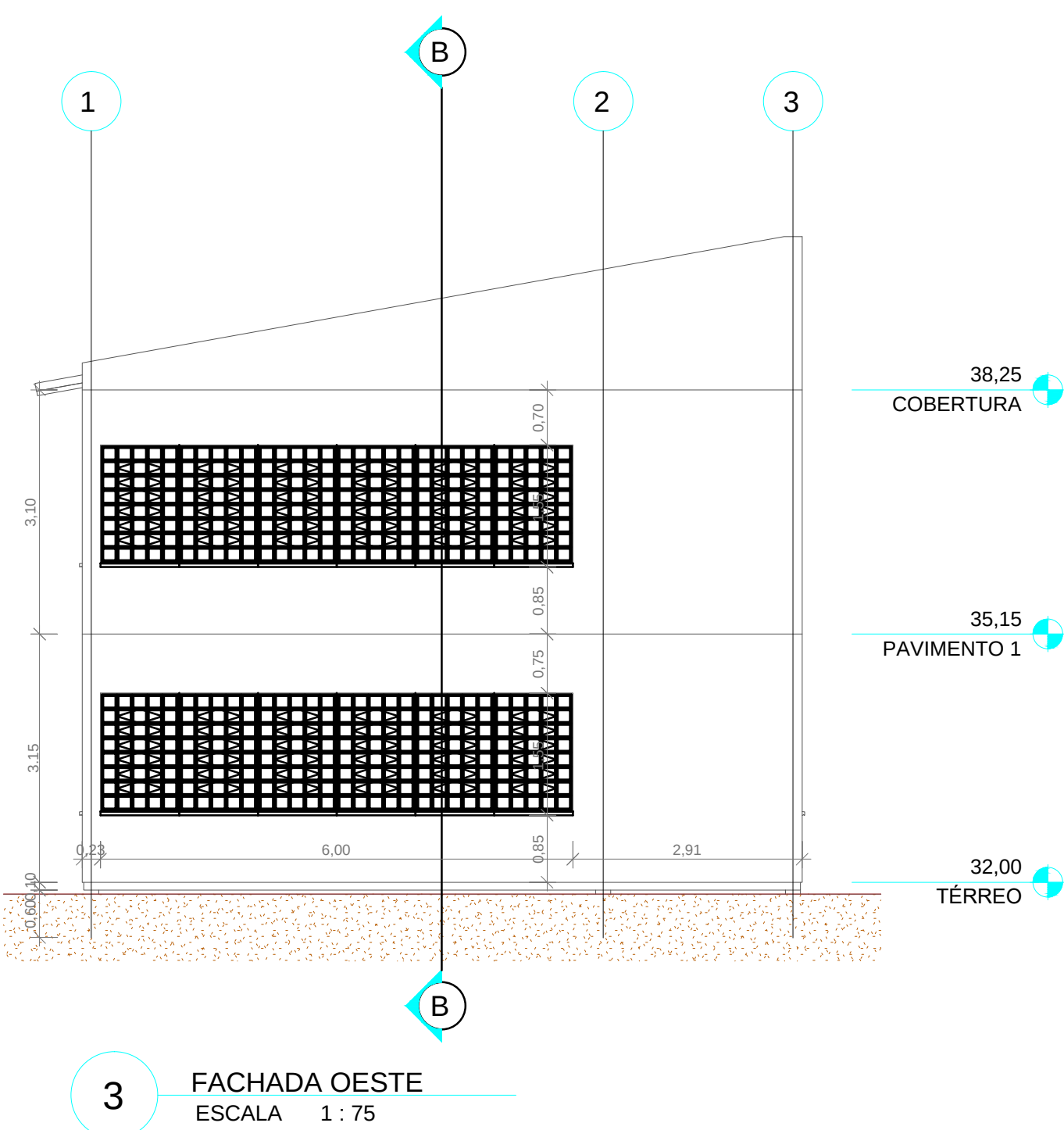
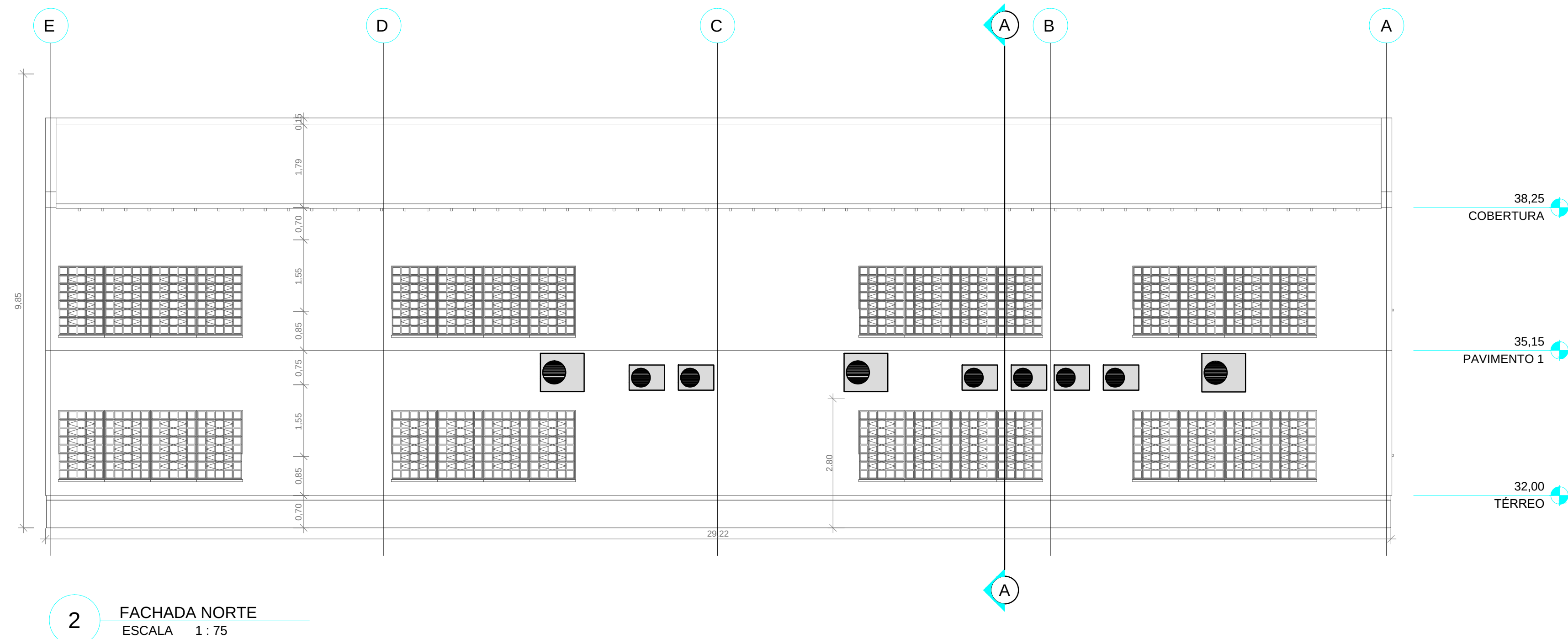
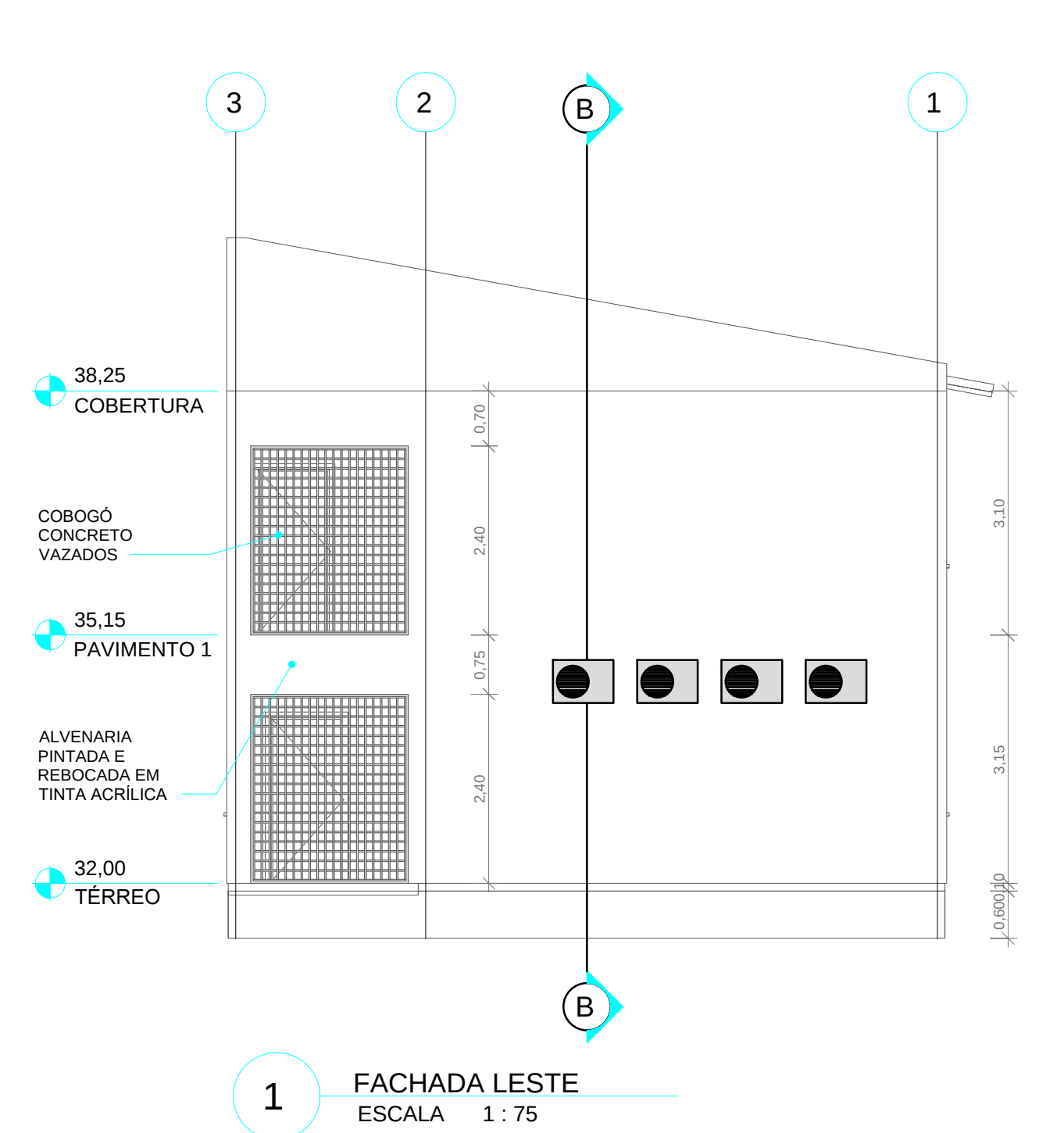


Localização do bloco 1
ESCALA 1:750



PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOAS
SECRETARIA MUNICIPAL DE PROJETOS E CAPTAÇÃO DE RECURSOS
GABINETE DO PREFEITO

EMEF GENERAL NETO		Plantas Baixas Bloco Biblioteca/ Salas de Aula	DATA: FEV/2026
ENDEREÇO: Rua José Danilo Menezes Nº150 - Bairro Estância Velha, Canoas			
PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE CANOAS CNPJ: 88.577.416.0001-18			ESCALA: indicada
			DESENHO: Edilson
RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO ORIGINAL Arq. e Urb. Márcia Roselli Gaber CAU A 18881-6			PROJ. DEFINITIVO (X) PROJ. NÃO DEFINITIVO ()
RESPONSÁVEL TÉCNICO DAS ALTERAÇÕES ADVINDAS DA TERCEIRA LICITAÇÃO Arq. Edilson Reni Pinzon CAU 23705 - 1			PRANCHA: 05



PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOAS
SECRETARIA MUNICIPAL DE PROJETOS E CAPTAÇÃO DE RECURSOS
GABINETE DO PREFEITO

EMEF GENERAL NETO	Cortes Bloco Biblioteca/ Salas de Aula	DATA: FEV/2026
ENDEREÇO: Rua José Danilo Menezes Nº150 - Bairro Estância Velha, Canoas		
PROPRIETÁRIO:		ESCALA: indicada
MUNICÍPIO DE CANOAS CNPJ: 06.977.416/0001-18		DESENHO: Edilson
RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO ORIGINAL		PROJ. DEFINITIVO (X) PROJ. NÃO DEFINITIVO ()
Arq. e Urb. Márcia Roselli Gaber CAU A 18881-6		
RESPONSÁVEL TÉCNICO DAS ALTERAÇÕES ADVINDAS DA TERCEIRA LICITAÇÃO		PRANCHA: 06
Arq. Edilson Reni Pinzon CAU 23705 - 1		

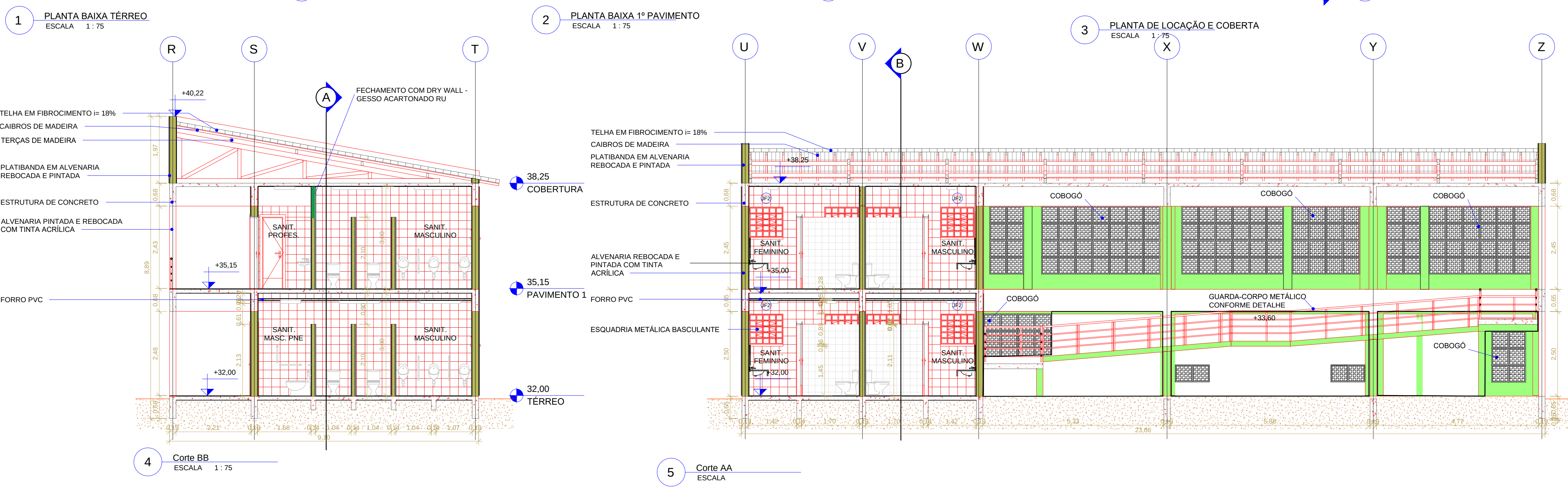
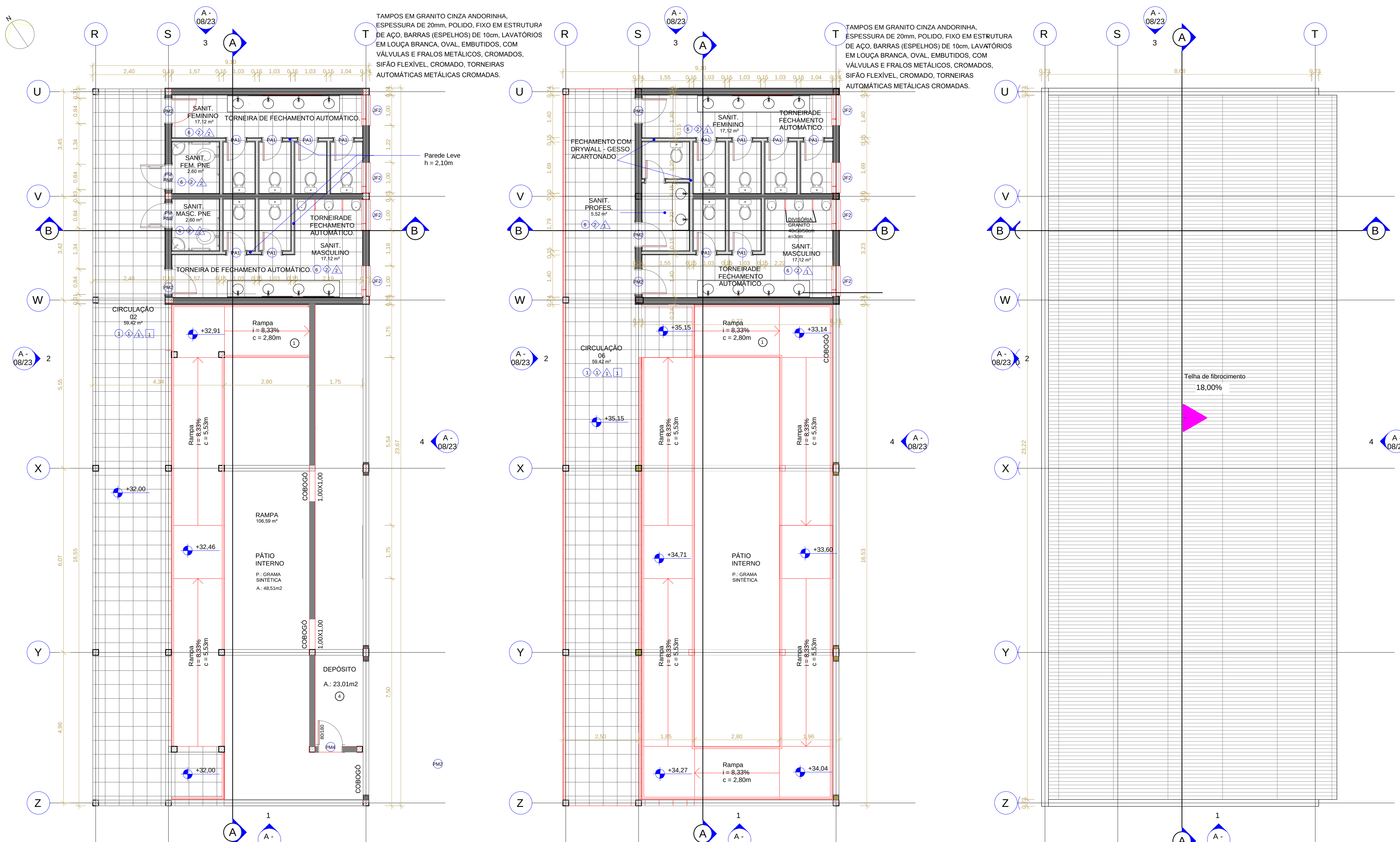


TABELA DE ACABAMENTOS

PISO		1 - PLACA CONCRETO 50X50X3 cm PRÉ MOLDADO
		2 - PISO VINÍLICO EM PLACA
		3 - BLOCO INTERTRAVADO
		4 - CONTRAPISO REGULARIZADO E DESEMPENADO
		5 - PORCELANATO RETIFICADO 60X60cm
		6 - BASALTO 15x15x5cm ACABAMENTO NATURAL
PAREDE		1 - ALVENARIA REBOCADA E PINTADA
		2 - ALVENARIA REVEST. CERÂMICO
FORRO		1 - LAJE
		2 - PVC
RODAPÉ		1 - CERÂMICA 7cm
		2 - POLIESTIRENO BRANCO 5CM
SOLEIRAS		TODAS EM BASALTO OU GRANITO CINZA ANDORINHA

QUANTITATIVO DE JANELAS

CÓD	QT	COMPRIMENTO	ALTURA	DESCRIÇÃO
JF2	8	1,00	0,90	Janela basculante de ferro

QUANTITATIVO DE PORTAS

CÓD	QT	COMPRIMENTO	ALTURA	DESCRIÇÃO
PM2	5	0,80	2,10	Porta de abrir de madeira, para pintura, núcleo sólido (pesada)
PM4	1	0,80	1,80	Porta de abrir de madeira, para pintura, semi-oca (sarrafeada)
PM PNE	2	0,80	2,10	Porta de abrir de madeira, para pintura, núcleo sólido, com equipamentos PNE
PA1	13	0,60	1,90	Porta de abrir em alumínio anodizado tipo veneziana

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOAS
SECRETARIA MUNICIPAL DE PROJETOS E CAPTAÇÃO DE RECURSOS
GABINETE DO PREFEITO

EMEF GENERAL NETO Plantas Baixas e Cortes
Bloco Rampa

ENDEREÇO: Rua José Danilo Menezes Nº150 - Bairro Estância Velha, Canoas

PROPRIETÁRIO: _____

MUNICÍPIO DE CANOAS
CNPJ: 88.577.416/0001-18

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO ORIGINAL
Arq. e Urb. Márcia Roselli Gaber
CAU A 18881-6

RESPONSÁVEL TÉCNICO DAS ALTERAÇÕES ADIVINDAS DA TERCEIRA LICITAÇÃO
Arq. Edison Reni Pinzon
CAU 23705 - 1

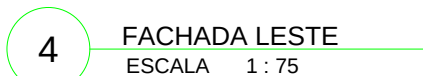
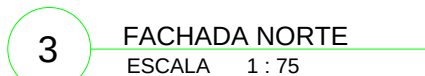
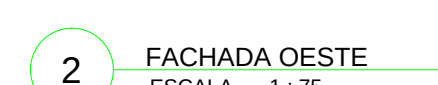
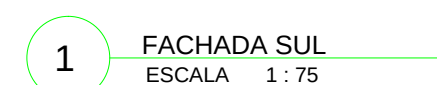
DATA:
FEV/2026

ESCALA:
indicada

DESENHO:
Edilson

PROJ. DEFINITIVO (X)
PROJ. NÃO DEFINITIVO ()

PRANCHA:
07



 EMEF GENERAL NETO		Cortes e Fachadas Bloco Rampa		DATA: FEV/2026	
ENDEREÇO: Rua José Danilo Menezes Nº150 - Bairro Estância Velha, Canoas					
PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE CANOAS CNPJ: 08.527.416/0001-18			ESCALA: indicada		
RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO ORIGINAL Arq. e Urb. Márcia Roselli Gaber CAU A 18881-6			DESENHO: Edilson		
RESPONSÁVEL TÉCNICO DAS ALTERAÇÕES ADVINDAS DA TERCEIRA LICITAÇÃO Arq. Edilson Renti Pinzon CAU 23705 - 1			PROJ. DEFINITIVO (X) PROJ. NÃO DEFINITIVO ()		
			PRANCHA: 08		

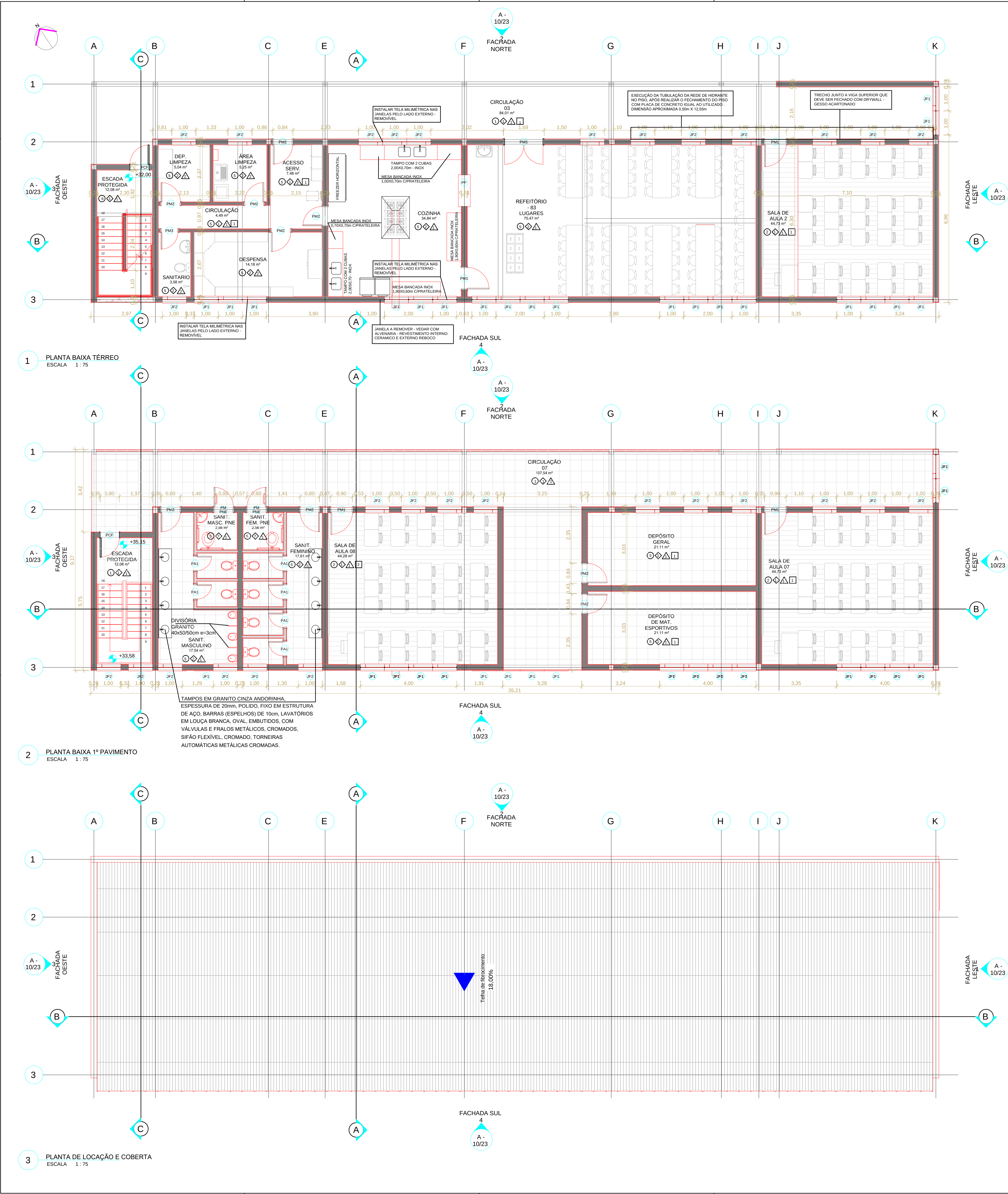
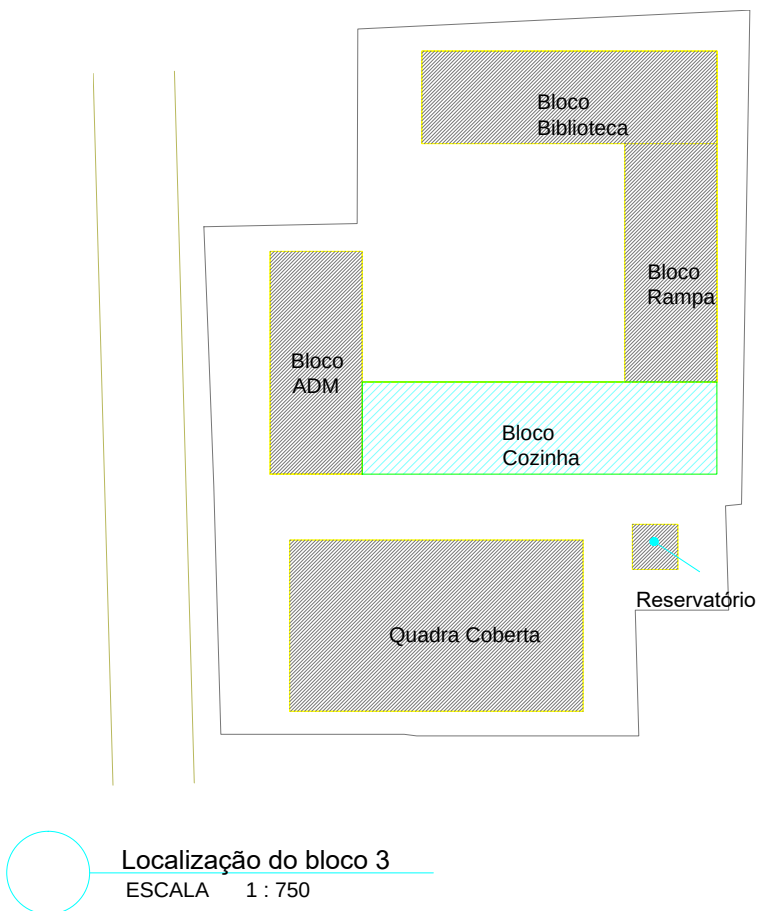
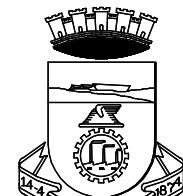


TABELA DE ACABAMENTOS	
PISO	1 - PLACA CONCRETO 50X50X3 cm PRÉ MOLDADO
	2 - PISO VINÍLICO EM PLACA
	3 - BLOCO INTERTRAVADO
	4 - CONTRAPISO REGULARIZADO E DESEMPENADO
	5 - PORCELANATO RETIFICADO 60X60cm
	6 - BASALTO TEAR ACABAMENTO NATURAL
PAREDE	1 - ALVENARIA REBOCADA E PINTADA
	2 - ALVENARIA REVEST. CERÂMICO
FORRO	1 - LAJE
RODAPÉ	2 - PVC
SOLEIRAS	1 - POLIESTIRENO BRANCO 5CM
TODAS EM BASALTO OU GRANITO CINZA ANDORINHA	

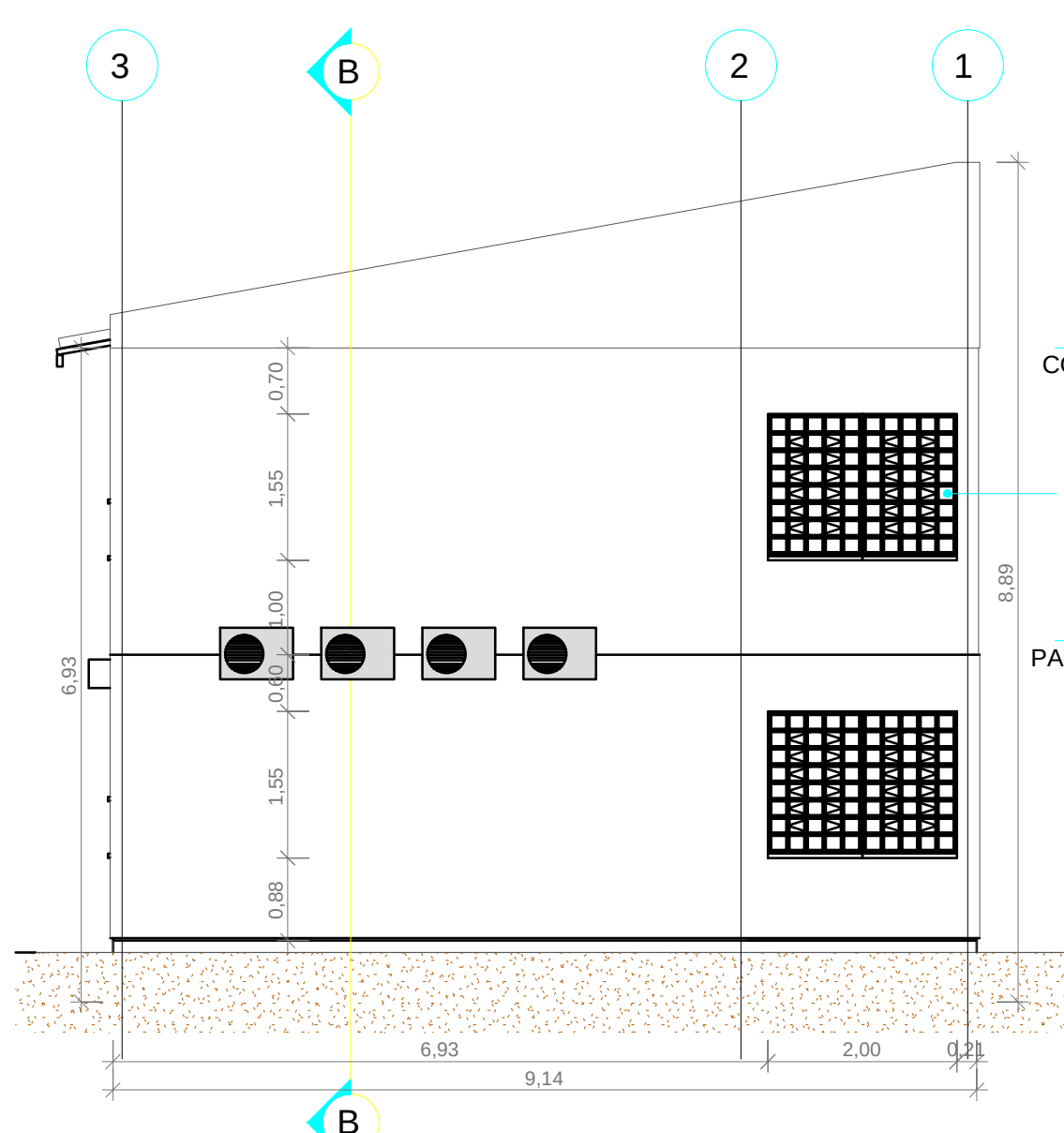


QUANTITATIVO DE JANELAS				
CÓD	QT	COMPRIMENTO	ALTURA	DESCRIÇÃO
JF1	31	1,00	1,50	Janela basculante de ferro
JF2	33	1,00	0,90	Janela basculante de ferro
PP	1	1,30	1,35	Piaixa pratos com base de madeira revestida laminado melamínico branco

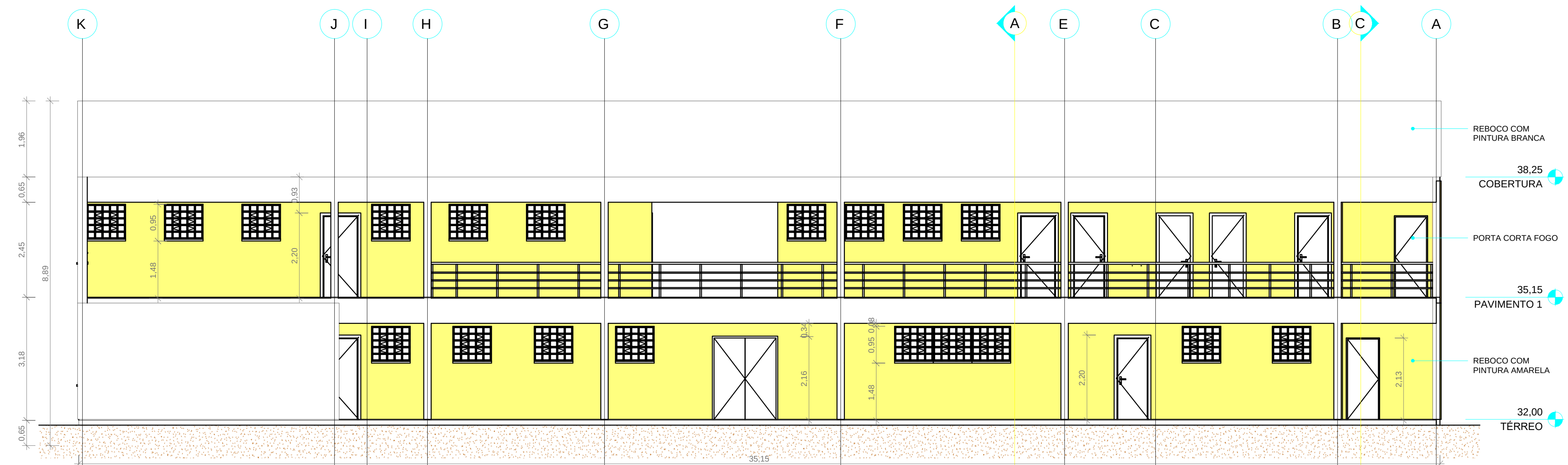
QUANTITATIVO DE PORTAS				
CÓD	QT	COMPRIMENTO	ALTURA	DESCRIÇÃO
PCF	2	0,85	2,10	Porta de ferro corta fogo de abrir especificações conforme PPCI
PM1	4	0,80	2,10	Porta de abrir de madeira, para pintura, núcleo sólido (pesada)
PM2	9	0,80	2,10	Porta de abrir de madeira, para pintura, núcleo sólido (pesada)
PM3	1	0,70	2,10	Porta de abrir de madeira, para pintura, semi-círculo (sarralhada)
PA1	6	0,60	1,80	Porta de abrir em alumínio anodizado tipo veneziana
PMS	1	1,80	2,10	Porta dupla de abrir de madeira, para pintura, núcleo sólido (pesada)
PM PNE	2	0,80	2,10	Porta de abrir de madeira, para pintura, núcleo sólido com equipamentos PNE

 **PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOAS**
SECRETARIA MUNICIPAL DE PROJETOS E CAPTAÇÃO DE RECURSOS
GABINETE DO PREFEITO

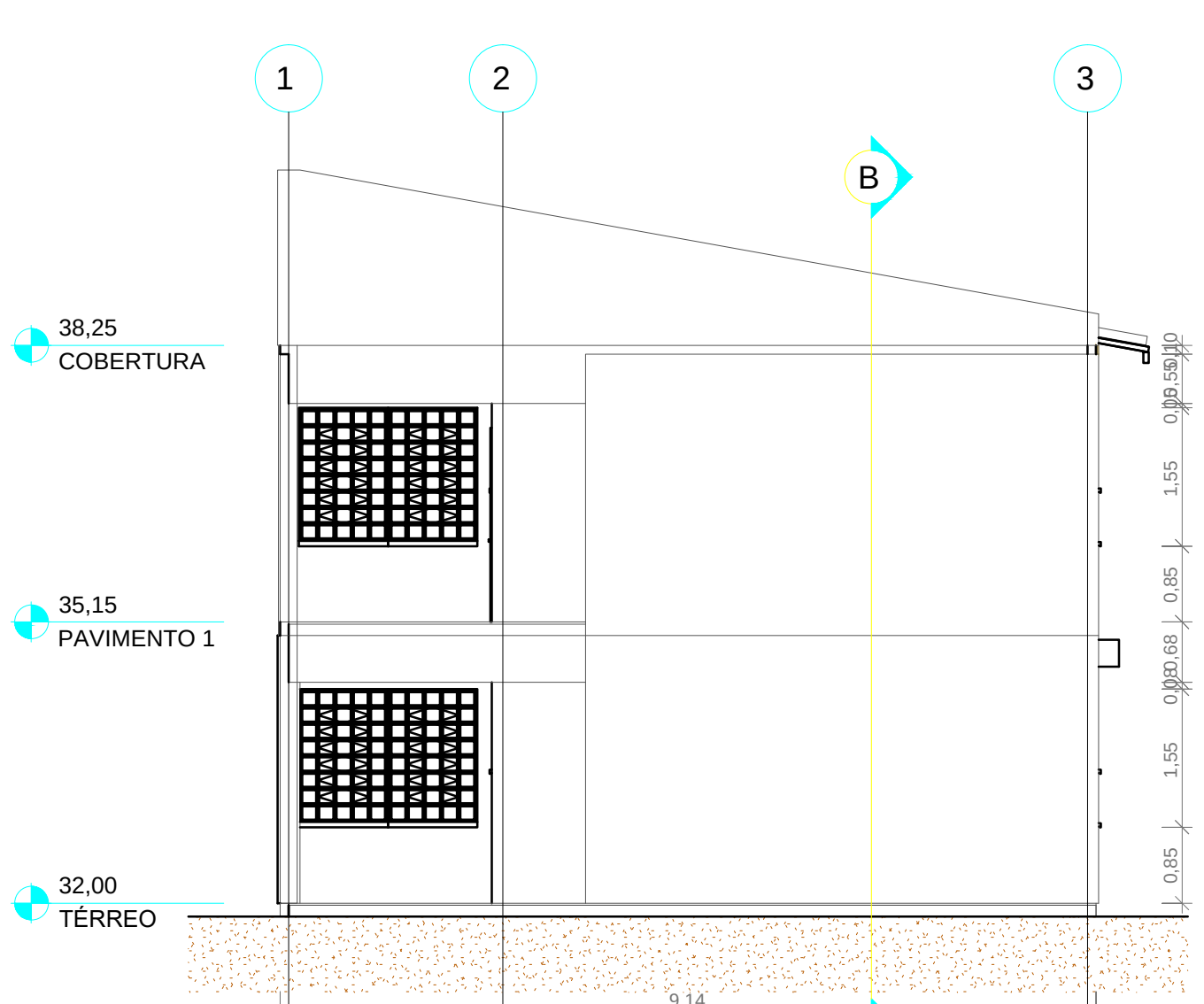
EMEF GENERAL NETO	Plantas Baixas Bloco Cozinha	DATA: FEV/2026
ENDEREÇO: Rua José Danilo Menezes Nº150 - Bairro Estância Velha, Canoas		ESCALA: indicada
PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE CANOAS CNPJ: 08.972.416/0001-38		DESENHO: Edilson
RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO ORIGINAL: Arq. e Urb. Márcia Roselli Gaber CAU A 18881-6		PROJ. DEFINITIVO (X) PROJ. NÃO DEFINITIVO ()
RESPONSÁVEL TÉCNICO DAS ALTERAÇÕES ADVINDAS DA TERCEIRA LICITAÇÃO: Arq. Edison Reni Pinzon CAU 23705 - 1		PRANCHAS: 09



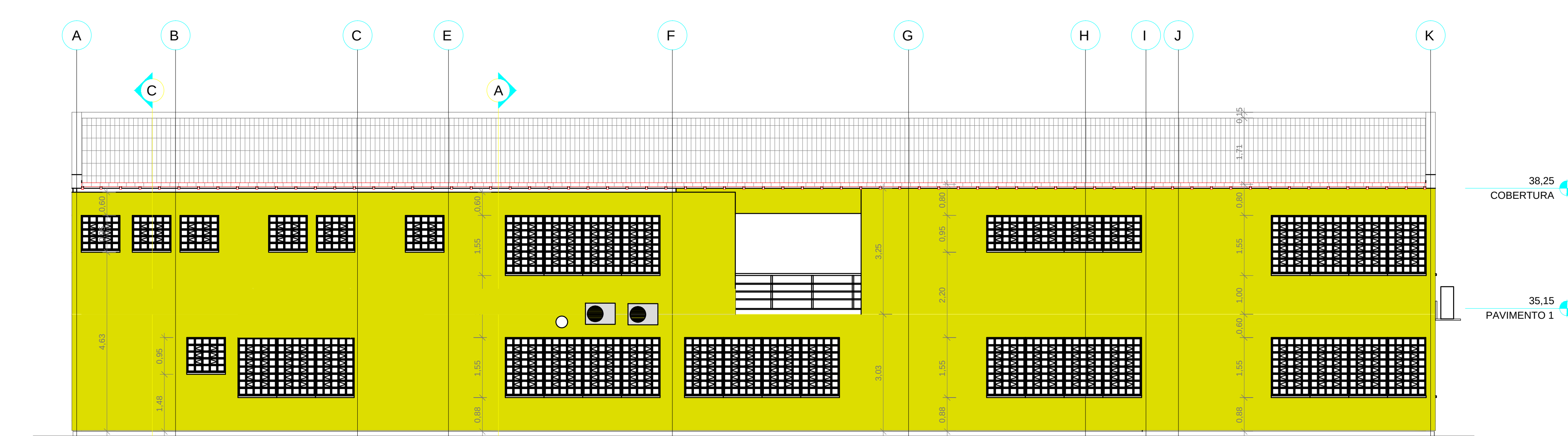
1 FACHADA LESTE
ESCALA 1 : 75



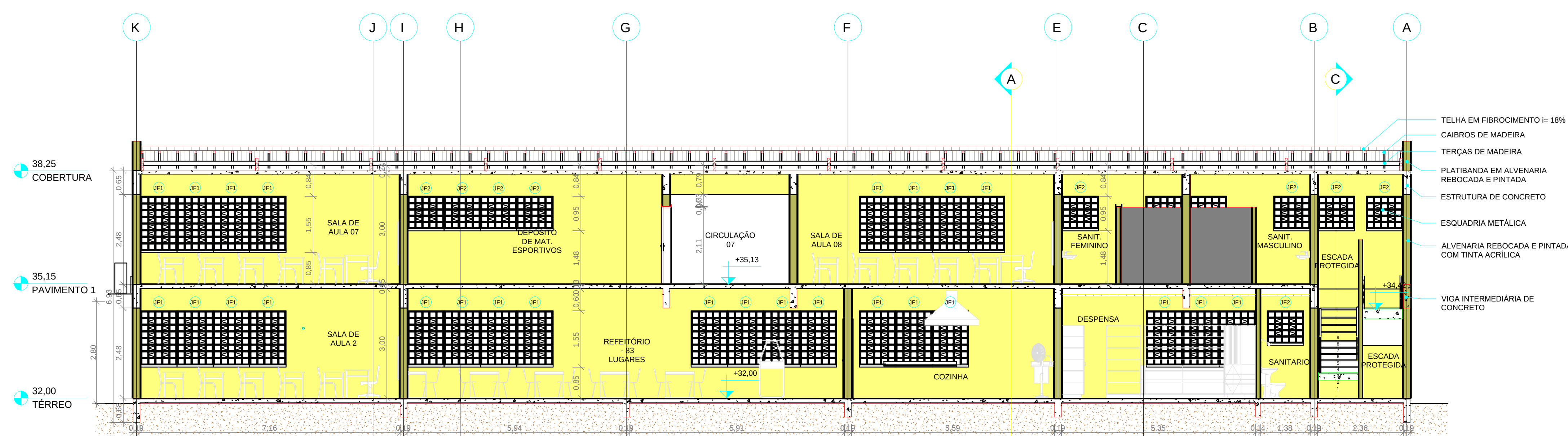
2 FACHADA NORTE
ESCALA 1 : 75



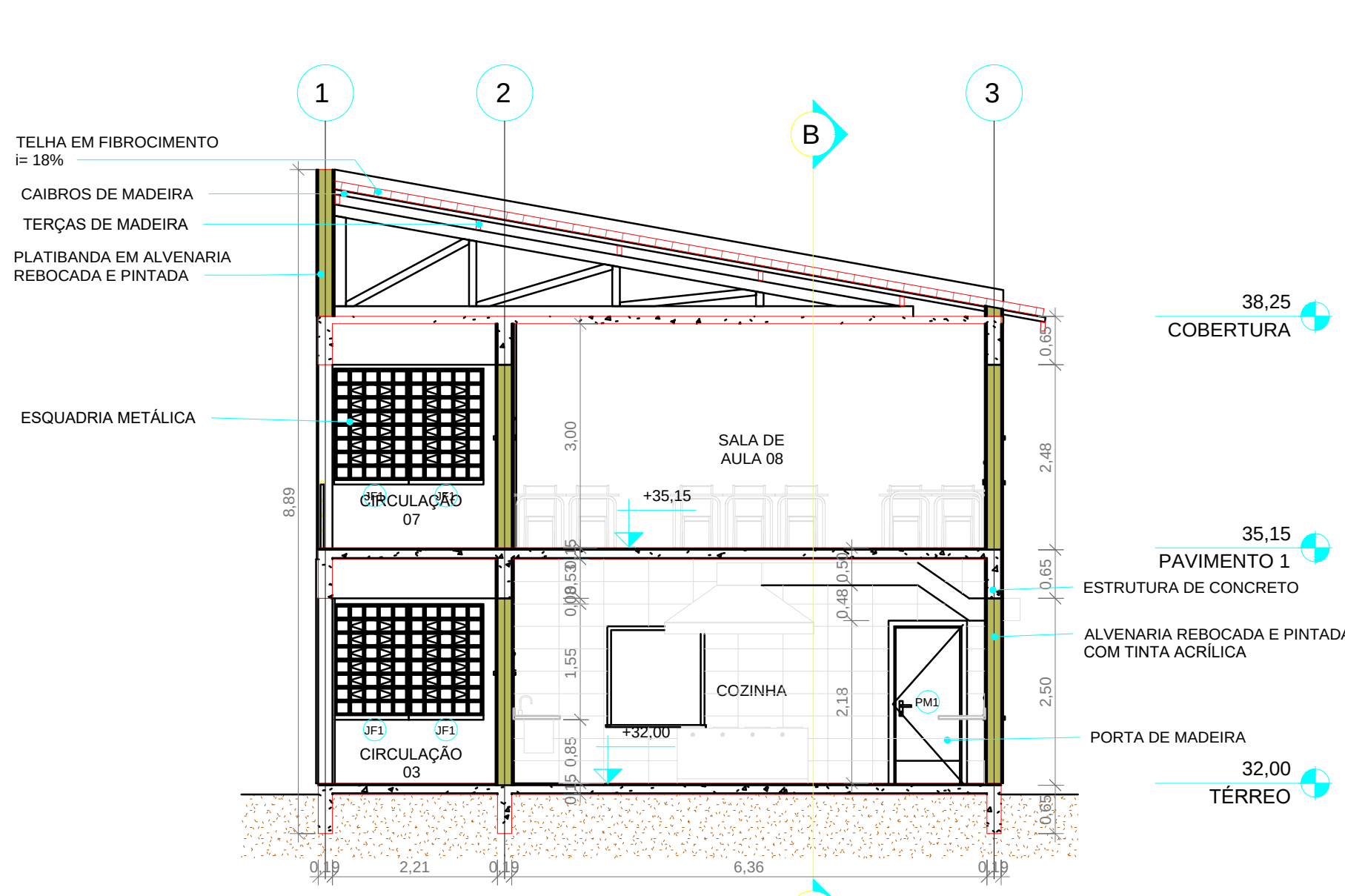
3 FACHADA OESTE
ESCALA 1 : 75



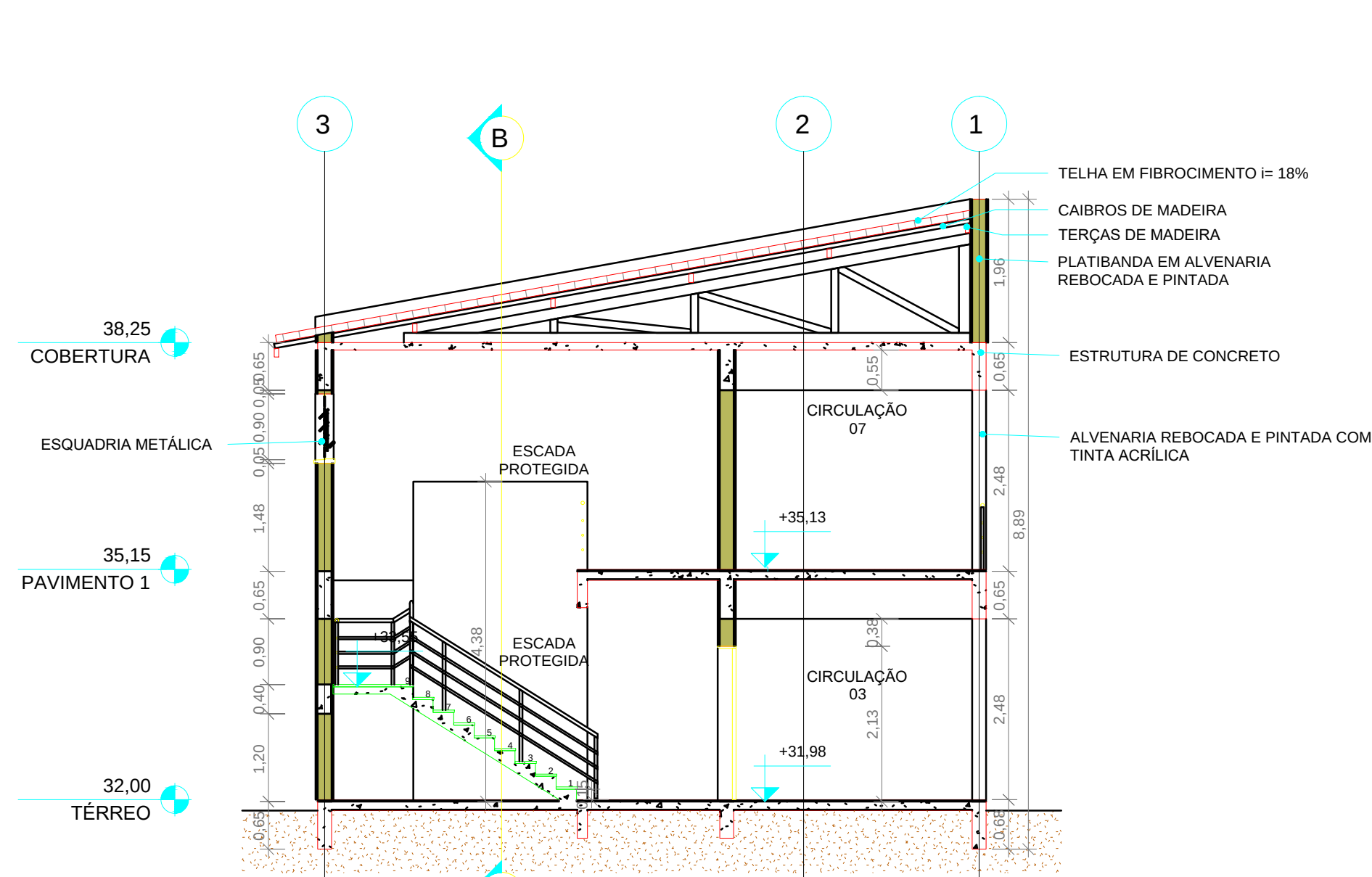
4 FACHADA SUL
ESCALA 1 : 75



6 CORTE BB
ESCALA 1 : 75



5 CORTE AA
ESCALA 1 : 75



7 CORTE CC
ESCALA 1 : 75



PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOAS
SECRETARIA MUNICIPAL DE PROJETOS E CAPTAÇÃO DE RECURSOS
GABINETE DO PREFEITO

EMEF GENERAL NETO Cortes e Fachadas
Bloco Cozinha

ENDEREÇO: Rua José Danilo Menezes Nº150 - Bairro Estância Velha, Canoas

DATA:
FEV/2026

PROPRIETÁRIO:

MUNICÍPIO DE CANOAS
CNPJ: 06.577.416/0001-18

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO ORIGINAL

Arq. e Urb. Márcia Roselli Gaber
CAU A 18881-6

RESPONSÁVEL TÉCNICO DAS ALTERAÇÕES ADIVINDAS DA TERCEIRA LICITAÇÃO

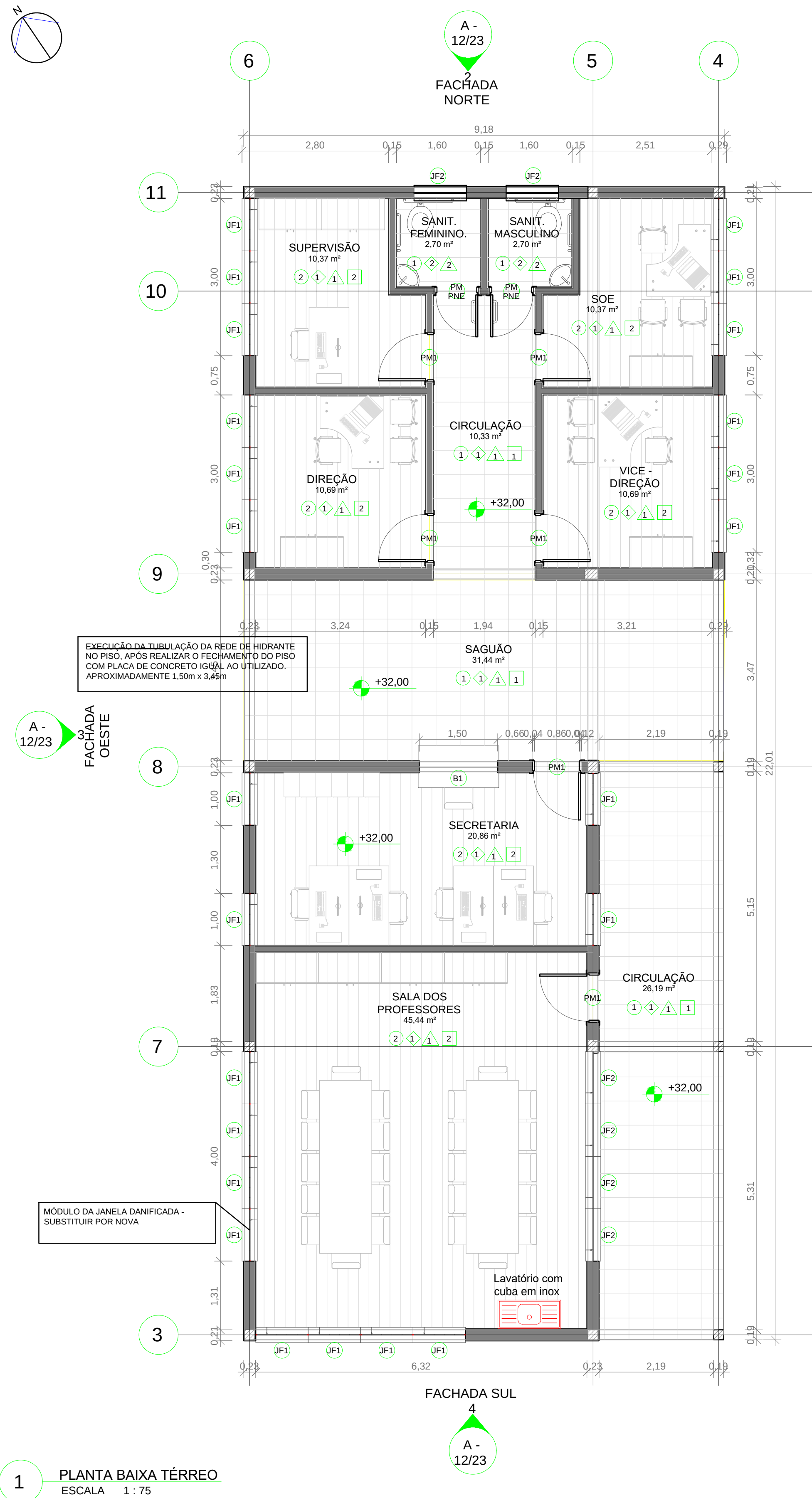
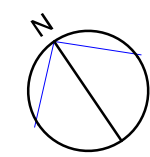
Arq. Edilson Renti Pinzon
CAU 23705 - 1

ESCALA:
indicada

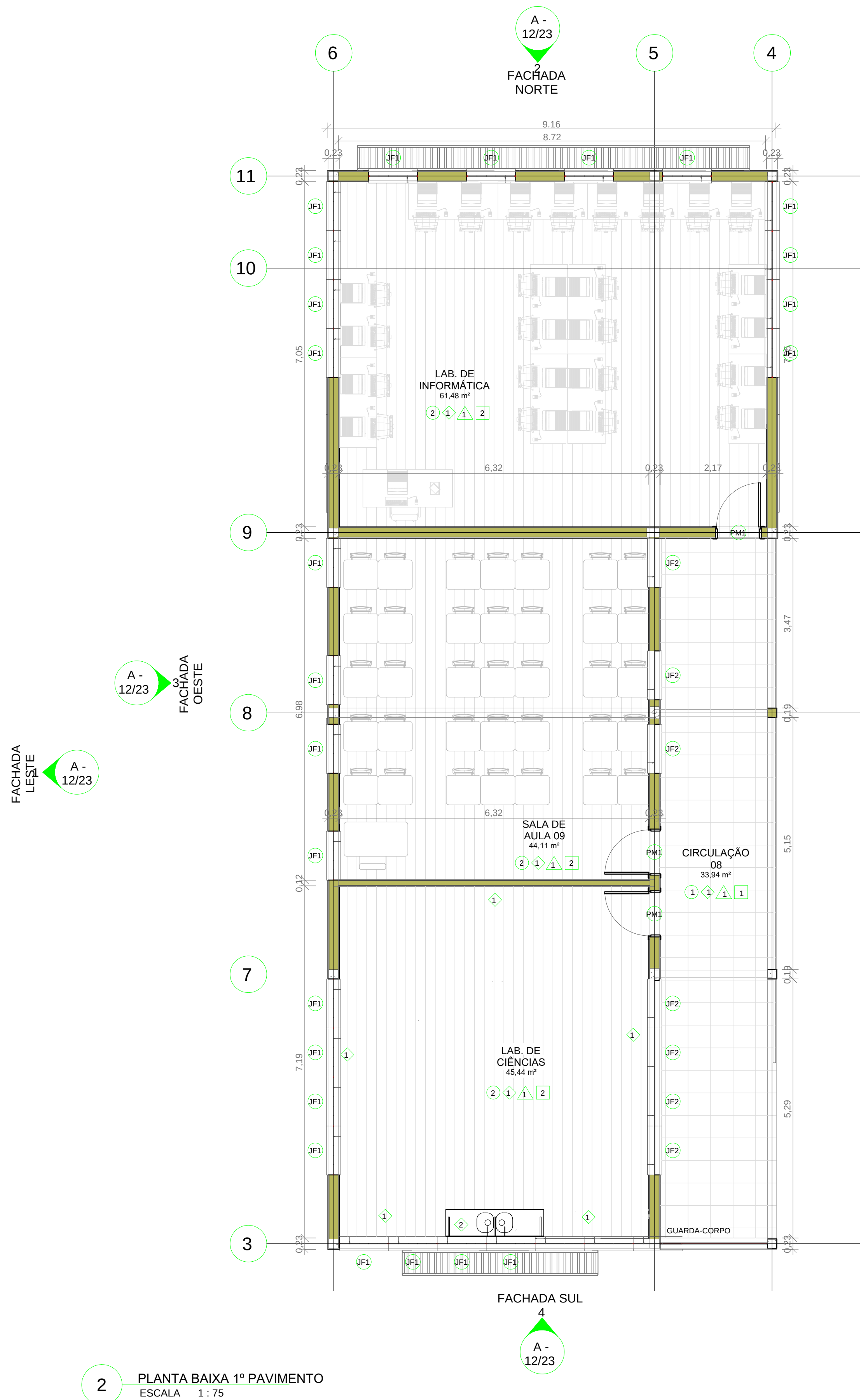
DESENHO:
Edilson

PROJ. DEFINITIVO (X)
PROJ. NÃO DEFINITIVO ()

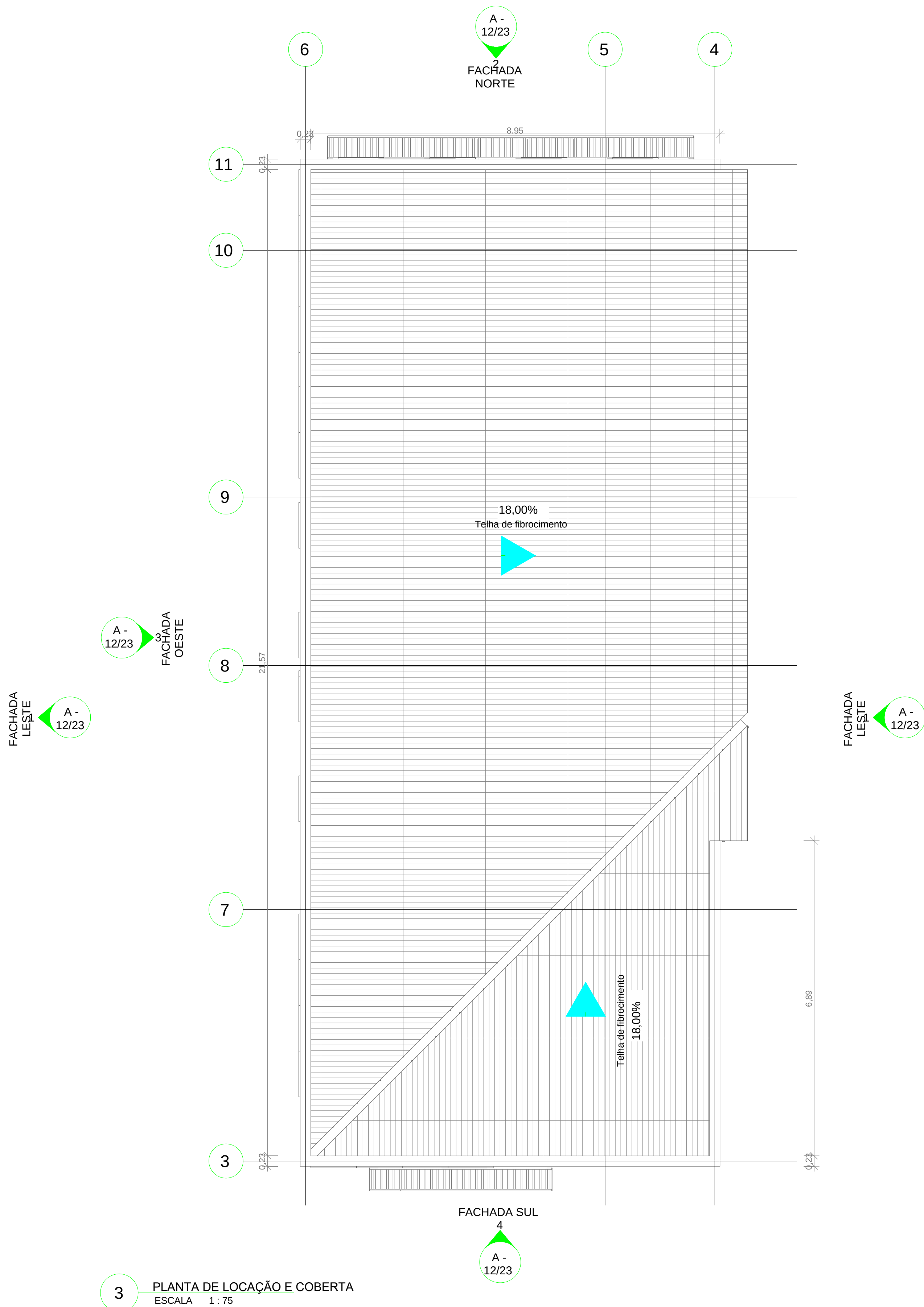
PRANCHAS:
10



1 PLANTA BAIXA TÉRREO
ESCALA 1:75

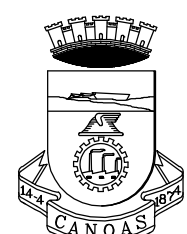


2 PLANTA BAIXA 1º PAVIMENTO
ESCALA 1:75



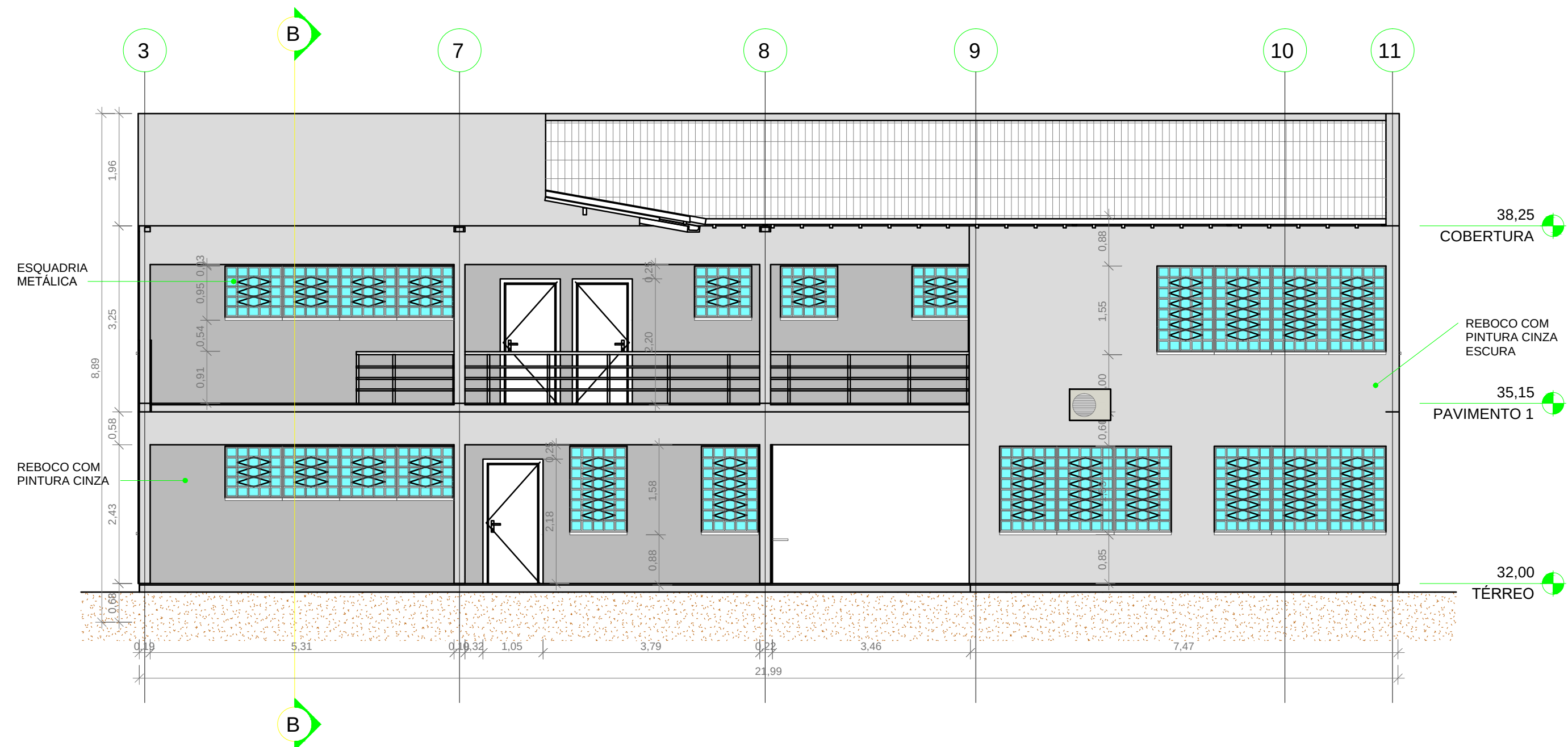
3 PLANTA DE LOCAÇÃO E COBERTA
ESCALA 1:75

TABELA DE ACABAMENTOS	
PISO	1 - PLACA CONCRETO 50X50X3 cm PRÉ MOLDADO
	2 - PISO VINÍLICO EM PLACA
	3 - BLOCO INTERTRAVADO
	4 - CONTRAPISO REGULARIZADO E DESEMPENADO
	5 - PORCELANATO RETIFICADO 60X60cm
	6 - BASALTO TEAR ACABAMENTO NATURAL
PAREDE	1 - ALVENARIA REBOCADA E PINTADA
	2 - ALVENARIA REVEST. CERÂMICO
FORRO	1 - LAJE
	2 - PVC
RODAPÉ	1 - CERÂMICA 7cm
	2 - POLIESTIRENO BRANCO 7CM
SOLEIRAS TODAS EM BASALTO OU GRANITO CINZA ANDORINHA	

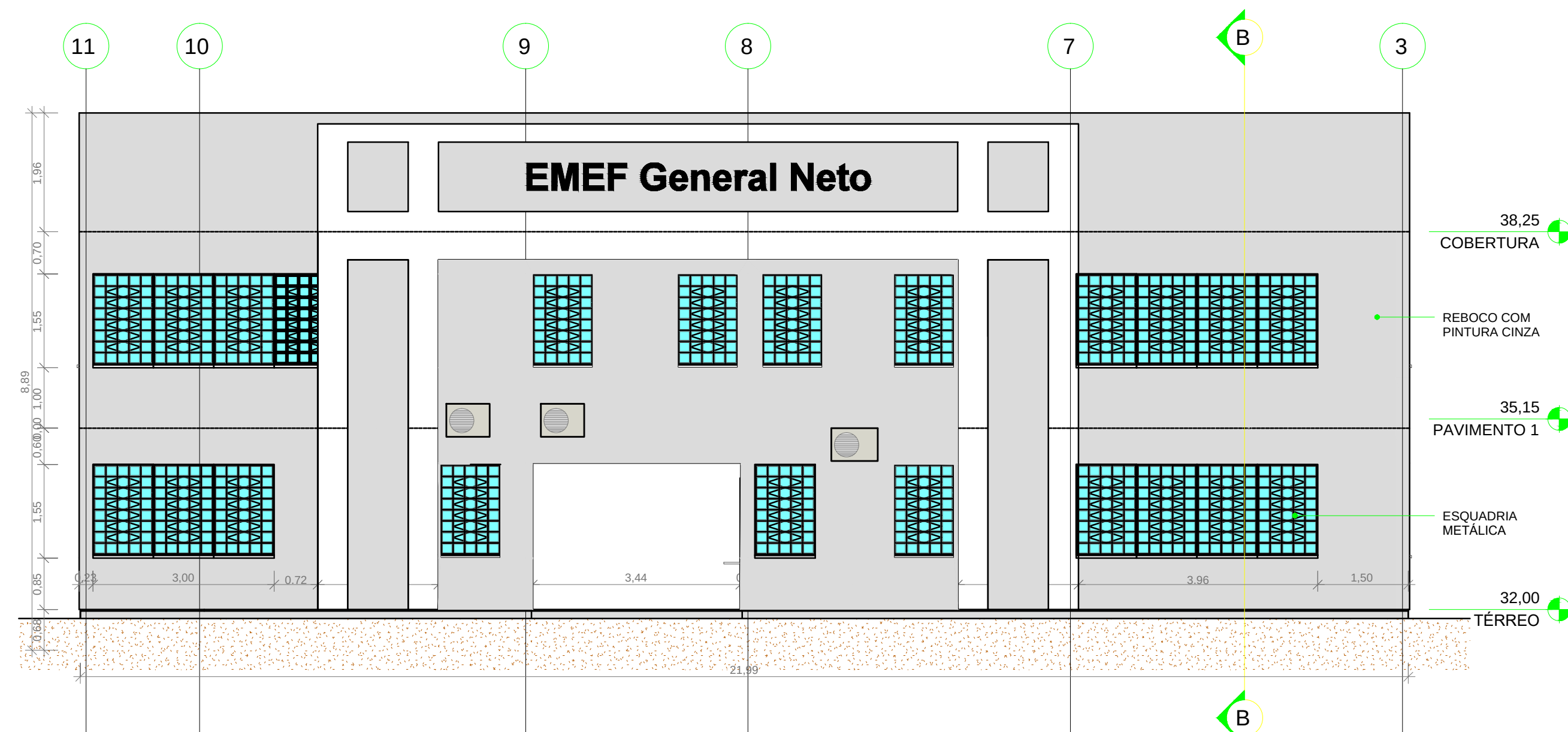


PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOAS
SECRETARIA MUNICIPAL DE PROJETOS E CAPTAÇÃO DE RECURSOS
GABINETE DO PREFEITO

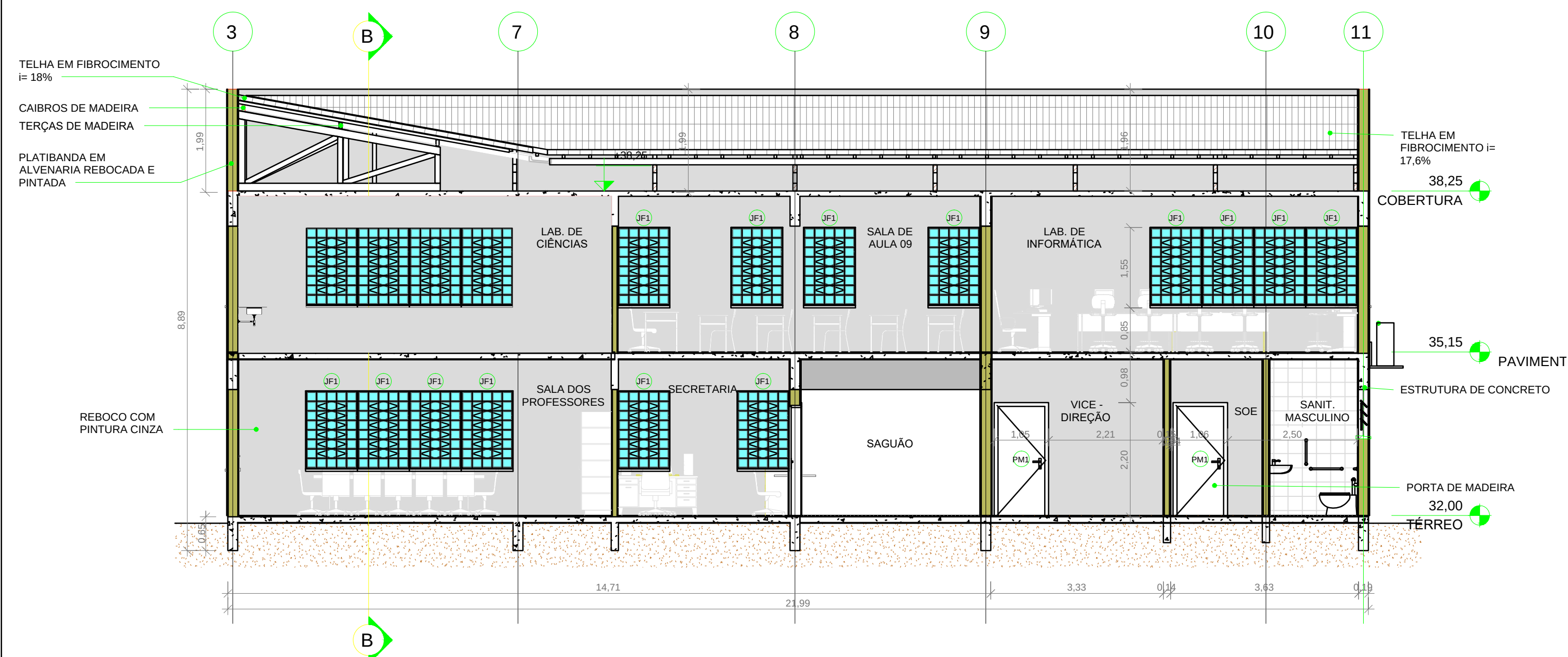
EMEF GENERAL NETO		Plantas Baixas Bloco Administrativo	DATA: FEV/2026
ENDEREÇO: Rua José Danilo Menezes Nº150 - Bairro Estância Velha, Canoas			
PROPRIETÁRIO:		ESCALA: indicada	
MUNICÍPIO DE CANOAS CNPJ: 88.577.416/0001-18		DESENHO: Edilson	
RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO ORIGINAL		PROJ. DEFINITIVO (X)	
Arq. e Urb. Márcia Roselli Gaber		PROJ. NÃO DEFINITIVO ()	
CAU A 18881-6			
RESPONSÁVEL TÉCNICO DAS ALTERAÇÕES ADVINDAS DA TERCEIRA LICITAÇÃO		PRANCHAS:	
Arq. Edilson Reni Pinzon			
CAU 23705 - 1			
			11



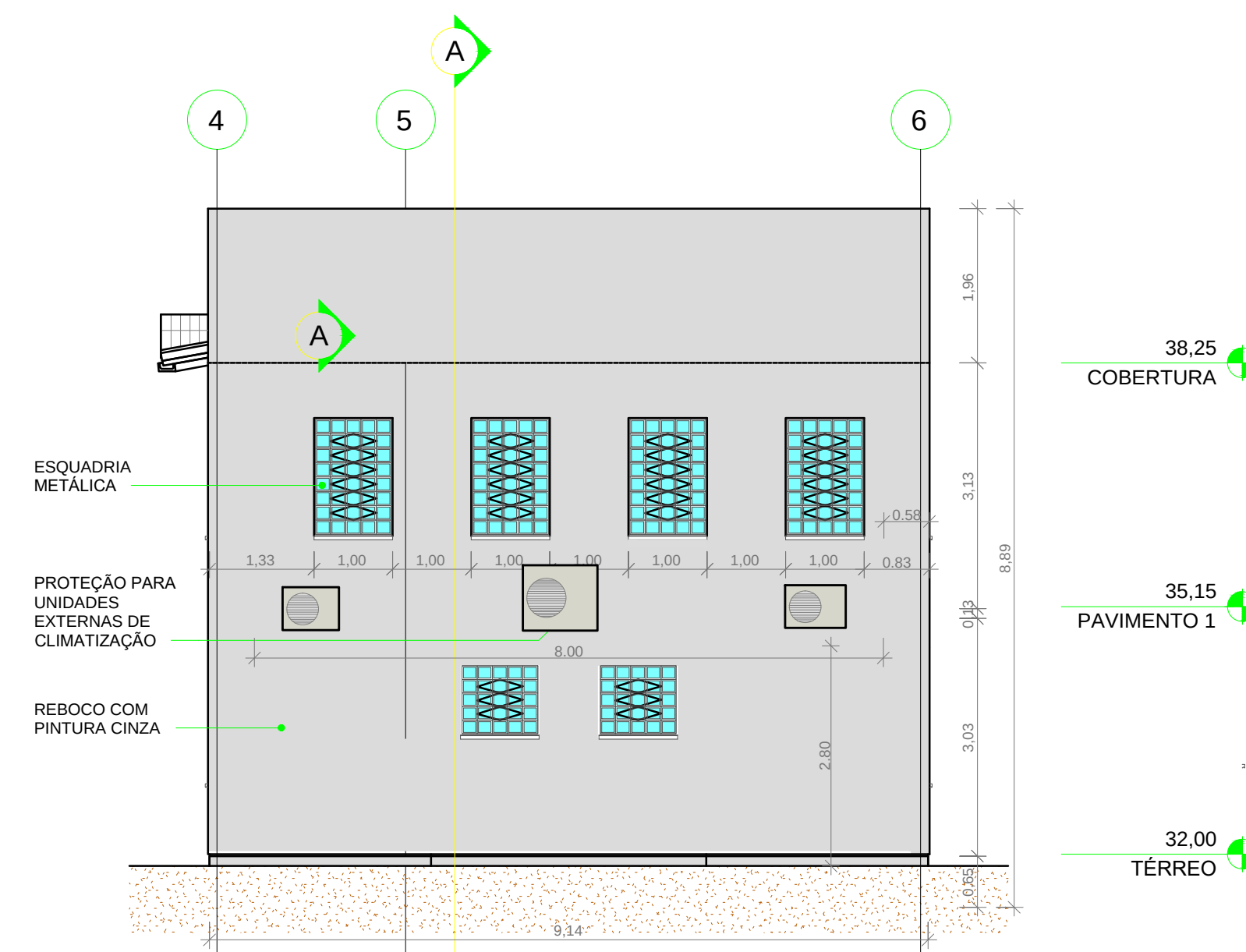
1 FACHADA LESTE
ESCALA 1 : 75



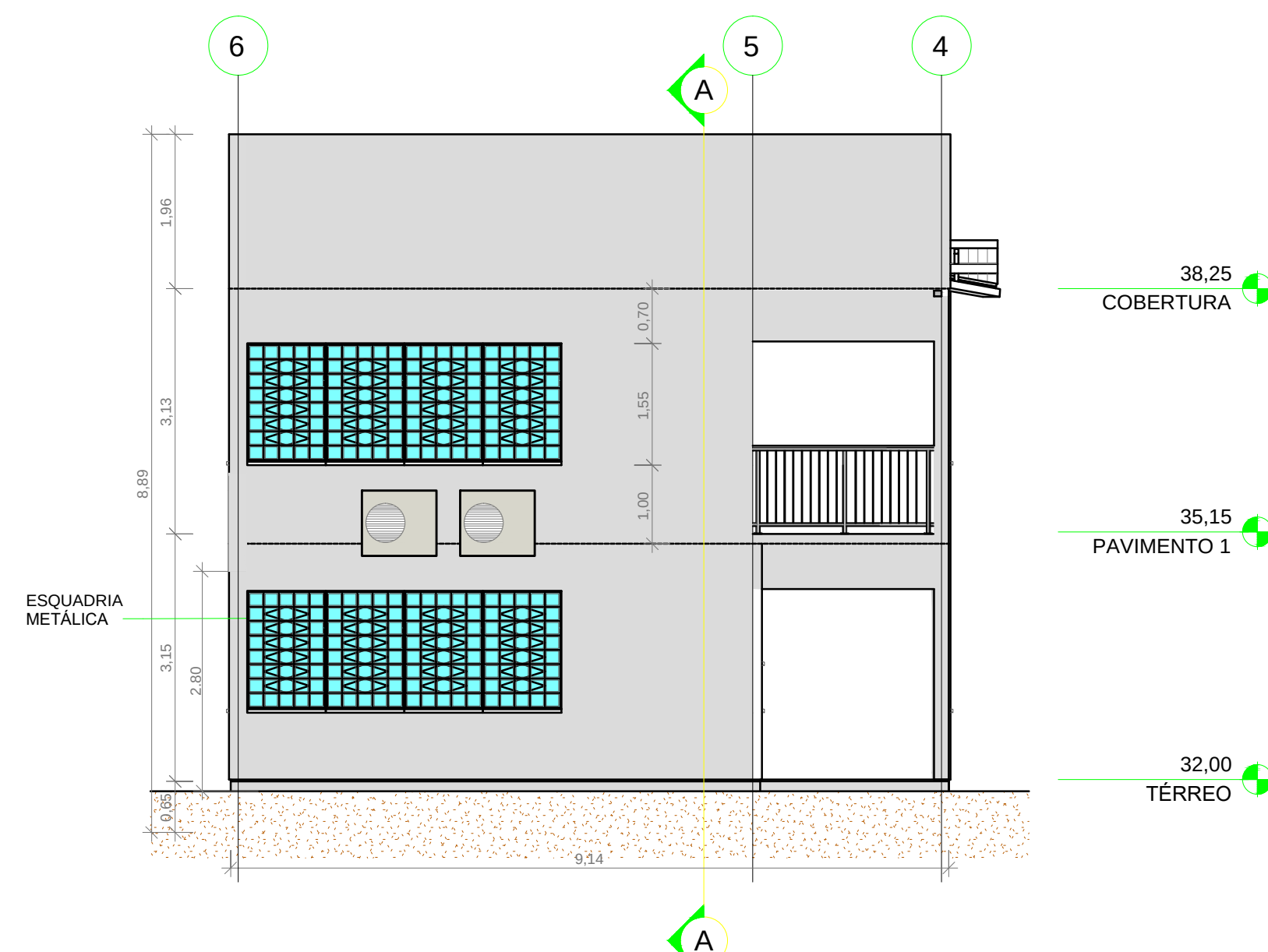
3 FACHADA OESTE
ESCALA 1 : 75



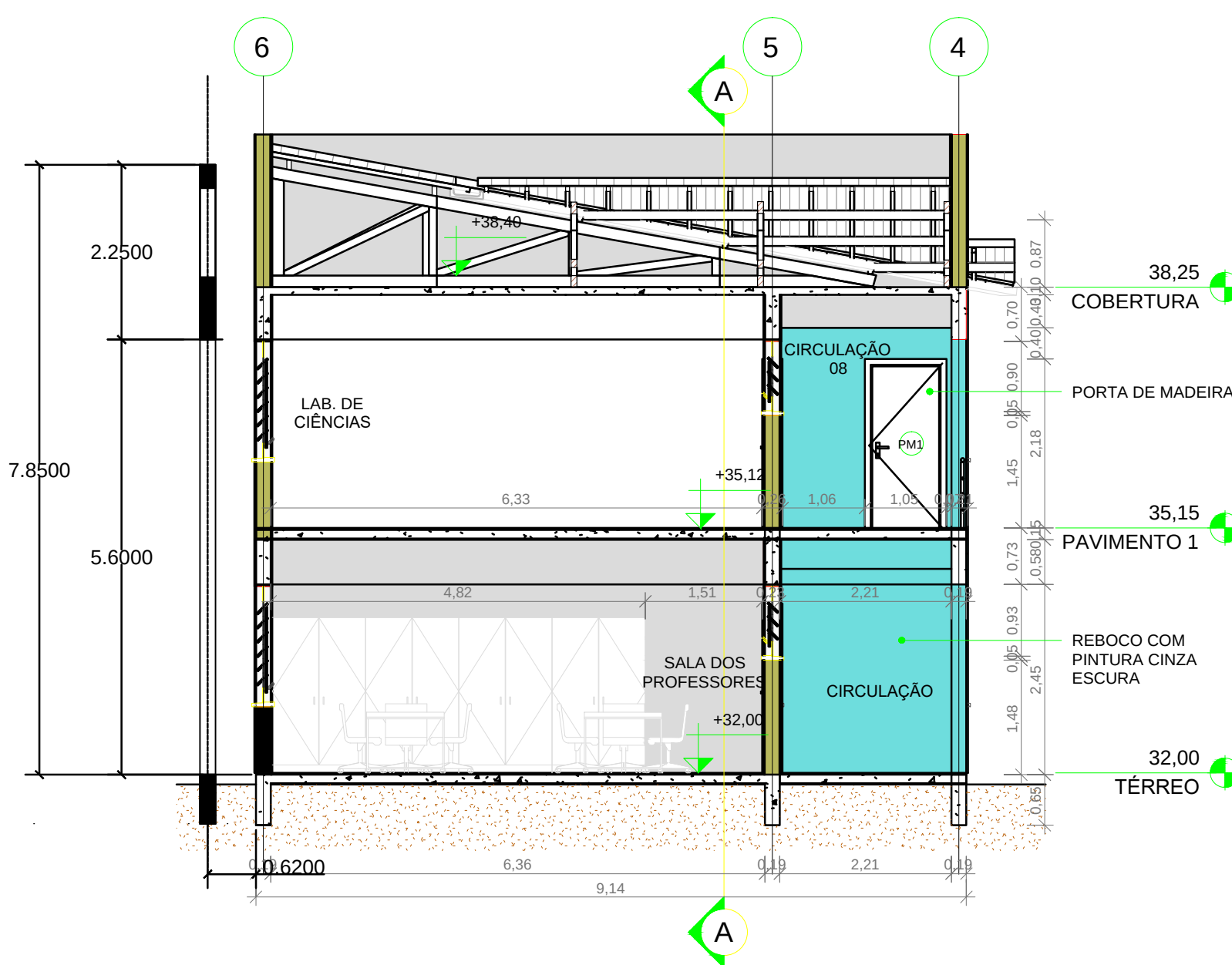
5 CORTE AA
ESCALA 1 : 75



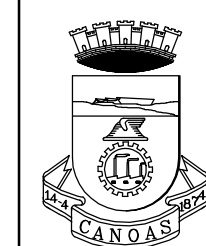
2 FACHADA NORTE
ESCALA 1 : 75



4 FACHADA SUL
ESCALA 1 : 75

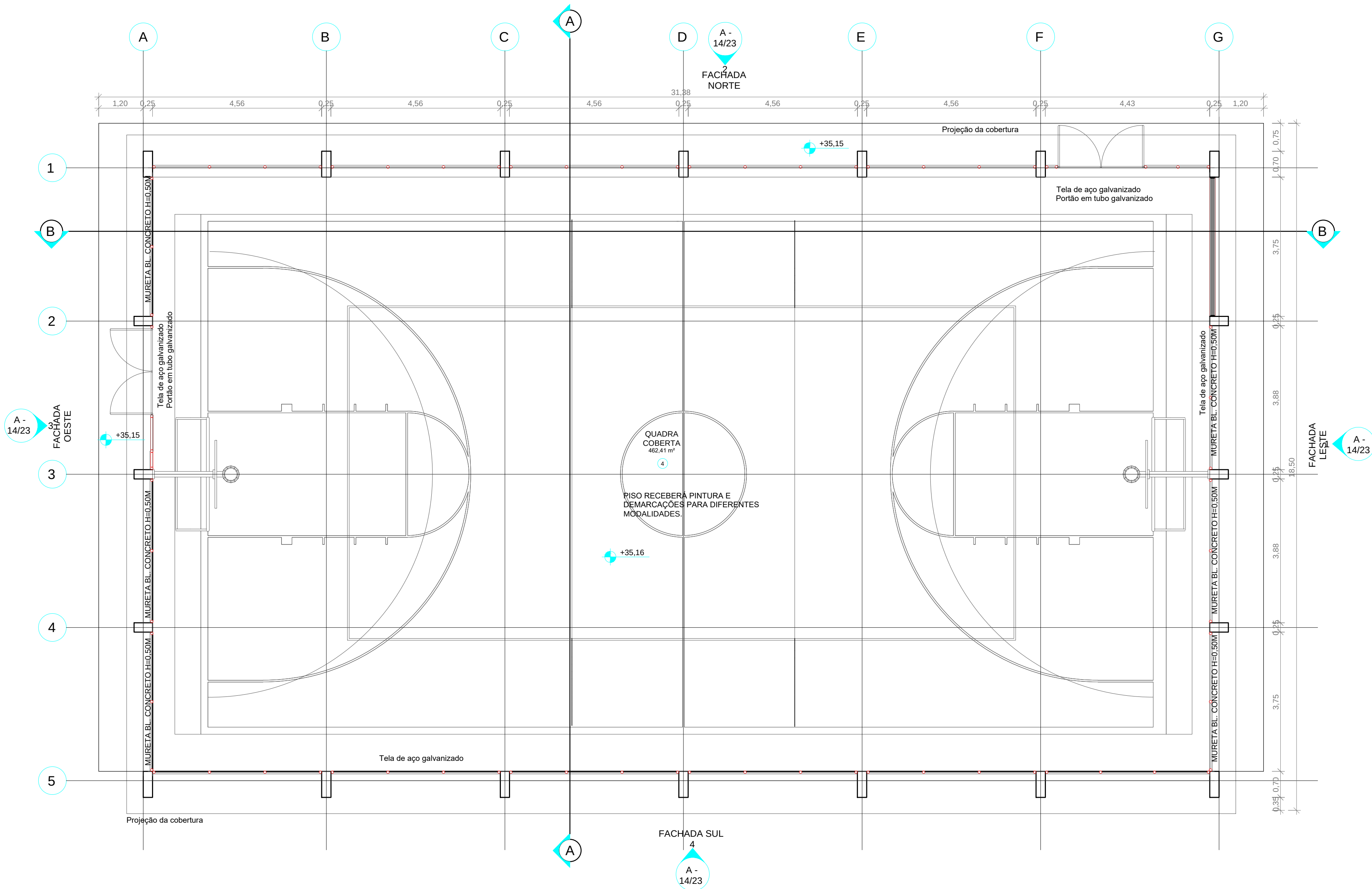
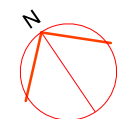


6 CORTE BB
ESCALA 1 : 75

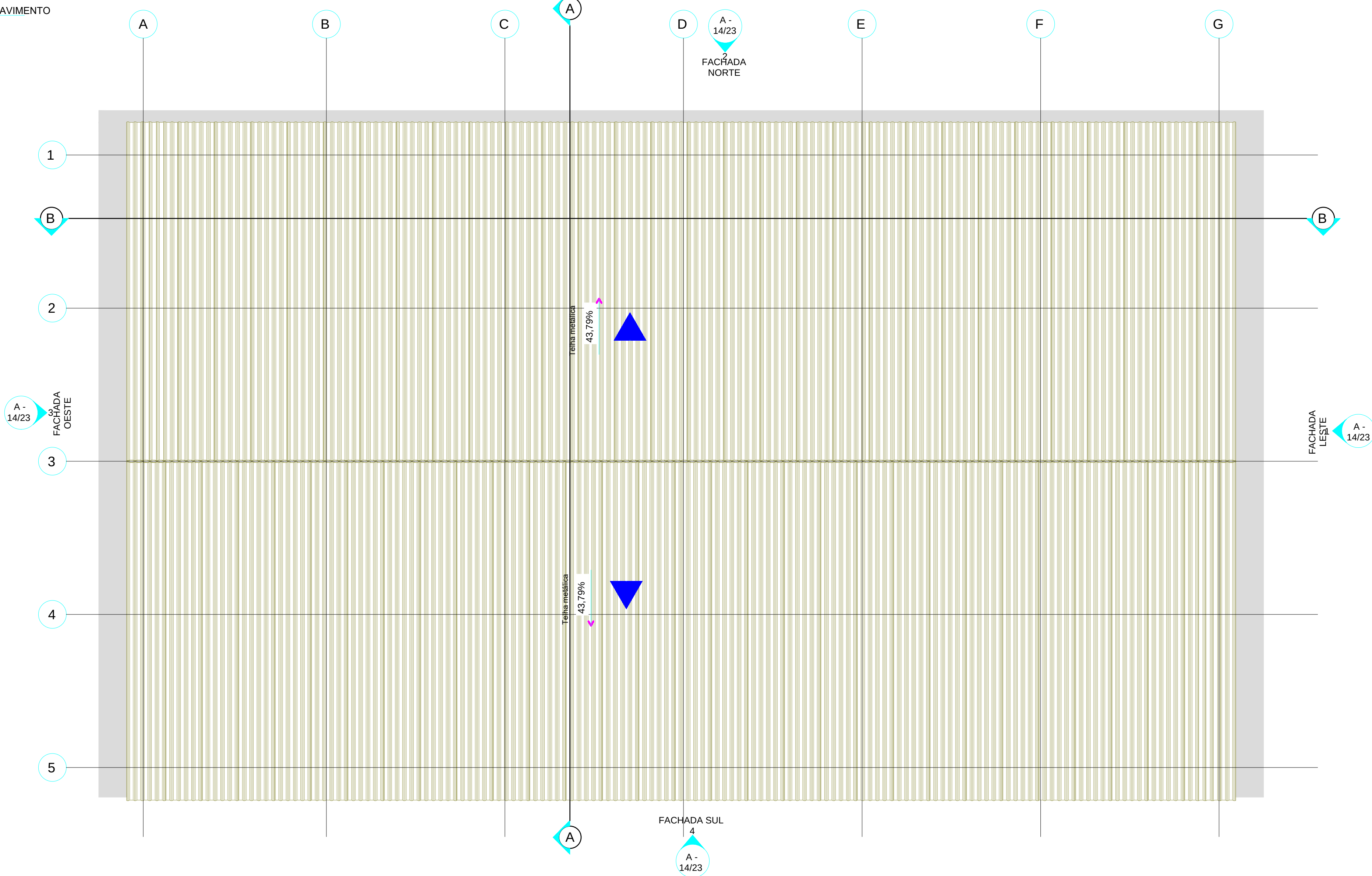


PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOAS
SECRETARIA MUNICIPAL DE PROJETOS E CAPTAÇÃO DE RECURSOS
GABINETE DO PREFEITO

EMEF GENERAL NETO		Cortes e Fachadas Bloco administrativo	DATA: FEV/2026
ENDEREÇO: Rua José Danilo Menezes Nº150 - Bairro Estância Velha, Canoas			
PROPRIETÁRIO: _____		ESCALA: indicada	PROJ. DEFINITIVO PROJ. NÃO DEFINITIVO
MUNICÍPIO DE CANOAS CNPJ: 08.577.416.0001-18		DESENHO: Edilson	
RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO ORIGINAL: Arq. e Urb. Márcia Roselli Gaber CAU A 18881-6		PRANCHA: 12	
RESPONSÁVEL TÉCNICO DAS ALTERAÇÕES ADVINDAS DA TERCEIRA LICITAÇÃO: Arq. Edison Reni Pinzon CAU 23705 - 1			



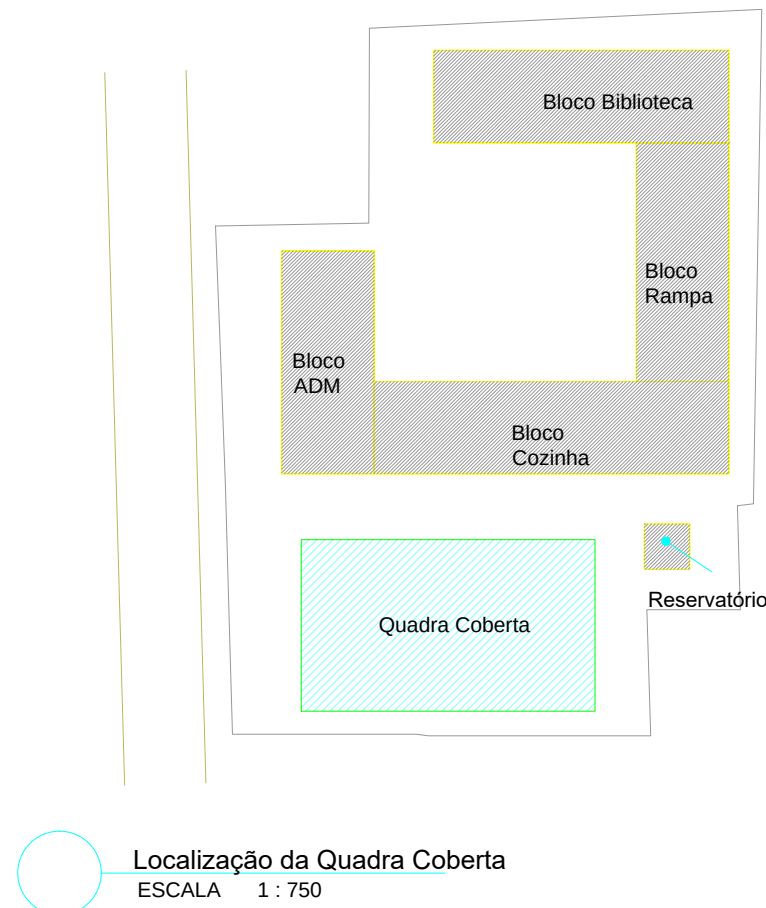
2 PLANTA BAIXA 1º PAVIMENTO
ESCALA 1:75



4 COBERTURA QUADRA
ESCALA 1:75

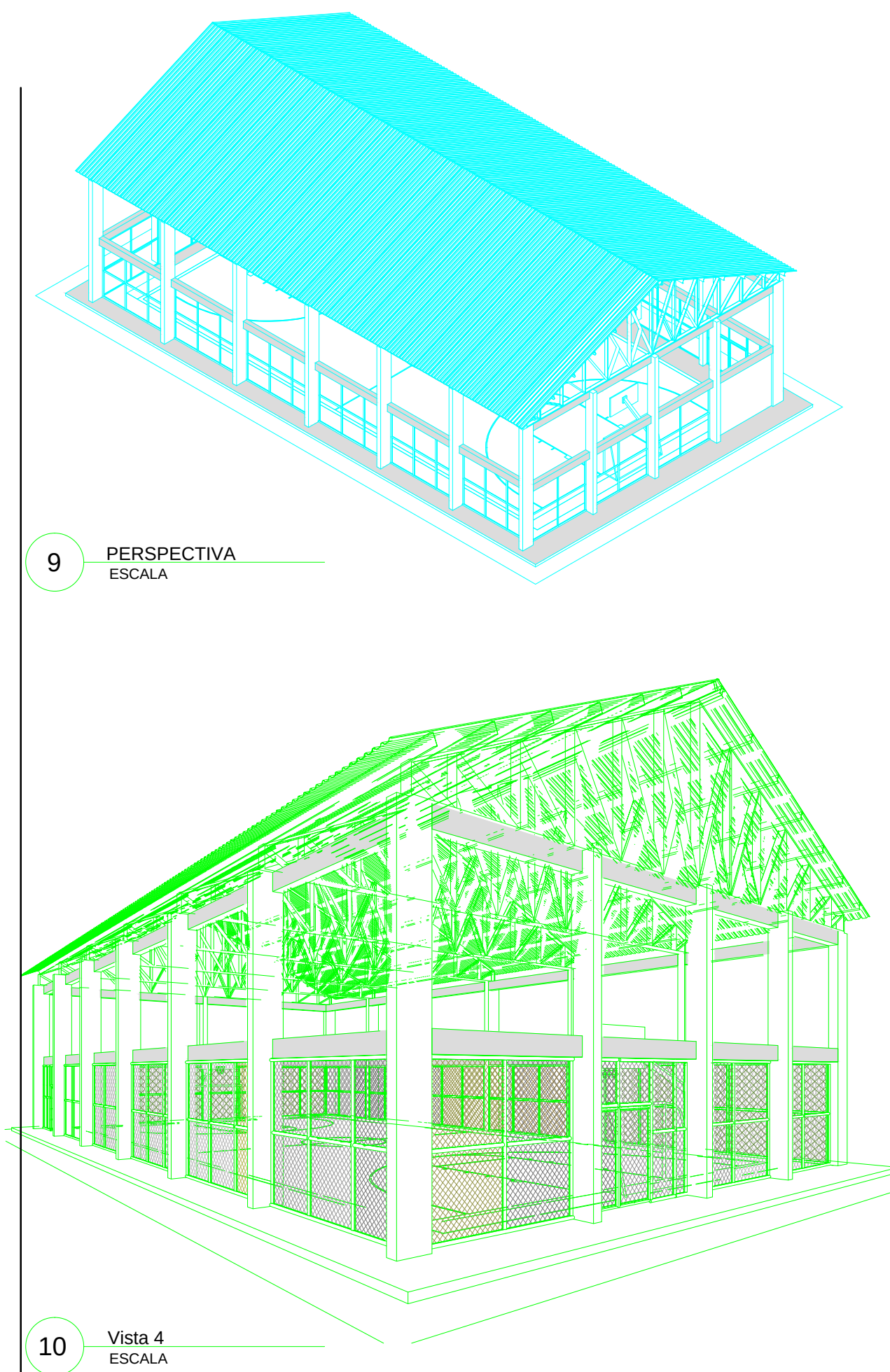
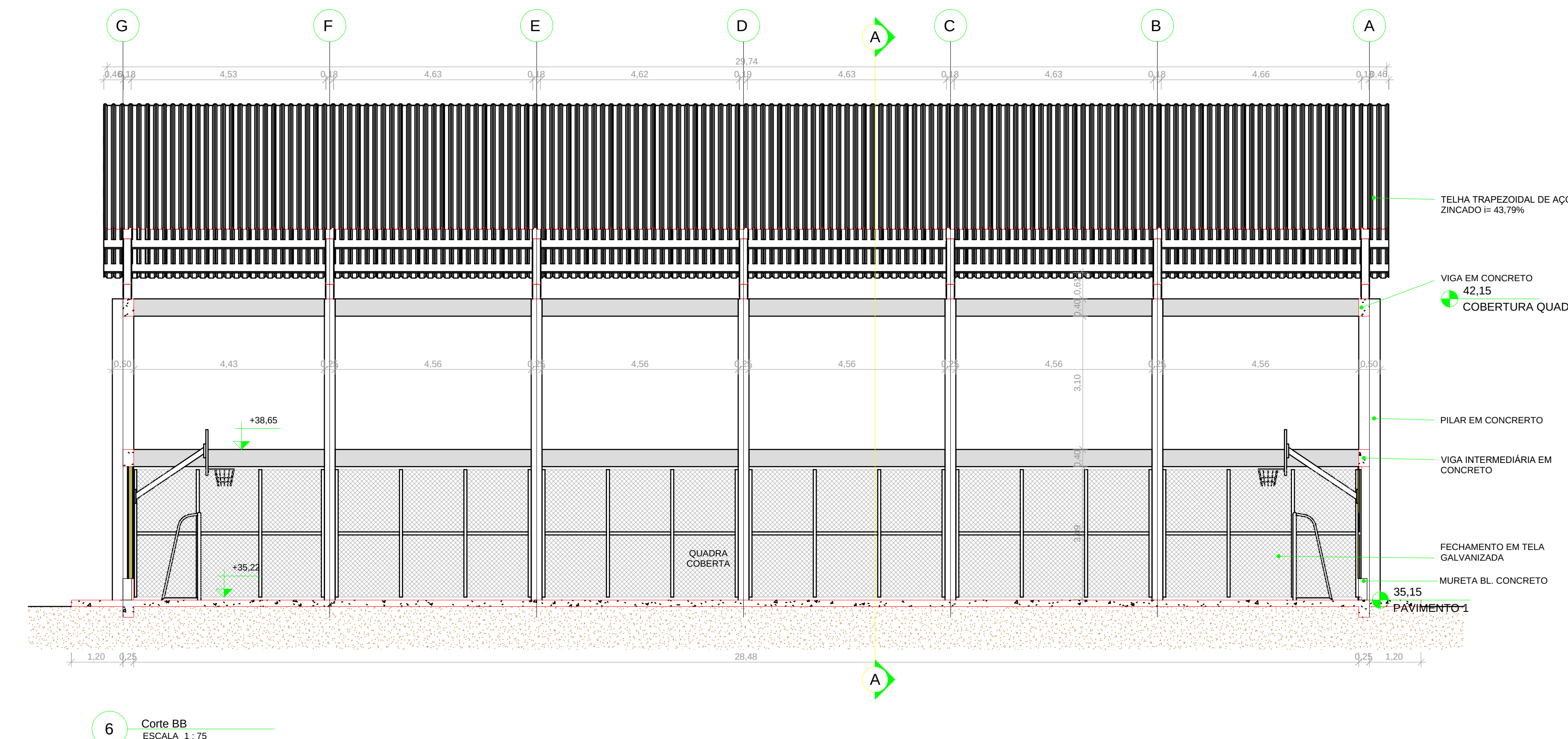
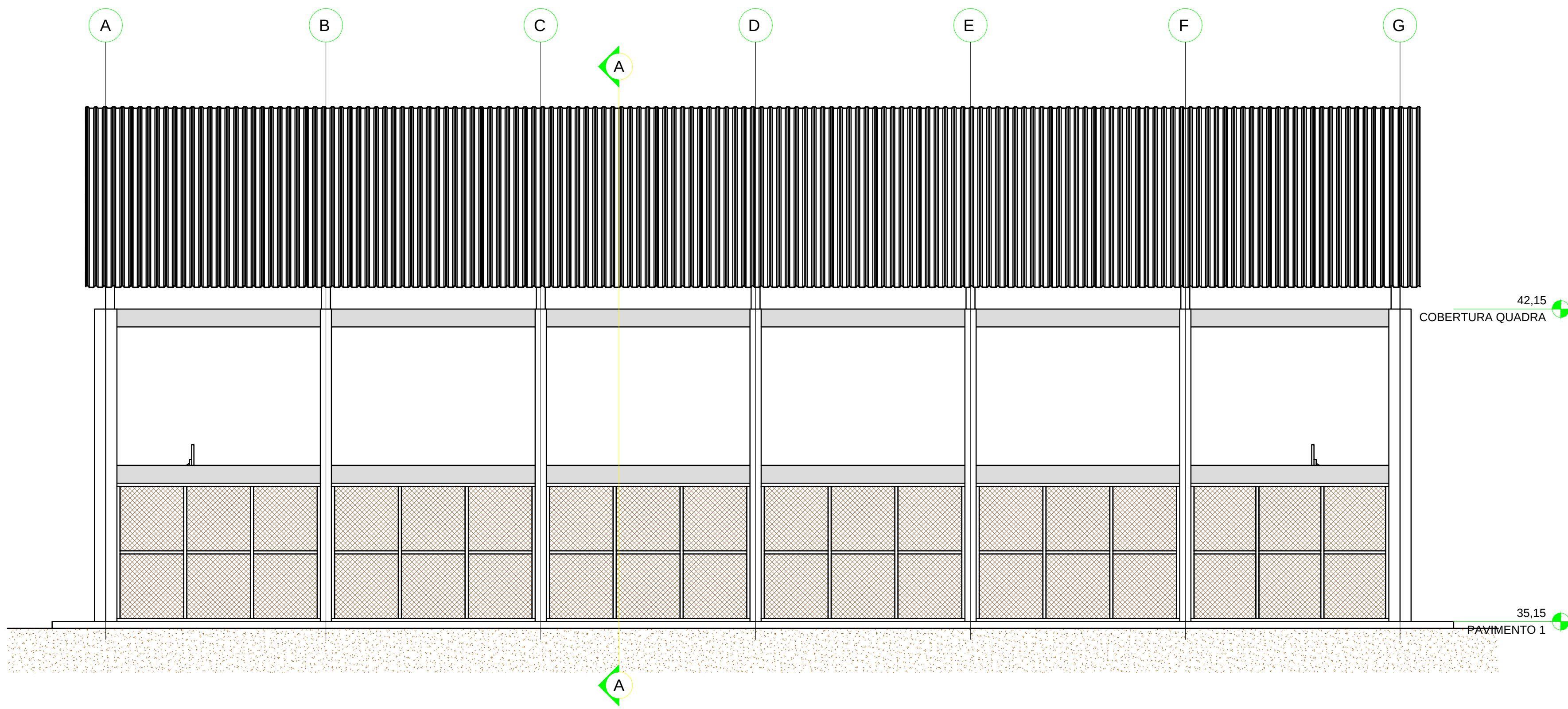
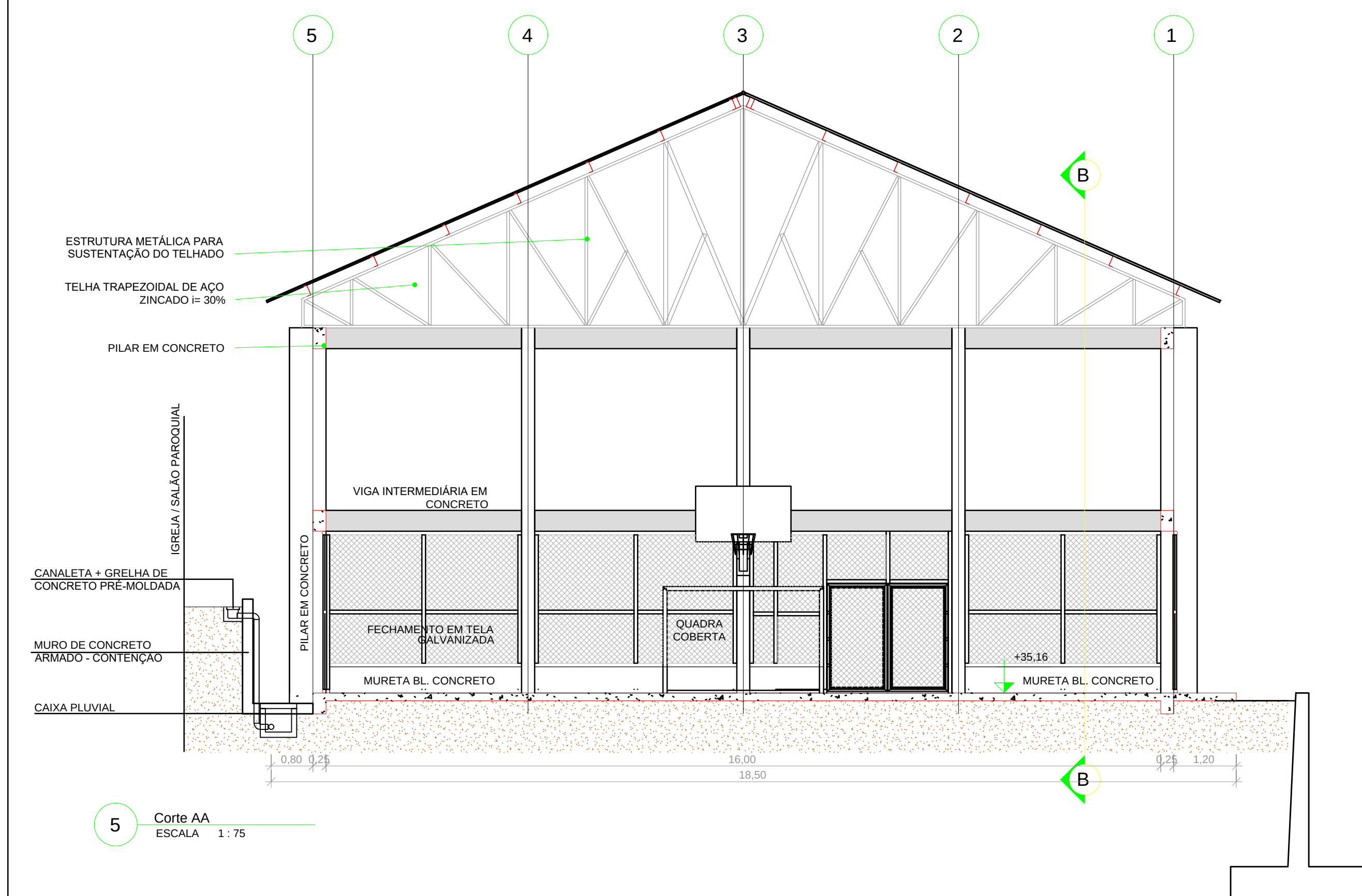
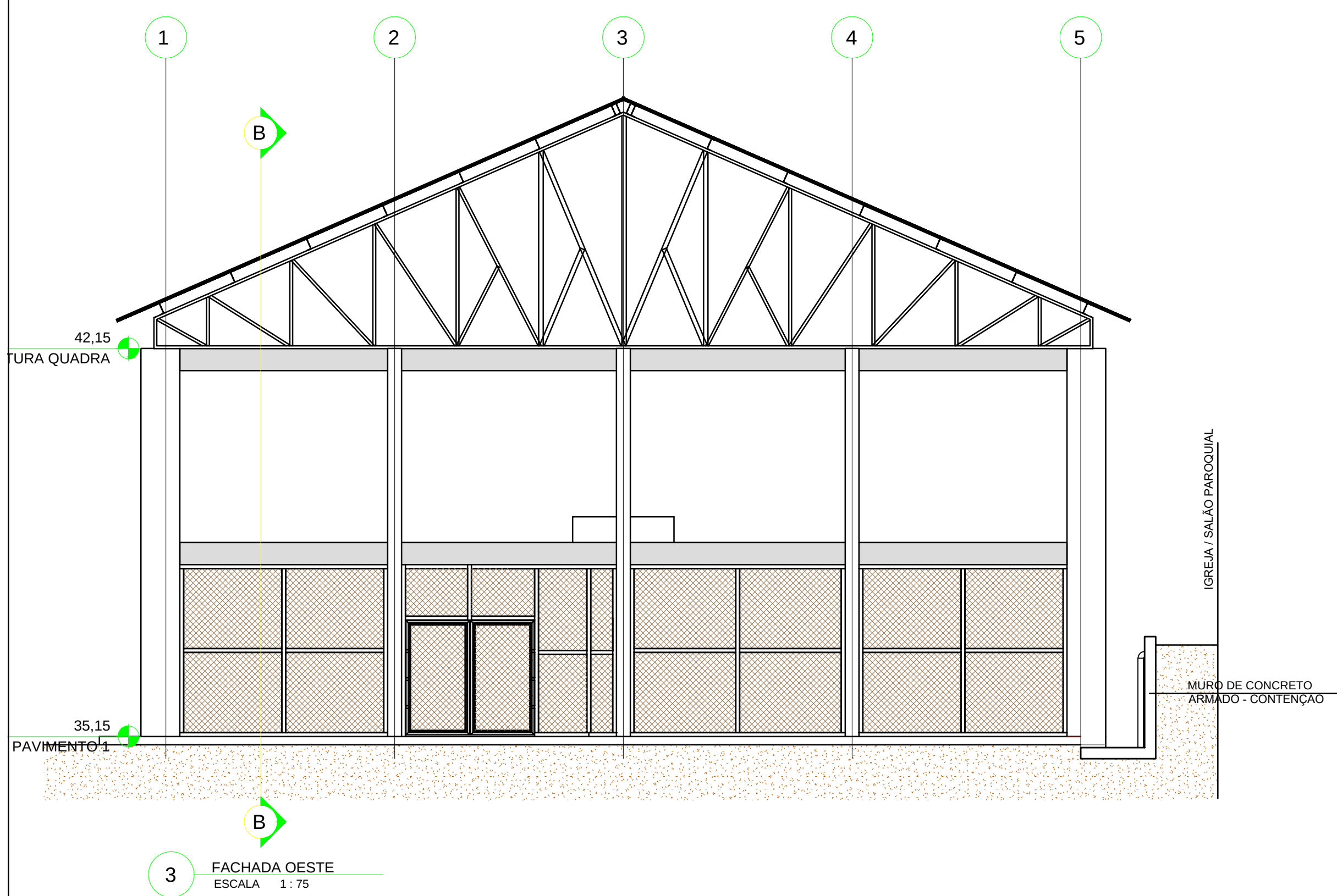
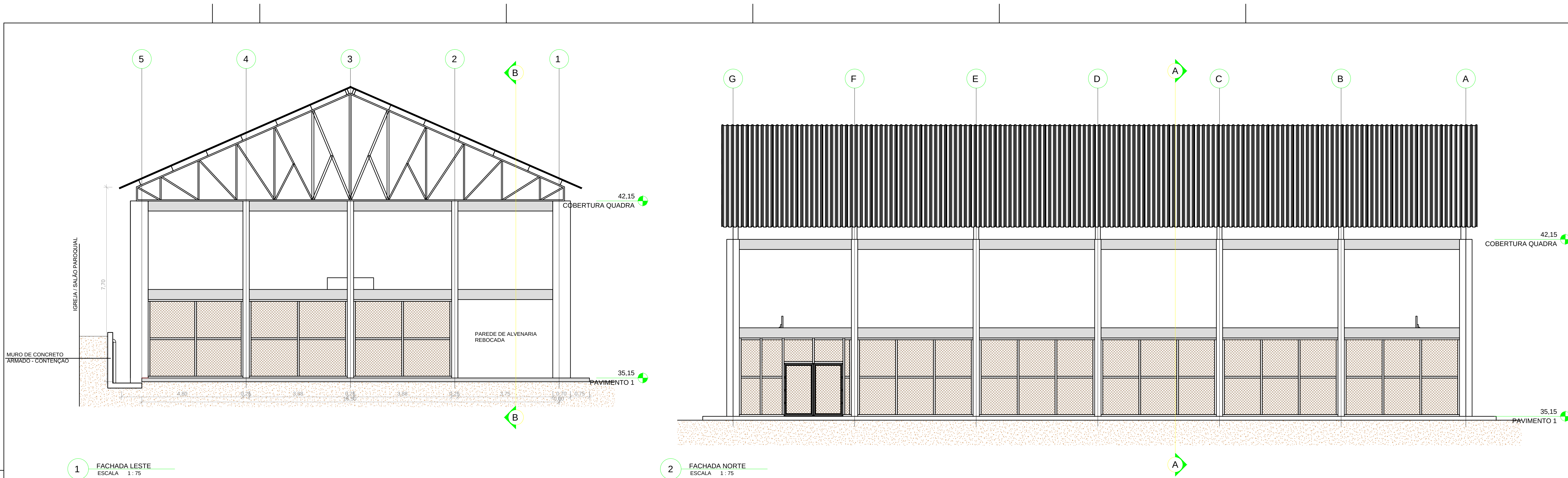
TABELA DE ACABAMENTOS	
PISO	1 - PLACA CONCRETO 50X50X3 CM PRÉ MOLDADO
	2 - PISO VINÍLICO EM PLACA
	3 - BLOCO INTERTRAVADO
	4 - CONTRAPISO REGULARIZADO E DESEMPENADO
	5 - PORCELANATO RETIFICADO 60X60 CM
	6 - BASALTO TEAR AVABAMENTO NATURAL
PAREDE	1 - ALVENARIA REBOCADA E PINTADA
	2 - ALVENARIA REVEST. CERÂMICO
FORRO	1 - LAJE
	2 - PVC
RODAPÉ	1 - CERÂMICA 7cm
	2 - POLIESTIRENO BRANCO 5 cm
SOLEIRAS TODAS EM BASALTO	

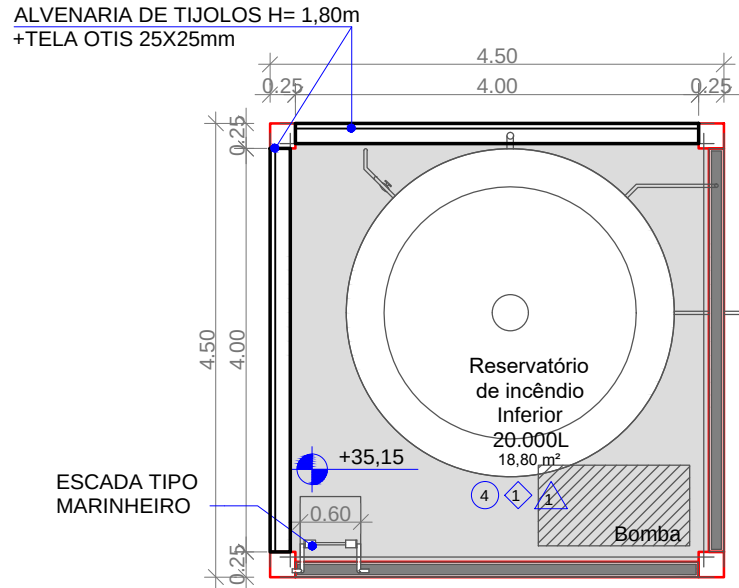
QUANTITATIVO DE PORTAS				
CÓD	QT	COMPRIMENTO	ALTURA	DESCRIÇÃO
PO1	2	2,33	2,10	Portão com estrutura de ferro e alambardo metálico



PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOAS
SECRETARIA MUNICIPAL DE PROJETOS E CAPTAÇÃO DE RECURSOS
GABINETE DO PREFEITO

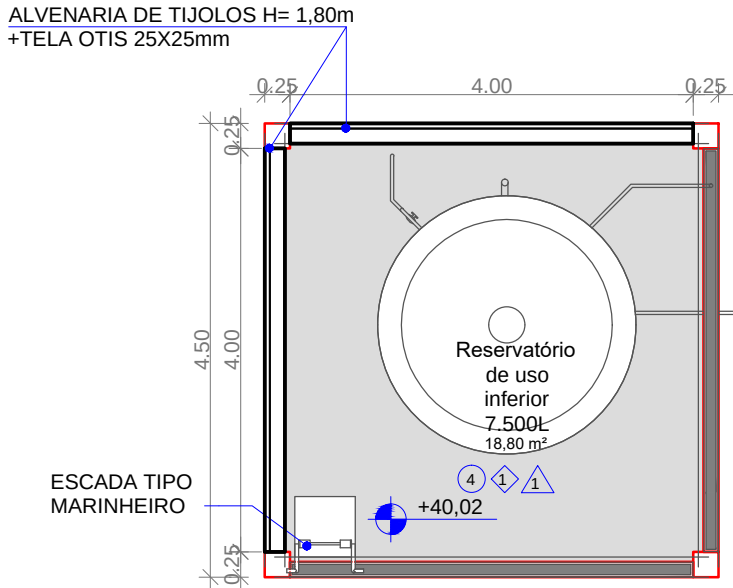
EMEF GENERAL NETO	Plantas Baixas Quadra Coberta	DATA: FEV/2026
ENDEREÇO: Rua José Danilo Menezes Nº150 - Bairro Estância Velha, Canoas		
PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE CANOAS CNPJ: 88.577.418/0001-18		ESCALA: indicada
RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO ORIGINAL Arq. e Urb. Márcia Roselli Gaber CAU A 18881-6		DESENHO: Edilson
RESPONSÁVEL TÉCNICO DAS ALTERAÇÕES ADVINDAS DA TERCEIRA LICITAÇÃO Arq. Edilson Reni Pinzon CAU 23705 - 1		PROJ. DEFINITIVO (X) PROJ. NÃO DEFINITIVO ()
		PRANCHA: 13





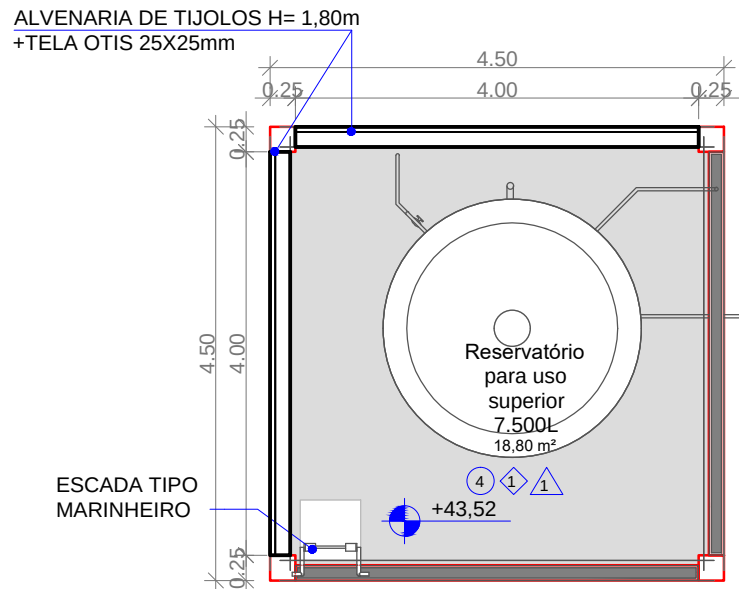
2 PLANTA BAIXA 1º PAVIMENTO

ESCALA 1 : 75



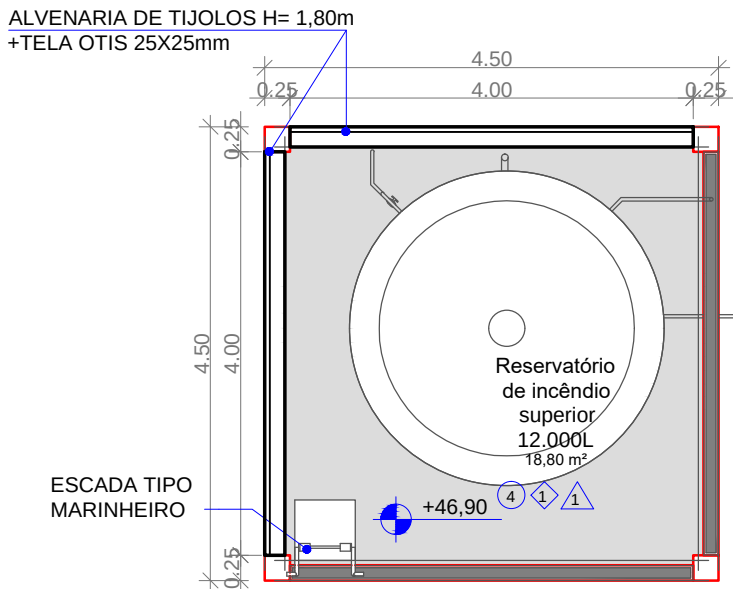
3 PAVIMENTO 2

ESCALA 1 : 75



4 PAVIMENTO 3

ESCALA 1 : 75

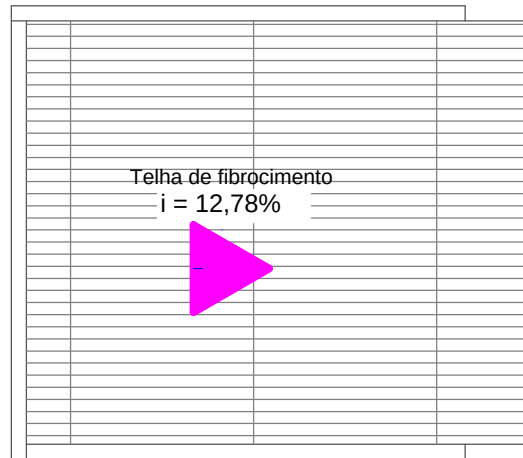
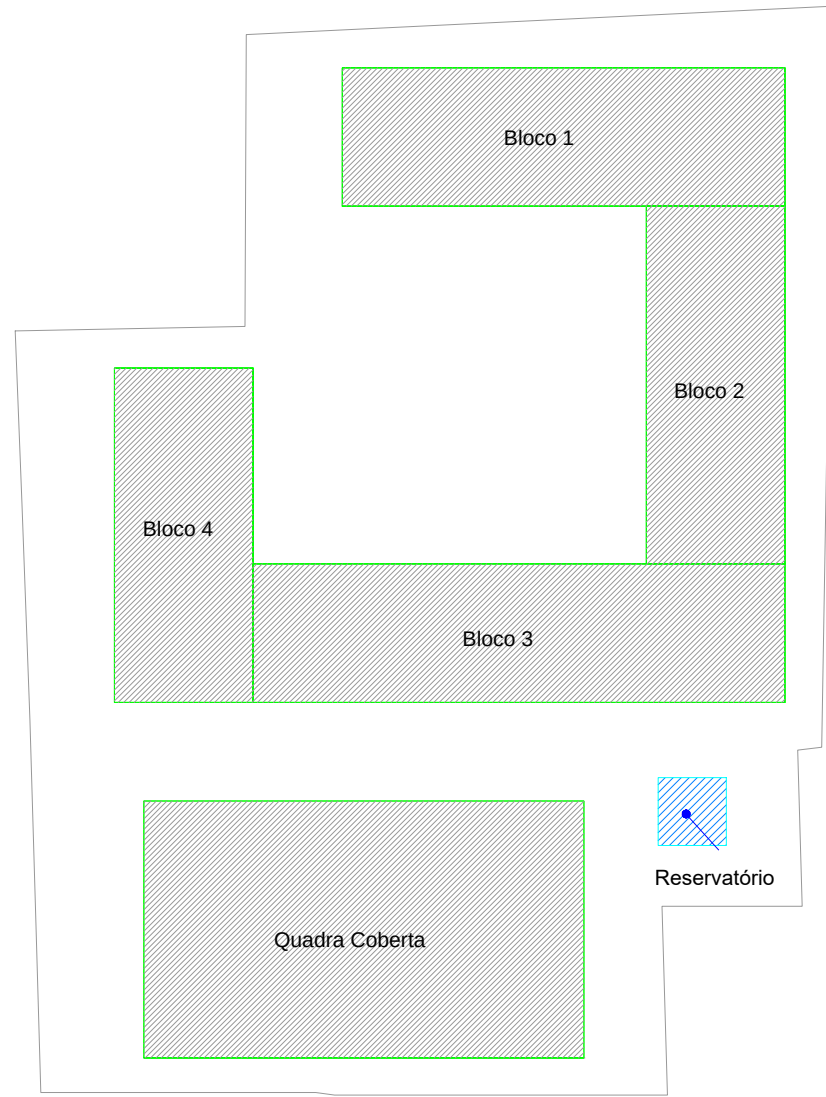


5 PAVIMENTO 4

ESCALA 1 : 75

Localização da Torre de reservatórios

ESCALA 1 : 500



6

PLANTA DE COBERTURA

ESCALA 1 : 75

TABELA DE ACABAMENTOS		
PISO		1 - PLACA CONCRETO 50X50X3 cm PRÉ MOLDADO
		2 - PISO VINÍLICO EM PLACA
		3 - BLOCO INTERTRAVADO
		4 - CONTRAPISO REGULARIZADO E DESEMPENADO
		5 - PORCELANATO RETIFICADO 60X60 cm
		6 - BASALTO TEAR ACABAMENTO NATURAL
PAREDE		1 - ALVENARIA REBOCADA E PINTADA 2 - ALVENARIA REVEST. CERÂMICO
FORRO		1 - LAJE
		2 - PVC
RODAPÉ		1 - CERÂMICA 7cm
		2 - POLIESTIRENO BRANCO 5 cm
SOLEIRAS		TODAS EM BASALTO

04	Inserção de parede de alvenaria e tela otis e ajustes na legenda	Isabelle	15/12/2025
03	Atualização do quadro de áreas, criação de rampa para acessibilidade, ajuste do tamanho da quadra de esportes coberta e atualização dos sanitários dos professores.	Cássio	18/06/2019
02	Compatibilização dos projetos	Maurício	09/01/2016
01	Ajustes do Projeto Arquitetônico	Fabiane	26/11/2015
00	Emissão Inicial	Fabiane	28/08/2015
REVISÃO	OBSERVAÇÕES	DESENHO	DATA

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOAS

ESCRITÓRIO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Rua Getúlio Vargas, 5001 - Canoas - RS

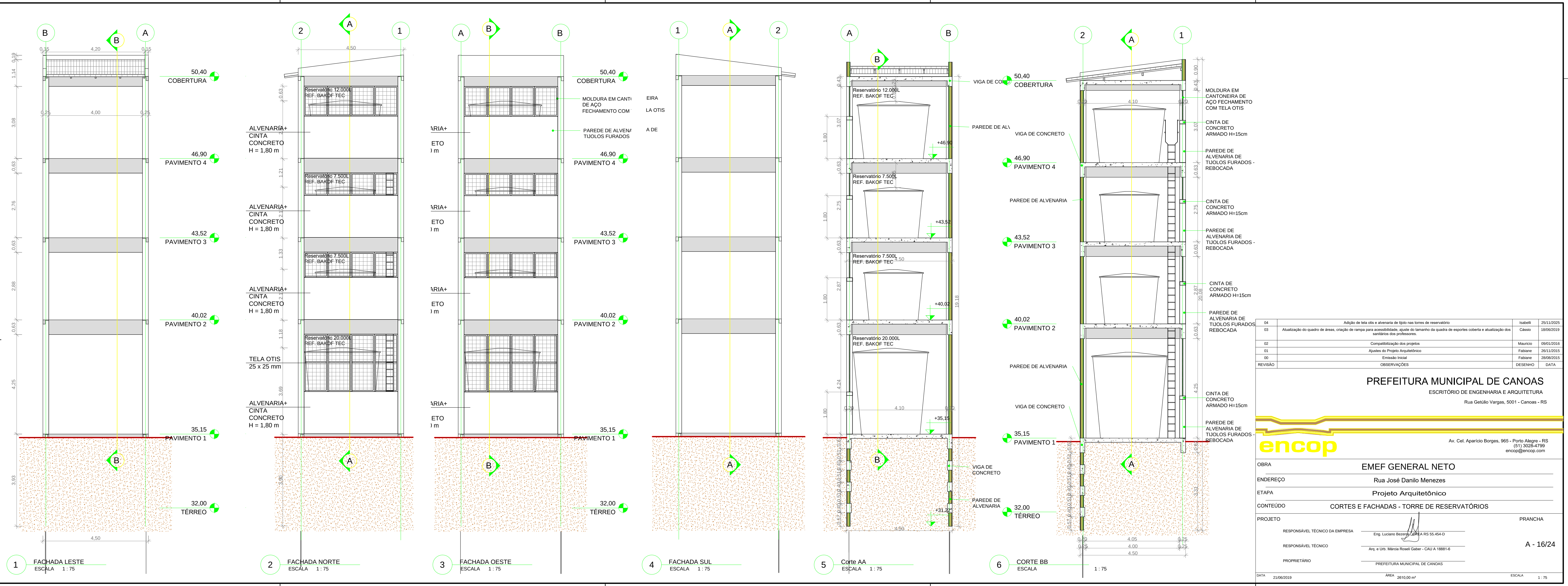
encop

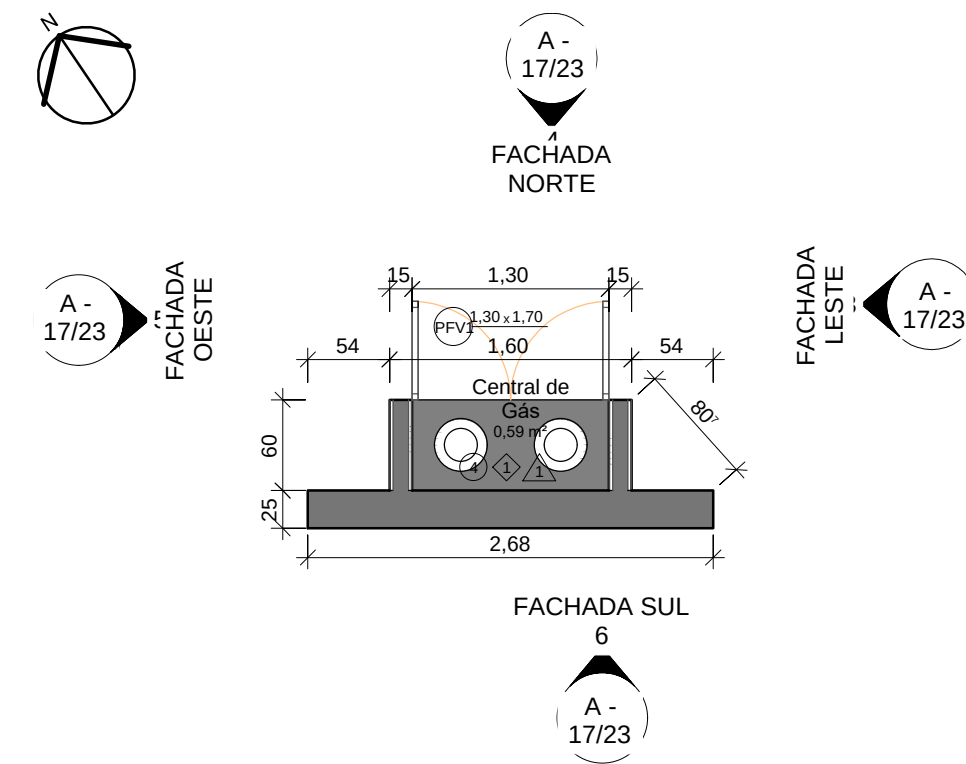
Av. Cel. Aparício Borges, 965 - Porto Alegre - RS
(51) 3028-4799
encop@encop.com

OBRA	EMEF GENERAL NETO
ENDEREÇO	Rua José Danilo Menezes
ETAPA	Projeto Arquitetônico
CONTEÚDO	PLANTAS BAIXAS - TORRE DE RESERVATÓRIOS

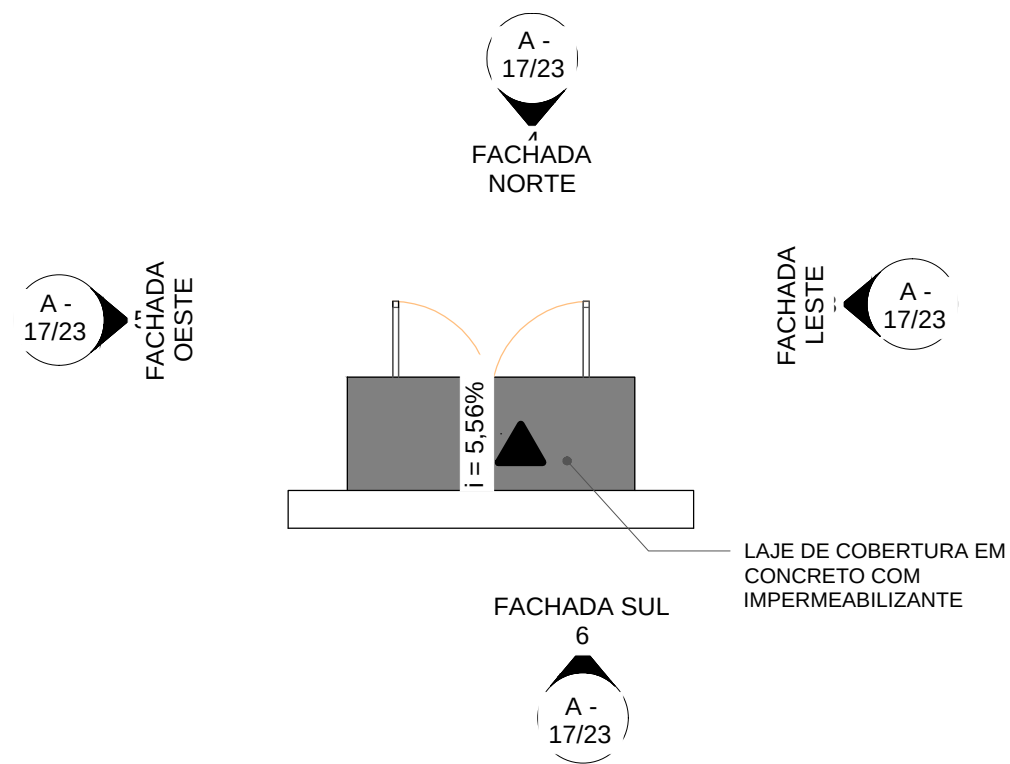
PROJETO	RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA	Eng. Luciano Bezerra - CREA RS 55.454-D	PRANCHA
	RESPONSÁVEL TÉCNICO	Arq. e Urb. Márcia Roseli Gaber - CAU A 18881-6	A - 15/24
	PROPRIETÁRIO	PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOAS	

DATA	21/06/2019	ÁREA	2610,00 m²	ESCALA	Indicado
------	------------	------	------------	--------	----------

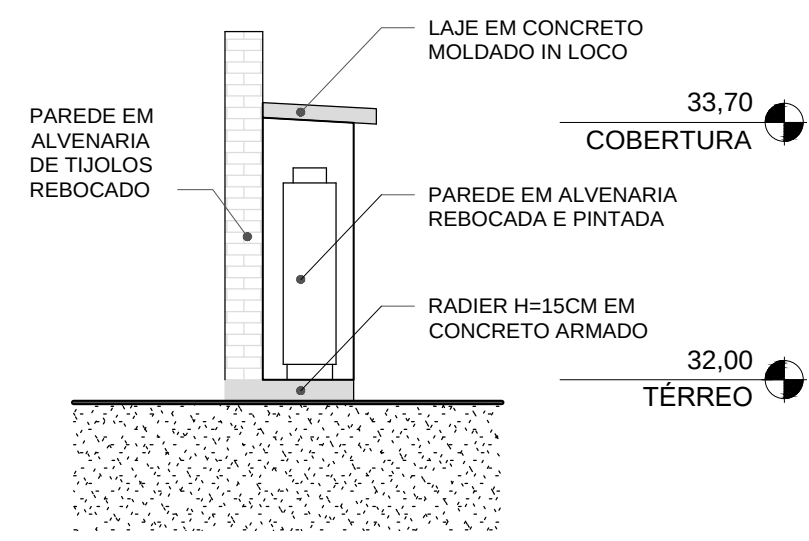




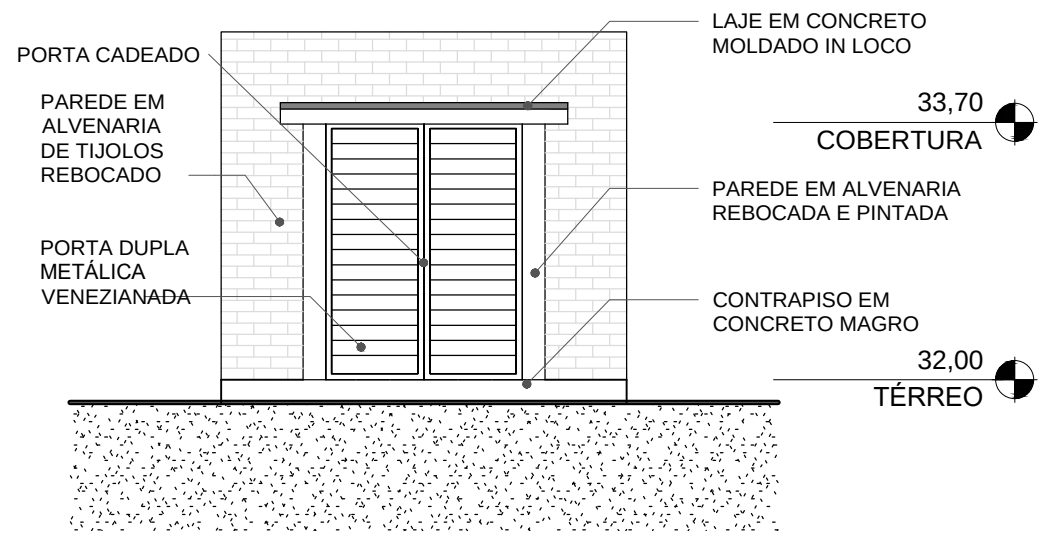
1 PLANTA BAIXA TÉRREO
ESCALA 1 : 50



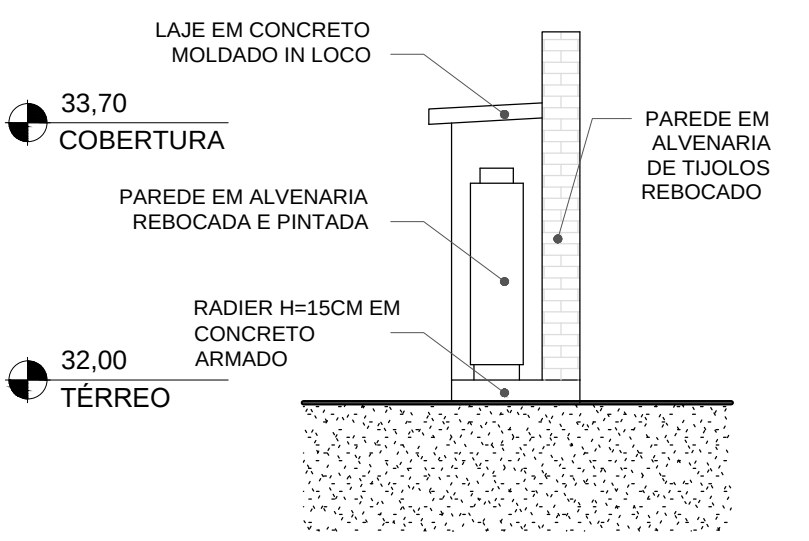
2 PLANTA DE LOCAÇÃO E COBERTA
ESCALA 1 : 50



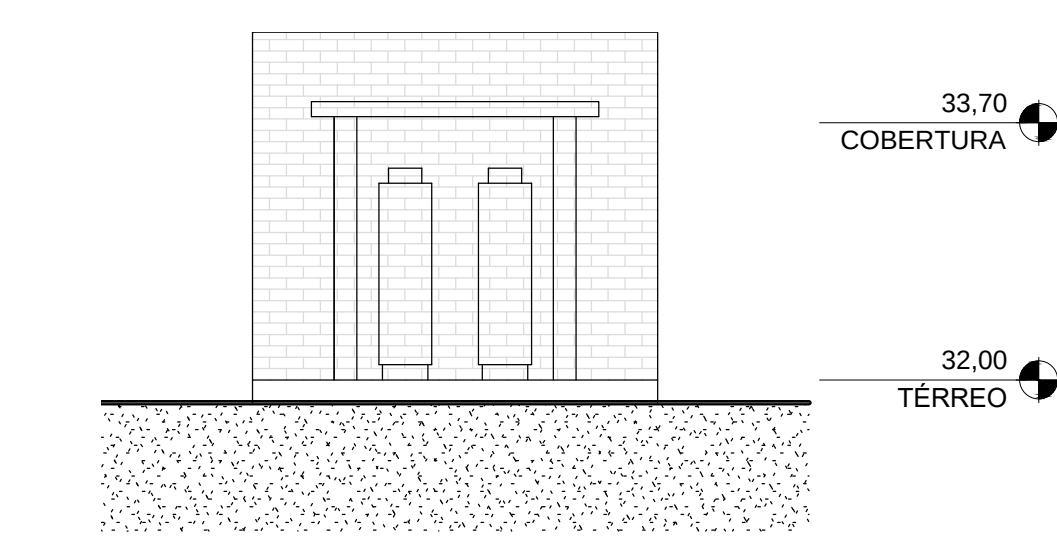
3 FACHADA LESTE
ESCALA 1 : 50



4 FACHADA NORTE
ESCALA 1 : 50



5 FACHADA OESTE
ESCALA 1 : 50



6 FACHADA SUL
ESCALA 1 : 50

TABELA DE ACABAMENTOS		
PISO	○	1 - PLACA CONCRETO 50X50X3 CM PRÉ MOLDADO 2 - PISO VINÍLICO EM PLACA 3 - BLOCO INTERTRAVADO 4 - CONTRAPISO REGULARIZADO E DESEMPENADO 5 - PORCELANATO RETIFICADO 60X60 cm 6 - BASALTO TEAR AVABAMENTO NATURAL
PAREDE	◇	1 - ALVENARIA REBOCADA E PINTADA 2 - ALVENARIA REVEST. CERÂMICO
FORRO	△	1 - LAJE 2 - PVC
RODAPÉ	□	1 - CERÂMICA 7cm 2 - POLIESTIRENO BRANCO 5 cm
SOLEIRAS		TODAS EM BASALTO

QUANTITATIVO DE PORTAS				
CÓD	QT	COMPRIMENTO	ALTURA	DESCRIÇÃO
PFV1	1	1,30	1,70	Porta de aço venezianada

04

Alteração de especificação da porta do abrigo de glp

Edilson

16/12/2025

03

Alteração na legenda da fachada norte

Isabelli

25/11/2025

02

Compatibilização dos projetos

Maurício

13/01/2017

01

Ajustes do Projeto Arquitetônico

Fabiane

26/11/2016

00

Emissão Inicial

Fabiane

28/08/2015

REVISÃO

OBSERVAÇÕES

DESENHO

DATA

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOAS

ESCRITÓRIO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Rua Getúlio Vargas, 5001 - Canoas - RS

encop

Av. Cel. Aparício Borges, 965 - Porto Alegre - RS
(51) 3028-4799
encop@encop.com

OBRA

EMEF GENERAL NETO

ENDEREÇO

Rua José Danilo Menezes

ETAPA

Projeto Arquitetônico

CONTEÚDO

CENTRAL DE GÁS

PROJETO

RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA

Eng. Luciano Bezerra - CREA RS 55.454-D

RESPONSÁVEL TÉCNICO

Arq. e Urb. Márcia Roseli Gaber - CAU A 18881-6

PROPRIETÁRIO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOAS

PRANCHA

A - 17/24

DATA

13/01/2017

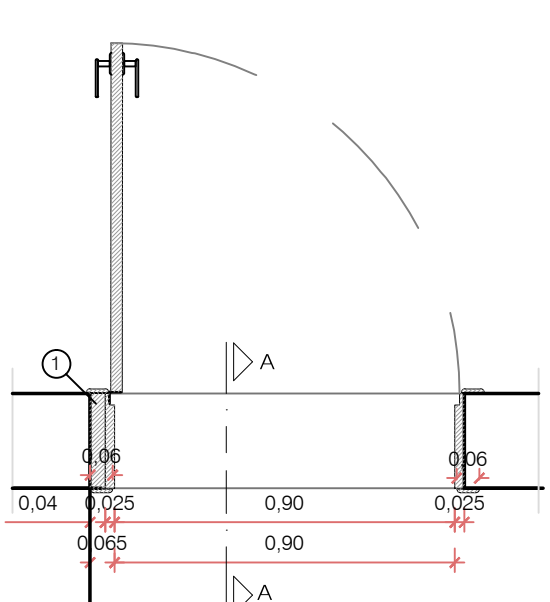
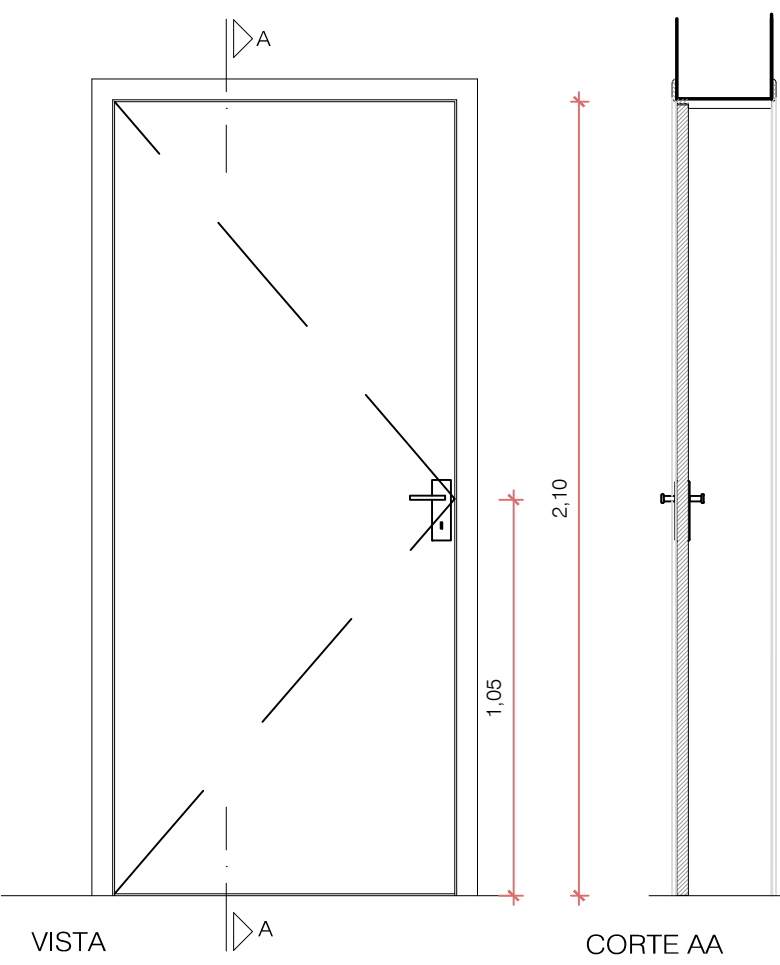
ÁREA

2610,00 m²

ESCALA

1 : 50

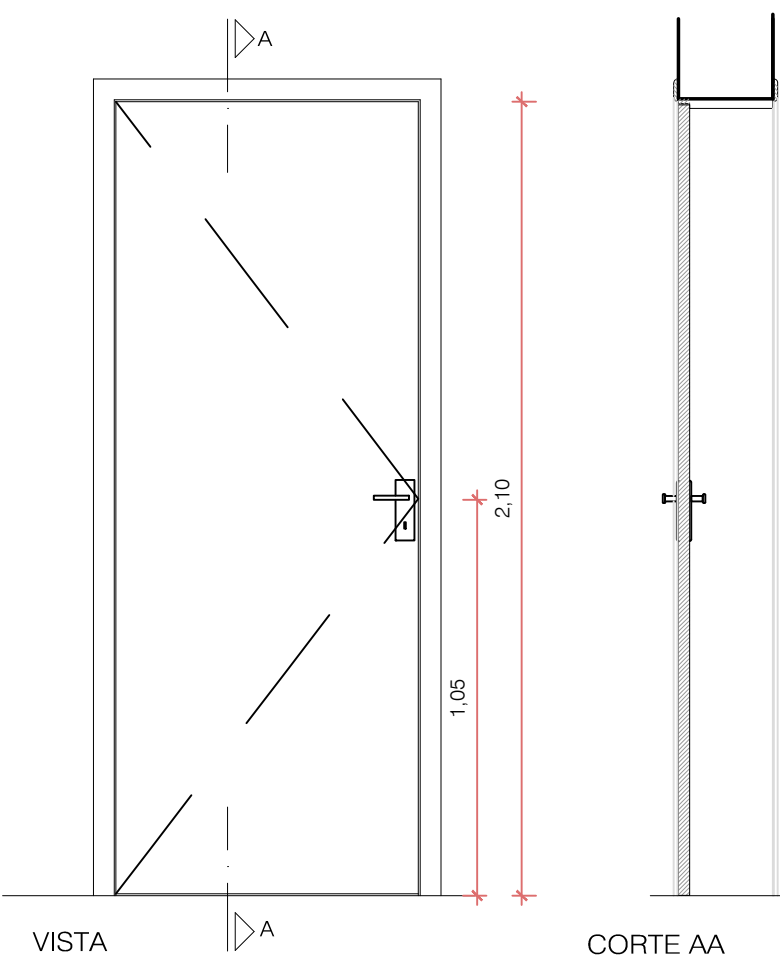
PM1
PORTA MADEIRA
0,90X2,10m
FERRAGENS CROMADAS
FOLHAS MACIÇAS



PLANTA BAIXA

OBSERVAÇÕES:
○ REFORÇO 40mm, EM MADEIRA, QUANDO ESQUADRIA FIXA EM COLUNA.

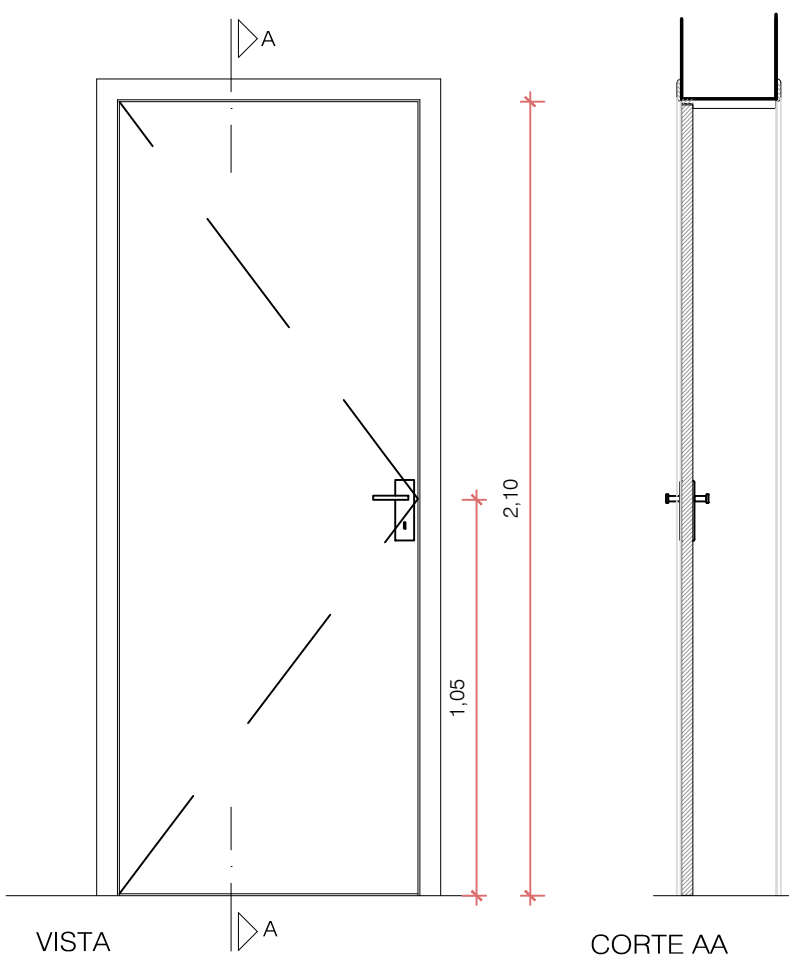
PM2
PORTA MADEIRA
0,80X2,10m
FERRAGENS CROMADAS
FOLHAS MACIÇAS



PLANTA BAIXA

OBSERVAÇÕES:
○ REFORÇO 40mm, EM MADEIRA, QUANDO ESQUADRIA FIXA EM COLUNA.

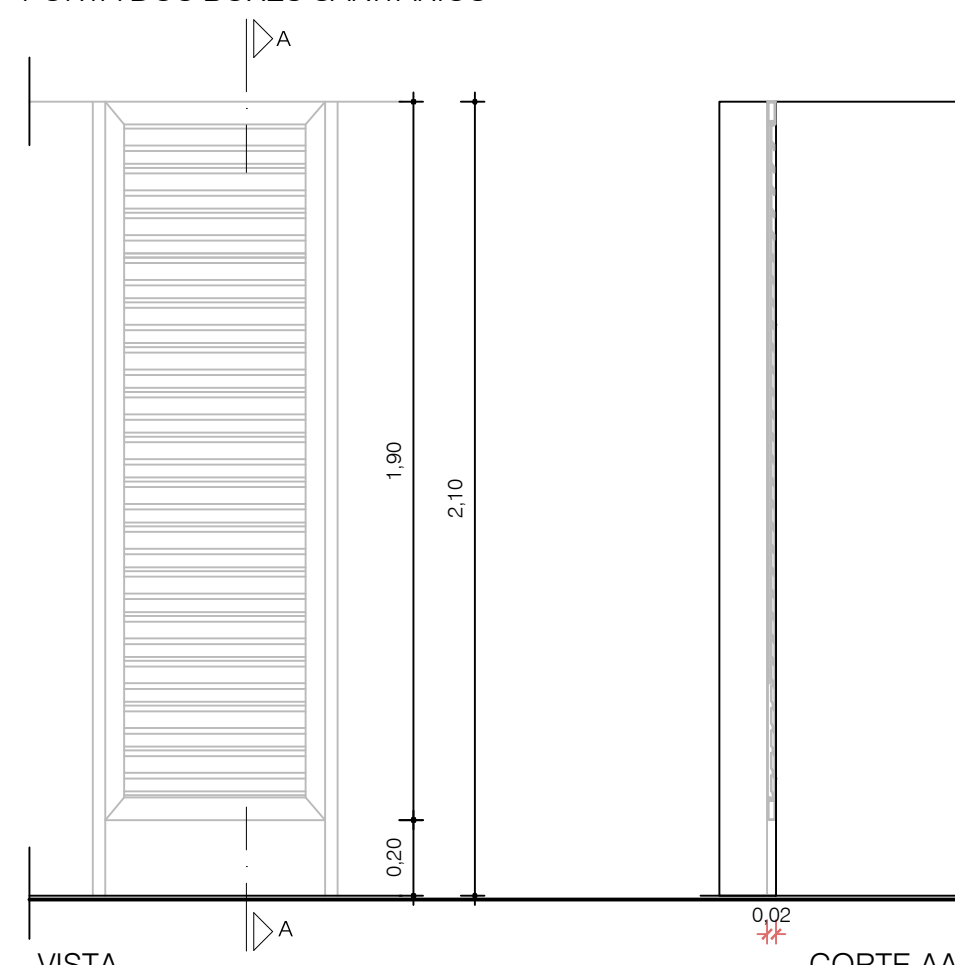
PM3
PORTA MADEIRA
0,70X2,10m
FERRAGENS CROMADAS
FOLHAS MACIÇAS



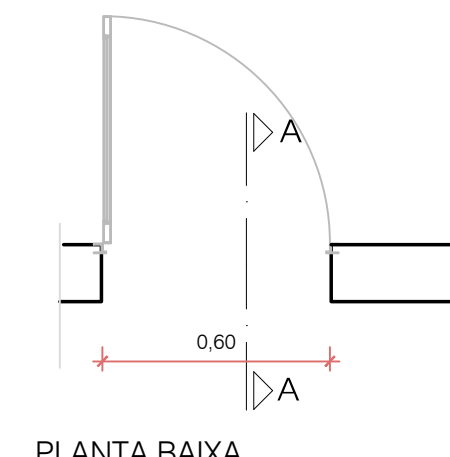
PLANTA BAIXA

OBSERVAÇÕES:
○ REFORÇO 40mm, EM MADEIRA, QUANDO ESQUADRIA FIXA EM COLUNA.

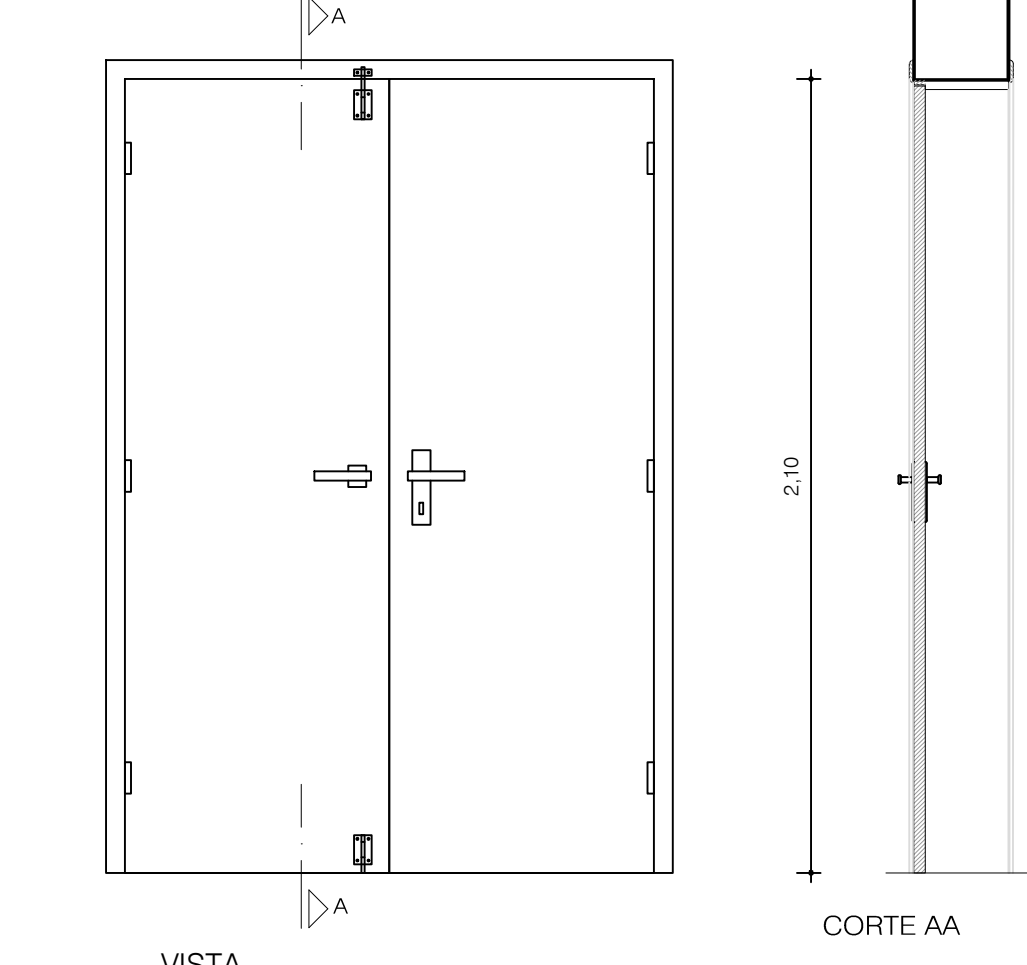
PORTAS DOS BOXES SANITÁRIOS - ALUMÍNIO
PA1
PORTA ALUMÍNIO ANODIZADO TIPO VENEZIANADA
0,60X1,90m
COM PUXADORES E TARJETA INTERNA
PORTA DOS BOXES SANITÁRIOS



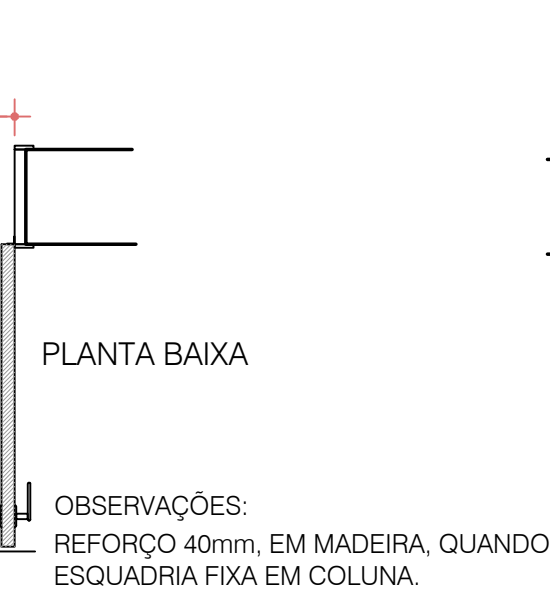
PLANTA BAIXA



PM5
PORTA MADEIRA
2X 0,80/2,10m
FERRAGENS CROMADAS
FOLHAS MACIÇAS

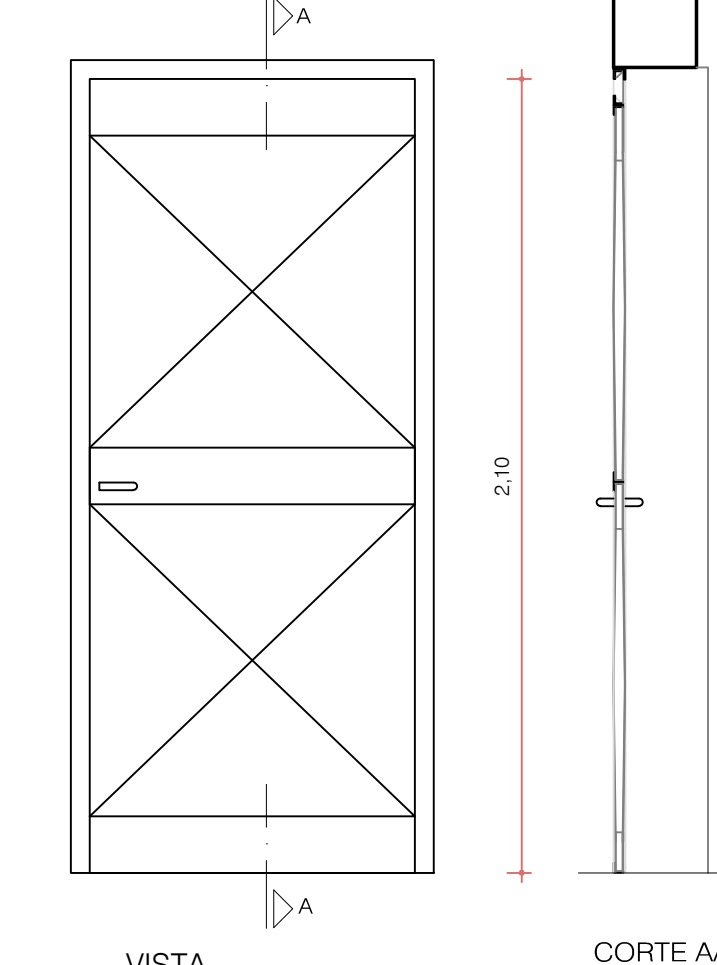


PLANTA BAIXA

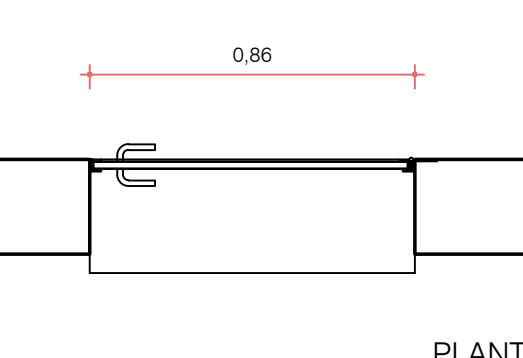


OBSERVAÇÕES:
○ REFORÇO 40mm, EM MADEIRA, QUANDO ESQUADRIA FIXA EM COLUNA.

PORTA CORTA FOGO 1
CONFORME NORMA PPCL
NBR 11785
0,86/2,10m

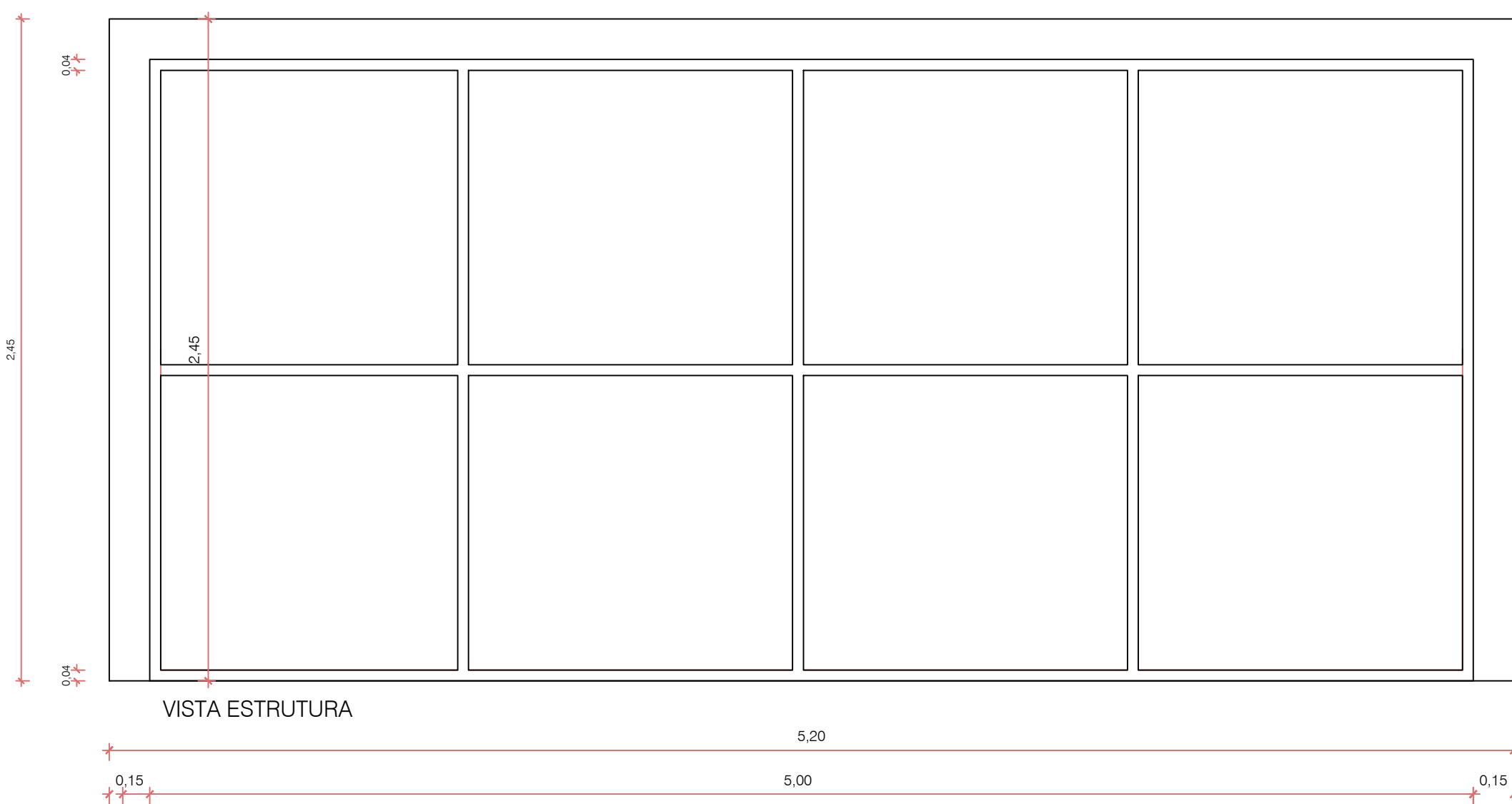


PLANTA BAIXA

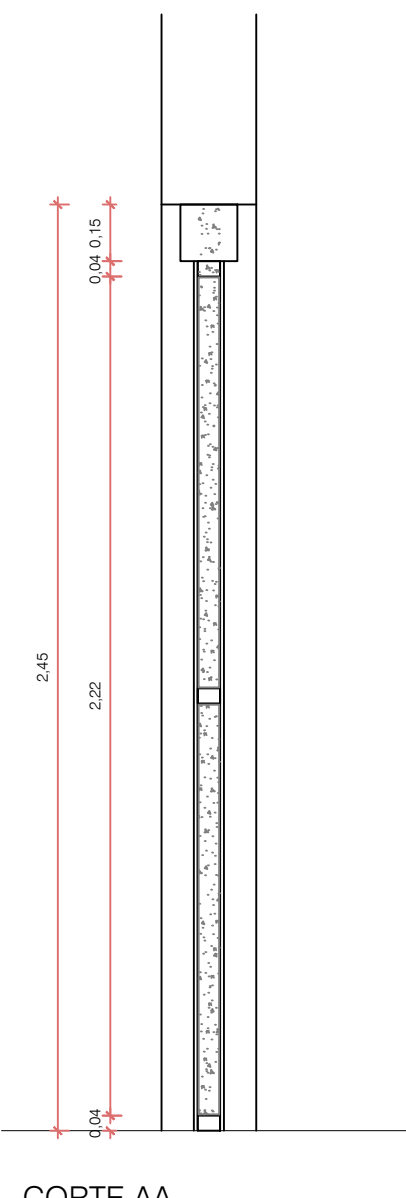


OBSERVAÇÕES:
○ REFORÇO 40mm, EM MADEIRA, QUANDO ESQUADRIA FIXA EM COLUNA.

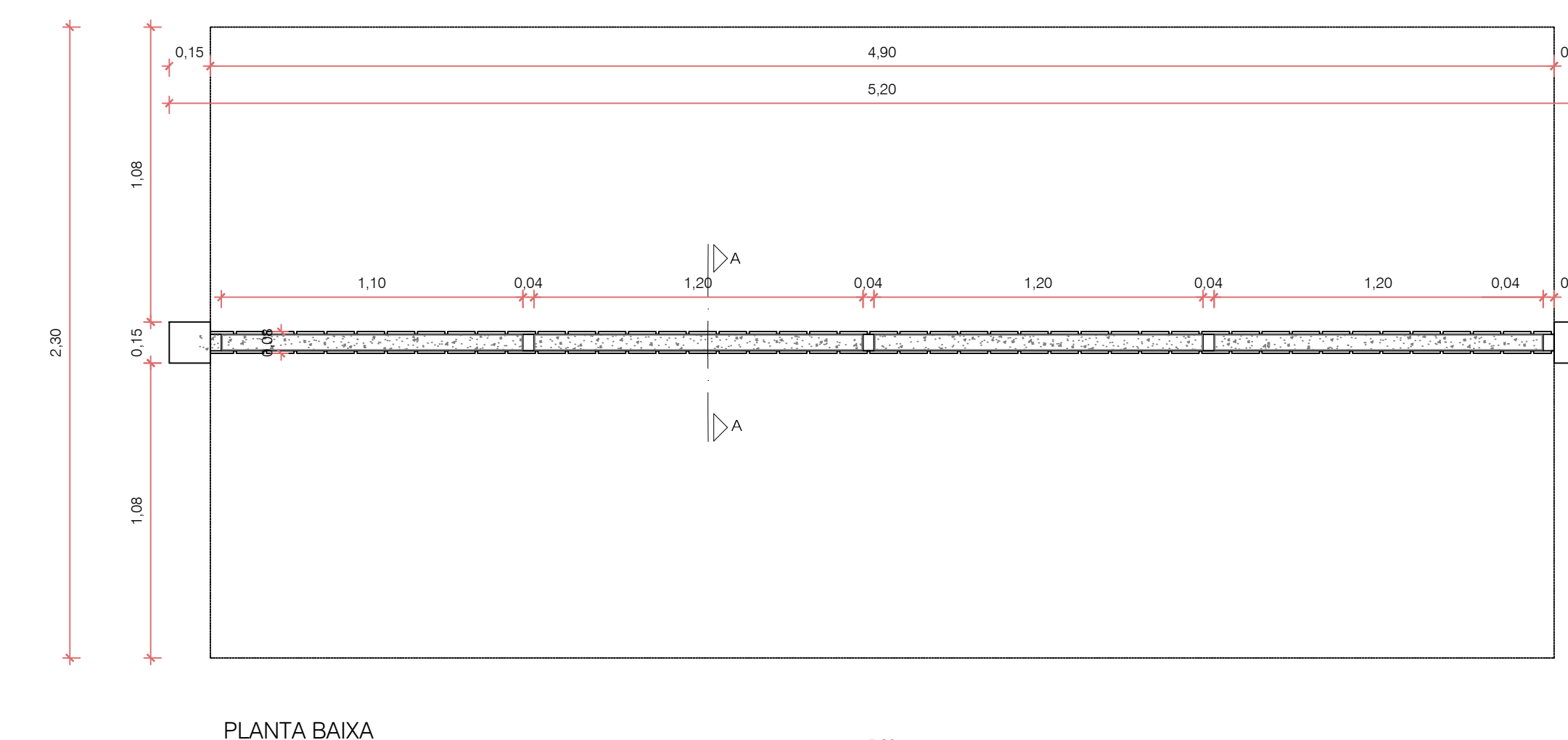
PORTÃO DE CONTRAPESO
ESTRUTURA DE AÇO REVESTIDA COM MADEIRA
VÃO 5,20X2,45m - MEDIR NO LOCAL



VISTA ESTRUTURA

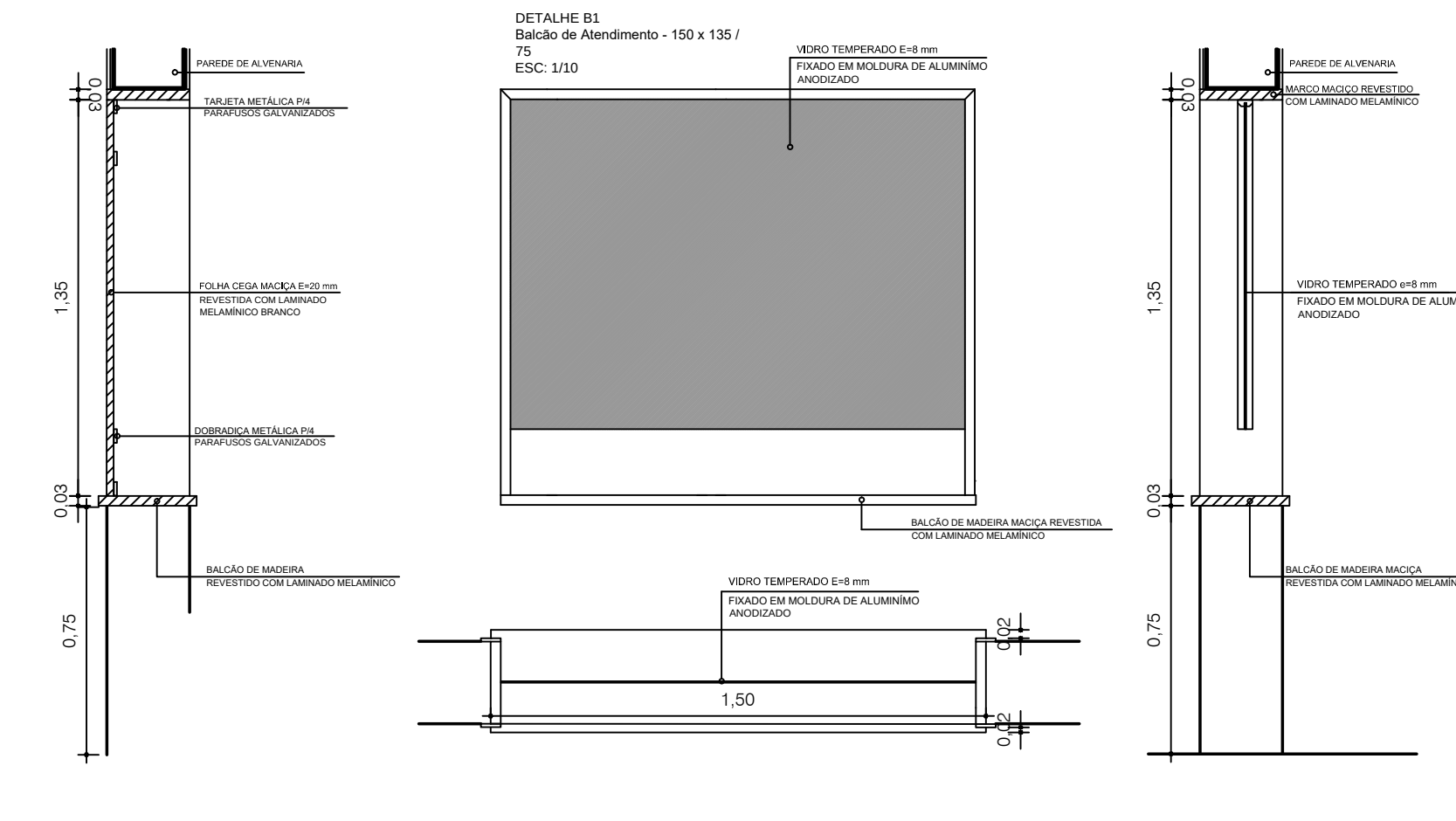
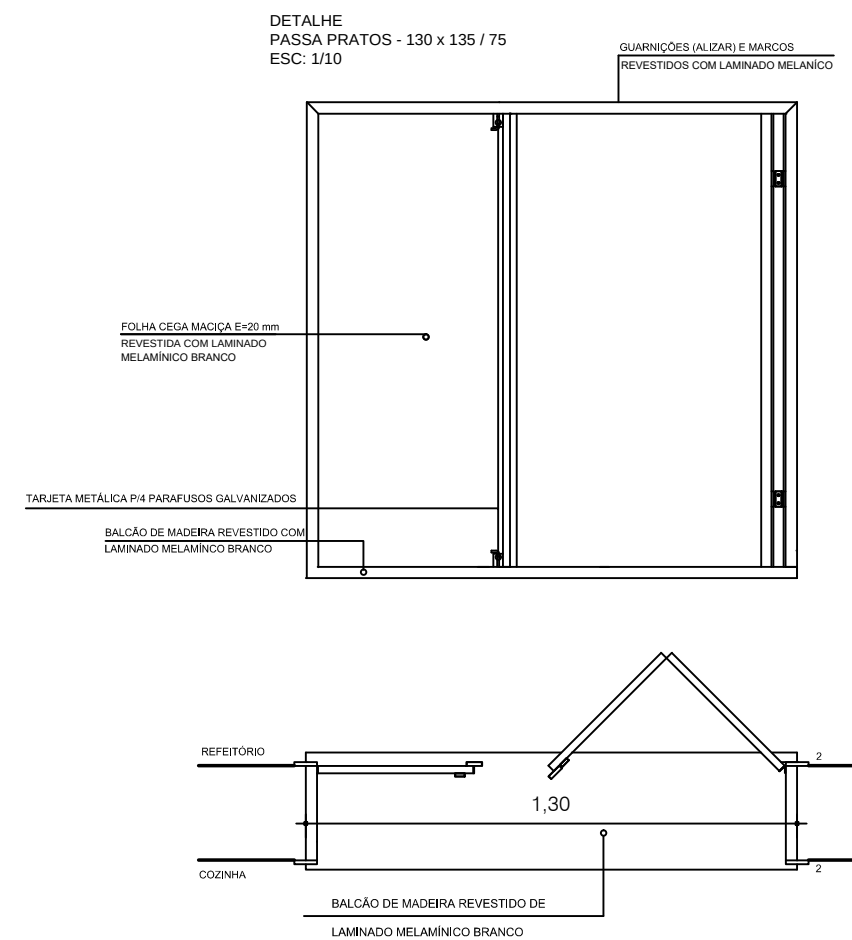


CORTE AA

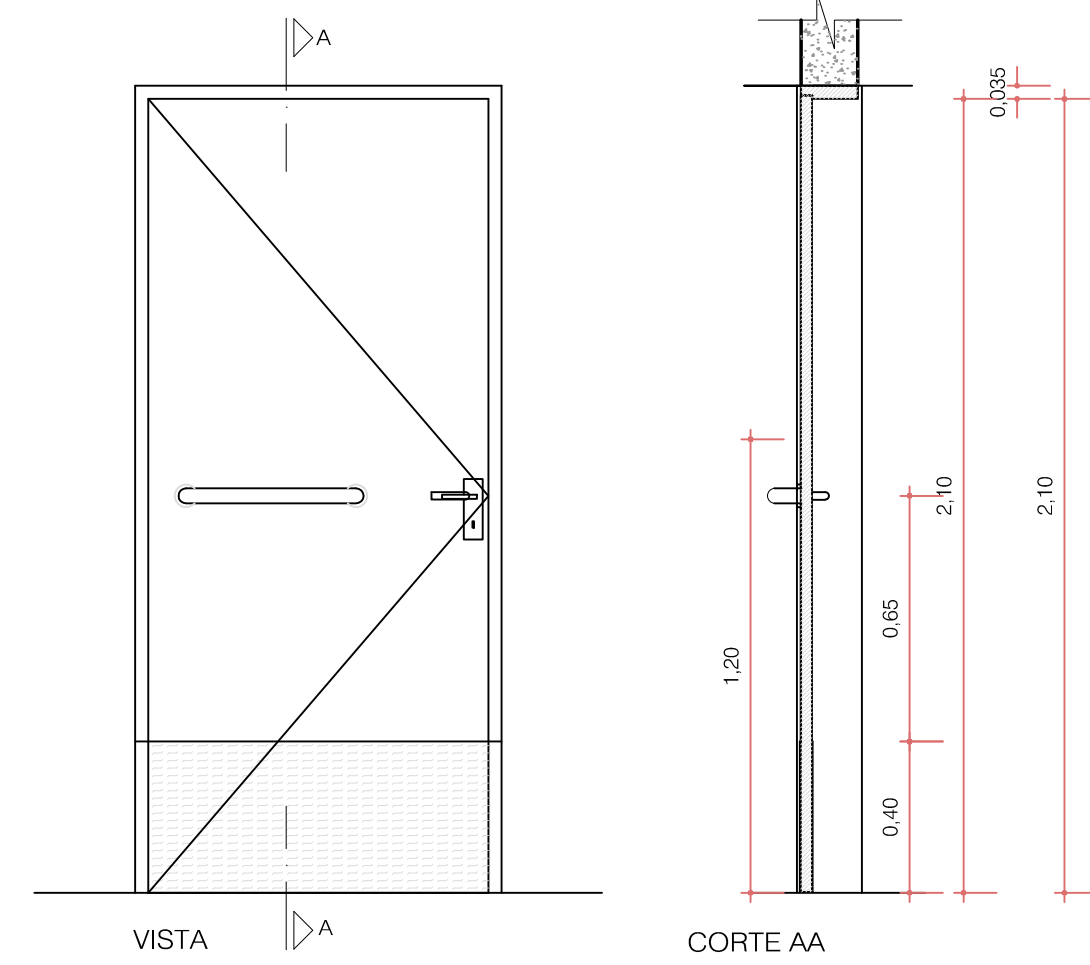


PLANTA BAIXA

MARCO (GOLEIRA):
TUBOS DE AÇO, 150X150mm, ESP, 2mm
ESTRUTURA PORTA:
TUBOS DE AÇO 60X30mm, ESP, 2mm
PINGADEIRA BASALTO TEAR
FECHAMENTO:
LAMBRI DE MADEIRA, FIXAS NA ESTRUTURA DA PORTA

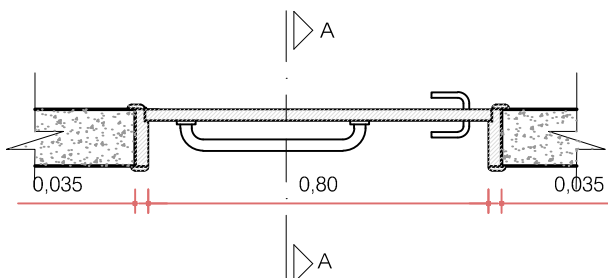


PM PNE
PORTA MADEIRA
0,80X2,10m
FERRAGENS CROMADAS
FOLHAS MACIÇAS
BARRA INFERIOR EM LÂMINA AÇO INOX.



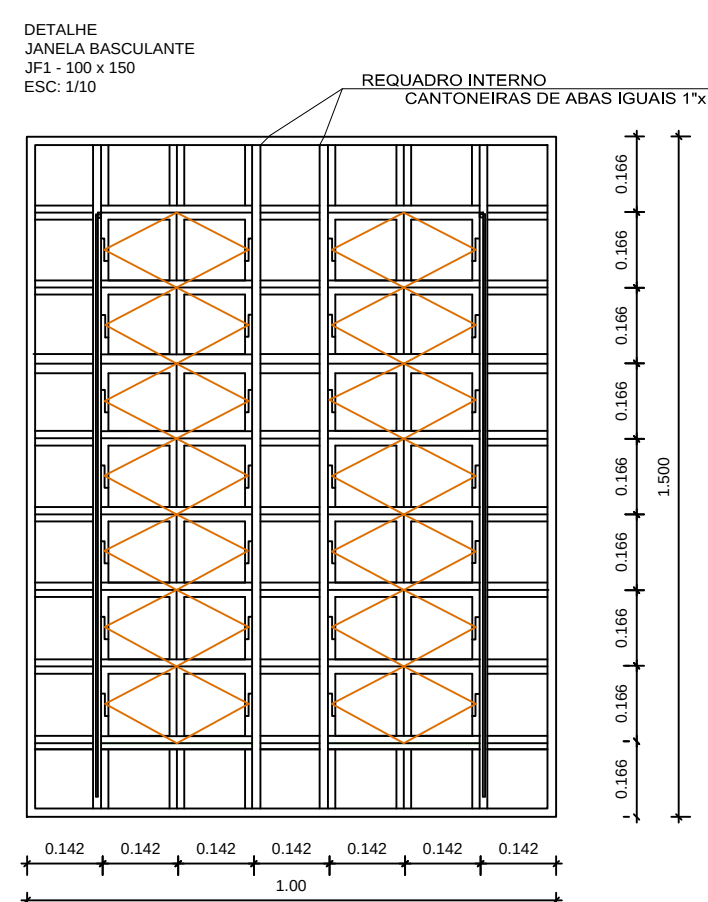
VISTA

CORTE AA



PLANTA BAIXA

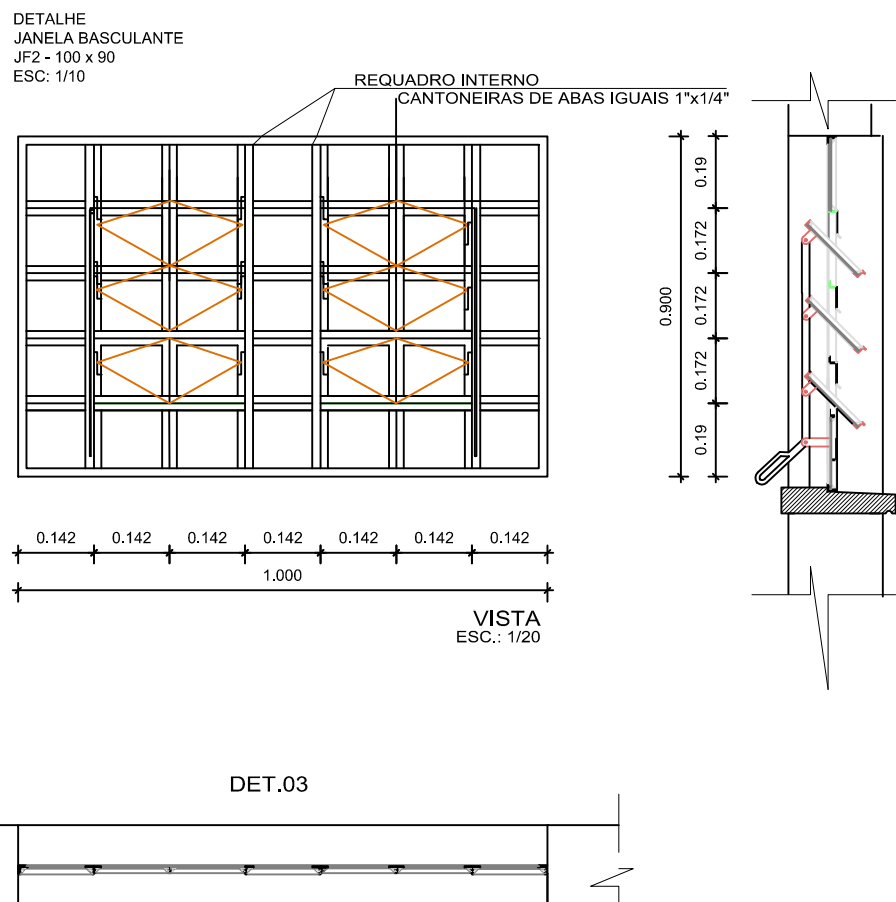
OBSERVAÇÕES:
○ REFORÇO 40mm, EM MADEIRA, QUANDO ESQUADRIA FIXA EM COLUNA.
OBS.: CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
ALTURA DO COMANDO 1,20m
VÃO LIVRE 0,80/2,10m



DET.01

VISTA

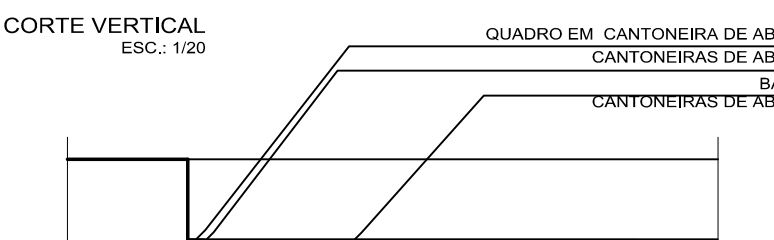
CORTE AA



DET.02

VISTA

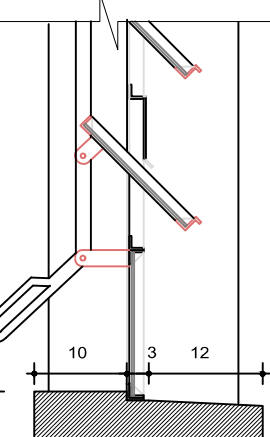
CORTE AA



DET.03

VISTA

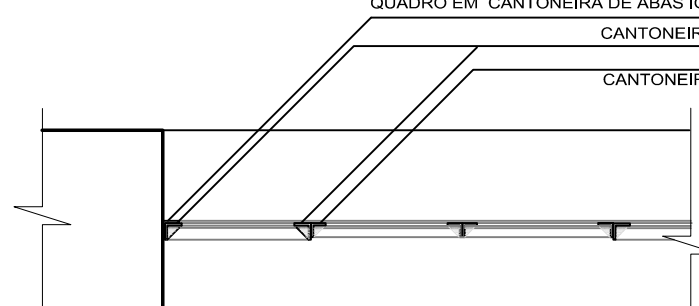
CORTE AA



DET.04

VISTA

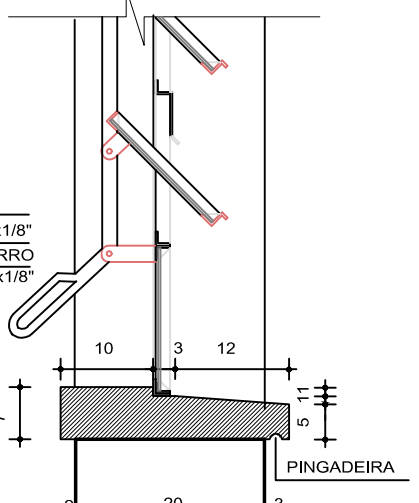
CORTE AA



DET.05

VISTA

CORTE AA

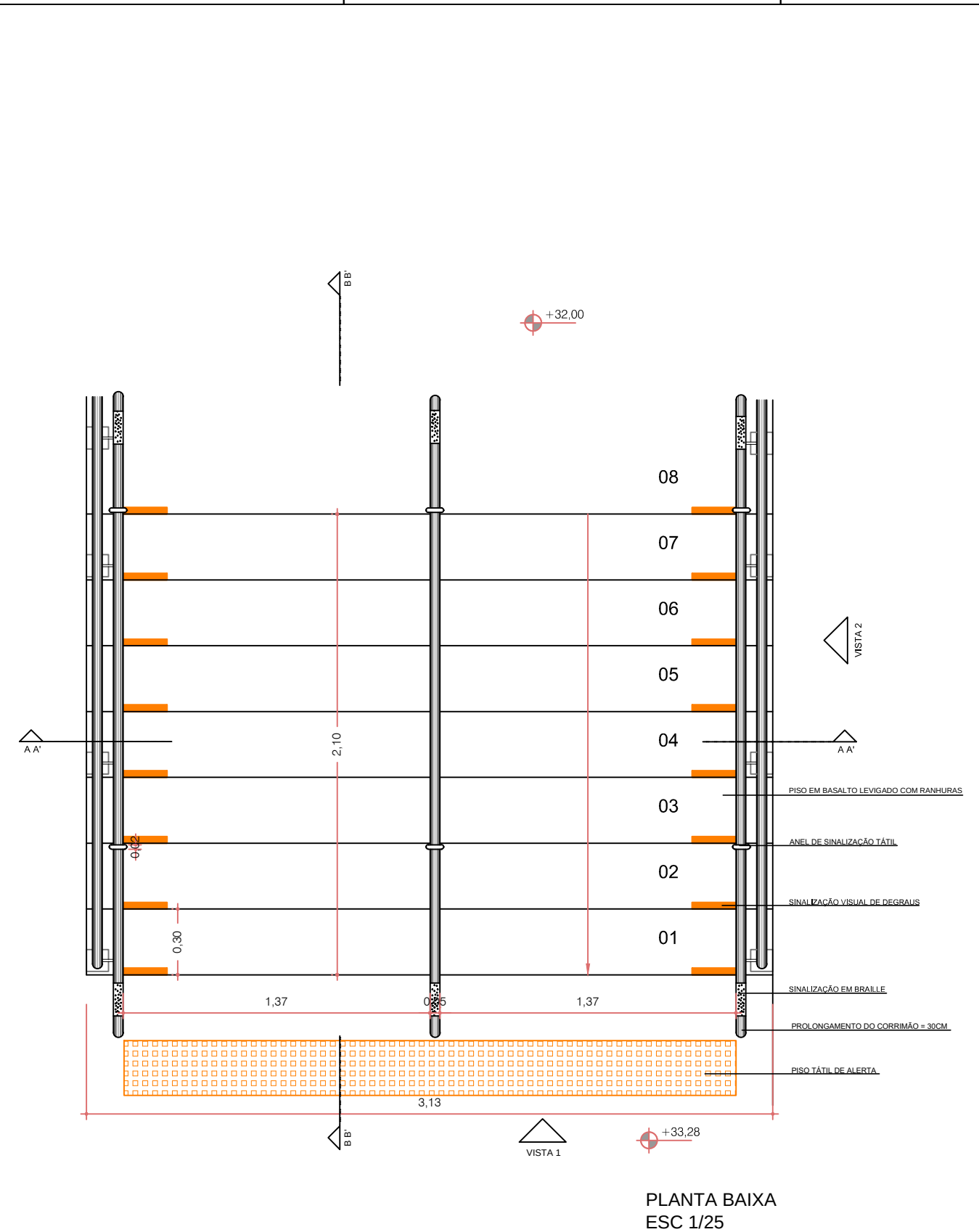


DET.06

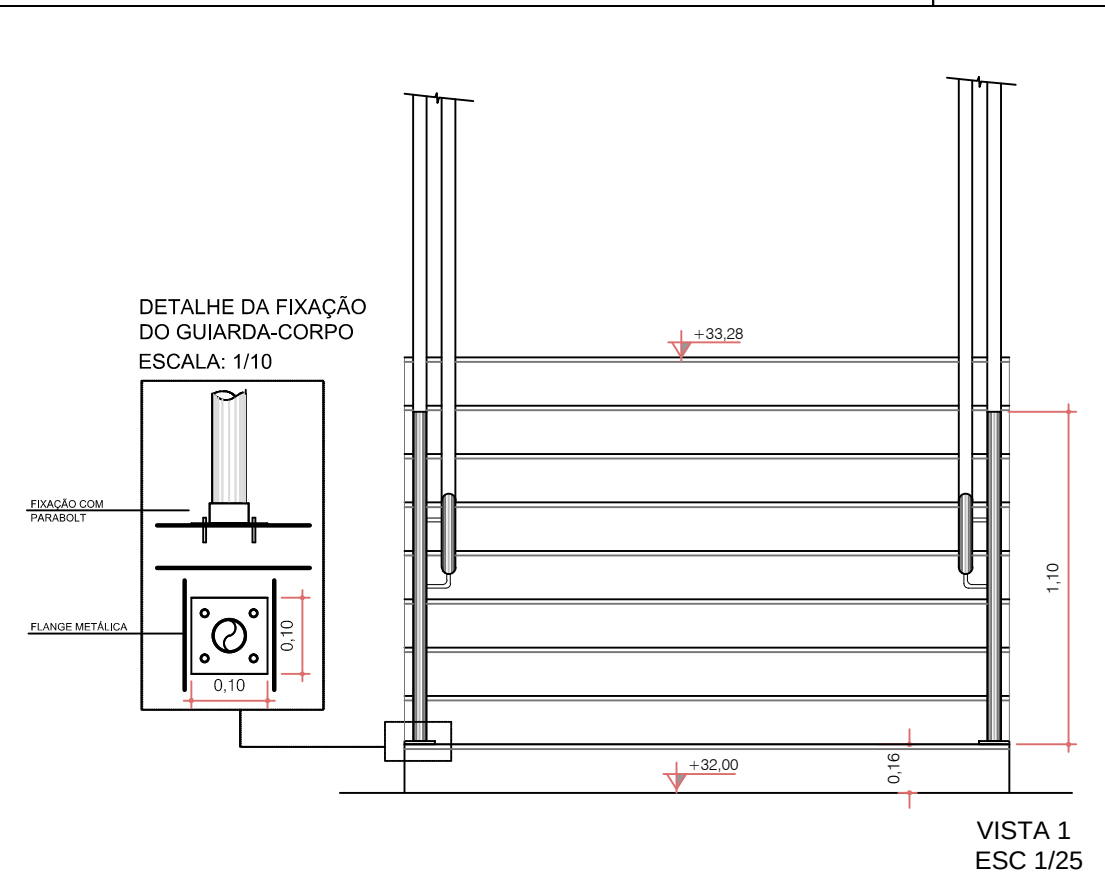
VISTA

CORTE AA

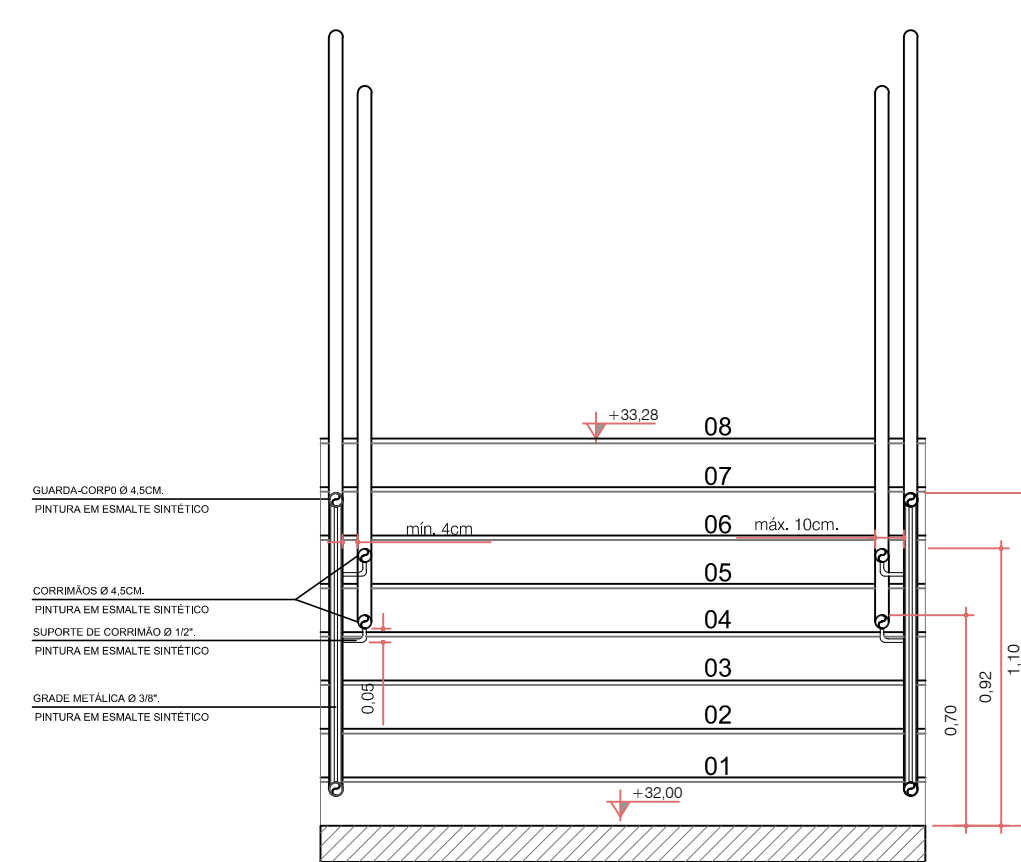
02	Comprovação dos projetos	Mauricio
03	Ajuste do Projeto Arquitetônico	Fabiane
04	Estudo Técnico	Fabiane
REVISÃO	OBSERVAÇÕES	DESENHO DATA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOAS		
ESCritório de ENGENHARIA e ARQUITETURA		
Rua Getúlio Vargas, 5501 - Canoas - RS		
Av. Cel. Aparício Borges, 965 - Porto Alegre - RS		
(51) 3038-4799		
encop@encop.com		
encop		
OBRA EMEF GENERAL NETO		
ENDEREÇO Rua José Danilo Menezes		
ETAPA PROJETO ARQUITETÔNICO		
CONTEÚDO DETALHE DE ESQUADRIAS		
PROJETO		
RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA Eng. Cel. Luciano Borges - CREA RS 98.454-D		
RESPONSÁVEL TÉCNICO Arq. e Urb. Marcia Roseli Gaber - CAUA 18851-6		
PROPRIETÁRIO Prefeitura de Canoas		
DATA 13/01/2017		
ÁREA 2,630,00		
ESCALA INDICADA		



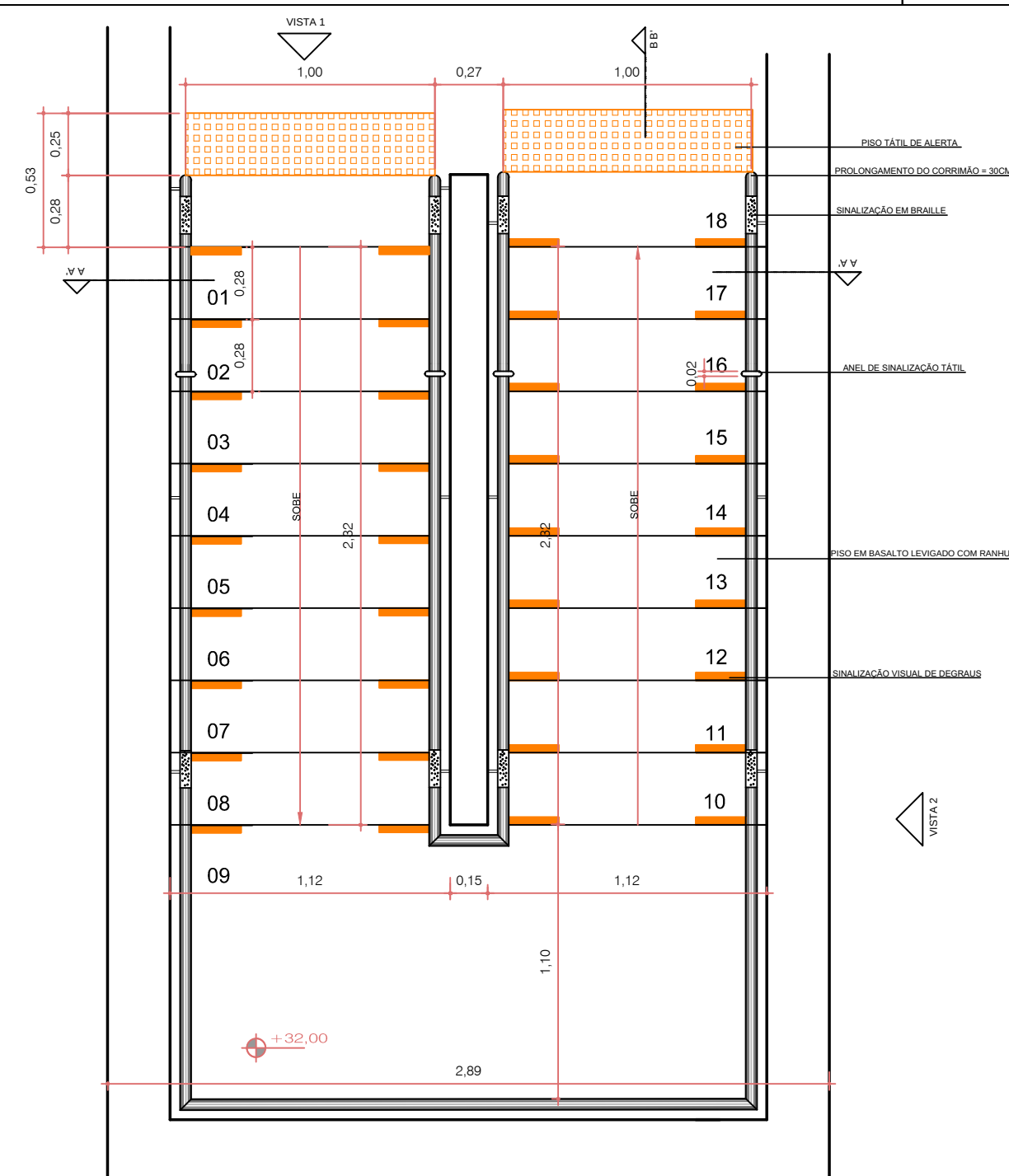
PLANTA BAIXA
ESC 1/25



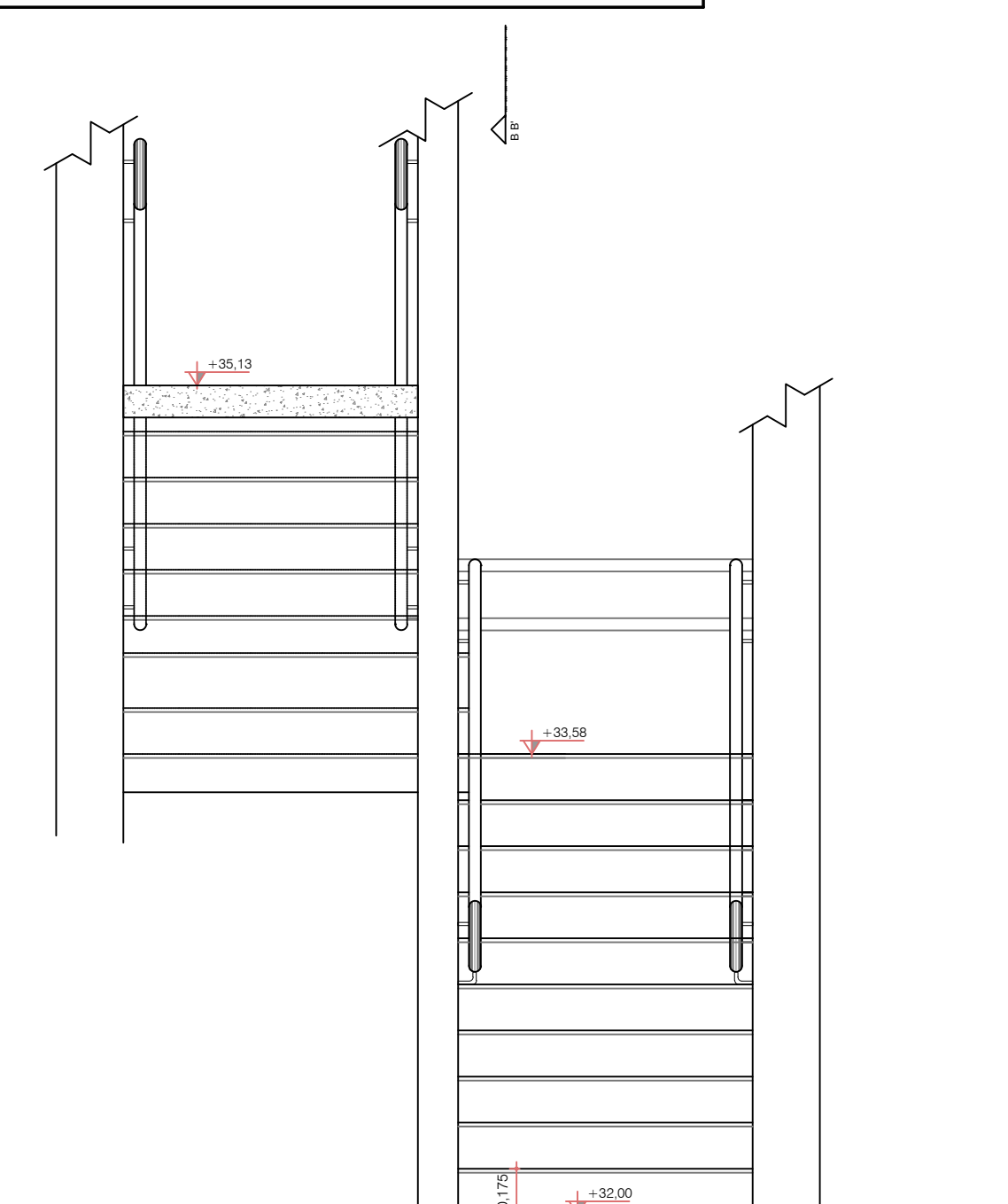
VISTA 1
ESC 1/25



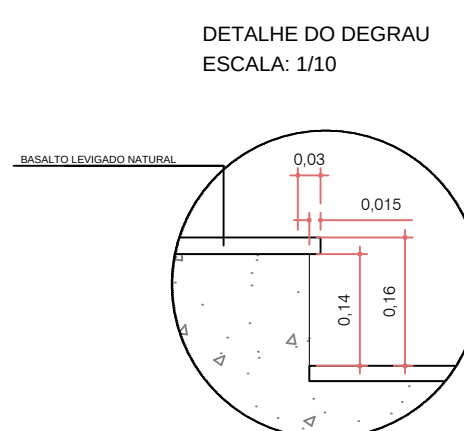
CORTE AA'
ESC 1/25



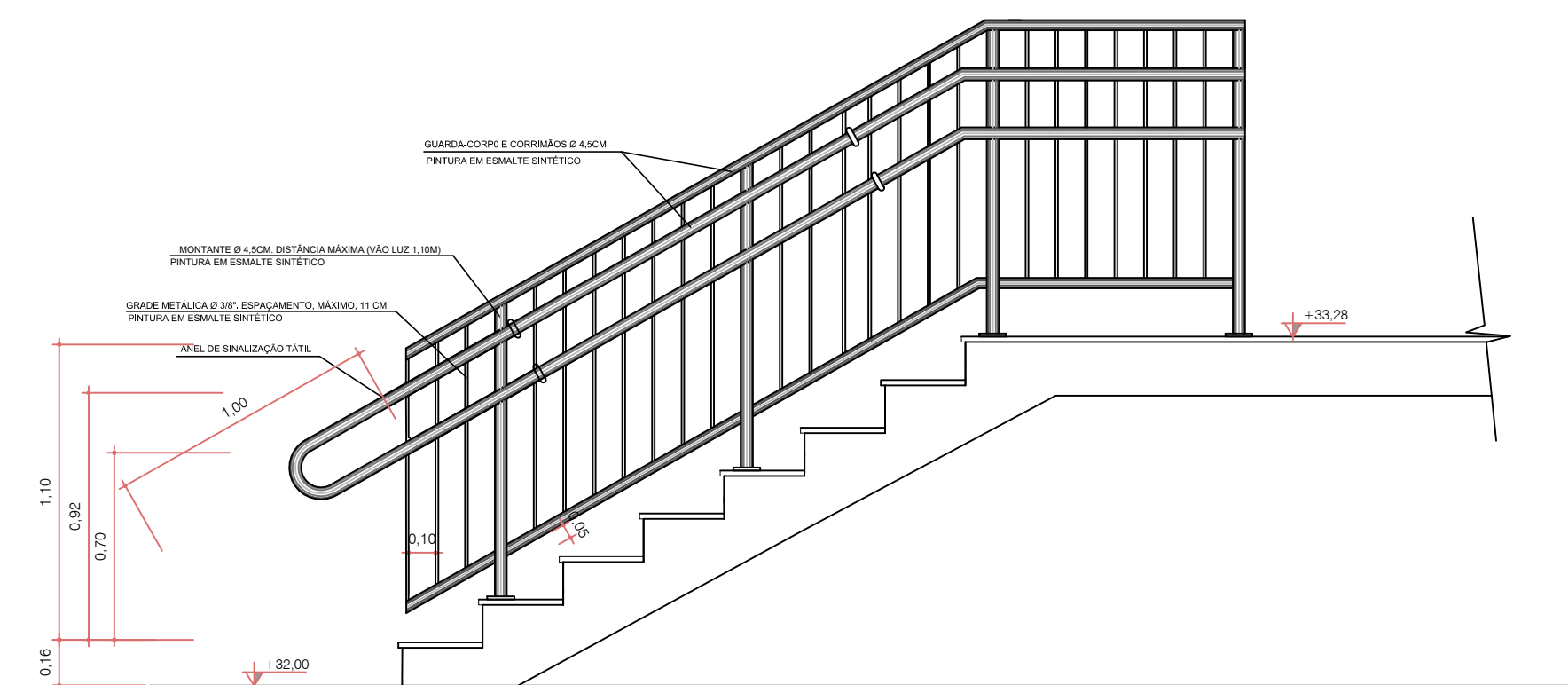
VISTA 2
ESC 1/25



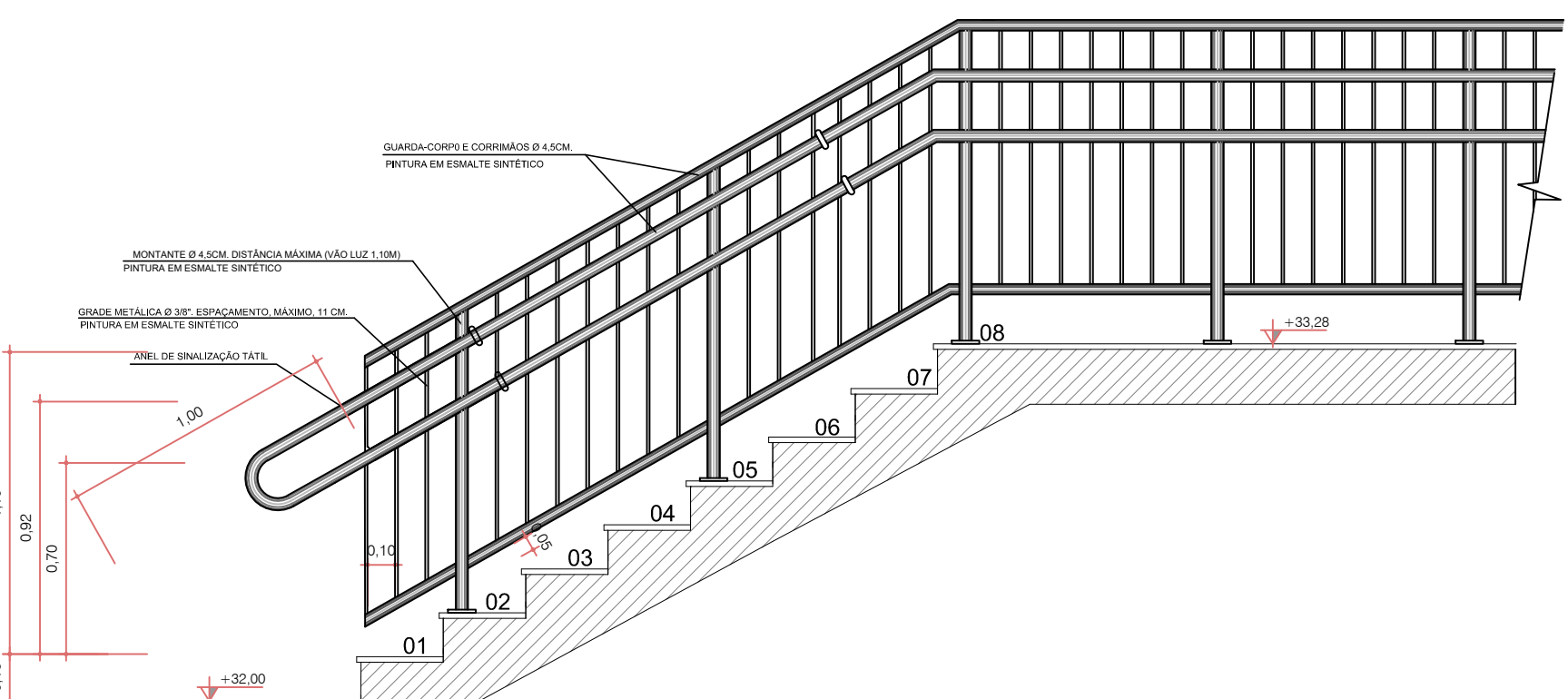
VISTA 1
ESC 1/25



DETALHE DO DEGRAU
ESCALA: 1/10

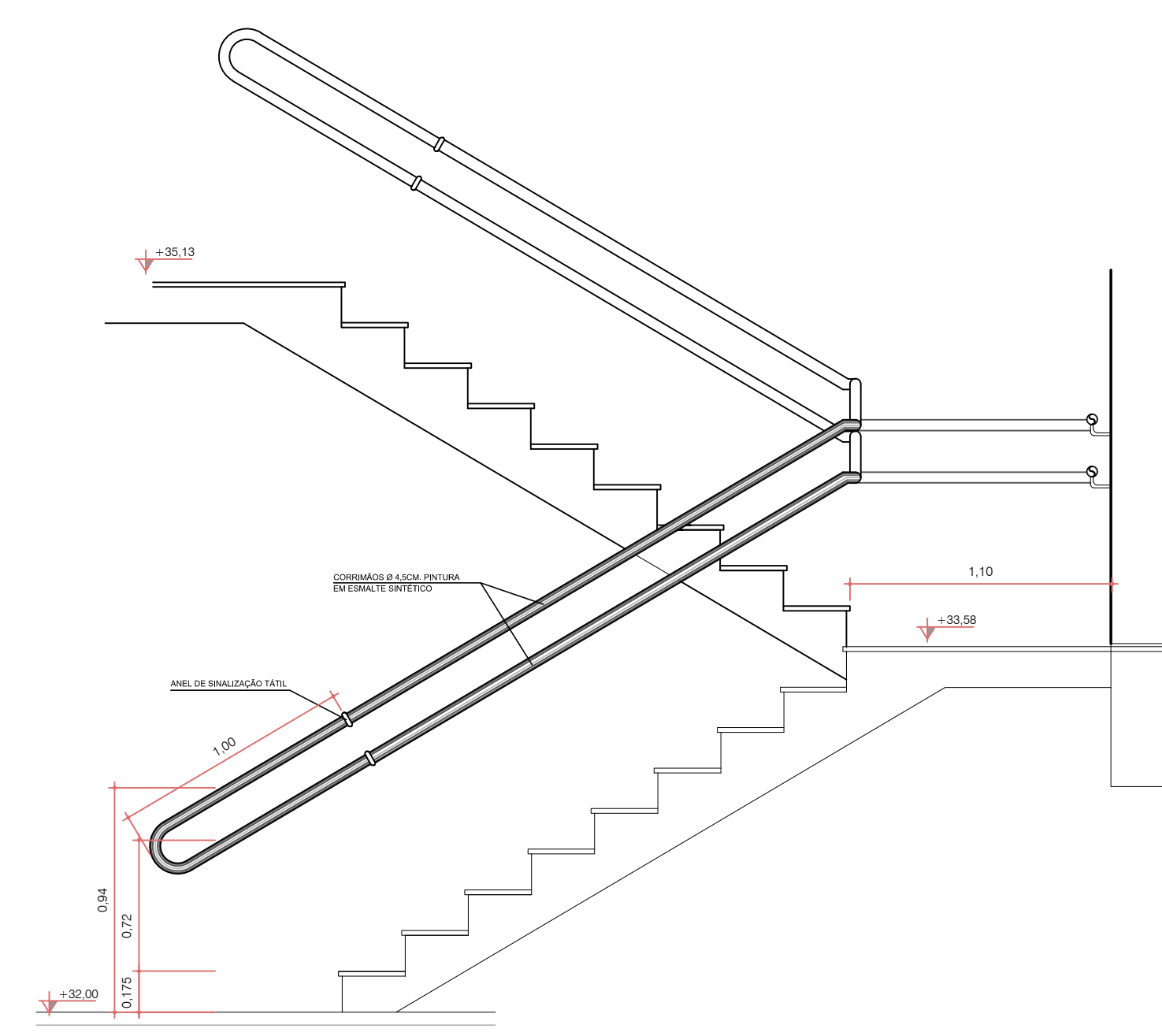


VISTA 2
ESC 1/25

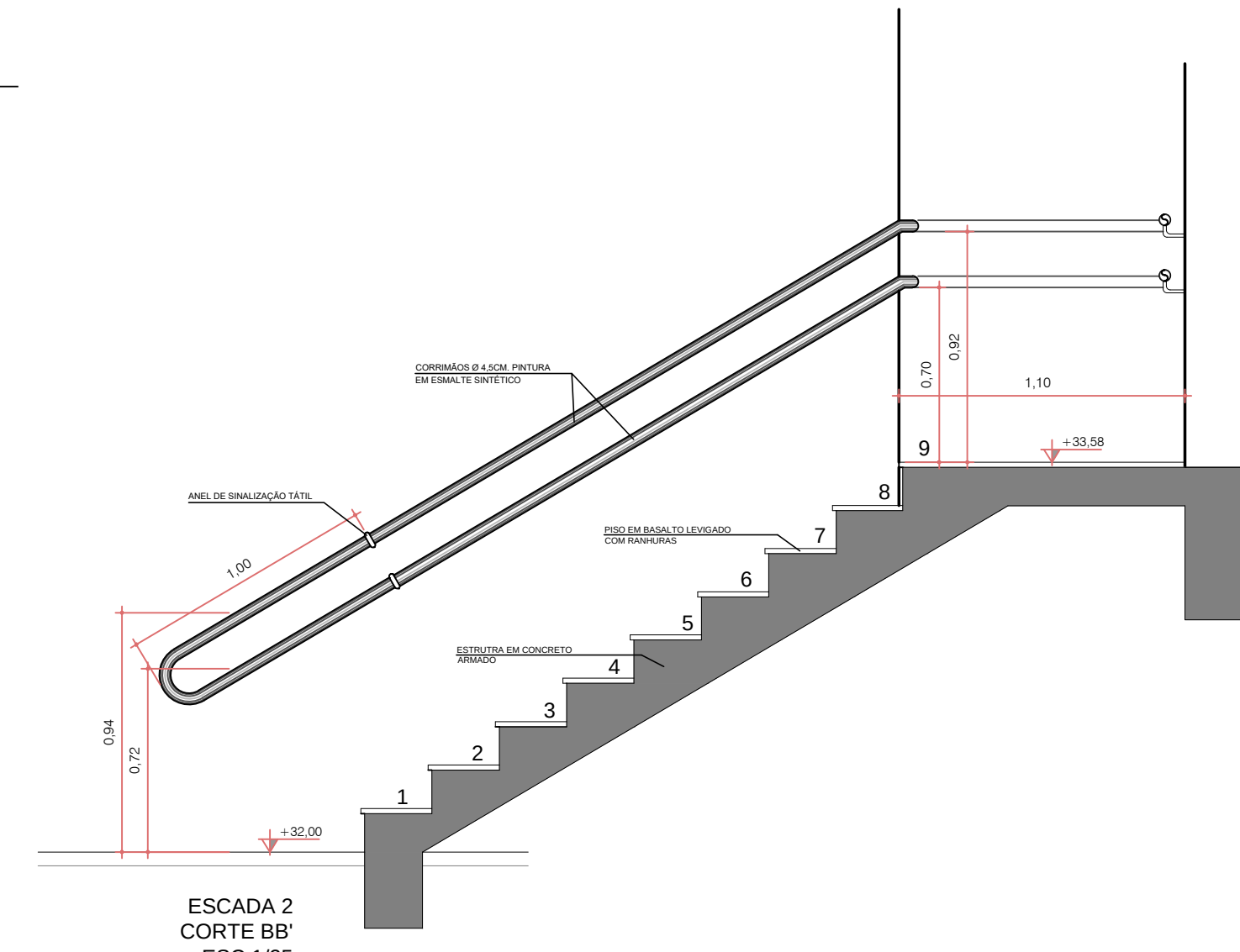


CORTE BB'
ESC 1/25

Escada 01
Alt. degrau=0,16cm
Base degrau= 0,30cm
Alt. corrimão= 0,70m
Alt. corrimão= 0,92m
A= 15,73 m²

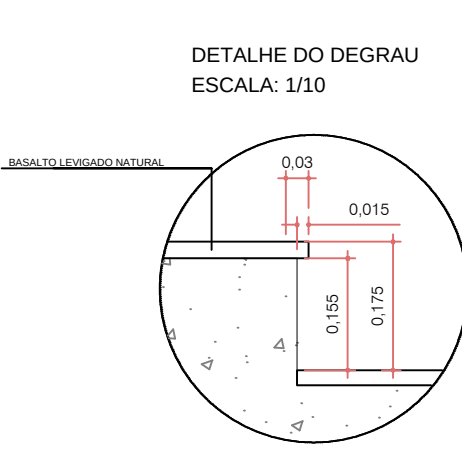


VISTA 1
ESC 1/25

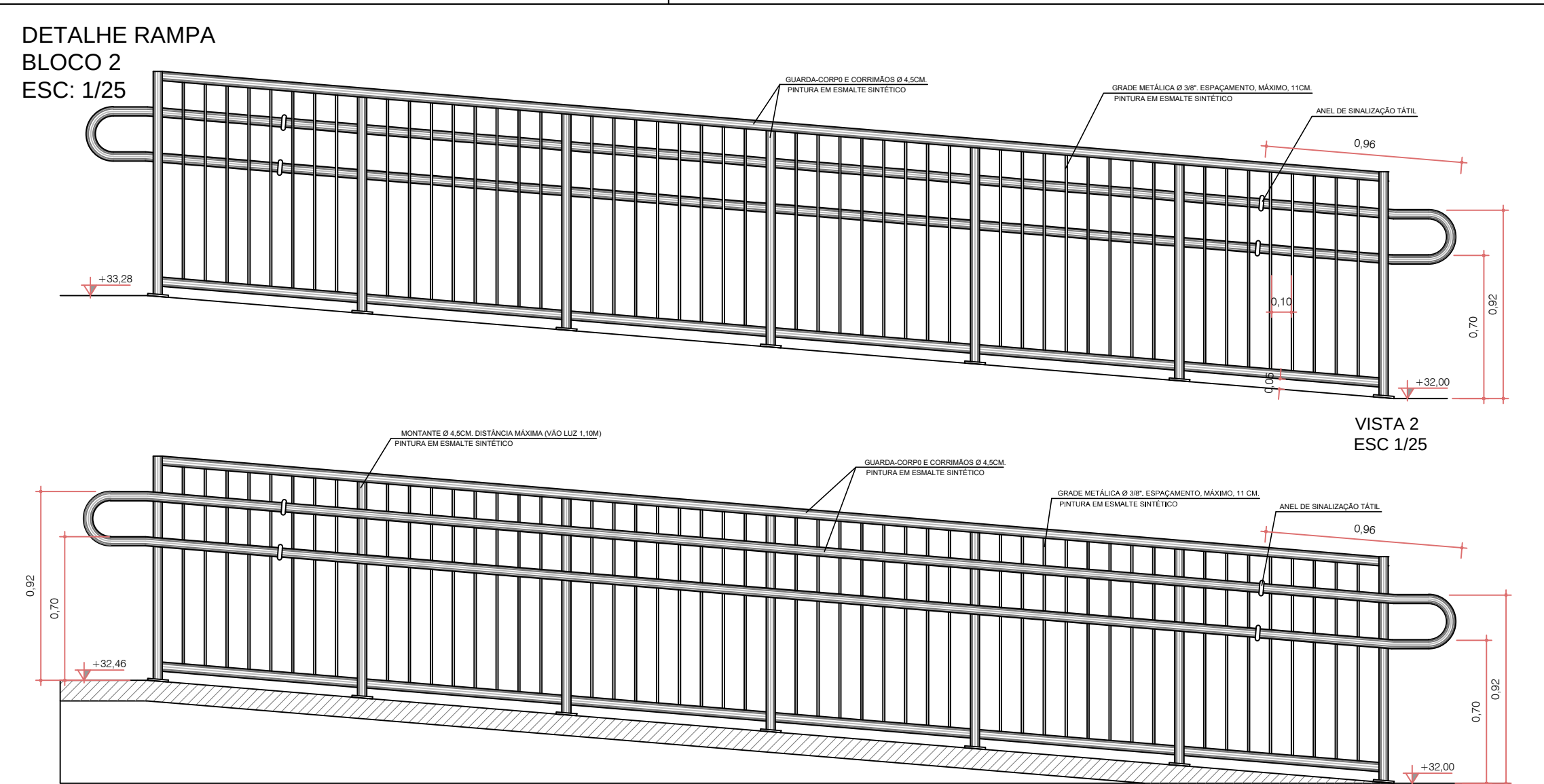


VISTA 2
ESC 1/25

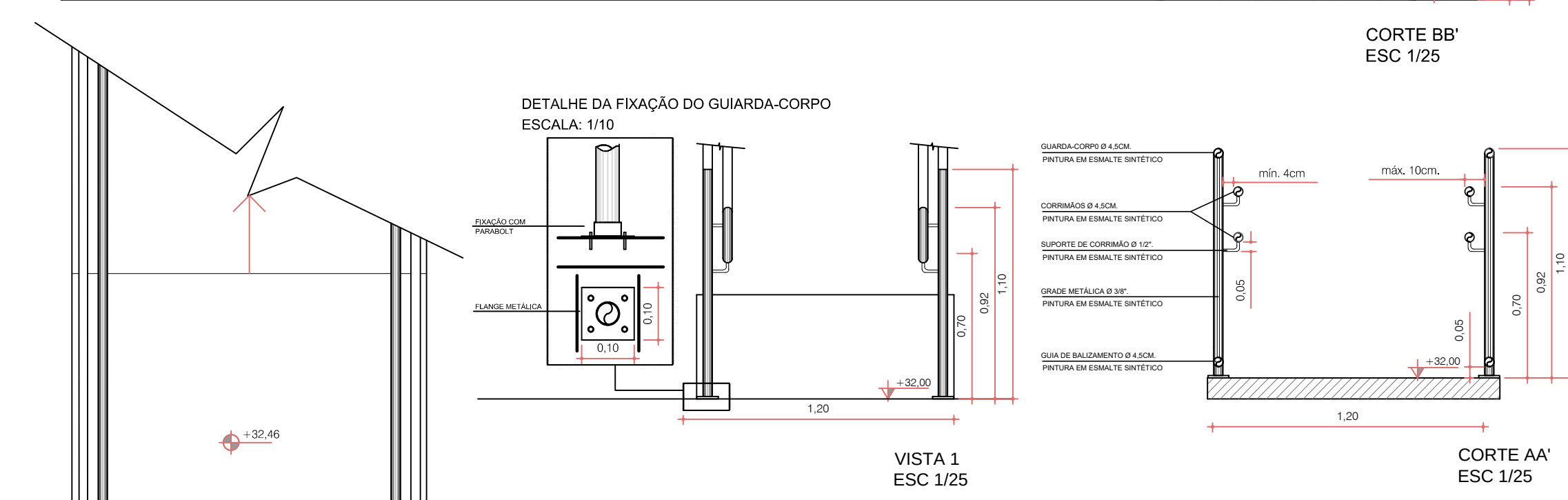
Escada Protegida
Alt. degrau=0,175 cm
Base degrau= 0,28 cm
Alt. corrimão= 70 cm
Alt. corrimão= 92 cm
A= 14,025 m²



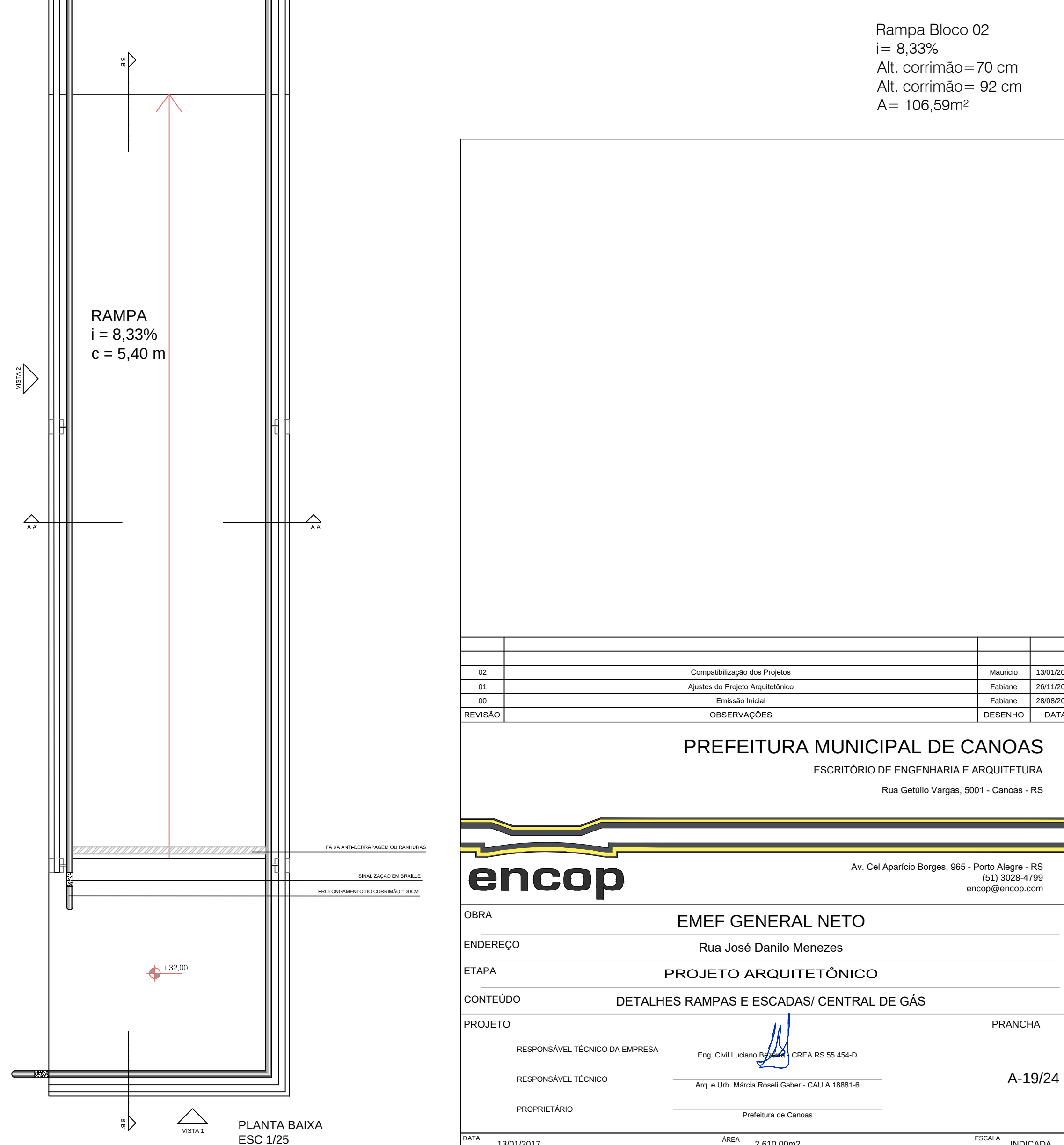
DETALHE DO DEGRAU
ESCALA: 1/10



VISTA 2
ESC 1/25



CORTE AA'
ESC 1/25

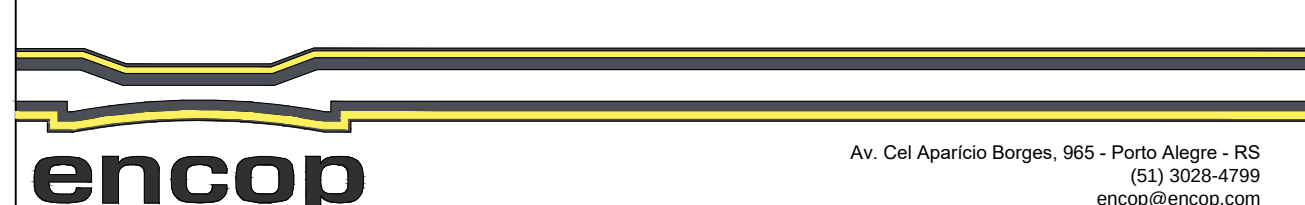


PLANTA BAIXA
ESC 1/25

Rampa Bloco 02
i= 8,33%
Alt. corrimão= 70 cm
Alt. corrimão= 92 cm
A= 106,59m²

02	Compilção dos Projetos	Mauricio	13/01/2017
01	Ajustes do Projeto Arquitetônico	Fabiane	26/11/2015
00	Emissão Inicial	Fabiane	28/08/2015
REVISÃO	OBSERVAÇÕES	DESENHO	DATA

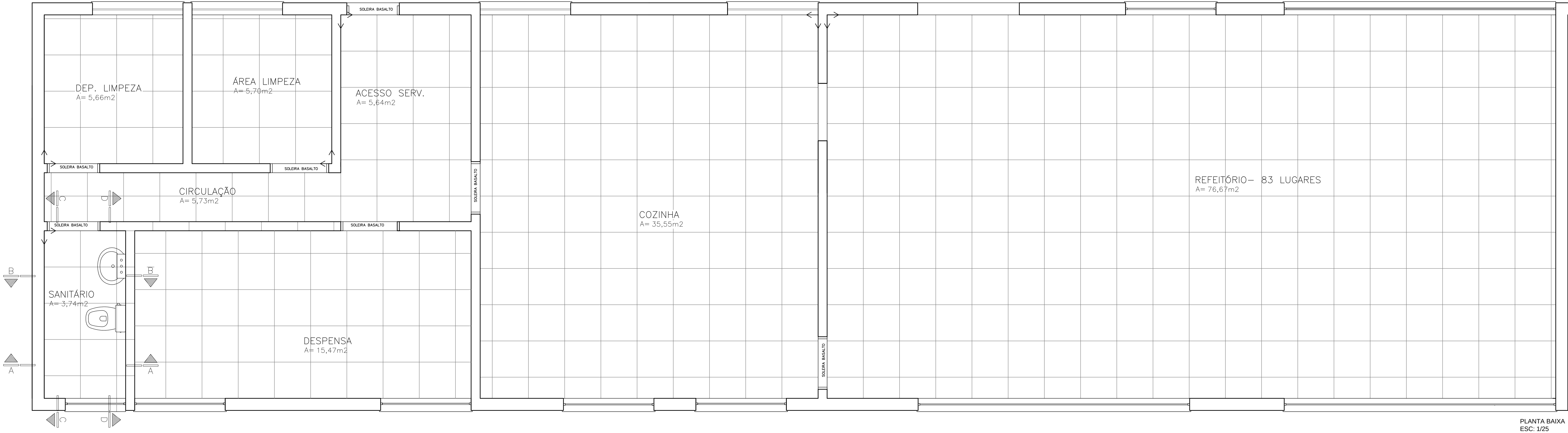
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOAS
ESCRITÓRIO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA
Rua Getúlio Vargas, 5001 - Canoas - RS



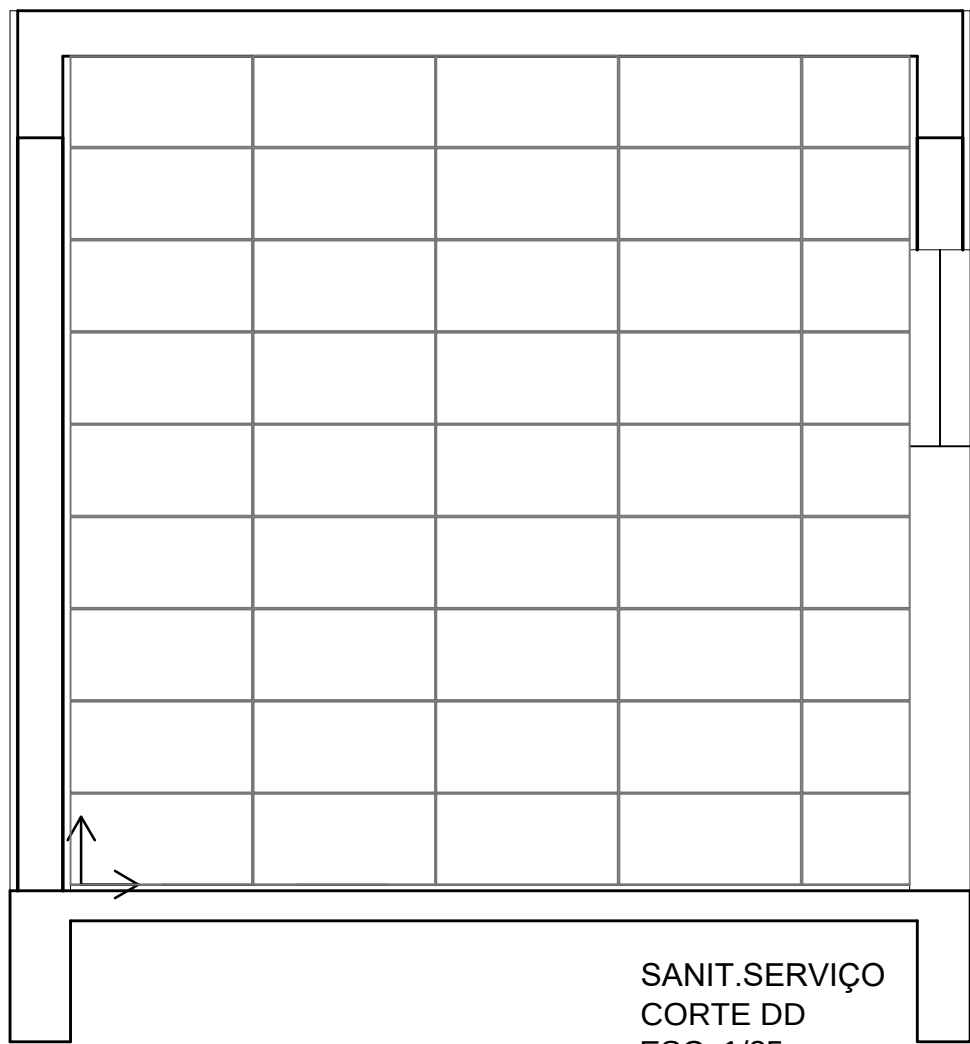
Av. Cel Aparício Borges, 965 - Porto Alegre - RS
(51) 3028-4799
encop@encop.com

OBRA	EMEF GENERAL NETO	PRANCHA
ENDEREÇO	Rua José Danilo Menezes	
ETAPA	PROJETO ARQUITETÔNICO	
CONTEÚDO	DETALHES RAMPAS E ESCADAS/ CENTRAL DE GÁS	
PROJETO		
RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA	Eng. Civil Luciano B. CREA RS 15.454-D	
RESPONSÁVEL TÉCNICO	Arq. e Urb. Marcos Rossi Guter - CAU A 18981-6	A-19/24
PROPRIETÁRIO	Prefeitura de Canoas	
DATA	13/01/2017	
ÁREA	2.610,00m²	
ESCALA	INDICADA	

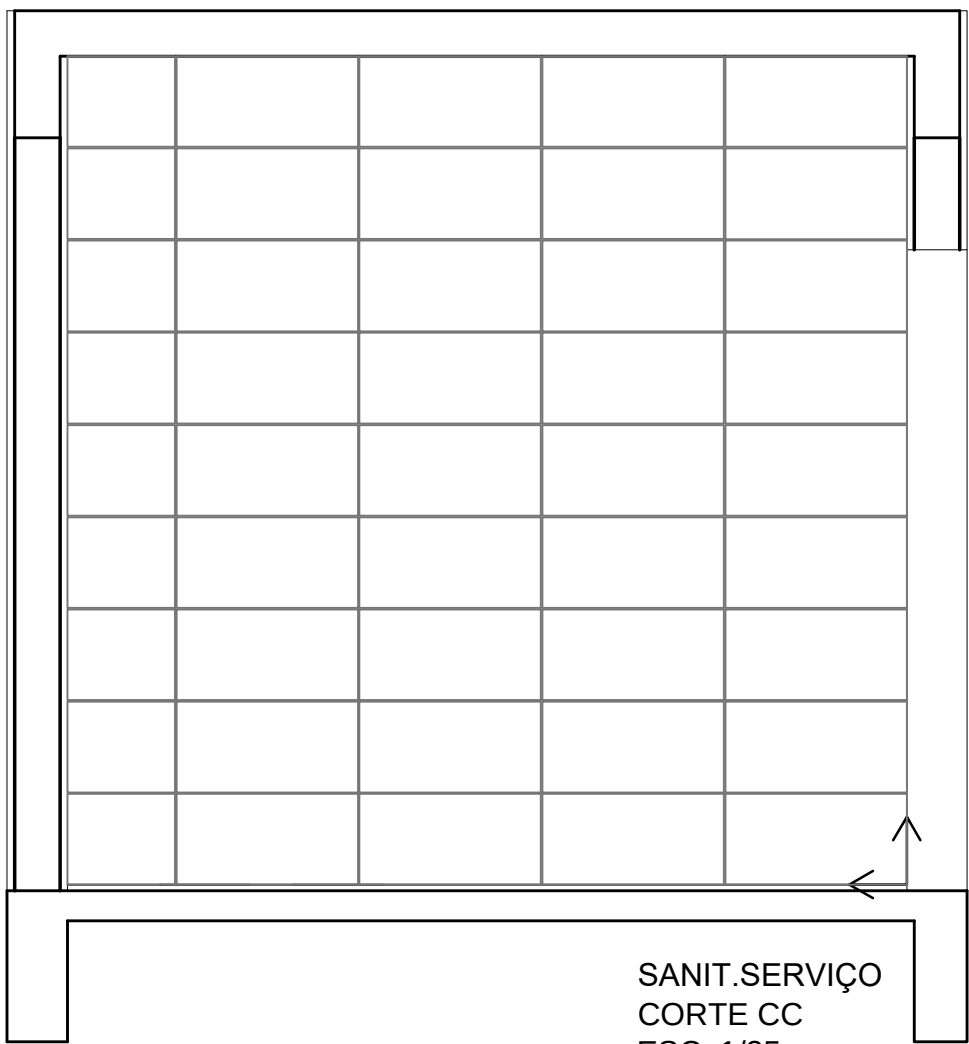
DETALHE DE PÁGINAÇÃO
DOS SANITÁRIOS MASC./FEM.



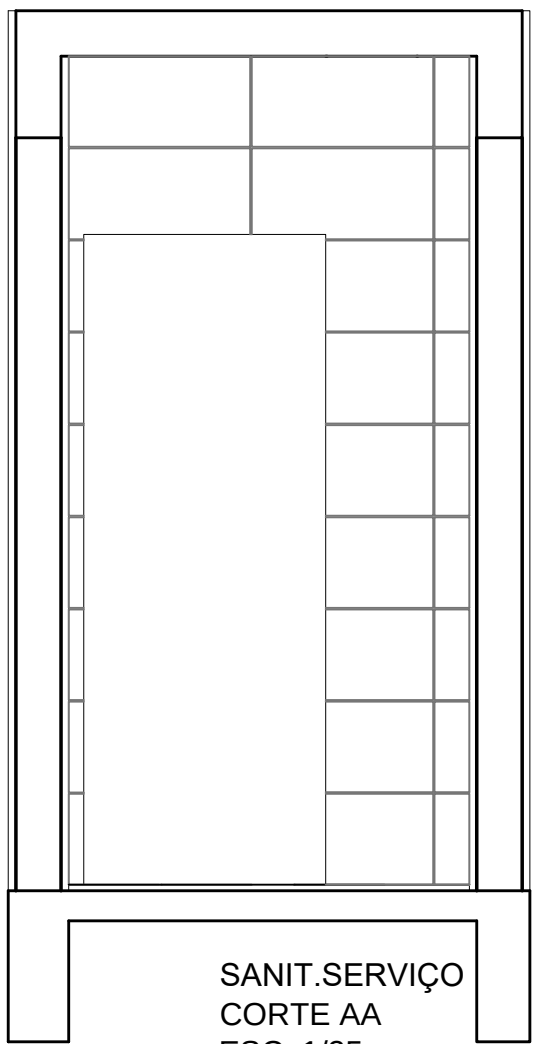
PLANTA BAIXA
ESC: 1/25



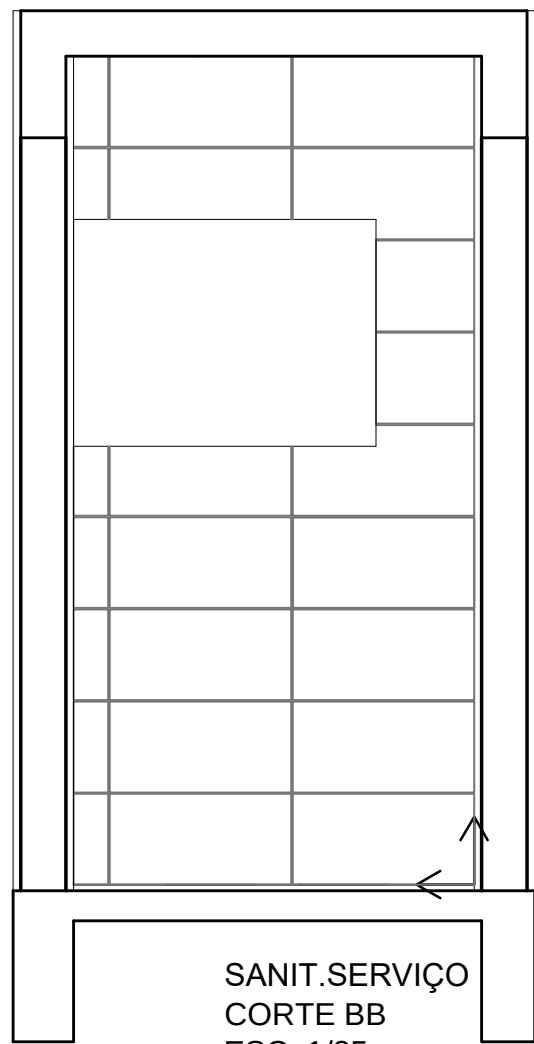
SANIT.SERVIÇO
CORTE DD
ESC: 1/25



SANIT.SERVIÇO
CORTE CC
ESC: 1/25



SANIT.SERVIÇO
CORTE AA
ESC: 1/25

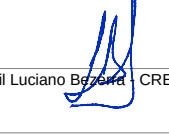


SANIT.SERVIÇO
CORTE BB
ESC: 1/25

03	Alteração na paginação do piso 010x01cm e dos azulejos da parede 30x60cm na horizontal	Maubeli	26/11/2025
02	Compatibilização de projeto	Mauricio	13/01/2017
01	Ajustes do Projeto Arquitetônico	Fabiane	26/11/2015
00	Emissão Inicial	Fabiane	28/08/2015
REVISÃO	OBSERVAÇÕES	DESENHO	DATA

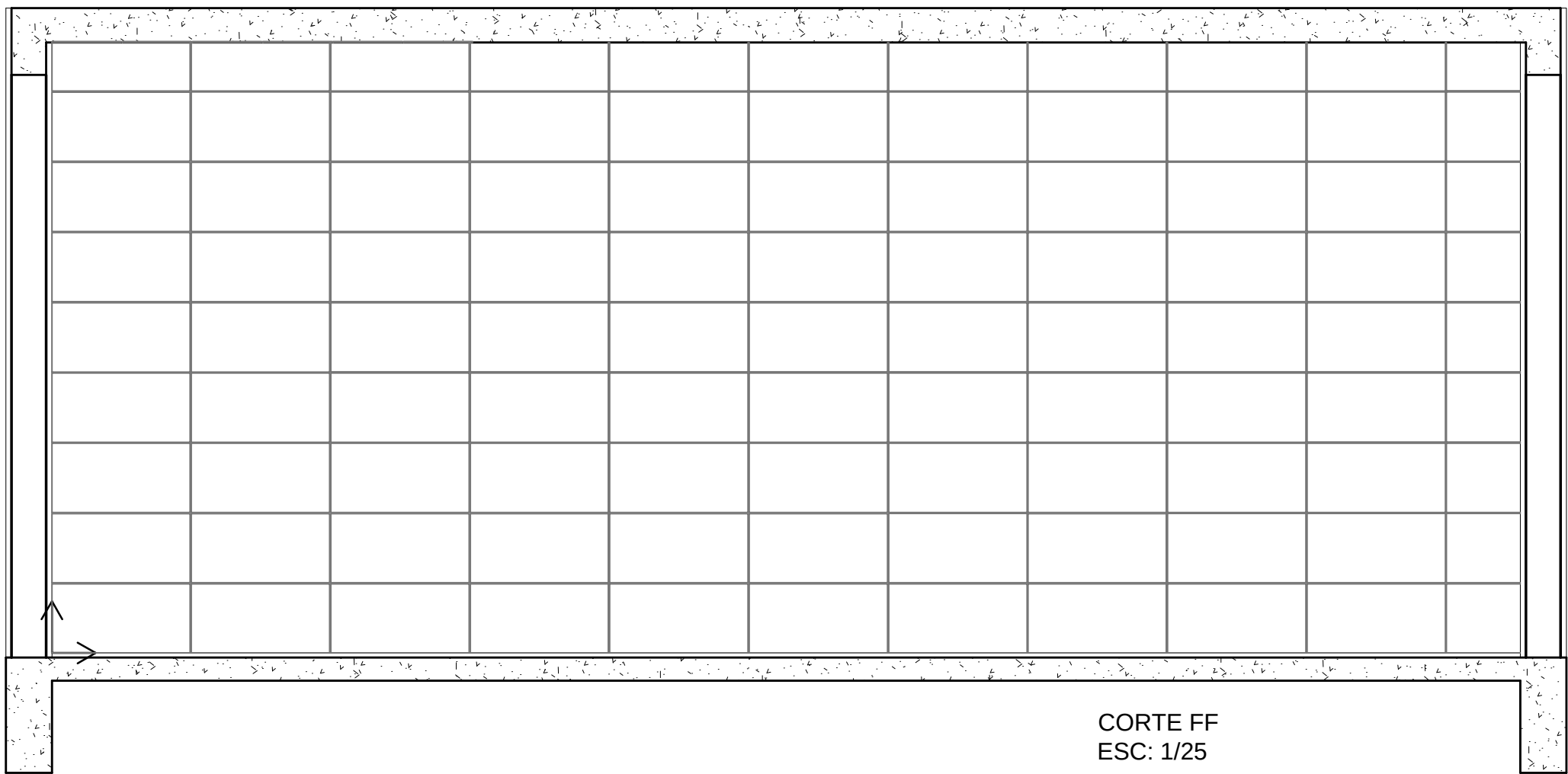
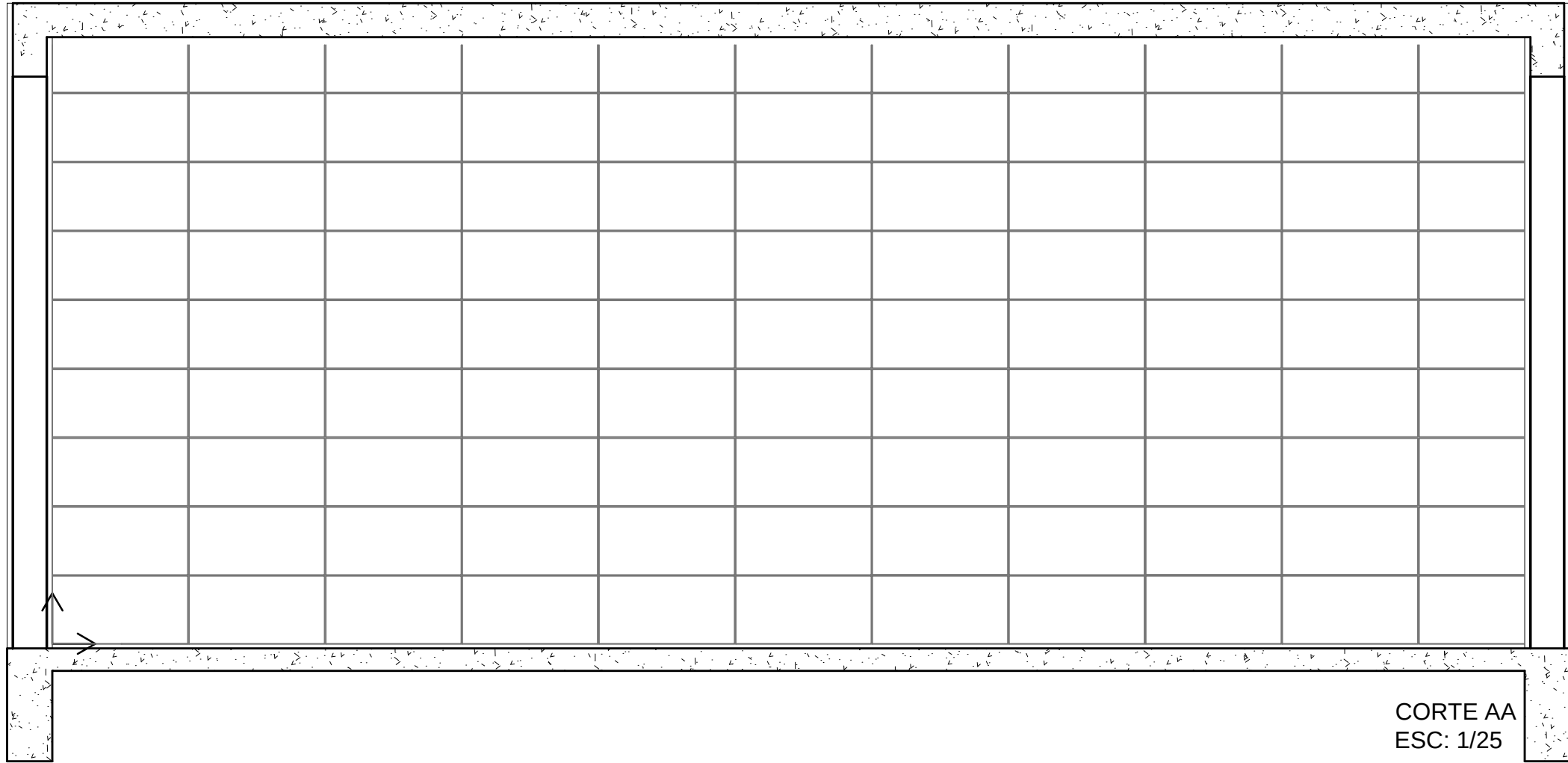
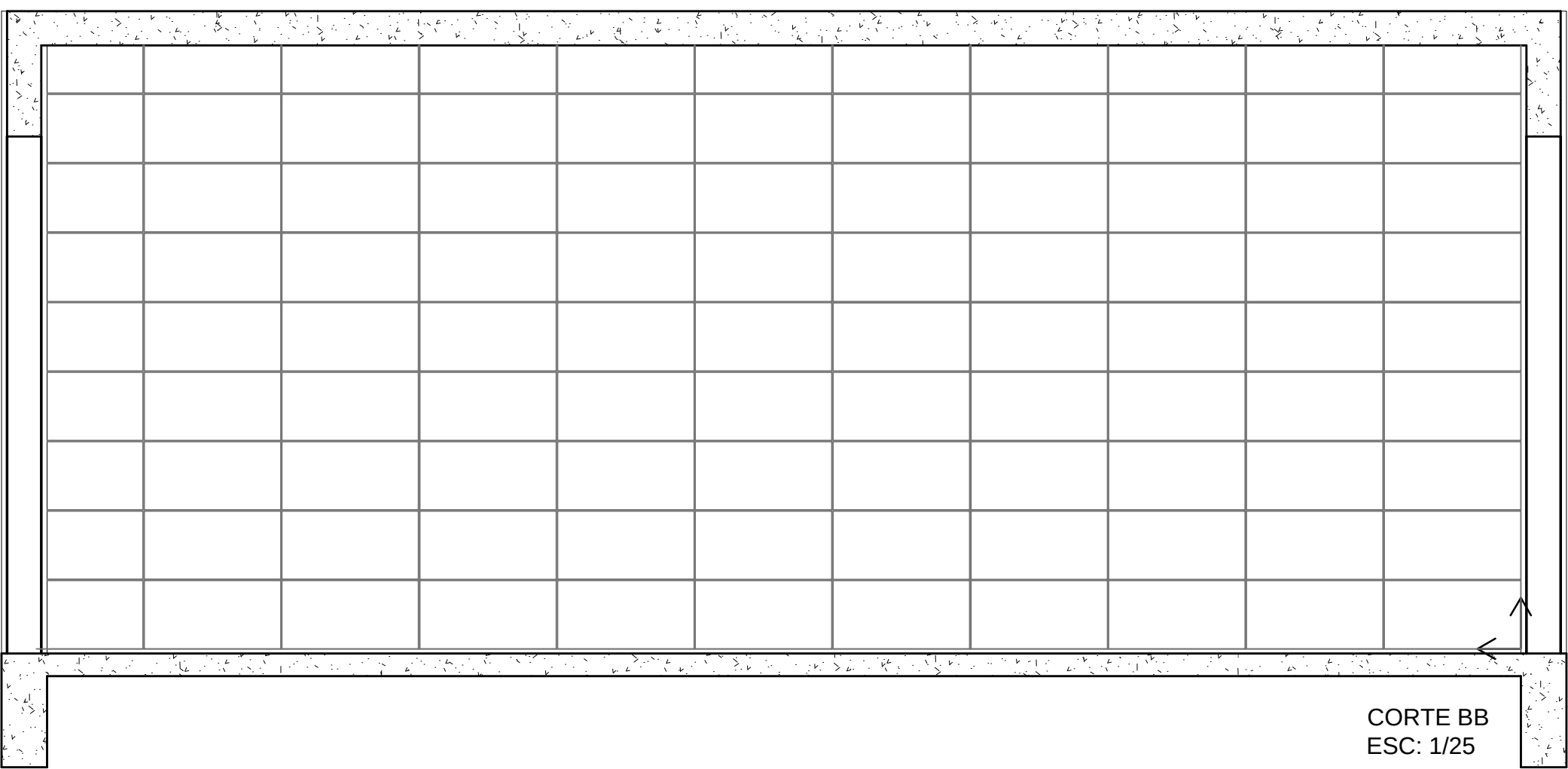
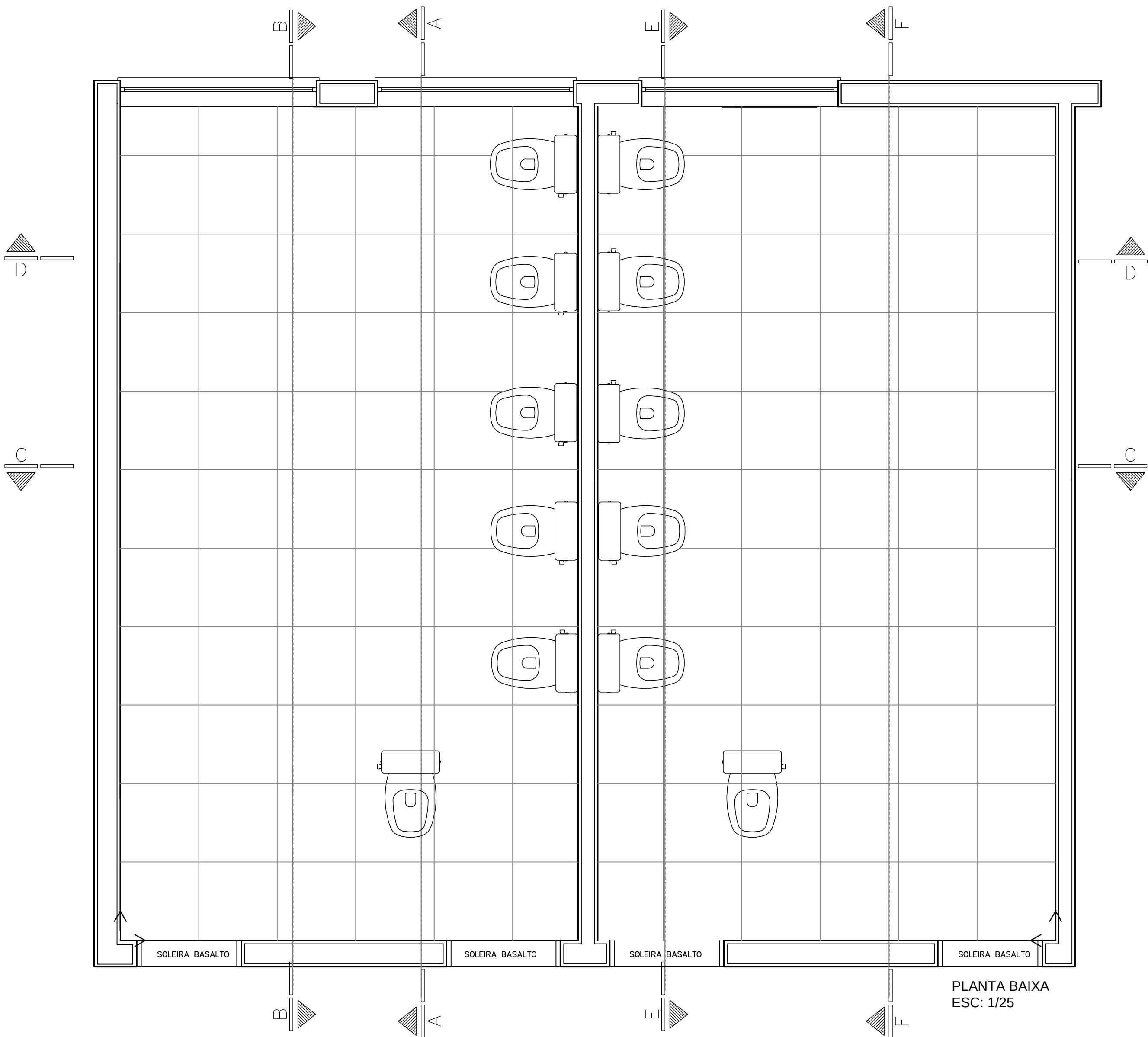
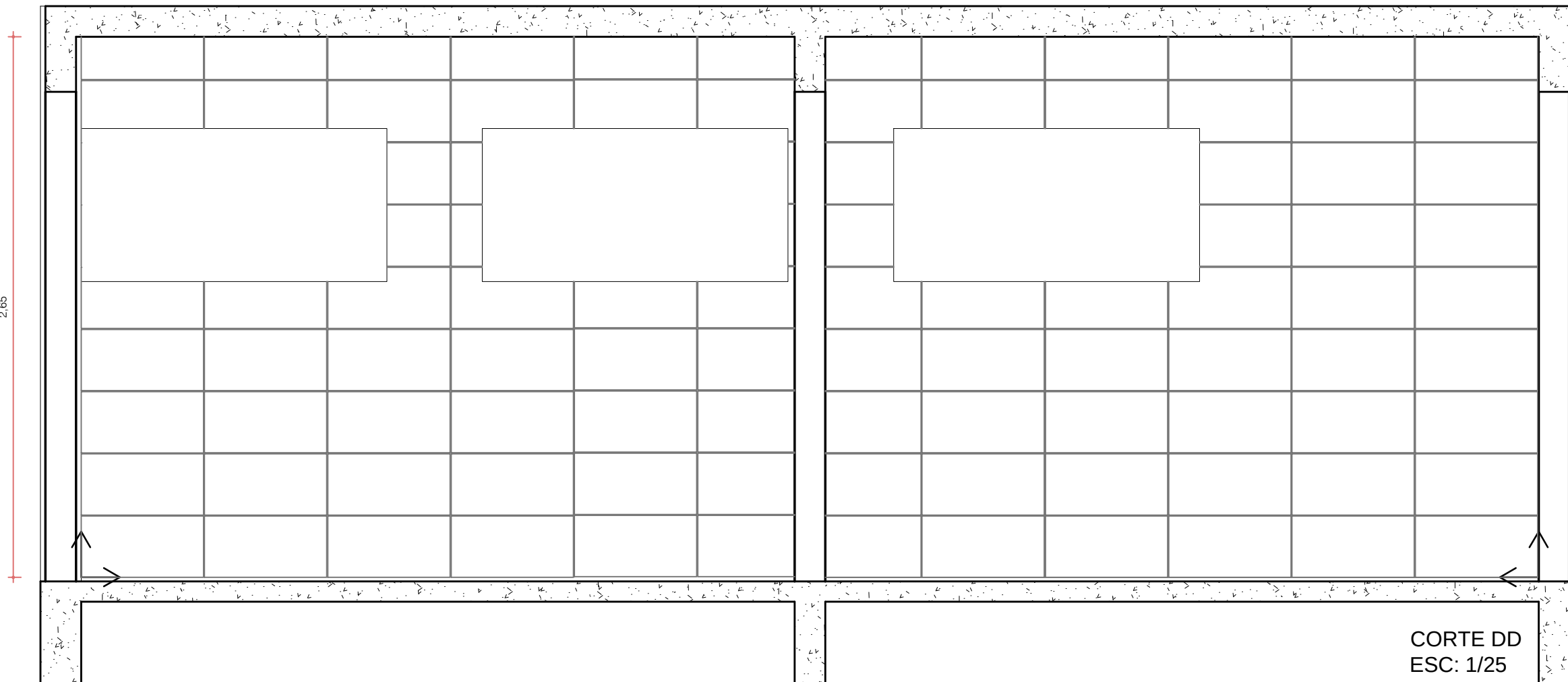
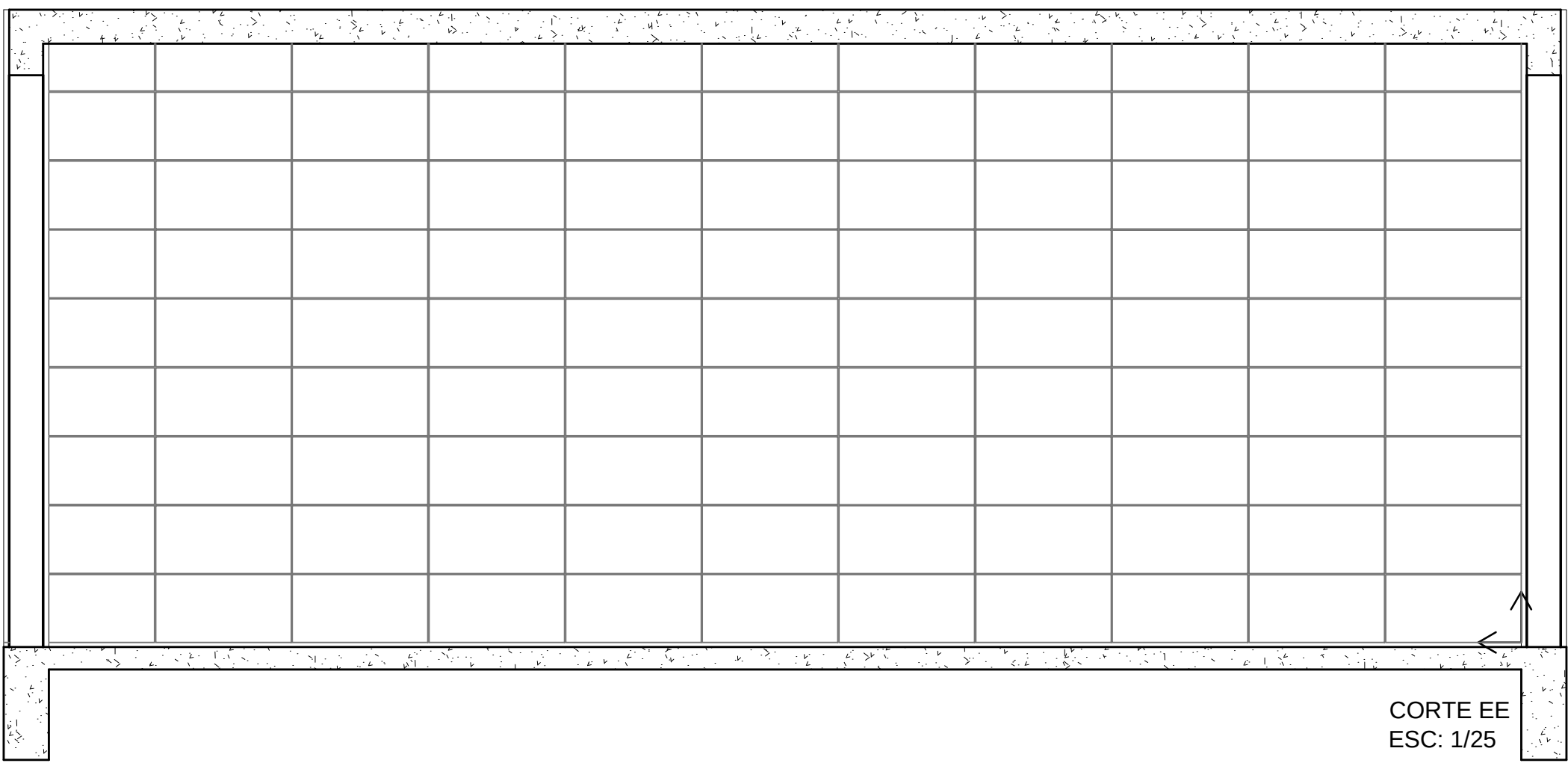
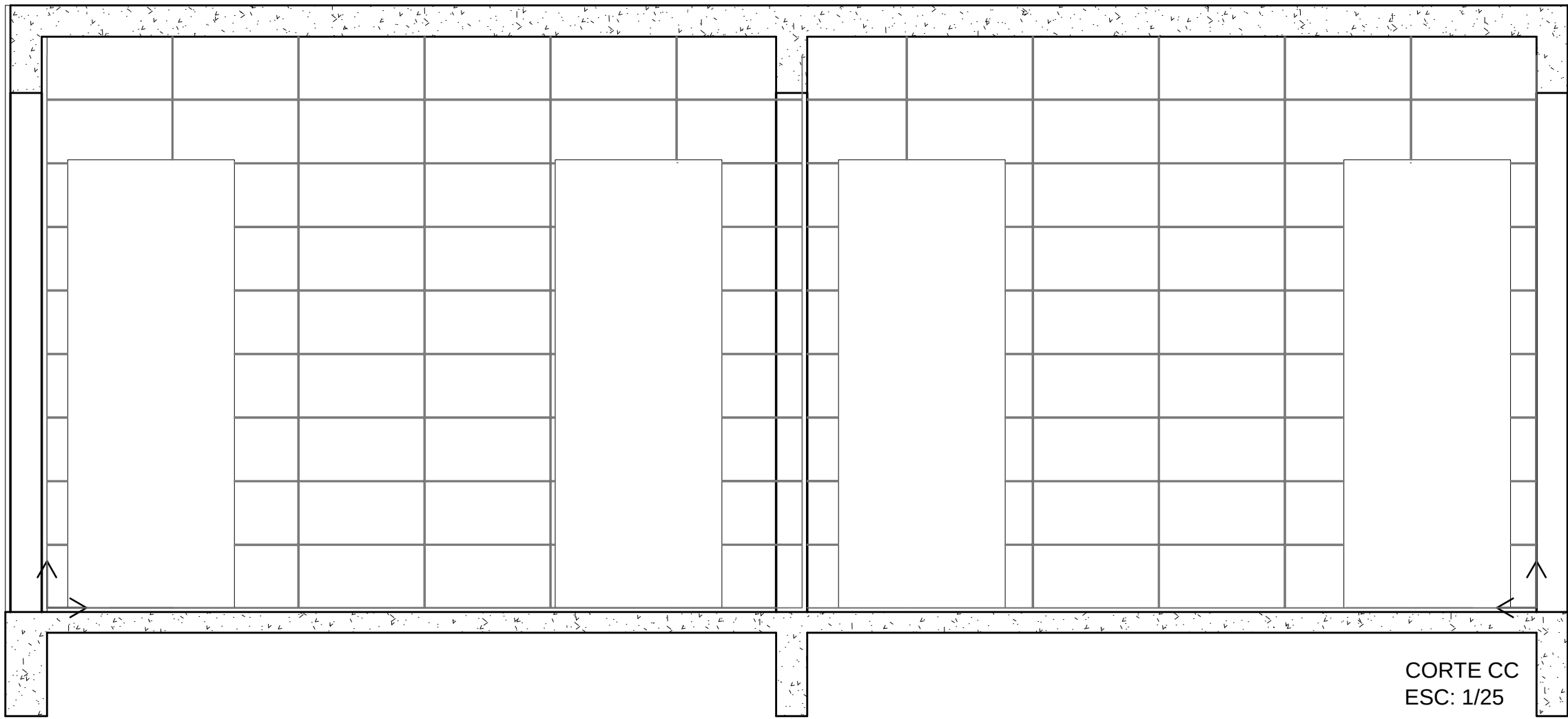
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOAS
ESCRITÓRIO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA
Rua Getúlio Vargas, 5001 - Canoas - RS

encop
Av. Cel Aparicio Borges, 965 - Porto Alegre - RS
(51) 3028-4199
encop@encop.com

OBRA	EMEF GENERAL NETO				
ENDEREÇO	Rua José Danilo Menezes				
ETAPA	PROJETO ARQUITETÔNICO				
CONTEÚDO	PAGINAÇÃO DO REFEITÓRIO/LIMPEZA/ BANHEIRO SERVIÇO				
PROJETO	PRANCHA				
RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA	Eng. Civil Luciano B.  CREA RS 05.454-D	A-20/24			
RESPONSÁVEL TÉCNICO	Arq. e Urb. Maria Roseli Gaber - CAU A 19881-6				
PROPRIETÁRIO	Prefeitura de Canoas				
DATA	13/01/2017	ÁREA	2.610,00m²	ESCALA	INDICADA

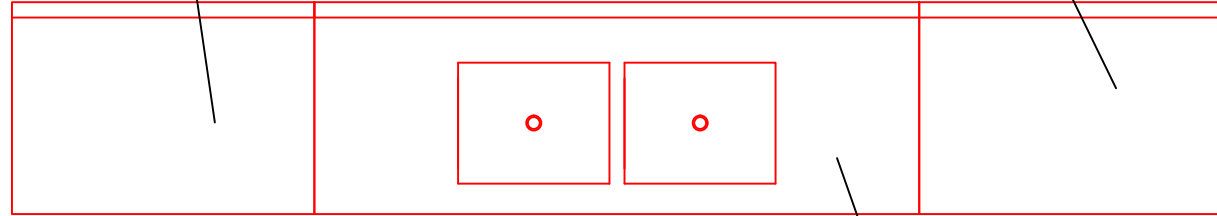
© 2015 ENCOP - TODOS OS DIREITOS RESERVADOS

DETALHE DE PÁGINAÇÃO
DOS SANITÁRIOS MASC./FEM.



03	Alteração na paginação do piso 03x03cm e dos azulejos da parede 30x60cm na horizontal	Mauro	26/11/2025
02	Compatibilização de projeto	Mauro	13/01/2017
01	Ajustes do Projeto Arquitetônico	Fabiano	26/11/2015
00	Emissão Inicial	Fabiano	28/08/2015
REVISÃO	OBSERVAÇÕES	DESENHO	DATA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOAS			
ESCRITÓRIO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA			
Rua Getúlio Vargas, 5001 - Canoas - RS			
			
Av. Cel Aparício Borges, 965 - Porto Alegre - RS			
(51) 31038-4199			
encop@encop.com			
OBRA			
EMEF GENERAL NETO			
ENDEREÇO			
Rua José Danilo Menezes			
ETAPA			
PROJETO ARQUITETÔNICO			
CONTEÚDO			
PAGINAÇÃO DO REFEITÓRIO/LIMPEZA/ BANHEIRO SERVIÇO			
PRONCHA			
PROJETO			
RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA			
Eng. Civil Luciano B. de A. CREA RS 05.454-D			
RESPONSÁVEL TÉCNICO			
Arq. e Urb. Miria Rossi Gaber - CAU A 19861-6			
PROPRIETÁRIO			
Prefeitura de Canoas			
DATA			
13/01/2017			
ÁREA			
2.610,00m²			
ESCALA			
INDICADA			
A-20/24			

MESA BANCADA EM AÇO INOX COM ESPELHO E PRATELEIRA INFERIOR
TAMPO FIXADO NA ESTRUTURA EM INOX
AÇO INOX 304 - NÃO GRUDA IMÃ (NÃO MAGNÉTICO)
PADRÃO COMERCIAL 1,00X0,70/0,90m - PÉS REGULÁVEIS

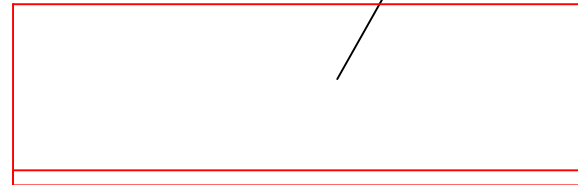


TAMPO COM 2 CUBAS EM AÇO INOX COM ESPELHO E PRATELEIRA INFERIOR
TAMPO FIXADO NA ESTRUTURA EM INOX
AÇO INOX 304 - NÃO GRUDA IMÃ (NÃO MAGNÉTICO)
PADRÃO COMERCIAL 2,00X0,70/0,90m - PÉS REGULÁVEIS
2 CUBAS 0,50X0,40X0,25m

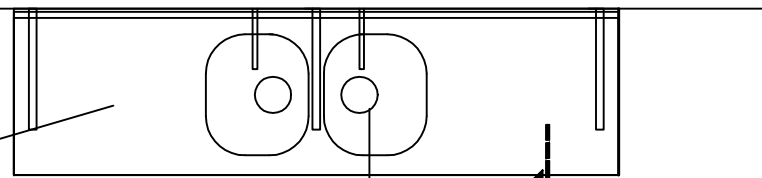
MESA BANCADA EM AÇO INOX COM ESPELHO E PRATELEIRA INFERIOR
TAMPO FIXADO NA ESTRUTURA EM INOX
AÇO INOX 304 - NÃO GRUDA IMÃ (NÃO MAGNÉTICO)
PADRÃO COMERCIAL 0,70X0,70/0,90m - PÉS REGULÁVEIS

TAMPO COM 2 CUBAS EM AÇO INOX COM ESPELHO E PRATELEIRA INFERIOR
TAMPO FIXADO NA ESTRUTURA EM INOX
AÇO INOX 304 - NÃO GRUDA IMÃ (NÃO MAGNÉTICO)
PADRÃO COMERCIAL 2,00X0,70/0,90m - PÉS REGULÁVEIS
2 CUBAS 0,50X0,40X0,25m

MESA BANCADA EM AÇO INOX COM ESPELHO E PRATELEIRA INFERIOR
TAMPO FIXADO NA ESTRUTURA EM INOX
AÇO INOX 304 - NÃO GRUDA IMÃ (NÃO MAGNÉTICO)
PADRÃO COMERCIAL 1,90X0,60/0,90m - PÉS REGULÁVEIS



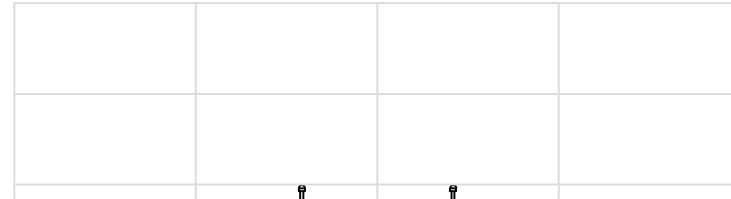
TAMPO COM 2 CUBAS EM AÇO INOX -
PADRÃO COMERCIAL - AÇO 304 - NÃO
MAGNÉTICO - 2,00x0,55/0,85m FIXADO
ATRAVÉS DE MÃO FRANCESA EM
INOX



CUBA (40x34x17cm) EM AÇO INOX 304 -
PADRÃO COMERCIAL

LAJE EXISTENTE

PAINEL CERÂMICO 2,40X0,90m



CUBA (40x34x17cm) EM AÇO INOX 304 -
PADRÃO COMERCIAL

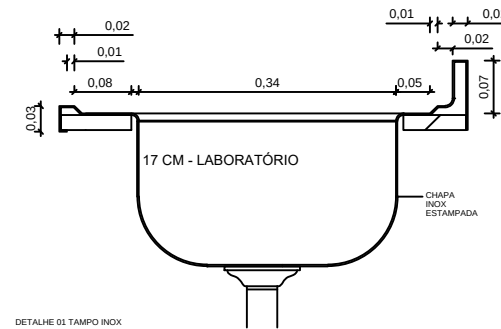
ESPELHO EM AÇO
INOXIDÁVEL h=7cm

MÃO FRANCESA EM
AÇO INOX

0,85

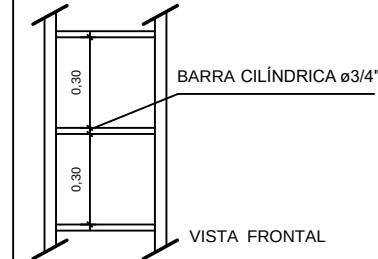
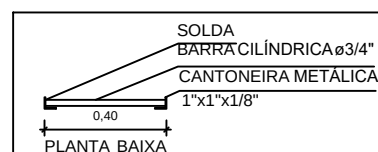
VISTA FRONTAL

DETALHE BALCÃO DA PIA DO LABORATÓRIO
ESC.1/25



TAMPO COM 2 CUBAS EM AÇO INOX -
PADRÃO COMERCIAL - AÇO 304 - NÃO
MAGNÉTICO - 2,00x0,55/0,85m FIXADO
ATRAVÉS DE MÃO FRANCESA EM
INOX

CORTE AA'



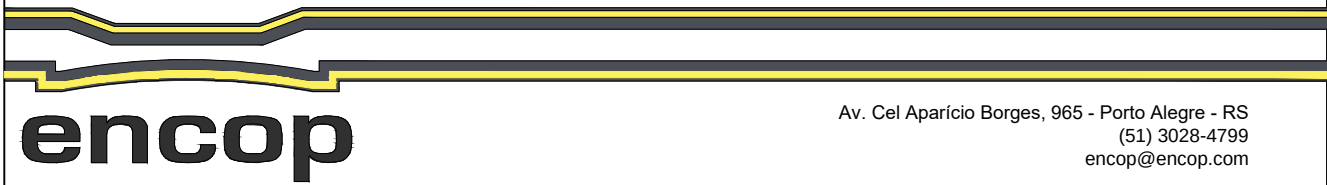
DETALHE ESCADA DE MARINHEIRO
ESC.1/25

03	Alteração tampos e balcão cozinha e do laboratório de ciências	Edilson	18/12/2025
02	Compatibilização dos projetos	Mauricio	13/01/2017
01	Ajustes do Projeto Arquitetônico	Fabiane	26/11/2015
00	Emissão Inicial	Fabiane	28/08/2015
REVISÃO	OBSERVAÇÕES	DESENHO	DATA

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOAS

ESCRITÓRIO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Rua Getúlio Vargas, 5001 - Canoas - RS



Av. Cel Aparício Borges, 965 - Porto Alegre - RS
(51) 3028-4799
encop@encop.com

OBRA	EMEF GENERAL NETO
ENDEREÇO	Rua José Danilo Menezes
ETAPA	PROJETO ARQUITETÔNICO
CONTEÚDO	PAGINAÇÃO DOS SANITÁRIOS MASCULINO/ FEMININO
PROJETO	PRANCHA
RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA	Eng. Civil Luciano Borges CREA RS 55.454-D
RESPONSÁVEL TÉCNICO	Arq. e Urb. Márcia Roseli Gaber - CAU A 18881-6
PROPRIETÁRIO	Prefeitura de Canoas
DATA	13/01/2017
ÁREA	2.610,00m2
ESCALA	INDICADA

Technical drawing of a staircase section showing two concrete pillars (15x15cm) supporting a concrete slab (19x39x19). The drawing includes dimensions: 0.15, 1.75, 0.15, 0.80, 2.85, and 2.00. Labels include: DOBRADURA FIXA NO PILAR, TUBO 42", BARRA CHATA 1", BLOCO DE CONCRETO 19x39x19, PILAR DE CONCRETO 15x15cm, TARIJETA - TRINCO E SUPORTE DE CADEADO, BARRA 43/8" C/10cm, TARIJETA FIXAÇÃO NO PISO, and 2.00.

Technical drawing of a concrete wall section showing reinforcement details. The wall is 15x15cm thick. It features a central opening with a 1-inch wide flat bar (BARRA CHATA 1") and a 2-inch diameter pipe (TUBO ø2") for a door. The wall is supported by a fixed hinge (DOBRADIÇA FIXA NO PILAR) and has a hinge pin (TARJETA FIXAÇÃO NO PISO). The wall is made of concrete blocks (MURO BLOCO CONCRETO). Dimensions include a total width of 2.35m, a hinge pin diameter of 0.04m, and a hinge pin height of 0.15m. The wall height is 2.00m. The reinforcement is made of 3/8 inch bars (BARRA ø3/8" C/1.0cm).

DE CADEADO

E SUPORTE DE CADEADO

BARRA #3/8" C/10cm

1.83

0.15

1.68

0.15

TUBO #2"

PILAR DE CONCRETO 15X15cm

BARRA CHATA 1"

2.06

2.06

PILAR DE CONCRETO 15X15cm

DOBRADIÇA FIXA NO PILAR

TRILHO METÁLICO

ROLDANA AÇO ZINCADO 2-1/2" COM CAIXA FECHADA

Technical drawing of a mechanical part showing dimensions: 0,15, 1,68, 0,15, and 3,60.

Diagrama de uma porta de vidro com moldura de aço e tela eletrosoldada. A porta é composta por uma moldura de aço (MOLDURA DE AÇO) e uma tela eletrosoldada (TELA ELETROSOLDADA). A porta possui uma fechadura tipo tarjeta (FECHADURA TIPO TARJETA) e uma alça. A porta é montada em uma estrutura de aço (MOLDURA DE AÇO) e a tela eletrosoldada é fixada na moldura. A porta é montada em uma estrutura de aço (MOLDURA DE AÇO) e a tela eletrosoldada é fixada na moldura. A porta é montada em uma estrutura de aço (MOLDURA DE AÇO) e a tela eletrosoldada é fixada na moldura.

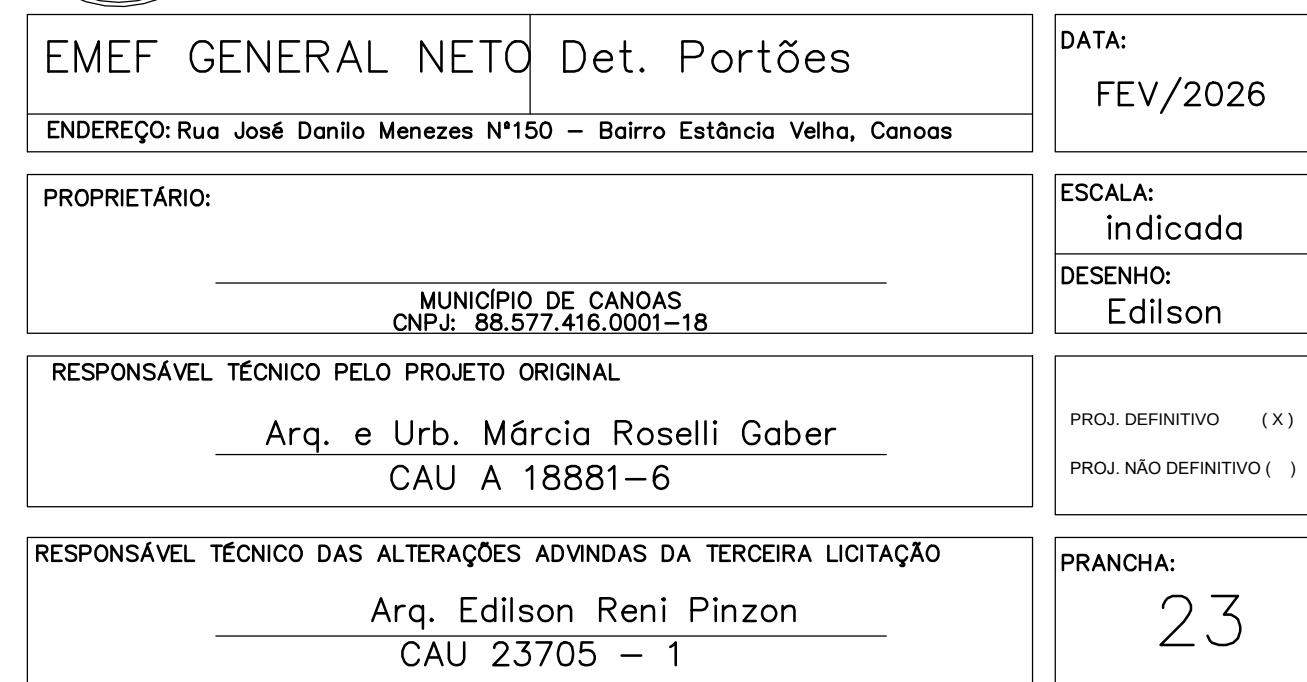
A diagram showing a quarter-circle arch. The horizontal distance from the start of the arch to the vertical support is labeled as 0.90. The arch is supported by a vertical wall on the right and a horizontal surface on the left.

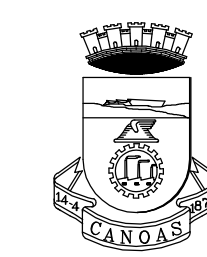
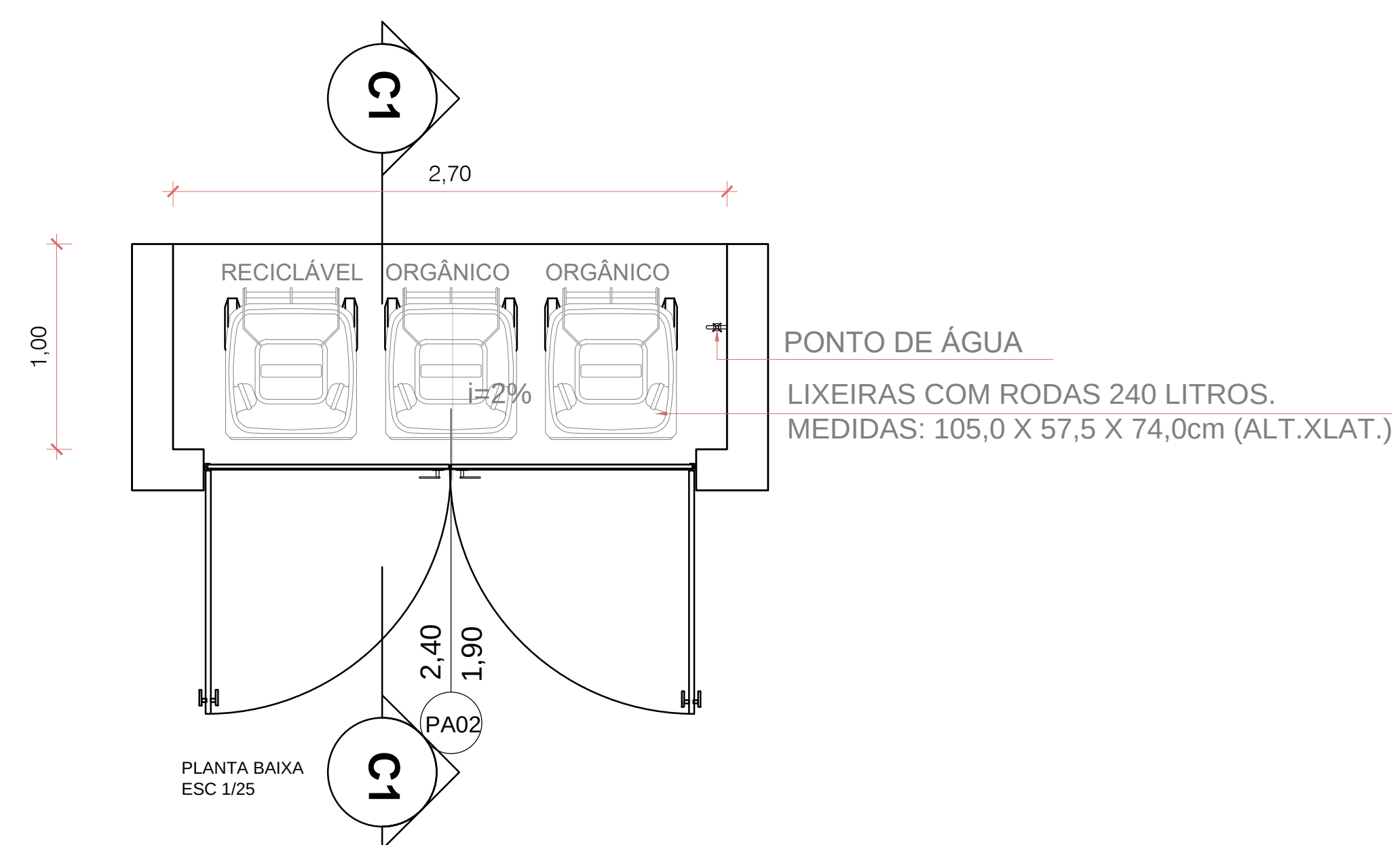
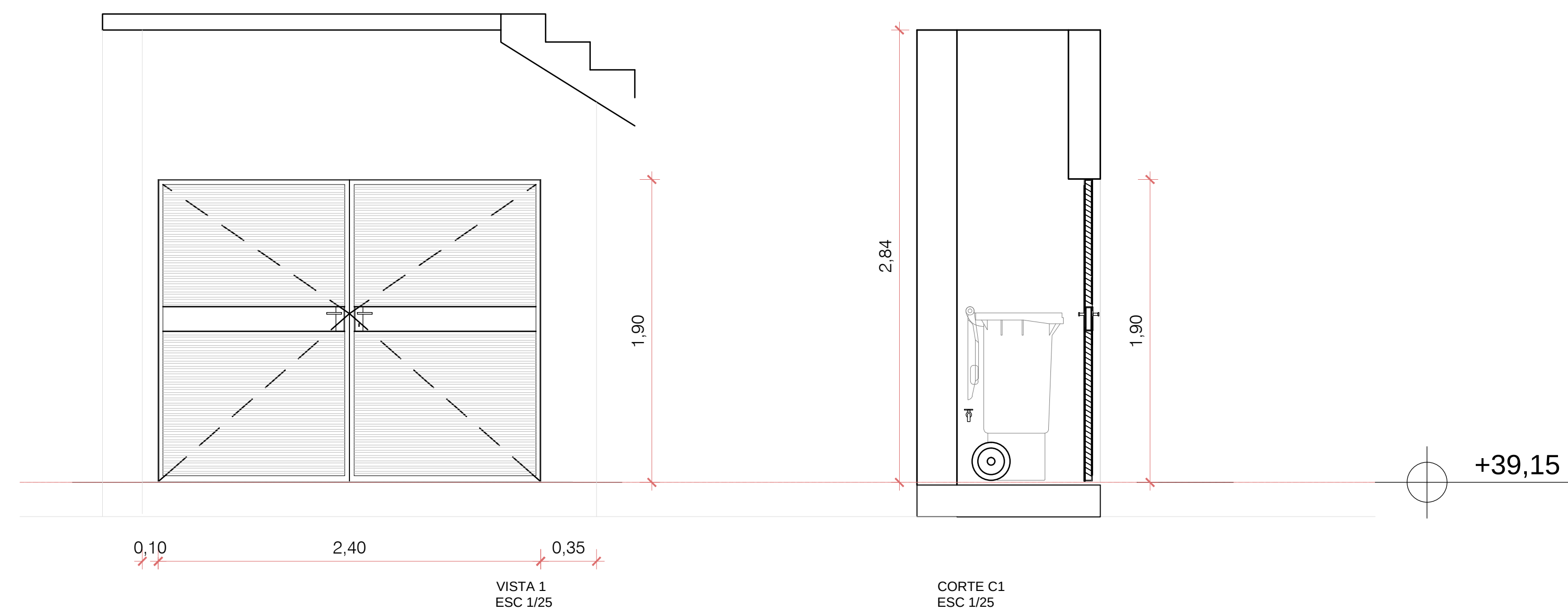
TUBO DE AÇO GALVANIZADO

TELA DE ALAMBRADO GALVANIZADO

2.35

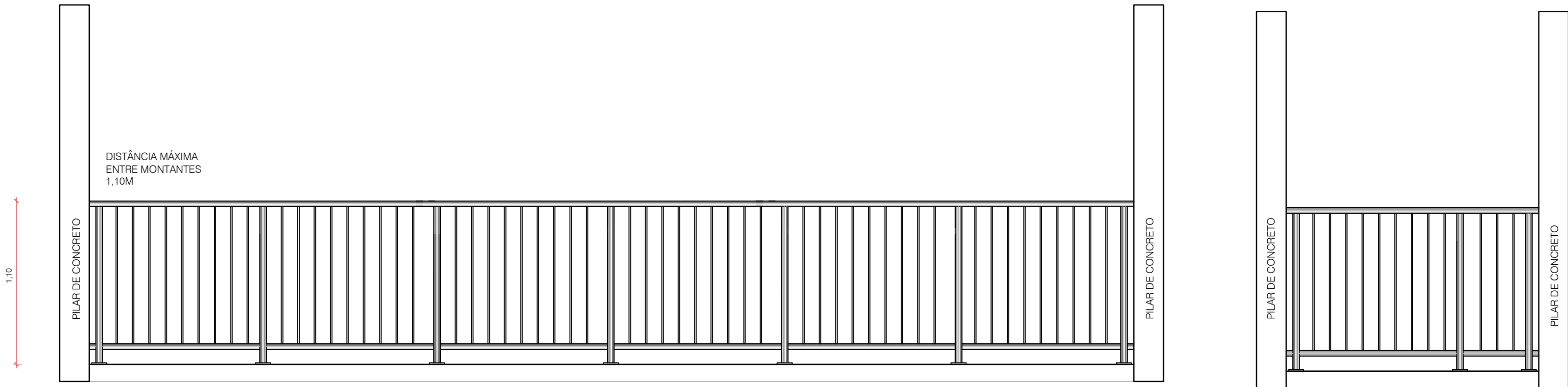
2.10



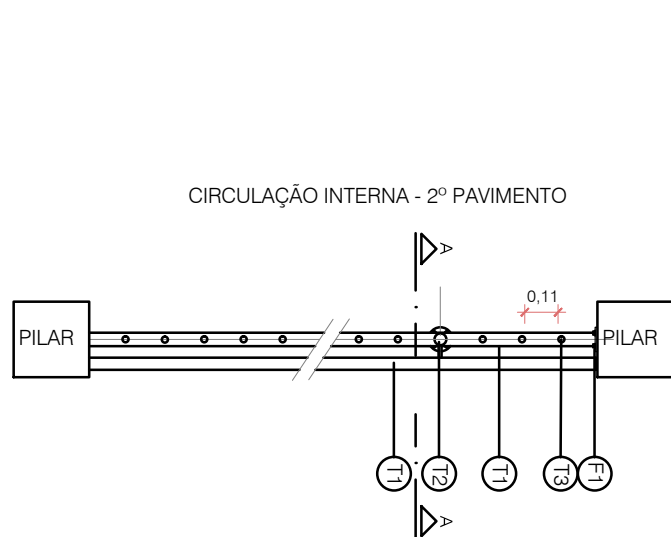


PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOAS
SECRETARIA MUNICIPAL DE PROJETOS E CAPTAÇÃO DE RECURSOS
GABINETE DO PREFEITO

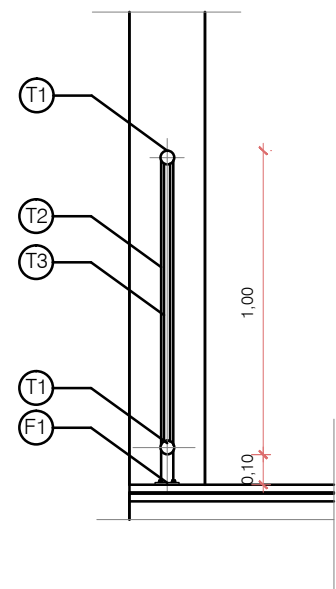
EMEF GENERAL NETO Det. Central de lixo	DATA: FEV/2026
ENDEREÇO: Rua José Danilo Menezes Nº150 – Bairro Estância Velha, Canoas	
PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE CANOAS CNPJ: 88.577.416/0001-18	ESCALA: indicada DESENHO: Edilson
RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO ORIGINAL Arq. e Urb. Márcia Roselli Gaber CAU A 18881-6	PROJ. DEFINITIVO (X) PROJ. NÃO DEFINITIVO ()
RESPONSÁVEL TÉCNICO DAS ALTERAÇÕES ADVINDAS DA TERCEIRA LICITAÇÃO Arq. Edison Reni Pinzon CAU 23705 – 1	PRANCHA: 24



VISTA



PLANTA BAIXA



CORTE AA

(T1) TUBO DE AÇO, Ø 45 mm, SOLDADO AOS DEMAIS ELEMENTOS, FIXO NAS COLUNAS POR MEIO DE FLANGE DE AÇO (F1) Ø 90x5mm, COM CHUMBADORES MECÂNICOS TIPO HARDBOLT $\frac{3}{8}$ ", EM AÇO ZINCADO.

- (T1) TUBO DE AÇO, Ø 45 mm, SOLDADO AOS DEMAIS ELEMENTOS, FIXO NAS COLUNAS POR MEIO DE FLANGE DE AÇO (F1) Ø 90x5mm, COM CHUMBADORES MECÂNICOS TIPO HARDBOLT $\frac{3}{8}$ ", EM AÇO ZINCADO.
- (T2) TUBO DE AÇO, Ø 40mm, SOLDADO AOS DEMAIS ELEMENTOS.
- (T3) BARRA DE AÇO, Ø $\frac{1}{2}$ " SOLDADO AOS DEMAIS ELEMENTOS, AFASTADOS ENTRE SÍ EM NO MÁXIMO 11 cm.
- (F1) FLANGE EM DE AÇO, 90x5mm, SOLDADO AOS ELEMENTOS T1. FIXAM A ESTRUTURA ÀS COLUNAS E PISO POR MEIO DE CHUMBADORES MECÂNICOS TIPO H/ EM AÇO ZINCADO.

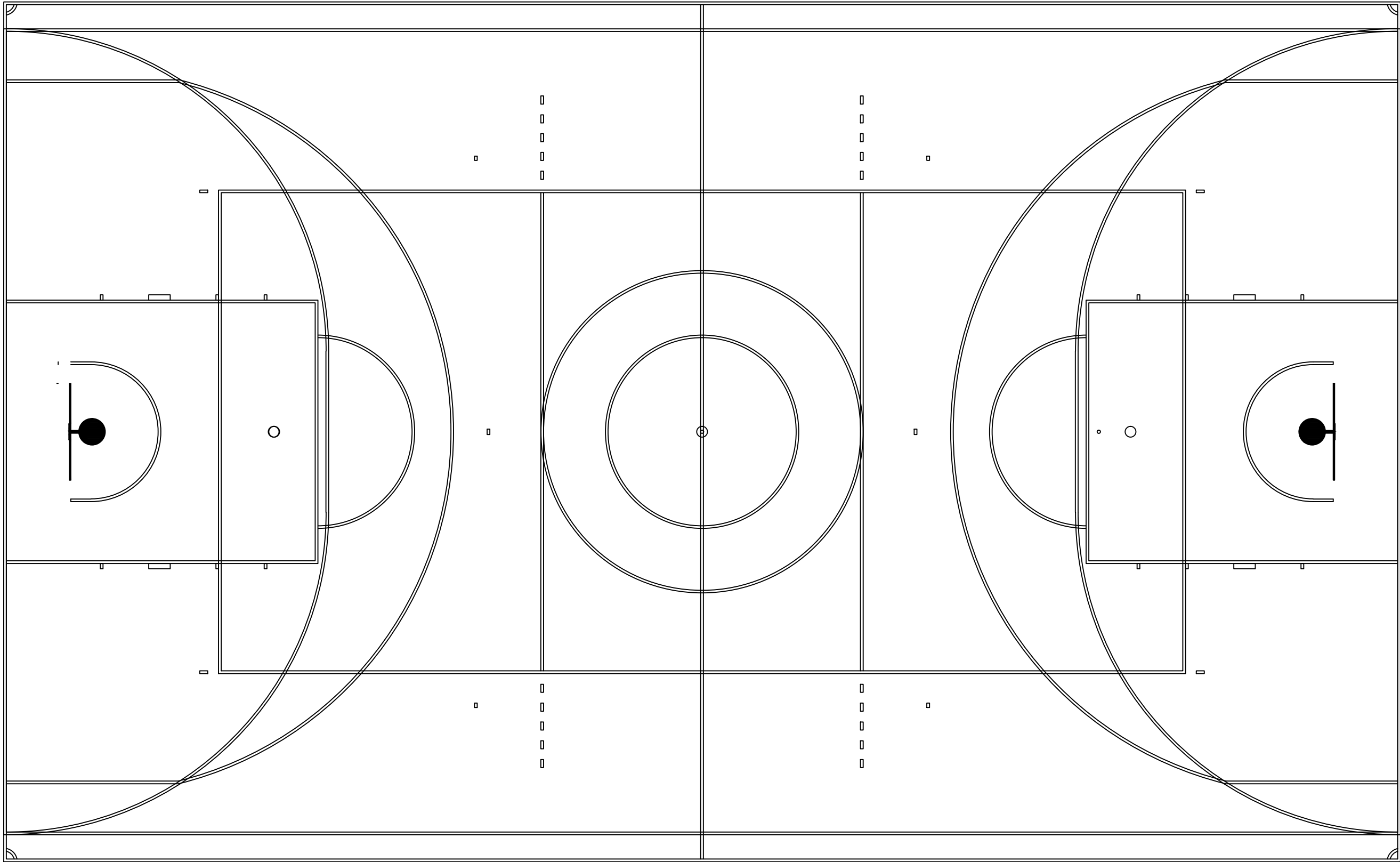
ACABAMENTO EM PINTURA 100% ANTIFERRUGINOSA, COM ESMALTE SINTÉTICO, NA COR CINZA ESPACIAL (REF. 252), COR ESTA, REFERÊNCIA DA MARCA SUVINIL.

- OBSERVAÇÕES:
- DETALHAMENTO BASEADO NAS NBR'S 9050/2004, 9077/2001, 14718/2001.
 - A DISTÂNCIA MÁXIMA ENTRE OS MONTANTES (VÃO LUZ) DEVE SER 1,10m
 - OS TUBOS SERÃO EM AÇO GALVANIZADO.
 - GUARDA-CORPO SEMPRE SERÁ FIXADO EM CONCRETO ARMADO.
 - OS ELEMENTOS DE FIXAÇÃO DEVEM TER PROFUNDIDADE MÍNIMA DE 90mm.

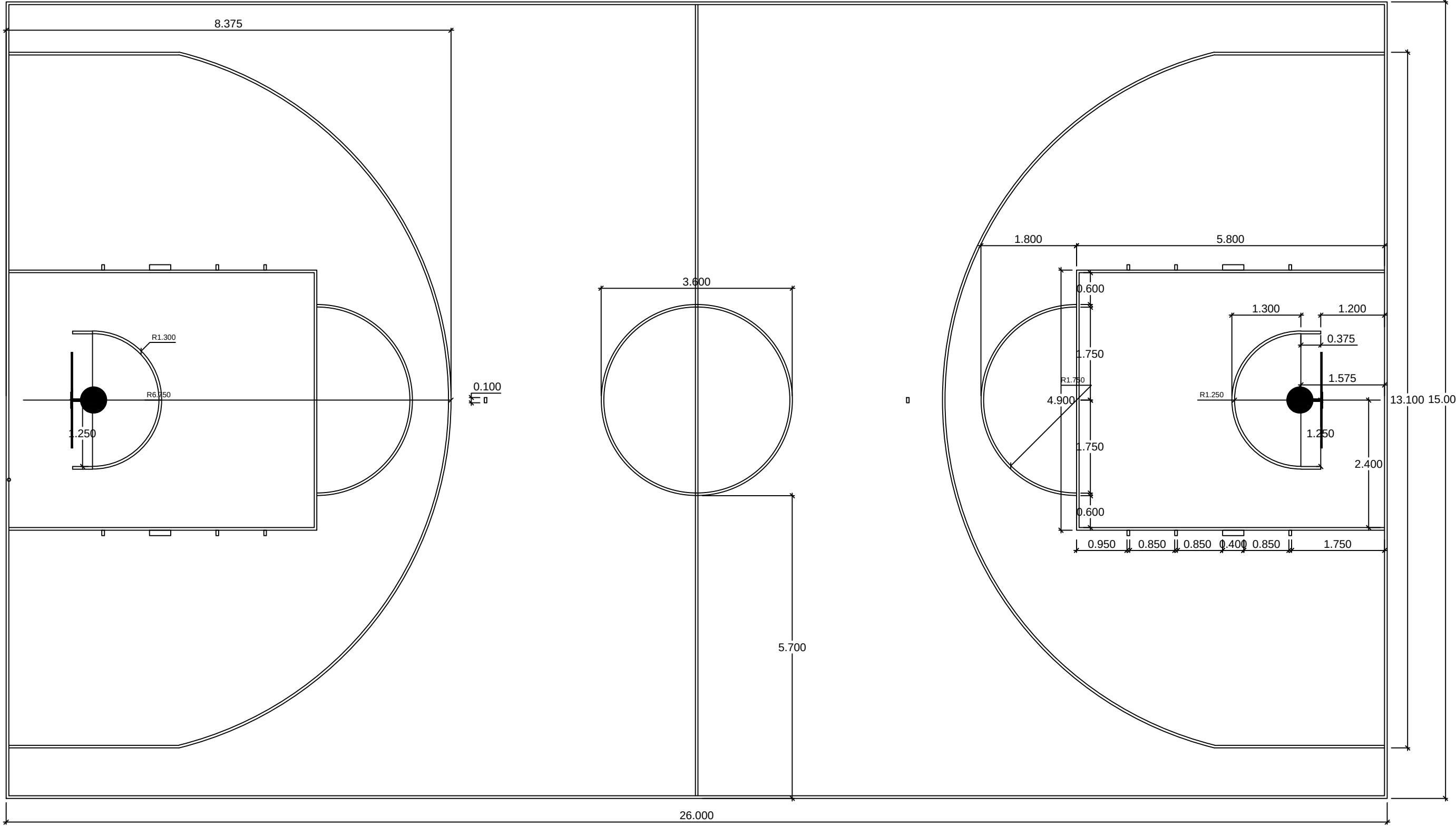


PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOAS
SECRETARIA MUNICIPAL DE PROJETOS E CAPTAÇÃO DE RECURSOS
GABINETE DO PREFEITO

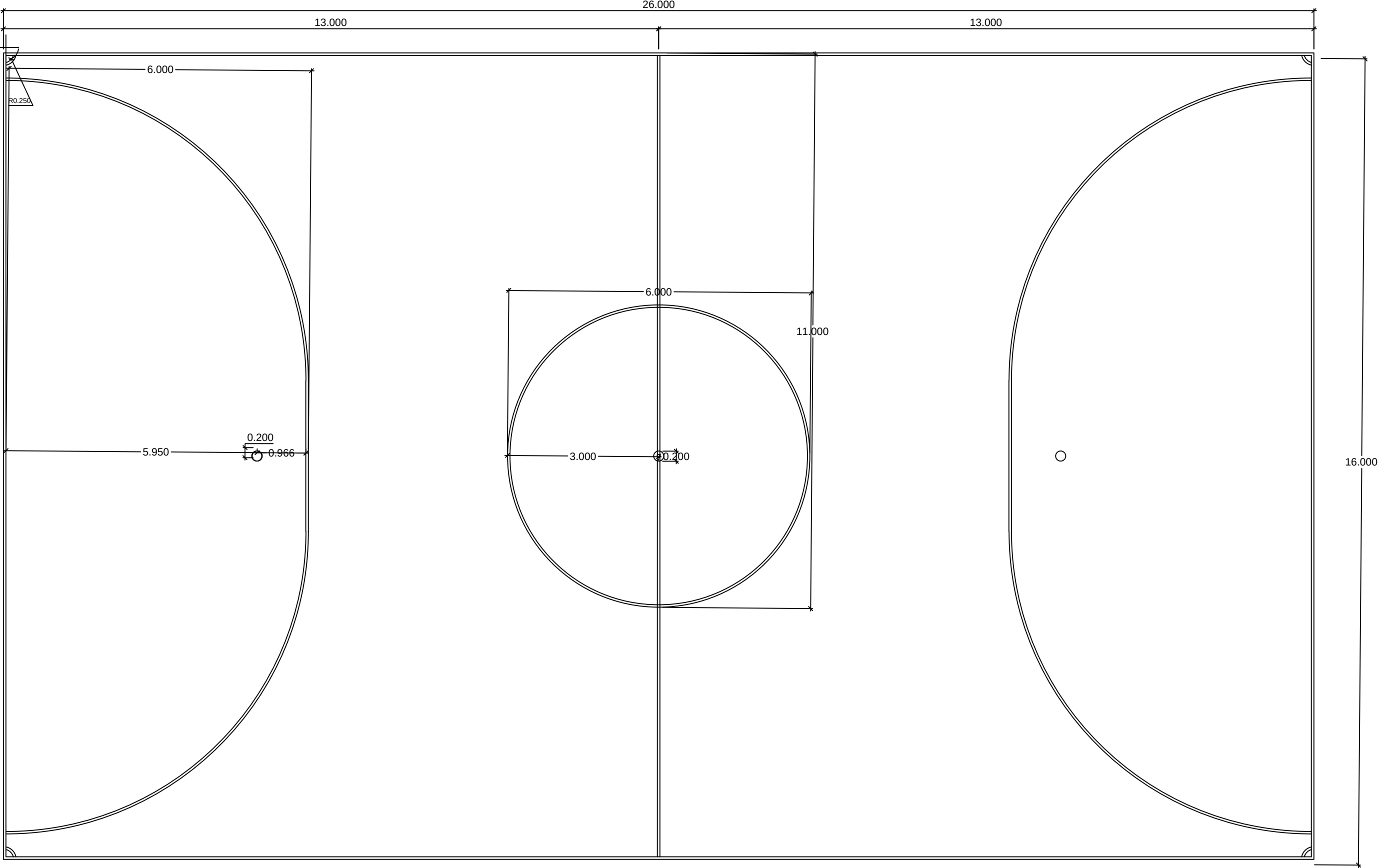
EMEF GENERAL NETO Det. Guarda Corpo		DATA: FEV/2026
ENDEREÇO: Rua José Danilo Menezes N°150 – Bairro Estância Velha, Canoas		
PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE CANOAS CNPJ: 88.577.416.0001-18		ESCALA: indicada
RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO ORIGINAL Arq. e Urb. Márcia Roselli Gaber CAU A 18881-6		DESENHO: Edilson
RESPONSÁVEL TÉCNICO DAS ALTERAÇÕES ADVINDAS DA TERCEIRA LICITAÇÃO Arq. Edilson Reni Pinzon CAU 23705 – 1		PROJ. DEFINITIVO (X) PROJ. NÃO DEFINITIVO ()
		PRANCHA: 25



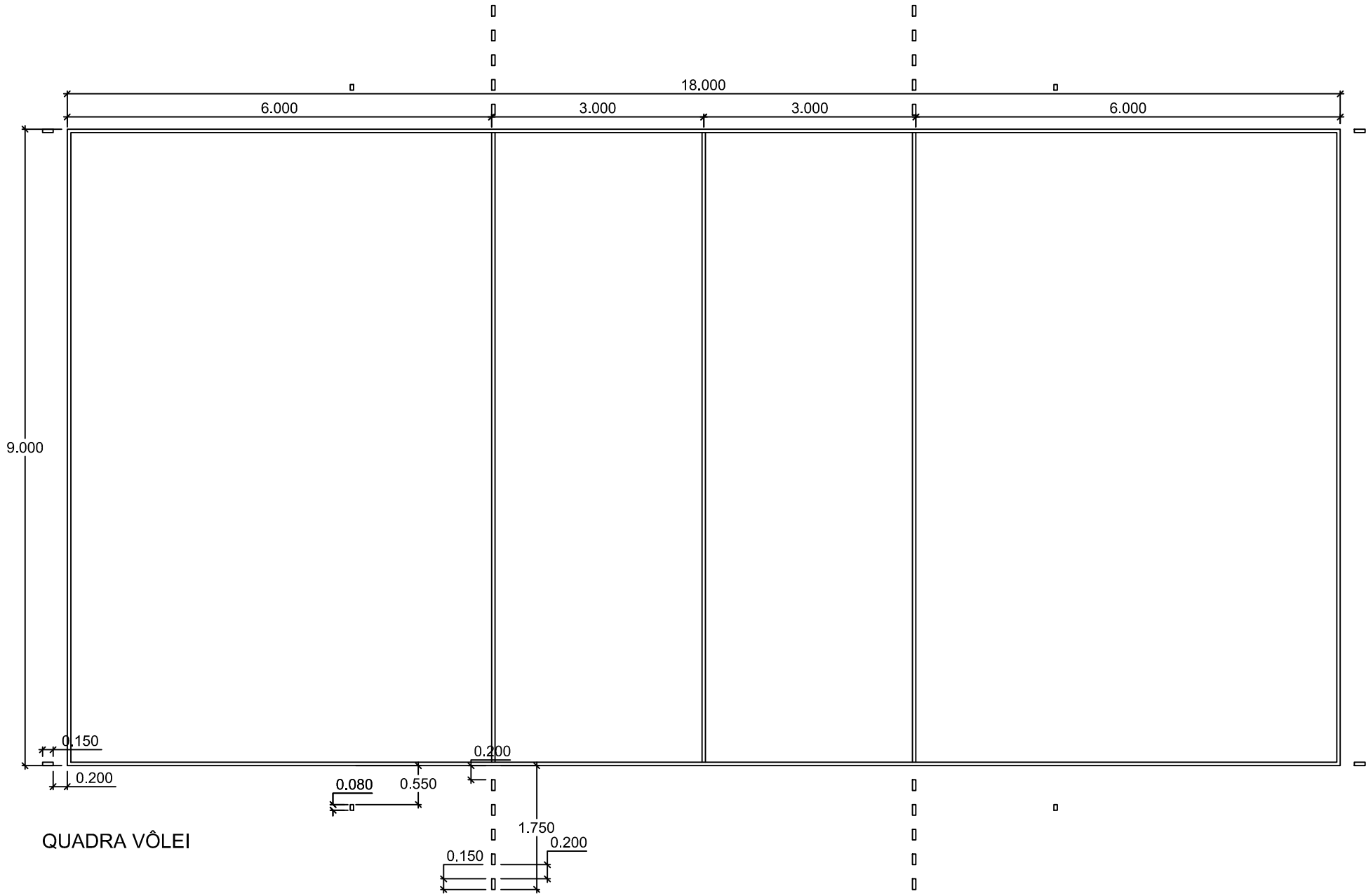
QUADRA COMPLETA



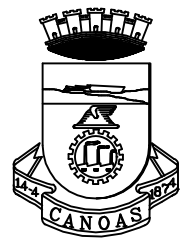
QUADRA BASQUETE



QUADRA FUTSAL



QUADRA VÔLEI



PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOAS
SECRETARIA MUNICIPAL DE PROJETOS E CAPTAÇÃO DE RECURSOS
GABINETE DO PREFEITO

EMEF GENERAL NETO		Demarcação Quadra coberta	DATA: FEV/2026
ENDEREÇO: Rua José Danilo Menezes Nº150 - Bairro Estância Velha, Canoas			
PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE CANOAS CNPJ: 88.577.416.0001-18			ESCALA: 1/75 DESENHO: Jhenifer
RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO ORIGINAL Arq. e Urb. Márcia Roselli Gaber CAU A 18881-6			PROJ. DEFINITIVO (X) PROJ. NÃO DEFINITIVO ()
RESPONSÁVEL TÉCNICO DAS ALTERAÇÕES ADVINDAS DA TERCEIRA LICITAÇÃO Arq. Edison Reni Pinzon CAU 23705 - 1			PRANCHA: 26