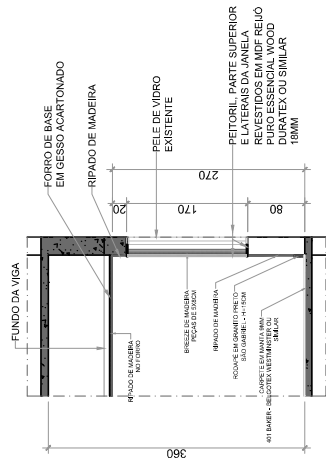


LEGENDA:	
	PARADE DE ALVENARIA A CONSTRUIR
	PARADE DE DRYWALL A CONSTRUIR
	PARADE DE ALVENARIA E ACESSÓRIOS A DEMOLIR
	PARADE A PRESERVAR



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO ESPÍRITO SANTO

MARCOS MONTEIRO
ANALISTA JUDICIÁRIO - TRE-ES
ENGENHEIRO CIVIL - CREA-ES 4871-D

CENTRO DE CAPACITAÇÃO E INOVAÇÃO DO TRE-ES
PROJETO ARQUITETÔNICO

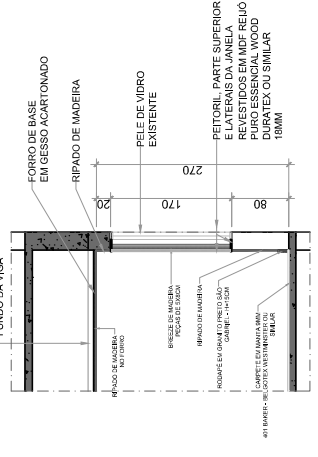
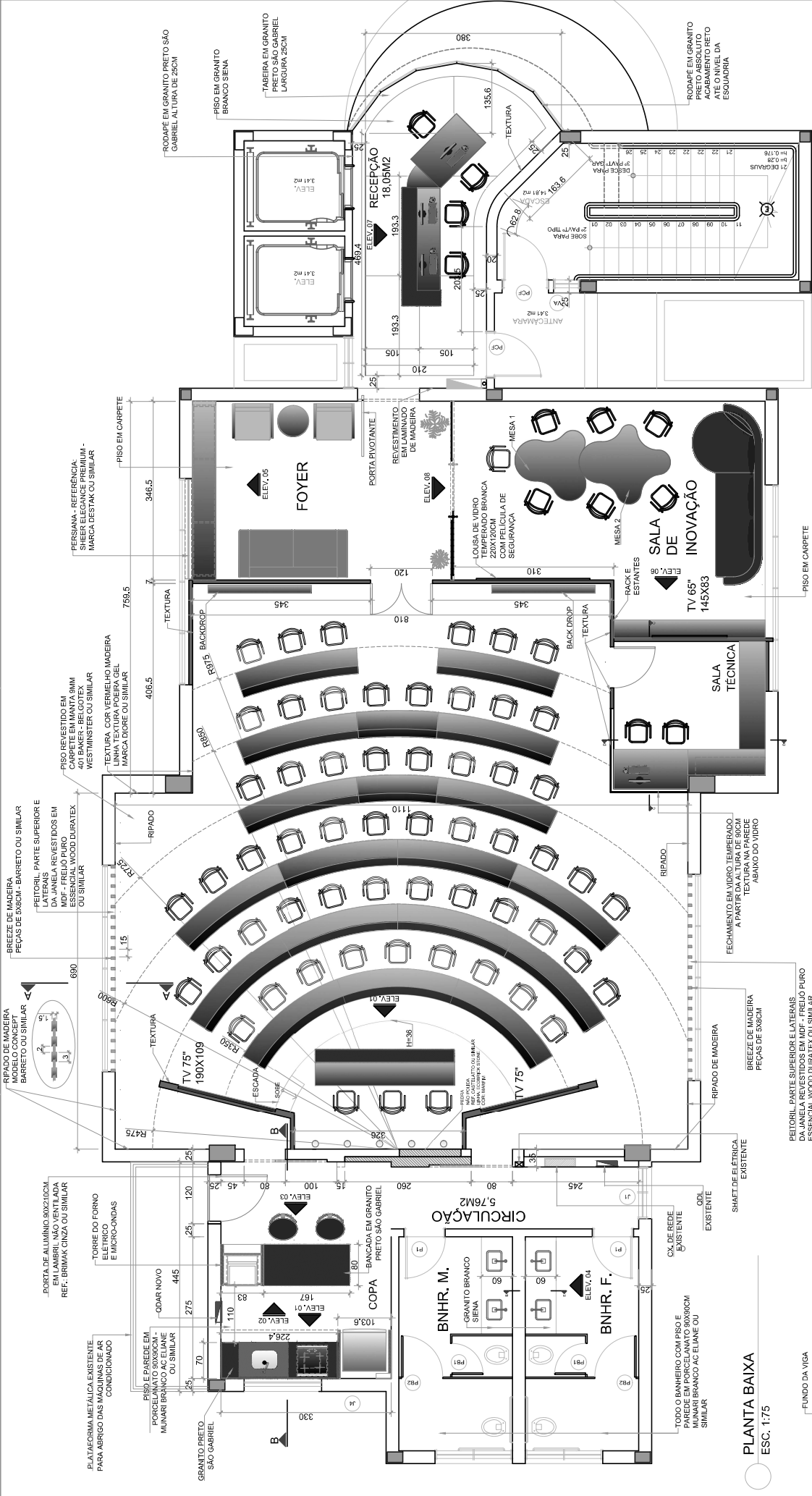
CORTE AA - DET. RIPADO E BREEZE

ESC. 1/75

DESENHO: PLANTA BAIXA DO 4º PAV. TIPO DO ED. ANEXO
DEMOLIÇÕES E CONSTRUÇÕES

DATA:
JUNHO/2024

FOLHA:
01/21



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO ESPÍRITO SANTO

CENTRO DE CAPACITAÇÃO E INOVAÇÃO DO TRE-ES
PROJETO ARQUITETÔNICO

MARCOS MONTEIRO
ANALISTA JUDICIÁRIO - TRE-ES
ENGENHEIRO CIVIL - CREA-ES 48714-D

FOLHA:
02/21

DESENHO: PLANTA BAIXA DO 4º PAV. TIPO DO ED. ANEXO
DISTRIBUIÇÃO DO MOBILIÁRIO E ESPECIFICAÇÃO DOS ACABAMENTOS

CORTE AA - DET. RIPADO E BREEZE
ESC. 1/75

PAINEL DE MDF DURATEX
COR FREIJÓ PURO
ESSENCIAL WOOD. ESPESSURA
18MM - CÓDIGO: 025094 OU SIMILAR

REVESTIMENTO DO FUNDO
DA COZINHA (BACK SPLASH)
EM MOSAICO ETRUSCO COLORS,
COR TRAVERTINO ROMANO
MARCA CASTELATTO OU SIMILAR

RODABANCA EM GRANITO
PRETO SÃO GABRIEL
H=20CM

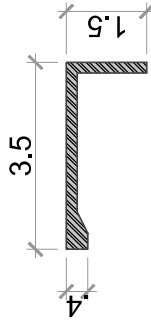
GRANITO PRETO
SÃO GABRIEL

PAINEL EM MDF DURATEX NA
COR VELUTTO GIANDUJA
NATURAL, ESPESSURA 18MM -
CÓDIGO: 034647 OU SIMILAR

RODAPÊ EM GRANITO PRETO
SÃO GABRIEL - H=15CM

PUXADOR EM PERFIL 8015
INOX ESCOVADO EM TODA A
LARGURA DA GAVETA OU
PARTE SUPERIOR DA PORTA
FORNECIDO EM BARRAS DE
6M OU SIMILAR

ELEVÇÃO 01 - COZINHA
ESC. 1:15



DETALHE DO PUXADOR
ESC. 1:1

NOTA: COTAS EM CM

MARCOS MONTEIRO
ANALISTA JUDICIÁRIO - TRE-ES
ENGENHEIRO CIVIL - CREA-ES 4871-D

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO ESPÍRITO SANTO



CENTRO DE CAPACITAÇÃO E INOVAÇÃO DO TRE-ES
PROJETO ARQUITETÔNICO

FOLHA:

03/21

DATA:
JUNHO/2024

DESENHO: PAREDE DA COZINHA - LADO DA PIA

TORRE QUENTE - FEITA COM
PLACAS DE MDF COR FRELÚO
PUROESSENCIAL WOOD -
DURATEX, CÓDIGO: 025094 OU
SIMILAR

PAINEL SOBRE A MESA DE
GRANITO FEITO COM PLACAS DE
MDF COR FRELÚO PUROESSENCIAL
WOOD - DURATEX, CÓDIGO: 025094
OU SIMILAR

PORCELANATO
MUNARI BRANCO AC

BANCADA EM GRANITO
PRETO SÃO GABRIEL



ELEVAÇÃO 02 - COZINHA
ESC. 1:15

NOTA: COTAS EM CM



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO ESPÍRITO SANTO

MARCOS MONTEIRO
ANALISTA JUDICIÁRIO - TRE-ES
ENGENHEIRO CIVIL - CREA-ES 4871-D

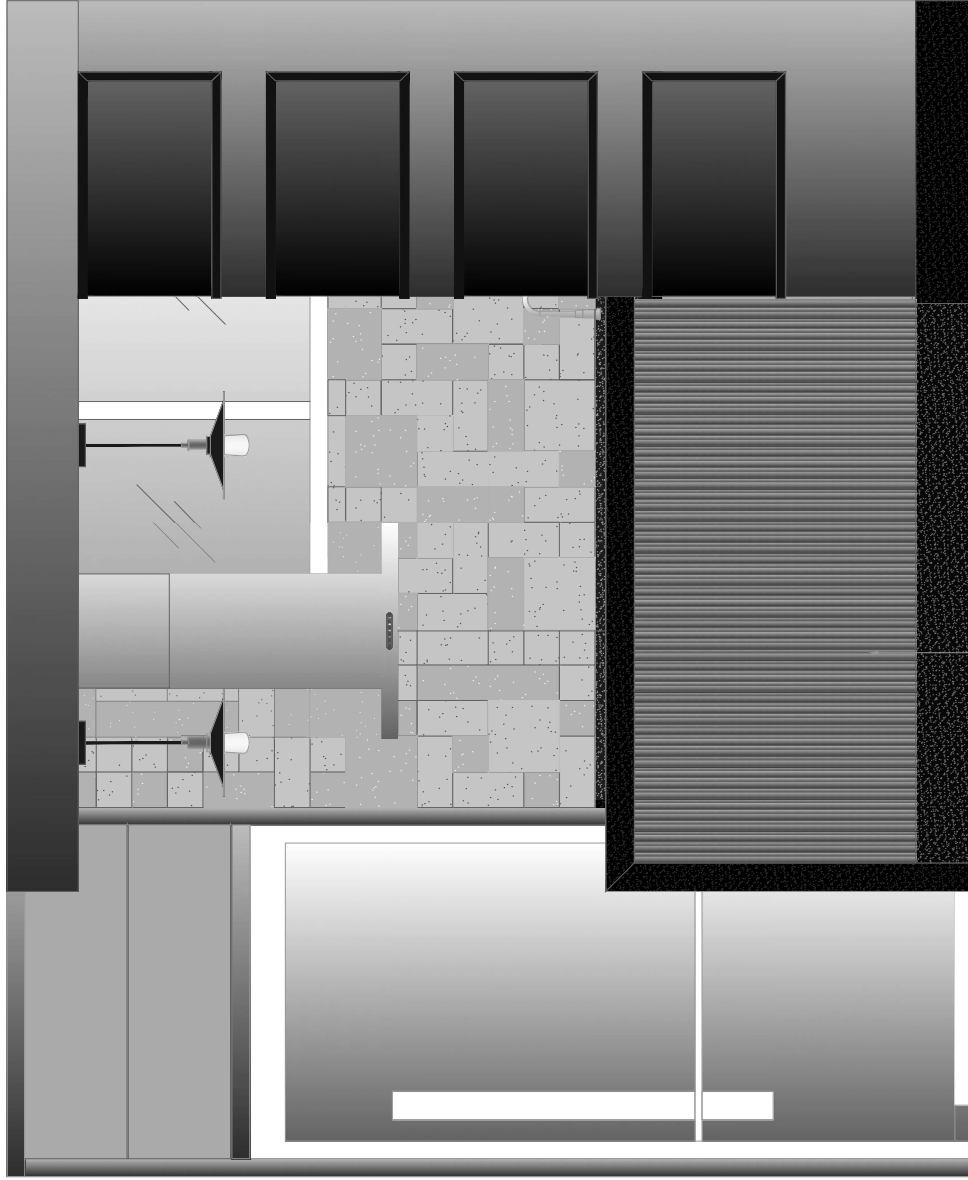
CENTRO DE CAPACITAÇÃO E INOVAÇÃO DO TRE-ES
PROJETO ARQUITETÔNICO

DESENHO: COZINHA - TORRE DOS FORNOS E BANCADA DE REFEIÇÕES

DATA:
JUNHO/2024

FOLHA:

04/21



ELEVACÃO 03 - COZINHA
ESC. 1:15

NOTA: COTAS EM CM

MARCOS MONTEIRO
ANALISTA JUDICIÁRIO - TRE-ES
ENGENHEIRO CIVIL - CREA-ES 4871-D

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO ESPÍRITO SANTO



CENTRO DE CAPACITAÇÃO E INOVAÇÃO DO TRE-ES
PROJETO ARQUITETÔNICO

DESENHO: COZINHA - BANCADA DE REFEIÇÕES E NICHOS AO FUNDO DA
TORRE DOS FORNOS

DATA:
JUNHO/2024

FOLHA:
05/21

REVESTIMENTO EM PORCELANATO
90X90CM - MUNARI BRANCO AC
ELIANE OU SIMILAR (MESMO
REVESTIMENTO DO PISO)

COIFA ILHA 60CM INOX -
FOGATTI OU SIMILAR

GRANITO PRETO
SÃO GABRIEL

CORTE BB - COZINHA

ESC. 1:15

NOTA: COTAS EM CM



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO ESPÍRITO SANTO

MARCOS MONTEIRO
ANALISTA JUDICIÁRIO - TRE-ES
ENGENHEIRO CIVIL - CREA-ES 4871-D

CENTRO DE CAPACITAÇÃO E INOVAÇÃO DO TRE-ES
PROJETO ARQUITETÔNICO

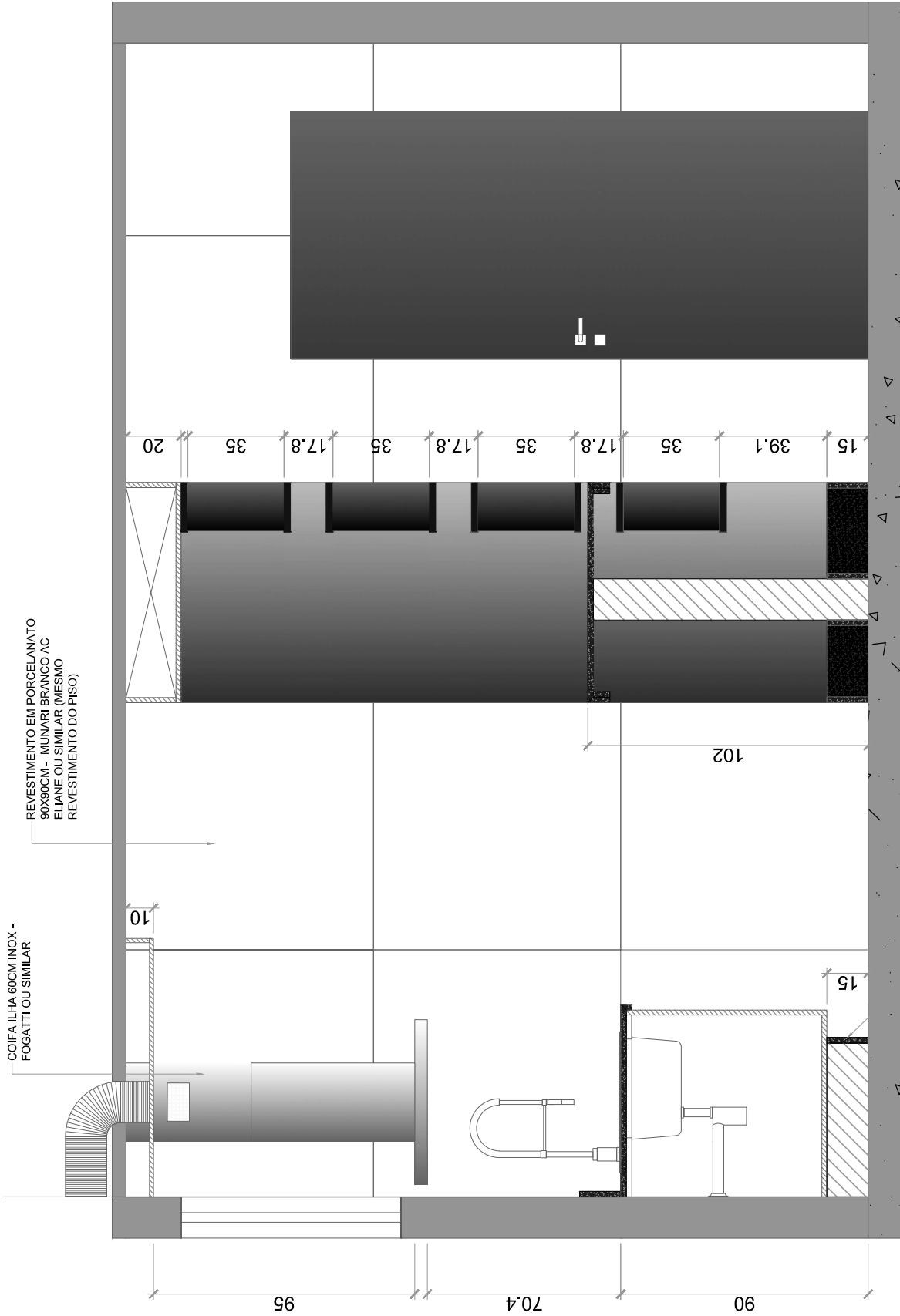
DESENHO: COZINHA - CORTE BB

DATA:

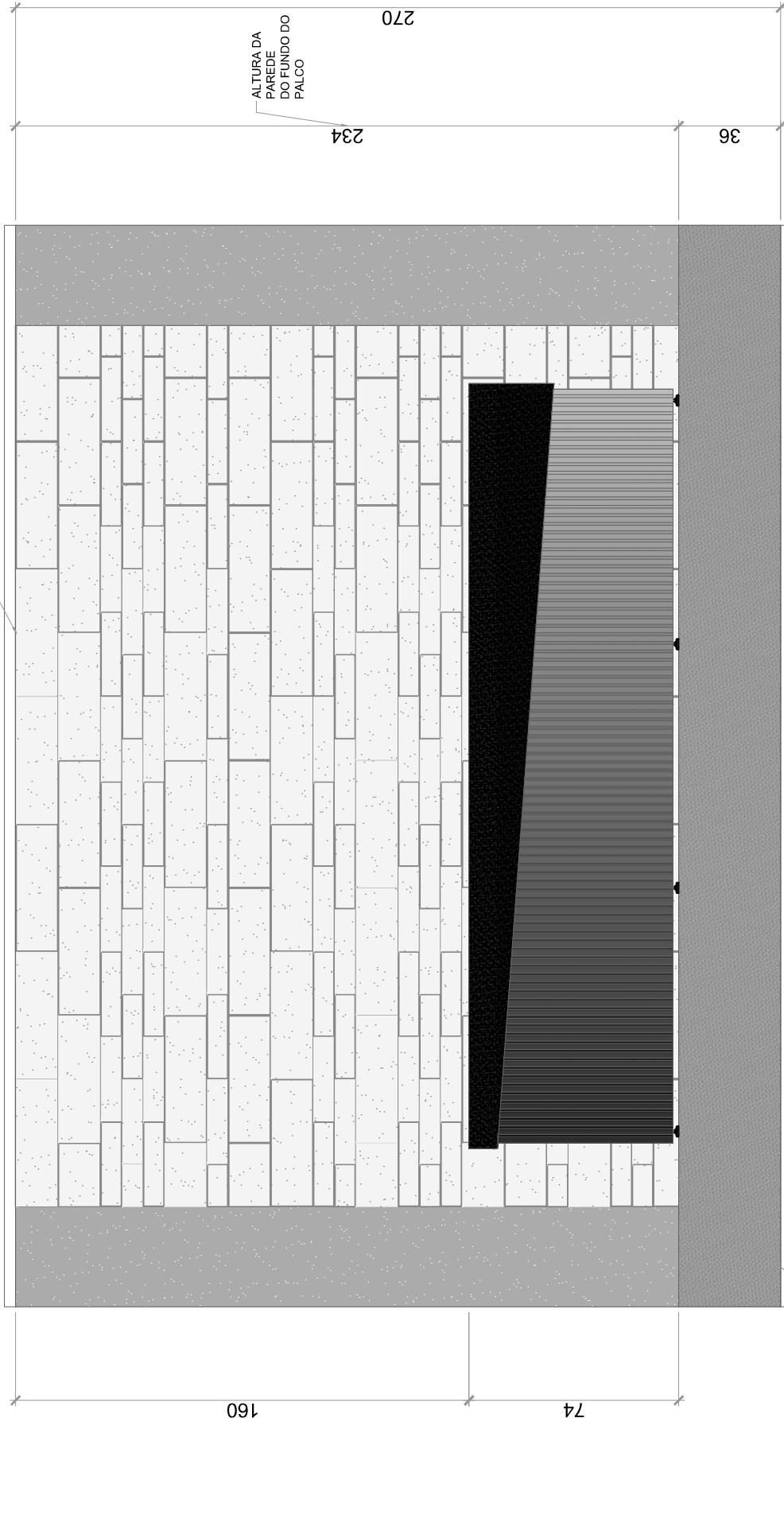
JUNHO/2024

FOLHA:

06/21



PARTE INFERIOR DO FORRO



ALTURA DA
PAREDE
DO FUNDO DO
PALCO

311

LARGURA DA PAREDE
DO FUNDO DO PALCO

NÍVEL DO PALCO: 36CM ACIMA
DO PISO DO AUDITÓRIO

VISTA - FUNDO DO PALCO
ESC. 1:15

NOTA: COTAS EM CM



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO ESPÍRITO SANTO

MARCOS MONTEIRO
ANALISTA JUDICIÁRIO - TRE-ES
ENGENHEIRO CIVIL - CREA-ES 4871-D

CENTRO DE CAPACITAÇÃO E INOVAÇÃO DO TRE-ES
PROJETO ARQUITETÔNICO

DESENHO: VISTA - FUNDO DO PALCO

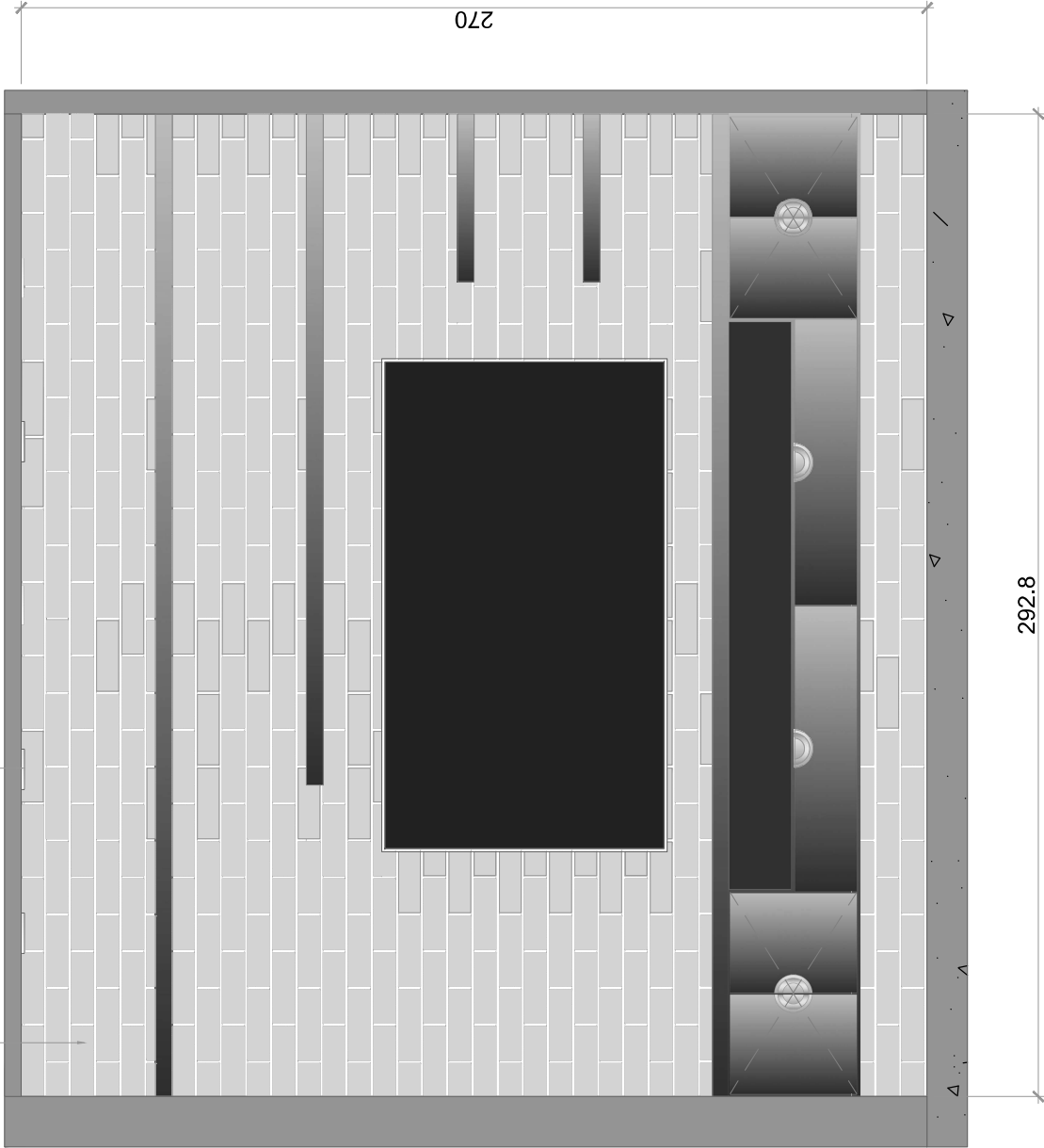
DATA:
JUNHO/2024

FOLHA:

07/21

REVESTIMENTO COM PLACAS
DE 21X6,5X1,5 LINHA BRIQUE,
COR AREIA - MARCA PASSEIO
REVESTIMENTOS OU SIMILAR

LUMINÁRIA EMBUTIDA



ELEVAÇÃO 01- LABORATÓRIO DE INOVAÇÃO

ESC. 1:15



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO ESPÍRITO SANTO

MARCOS MONTEIRO
ANALISTA JUDICIÁRIO - TRE-ES
ENGENHEIRO CIVIL - CREA-ES 4871-D

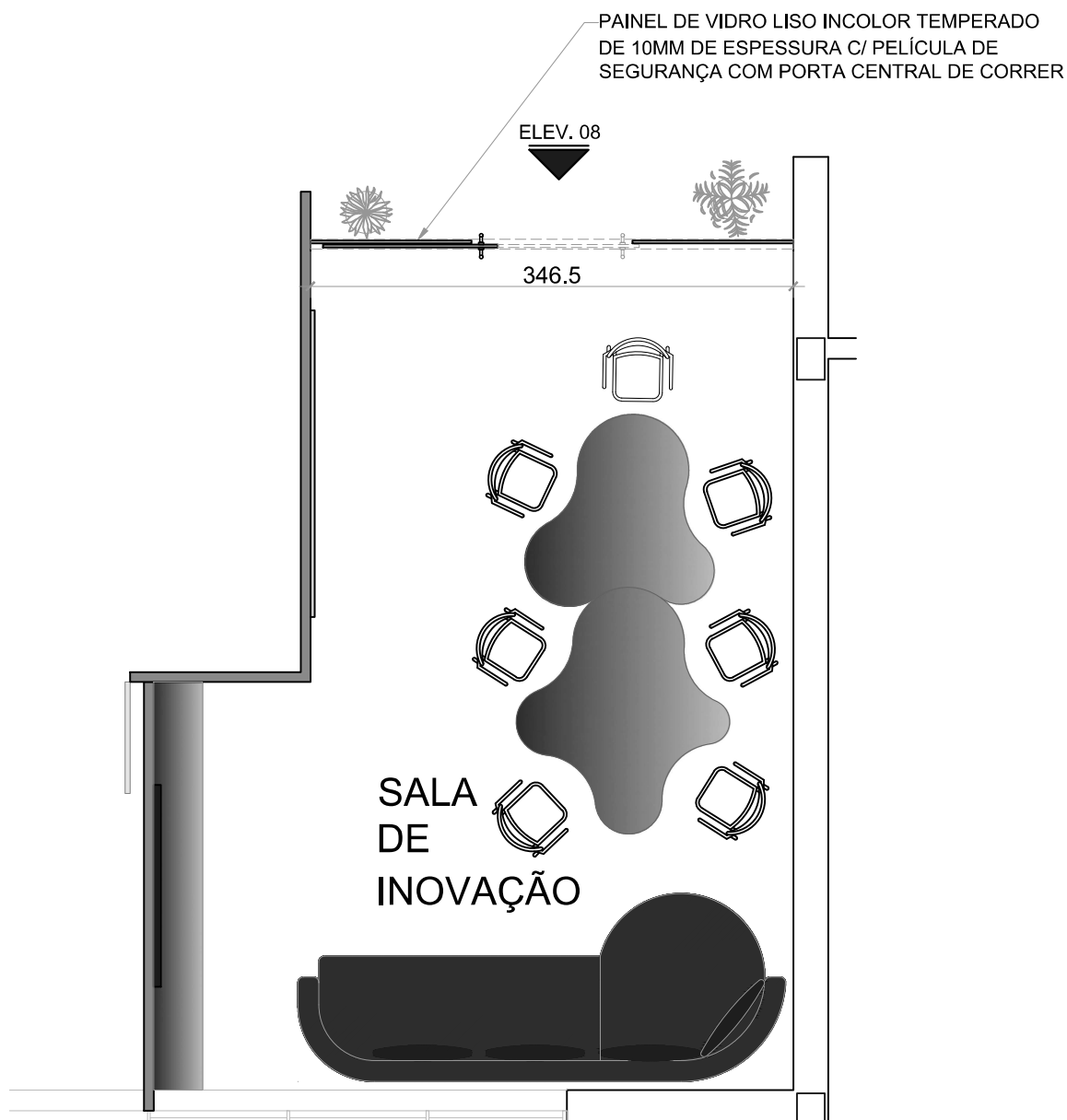
CENTRO DE CAPACITAÇÃO E INOVAÇÃO DO TRE-ES
PROJETO ARQUITETÔNICO

DESENHO: LABORATÓRIO DE INOVAÇÃO - PAREDE DO RACK E TV

DATA:
JUNHO/2024

FOLHA:

08/21



PLANTA BAIXA - LABORATÓRIO DE INOVAÇÃO

ESC. 1:50

NOTAS:

- 1 - PARA A FABRICAÇÃO AS MEDIDAS DEVERÃO SER CONFERIDAS NO LOCAL;
- 2 - ESPESSURA DO VIDRO TEMPERADO: 10 mm;
- 3 - COTAS EM CENTÍMETROS.



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO ESPÍRITO SANTO

MARCOS MONTEIRO
ANALISTA JUDICIÁRIO - TRE-ES
ENGENHEIRO CIVIL - CREA-ES 4871-D

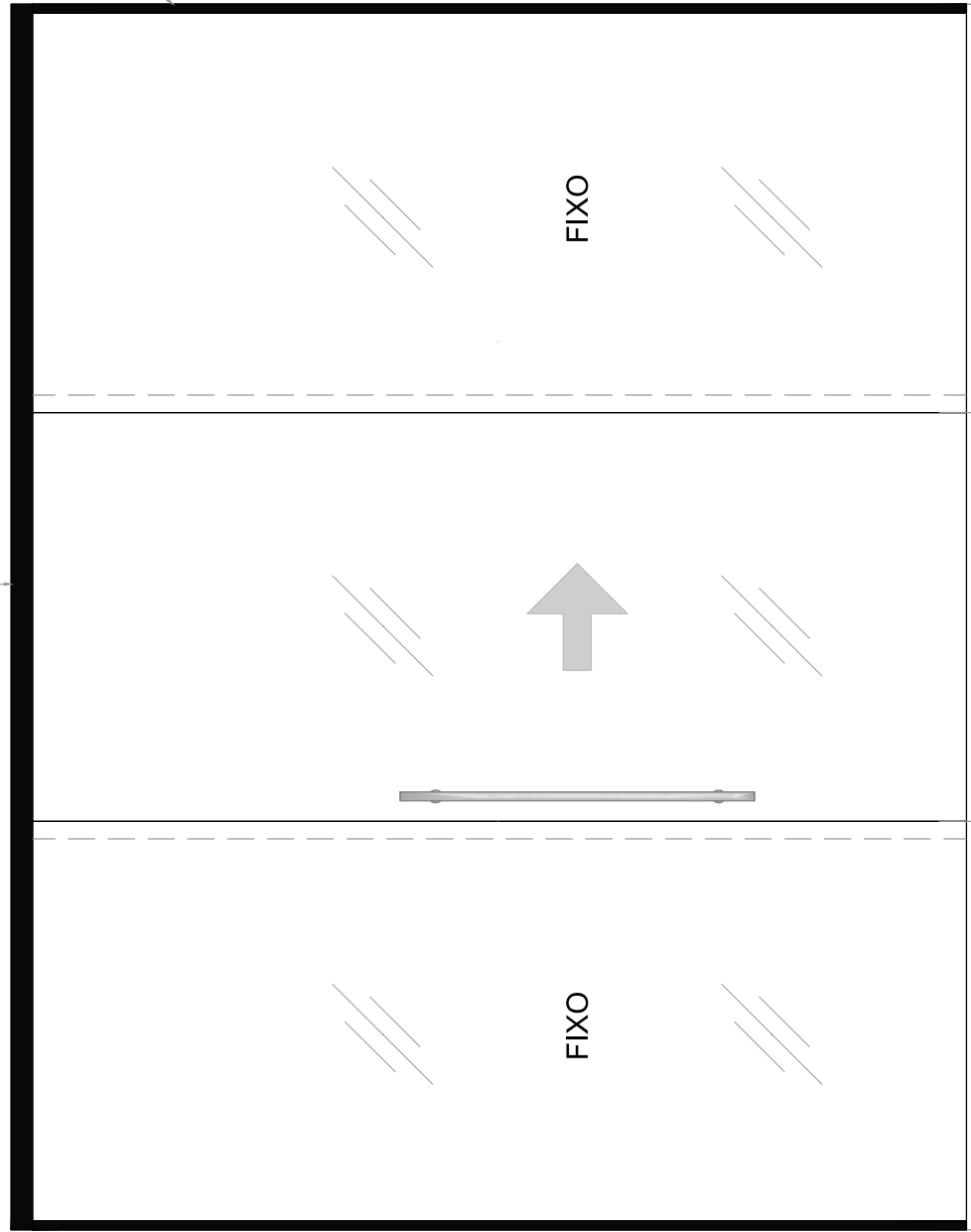
CENTRO DE CAPACITAÇÃO E INOVAÇÃO DO TRE-ES
PROJETO ARQUITETÔNICO

DESENHO: PLANTA DO LABORATÓRIO DE INOVAÇÃO - PAINEL DE VIDRO
COM PORTA DE CORRER

DATA:
JUNHO/2024

FOLHA:
09/21

PERFIL DE ALUMÍNIO PRETO FOSCO



PERFIL DE ALUMÍNIO PRETO FOSCO

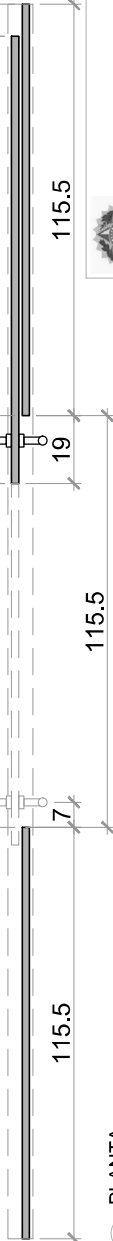
PUXADOR DUPLO MODELO SOFT ANTIQUE OURO VELHO OU SIMILAR, MEDINDO 100 cm DE COMPRIMENTO, COM DISTÂNCIA ENTRE FUROS DE 80 cm



NOTAS:

- 1 - PARA A FABRICAÇÃO AS MEDIDAS DEVERÃO SER CONFERIDAS NO LOCAL;
- 2 - VIDRO LISO INCOLOR TEMPERADO DE 10MM COM PELÍCULA DE SEGURANÇA, CONFORME ESPECIFICAÇÃO DO FABRICANTE EM CONFORMIDADE COM A NBR 7199:2016;
- 3 - COTAS EM CENTÍMETROS.

ELEVÇÃO 8 - PAINEL DE VIDRO TEMPERADO
ESC. 1:15



PLANTA
ESC. 1:15



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO ESPÍRITO SANTO

CENTRO DE CAPACITAÇÃO E INOVAÇÃO DO TRE-ES
PROJETO ARQUITETÔNICO

MARCOS MONTEIRO
ANALISTA JUDICIÁRIO - TRE-ES
ENGENHEIRO CIVIL - CREA-ES 4871-D

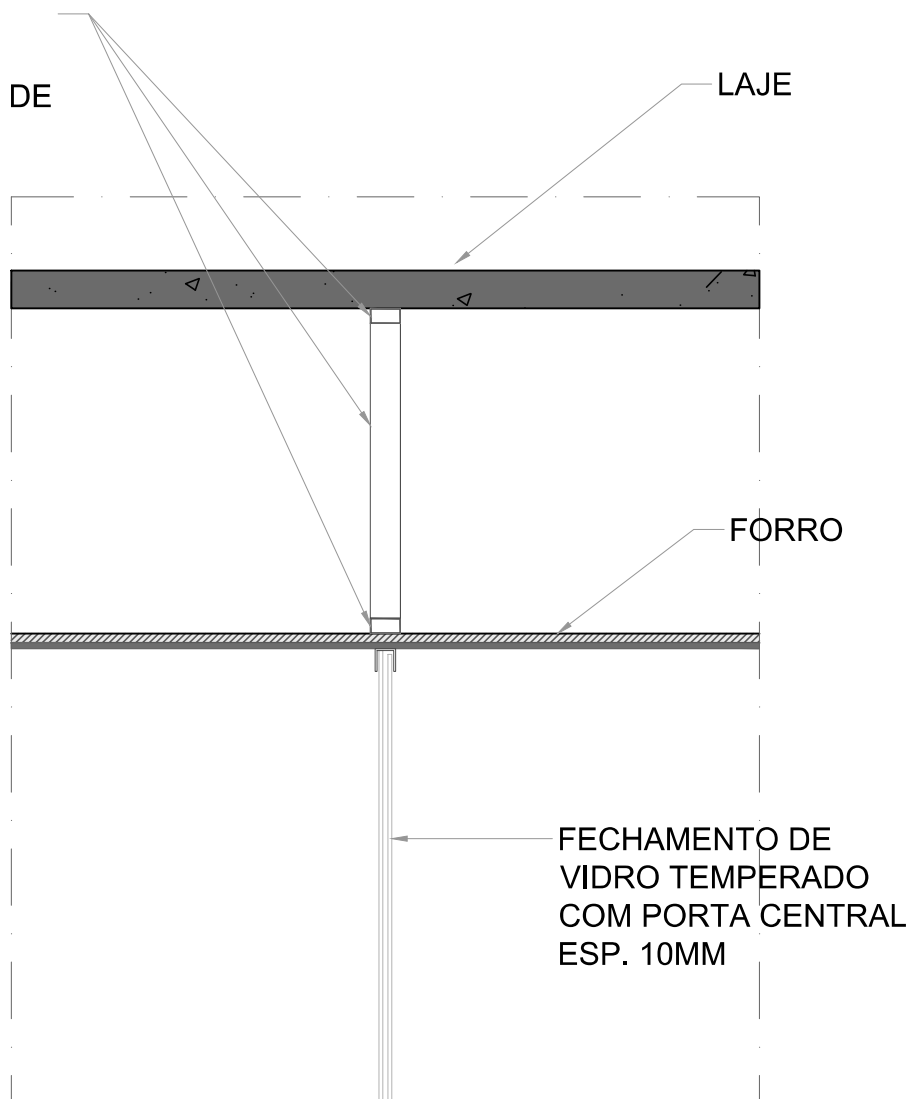
FOLHA:
10/21

DATA:
JULHO/2024

DESENHO: PAINEL DE VIDRO COM PORTA DE CORRER

ELEV. 08

REFORÇO EM PERFIL
METÁLICO 80X40MM
SOBRE O FECHAMENTO DE
VIDRO



DET - REFORÇO SOBRE O FECHAMENTO DE VIDRO
ENTRE O FOYER E LABORATÓRIO DE INOVAÇÃO



ESC. 1:20



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO ESPÍRITO SANTO

MARCOS MONTEIRO
ANALISTA JUDICIÁRIO - TRE-ES
ENGENHEIRO CIVIL - CREA-ES 4871-D

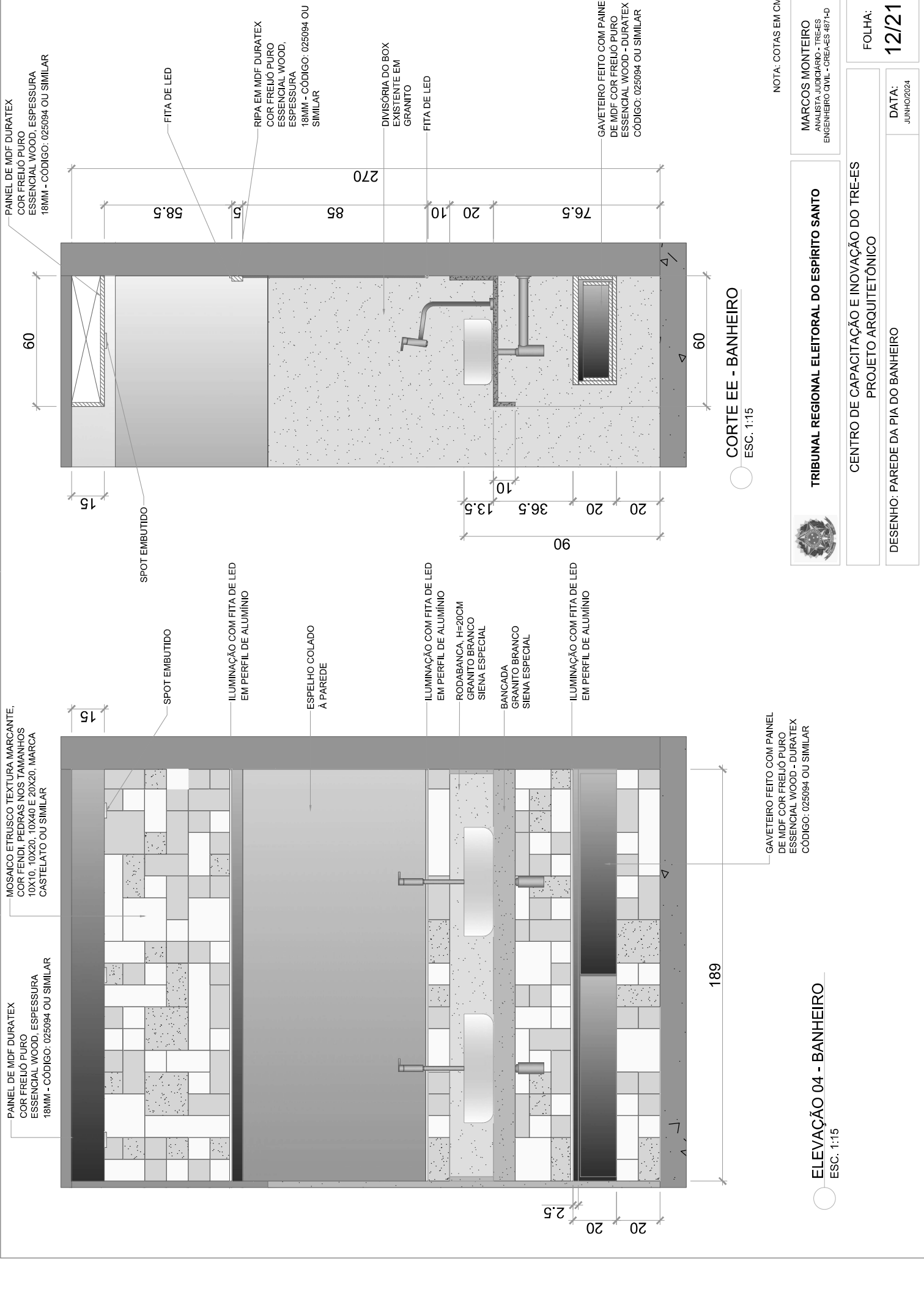
CENTRO DE CAPACITAÇÃO E INOVAÇÃO DO TRE-ES
PROJETO ARQUITETÔNICO

DESENHO: SALA TÉCNICA - DET. DO REFORÇO PARA INSTAÇÃO DO VIDRO

DATA:
JUNHO/2024

FOLHA:

11/21



ELEVACÃO 04 - BANHEIRO
ESC. 1:15

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO ESPÍRITO SANTO
CENTRO DE CAPACITAÇÃO E INOVAÇÃO DO TRE-ES
PROJETO ARQUITETÔNICO

DESENHO: PAREDE DA PIA DO BANHEIRO

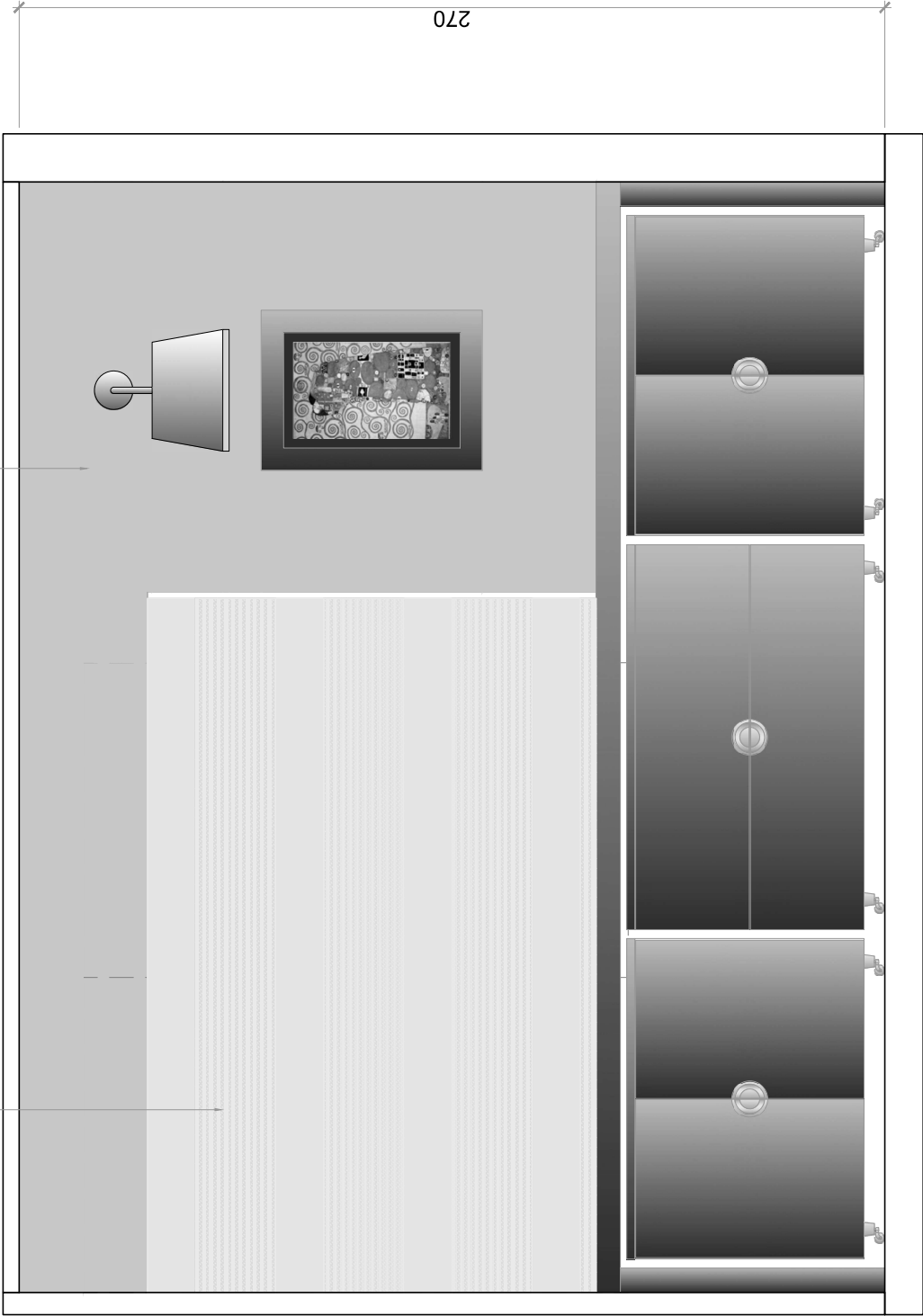


MARCOS MONTEIRO
ANALISTA JUDICIÁRIO - TRE-ES
ENGENHEIRO CIVIL - CREA-ES 4871-D

NOTA: COTAS EM CM

TEXTURA LINHA POEIRA
GEL, COR VERMELHO
MADEIRA - MARCA DIORE
OU SIMILAR

PERSIANA - REFERÊNCIA: SHEER ELEGANCE PREMIUM
- MARCA DESTAK OU SIMILAR



ELEVAÇÃO 04- FOYER
ESC. 1:15

NOTA: COTAS EM CM



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO ESPÍRITO SANTO

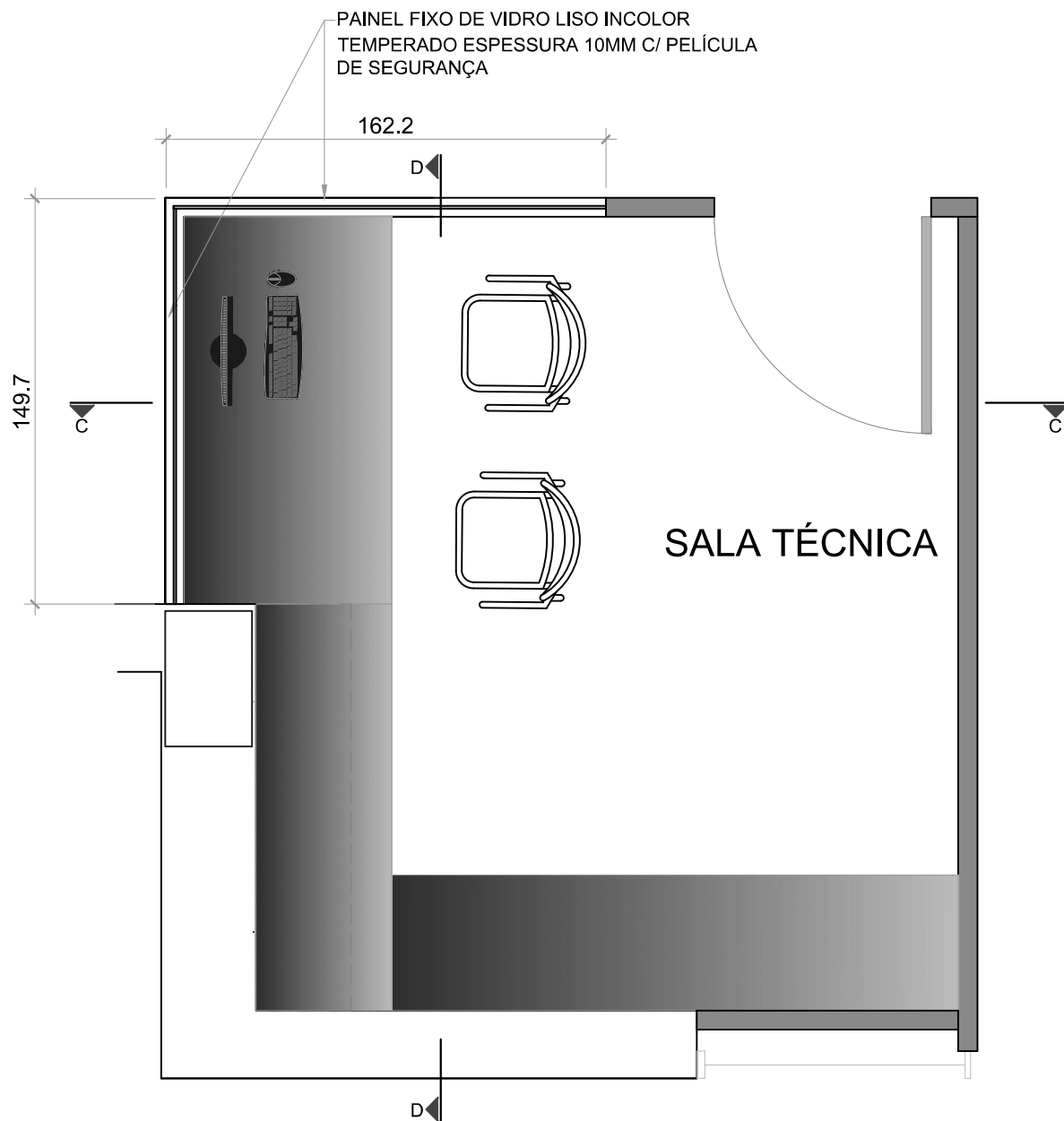
MARCOS MONTEIRO
ANALISTA JUDICIÁRIO - TRE-ES
ENGENHEIRO CIVIL - CREA-ES 4871-D

CENTRO DE CAPACITAÇÃO E INOVAÇÃO DO TRE-ES
PROJETO ARQUITETÔNICO

DESENHO: MÓVEL DO FOYER - LADO DA JANELA

DATA:
JUNHO/2024

FOLHA:
13/21



○ PLANTA BAIXA - SALA TÉCNICA
ESC. 1:25

NOTAS:

- 1 - PARA A FABRICAÇÃO AS MEDIDAS DEVERÃO SER CONFERIDAS NO LOCAL;
- 2 - ESPESSURA DO VIDRO TEMPERADO: 10 mm;
- 3 - COTAS EM CENTÍMETROS.



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO ESPÍRITO SANTO

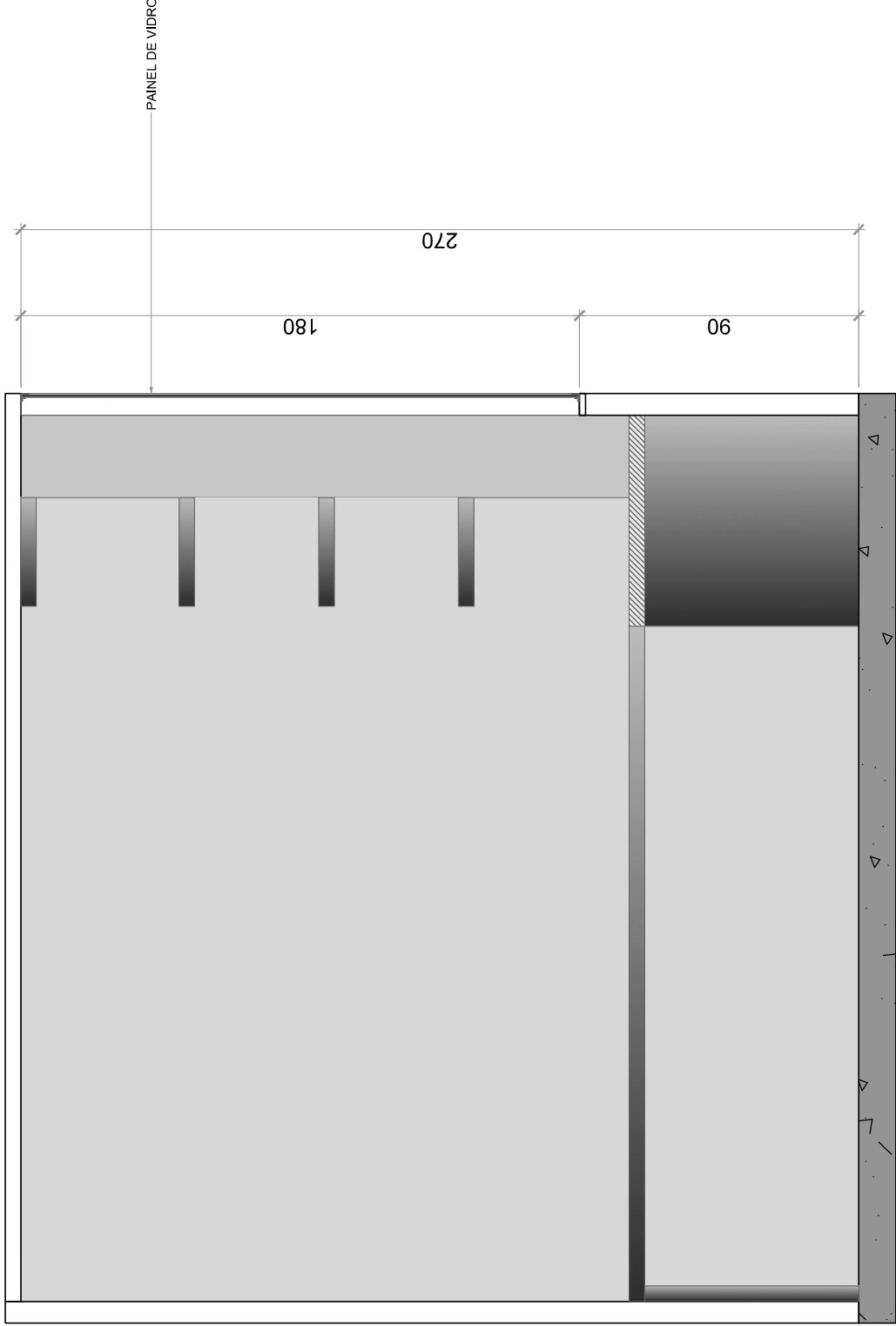
MARCOS MONTEIRO
ANALISTA JUDICIÁRIO - TRE-ES
ENGENHEIRO CIVIL - CREA-ES 4871-D

CENTRO DE CAPACITAÇÃO E INOVAÇÃO DO TRE-ES
ARQUITETÔNICO

DESENHO: PLANTA DA SALA TÉCNICA - PAINÉIS DE VIDRO

DATA:
JULHO/2024

FOLHA:
14/21



CORTE CC - SALA TÉCNICA
ESC. 1:15

NOTA: COTAS EM CM



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO ESPÍRITO SANTO

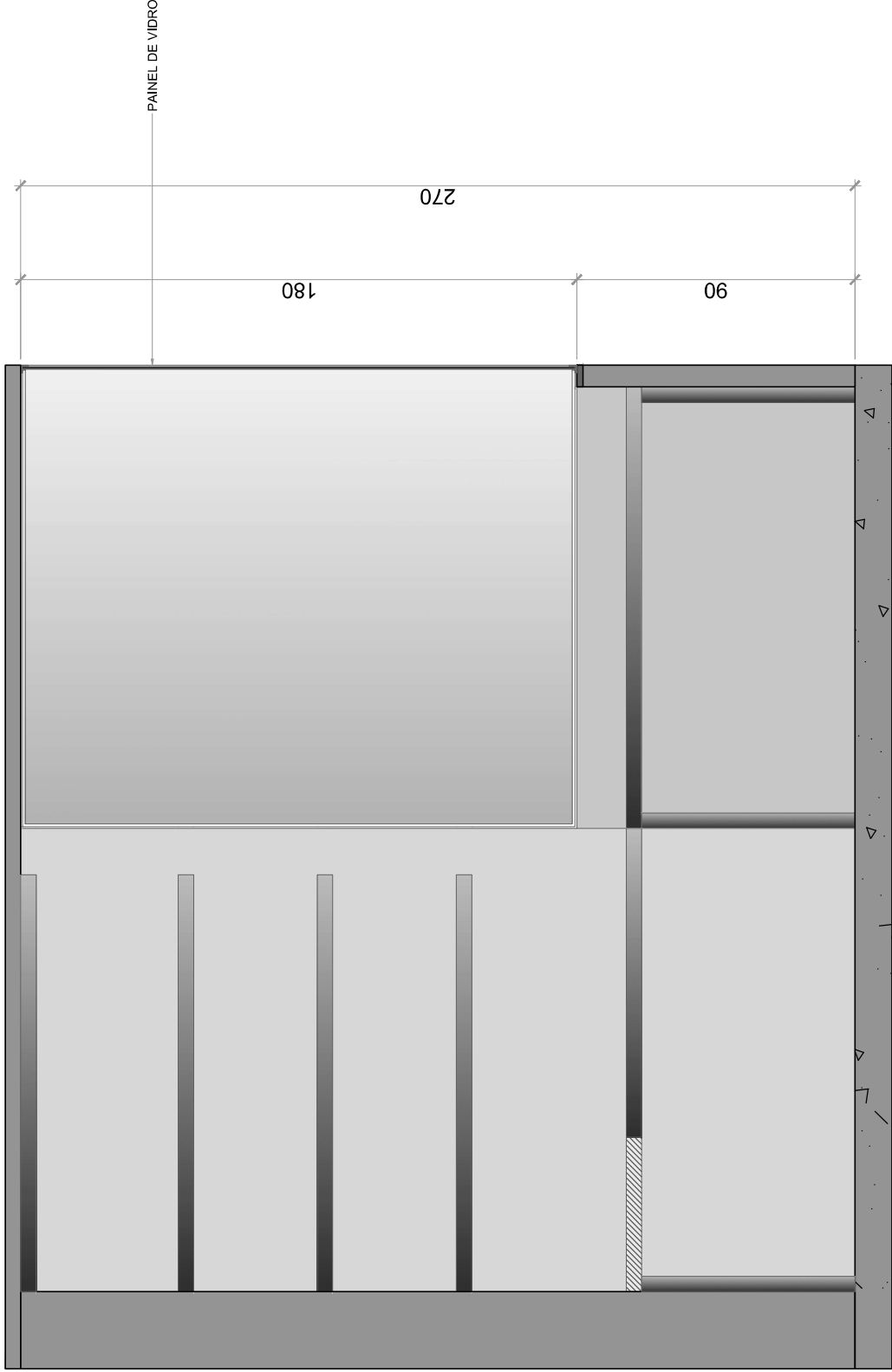
MARCOS MONTEIRO
ANALISTA JUDICIÁRIO - TRE-ES
ENGENHEIRO CIVIL - CREA-ES 4871-D

CENTRO DE CAPACITAÇÃO E INOVAÇÃO DO TRE-ES
PROJETO ARQUITETÔNICO

DESENHO: SALA TÉCNICA

DATA:
JUNHO/2024

FOLHA:
15/21



CORTE DD - SALA TÉCNICA
ESC. 1:15

NOTA: COTAS EM CM



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO ESPÍRITO SANTO

MARCOS MONTEIRO
ANALISTA JUDICIÁRIO - TRE-ES
ENGENHEIRO CIVIL - CREA-ES 4871-D

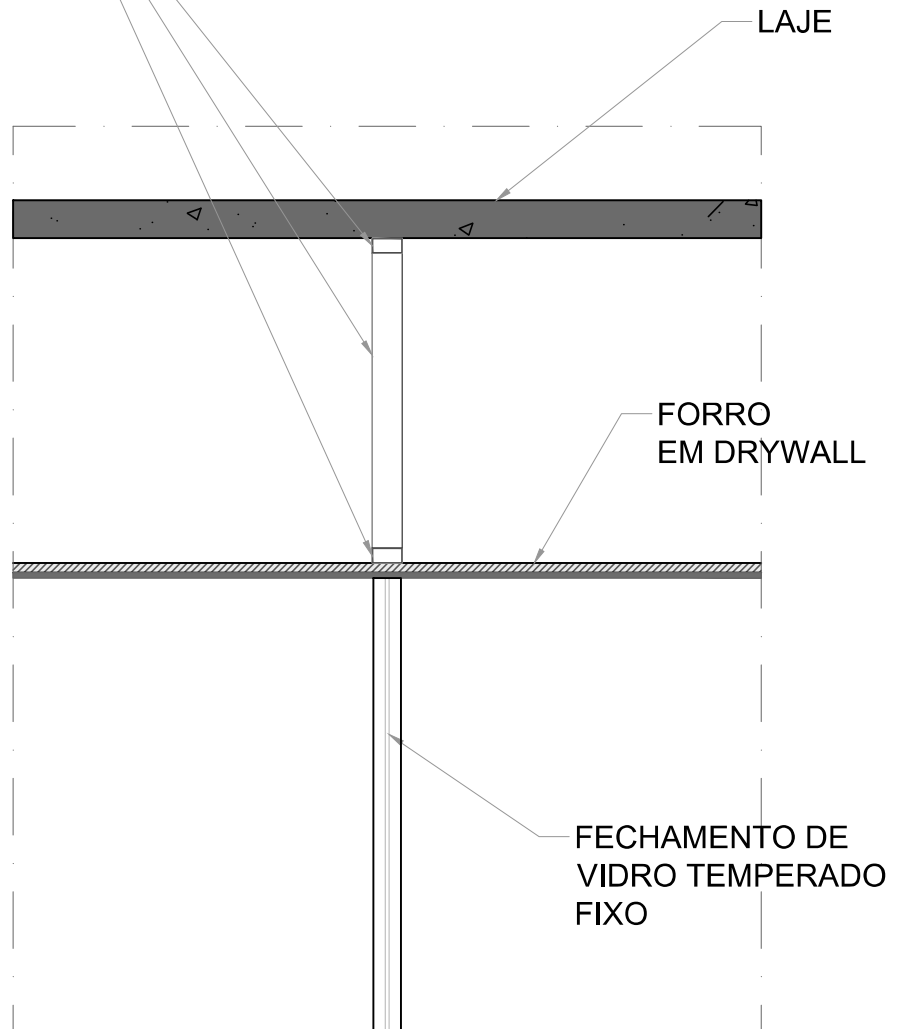
CENTRO DE CAPACITAÇÃO E INOVAÇÃO DO TRE-ES
PROJETO ARQUITETÔNICO

DESENHO: SALA TÉCNICA

DATA:
JUNHO/2024

FOLHA:
16/21

REFORÇO EM PERFIL
METÁLICO 80X40MM
SOBRE O FECHAMENTO
DE VIDRO



DET. - REFORÇO SOBRE O FECHAMENTO DE
VIDRO NA SALA TÉCNICA

ESC. 1:20



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO ESPÍRITO SANTO

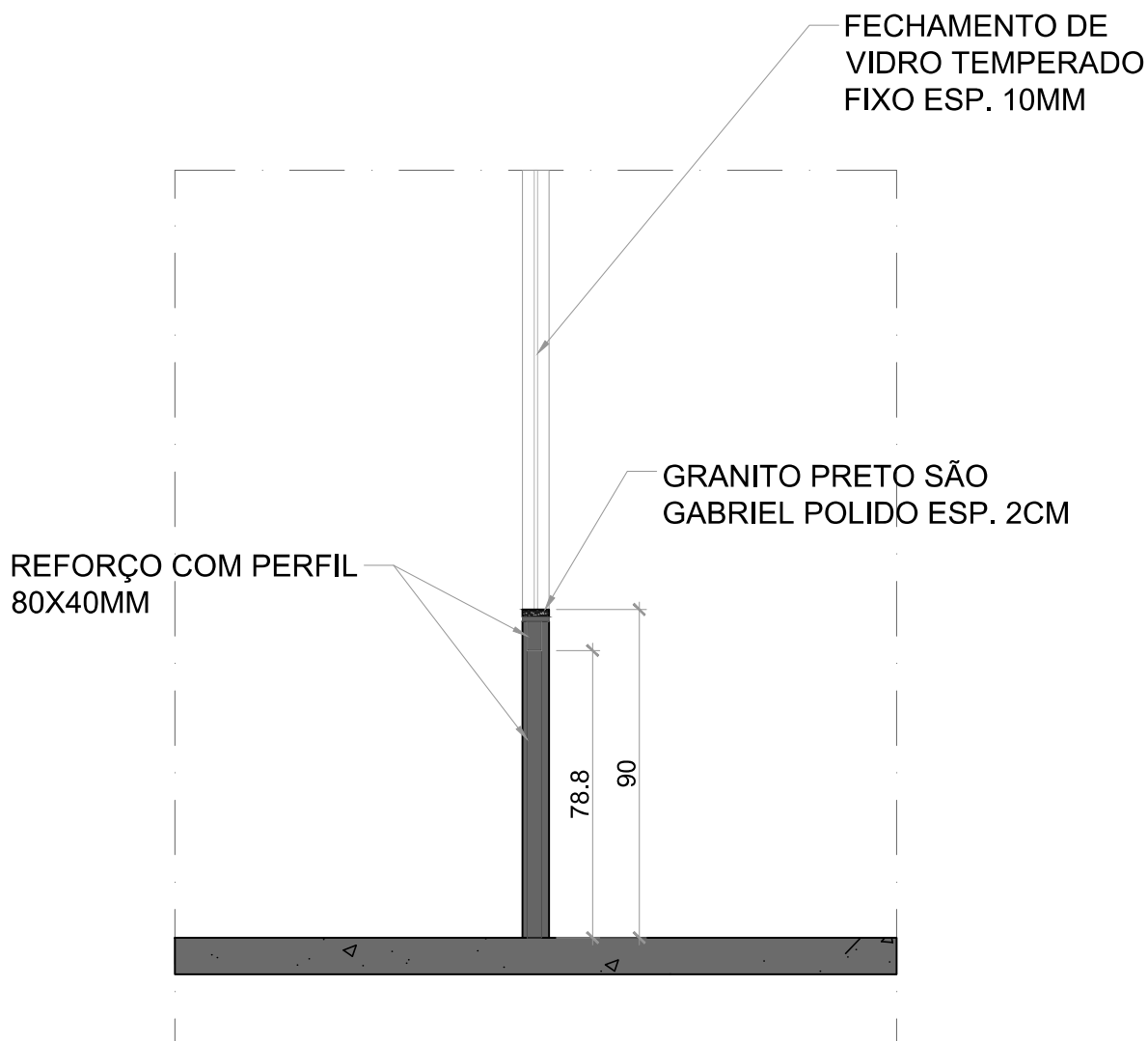
MARCOS MONTEIRO
ANALISTA JUDICIÁRIO - TRE-ES
ENGENHEIRO CIVIL - CREA-ES 4871-D

CENTRO DE CAPACITAÇÃO E INOVAÇÃO
PROJETO ARQUITETÔNICO

DESENHO: SALA TÉCNICA - DET. DO REFORÇO PARA INSTALAÇÃO DO VIDRO

DATA:
JUNHO/2024

FOLHA:
17/21



DET. - REFORÇO DA PAREDE SOB O FECHAMENTO DE VIDRO NA SALA TÉCNICA

ESC. 1:20



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO ESPÍRITO SANTO

MARCOS MONTEIRO
ANALISTA JUDICIÁRIO - TRE-ES
ENGENHEIRO CIVIL - CREA-ES 4871-D

CENTRO DE CAPACITAÇÃO E INOVAÇÃO
PROJETO ARQUITETÔNICO

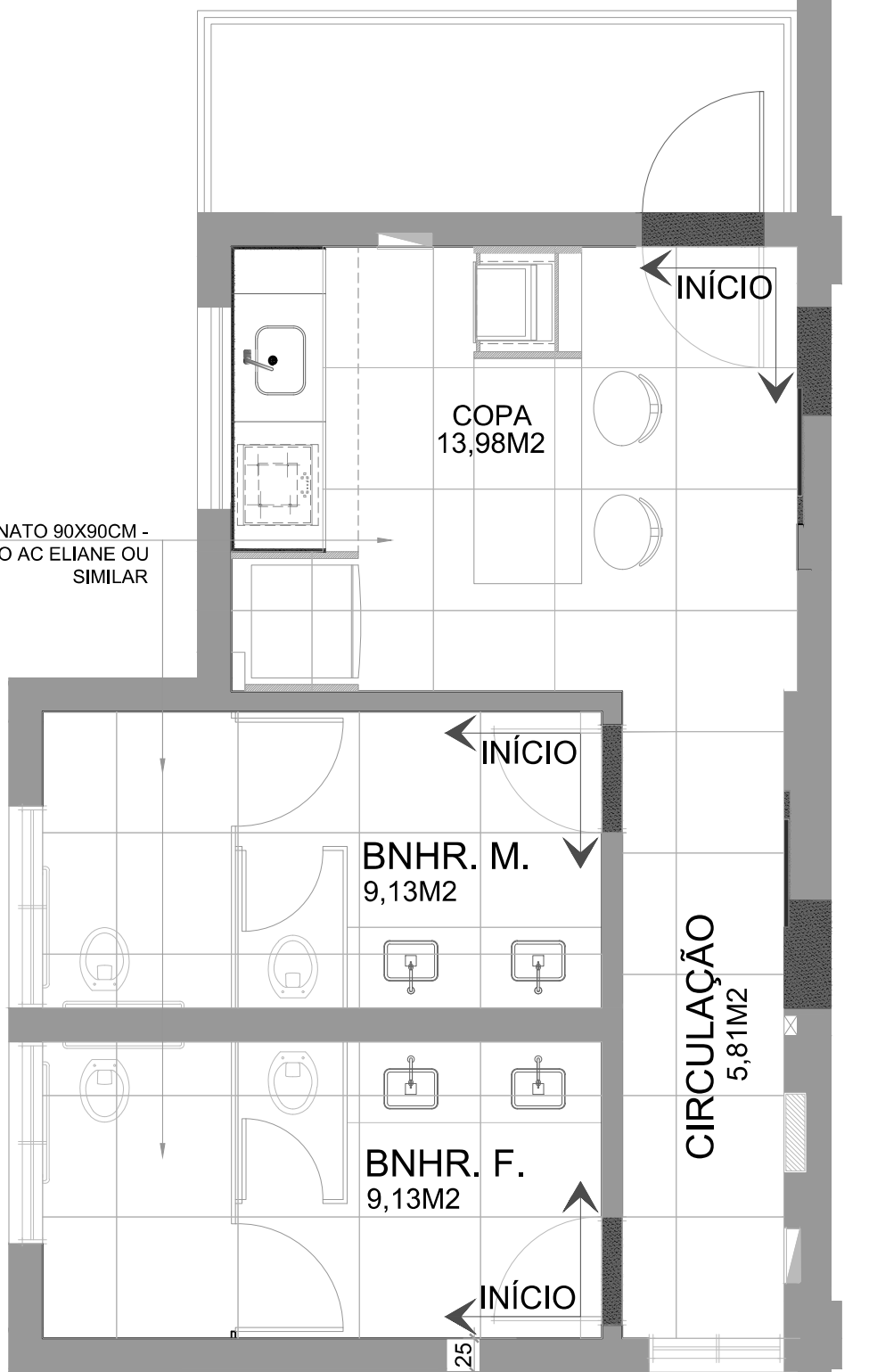
DESENHO: SALA TÉCNICA - DET. DO REFORÇO PARA INSTALAÇÃO DO VIDRO

DATA:
JUNHO/2024

FOLHA:

18/21

PORCELANATO 90X90CM -
MUNARI BRANCO AC ELIANE OU
SIMILAR



PAGINAÇÃO DE PISO - COPA E BANHEIROS

ESC. 1:50



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO ESPÍRITO SANTO

MARCOS MONTEIRO

ANALISTA JUDICIÁRIO - TRE-ES
ENGENHEIRO CIVIL - CREA-ES 4871-D

CENTRO DE CAPACITAÇÃO E INOVAÇÃO DO TRE-ES
PROJETO ARQUITETÔNICO

DESENHO: PAGINAÇÃO DE PISO - COPA E BANHEIROS

DATA:
JUNHO/2024

FOLHA:

19/21



PAGINAÇÃO DO PISO EM GRANITO DA RECEPÇÃO

ESC. 1:50

NOTAS:

- 1 - PARA A FABRICAÇÃO AS MEDIDAS DEVERÃO SER CONFERIDAS NO LOCAL;
- 2 - AS PLACAS DO GRANITO DEVERÃO TER AS ARESTAS VISÍVEIS COM ACABAMENTO EM BISOTE;
- 3 - COTAS EM CENTÍMETROS.



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO ESPÍRITO SANTO

MARCOS MONTEIRO
ANALISTA JUDICIÁRIO - TRE-ES
ENGENHEIRO CIVIL - CREA-ES 4871-D

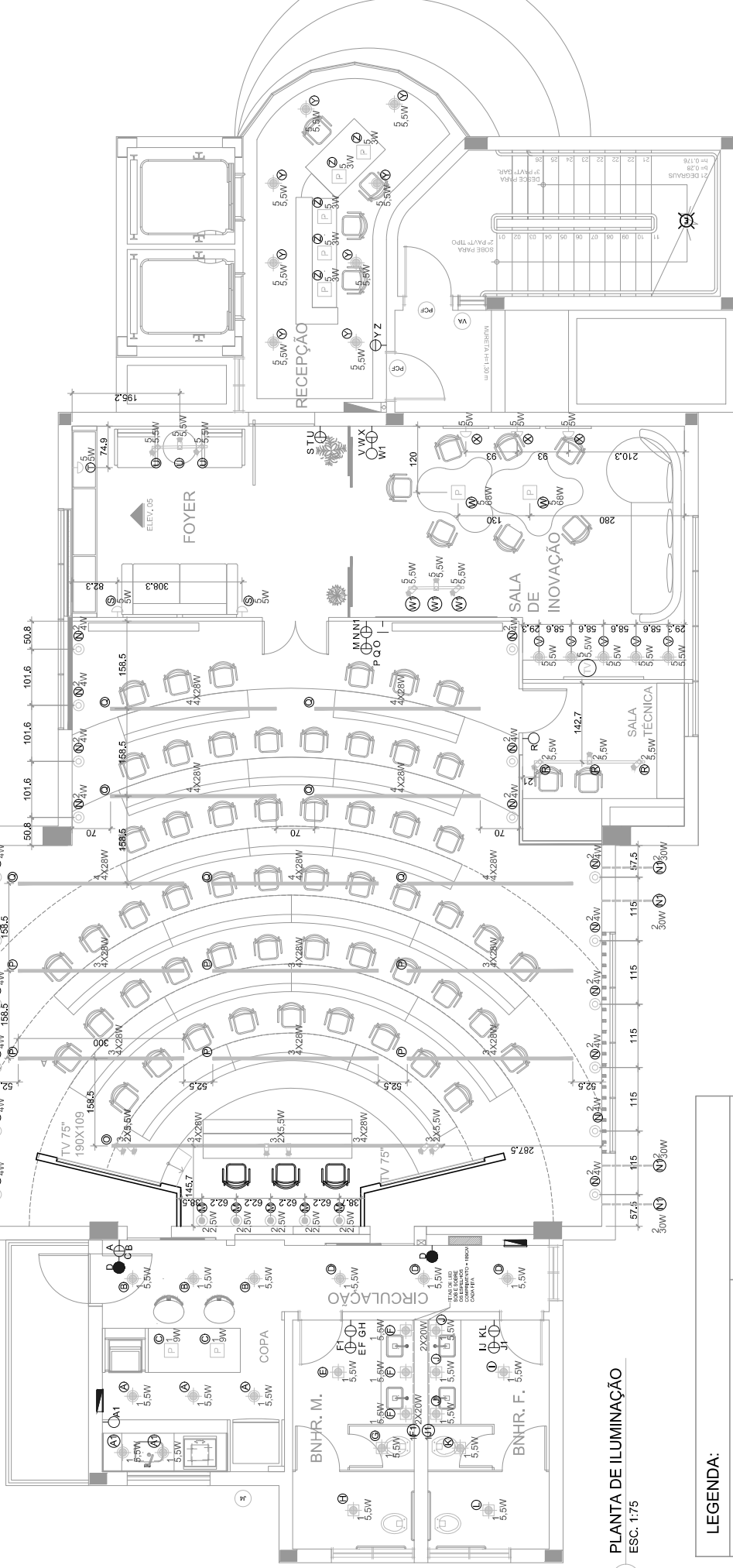
CENTRO DE CAPACITAÇÃO E INOVAÇÃO DO TRE-ES
PROJETO ARQUITETÔNICO

DESENHO: PAGINAÇÃO DO PISO EM GRANITO DA RECEPÇÃO

DATA:
JUNHO/2024

FOLHA:
20/21

— FONTE DE ALIMENTAÇÃO PARA
— FITA DE LED A SER INSTALADA
— NA VERGUELA DE CIMA DO TETO
— EM RIGIDO NA PAREDE



PLANTA DE ILUMINAÇÃO

ESC. 1:75

LEGENDA:

- PUNTO DE LUZ NA PAREDE
- PUNTO DE LUZ PAR20 REDONDO
- PUNTO DE LUZ PAR20 QUADRADO
- PERFIL DE SOBREPOR PARA LÂMPADAS T5
- PERFIL DE SOBREPOR PARA LÂMPADAS T5 COM SPOTS
- TRILHO DE SOBREPOR
- PENDENTE
- INTERRUPTOR SIMPLES
- INTERRUPTOR DUPLO
- INTERRUPTOR TRIPLO
- INTERRUPTOR PARALELO
- TV
- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO

- LUMINÁRIA NO PISO 3000K - 0,75W - LATERAIS DO AUDITÓRIO
- LUMINÁRIA NO PISO 2700K - 4W - PALCO
- FITA DE LED



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO ESPÍRITO SANTO

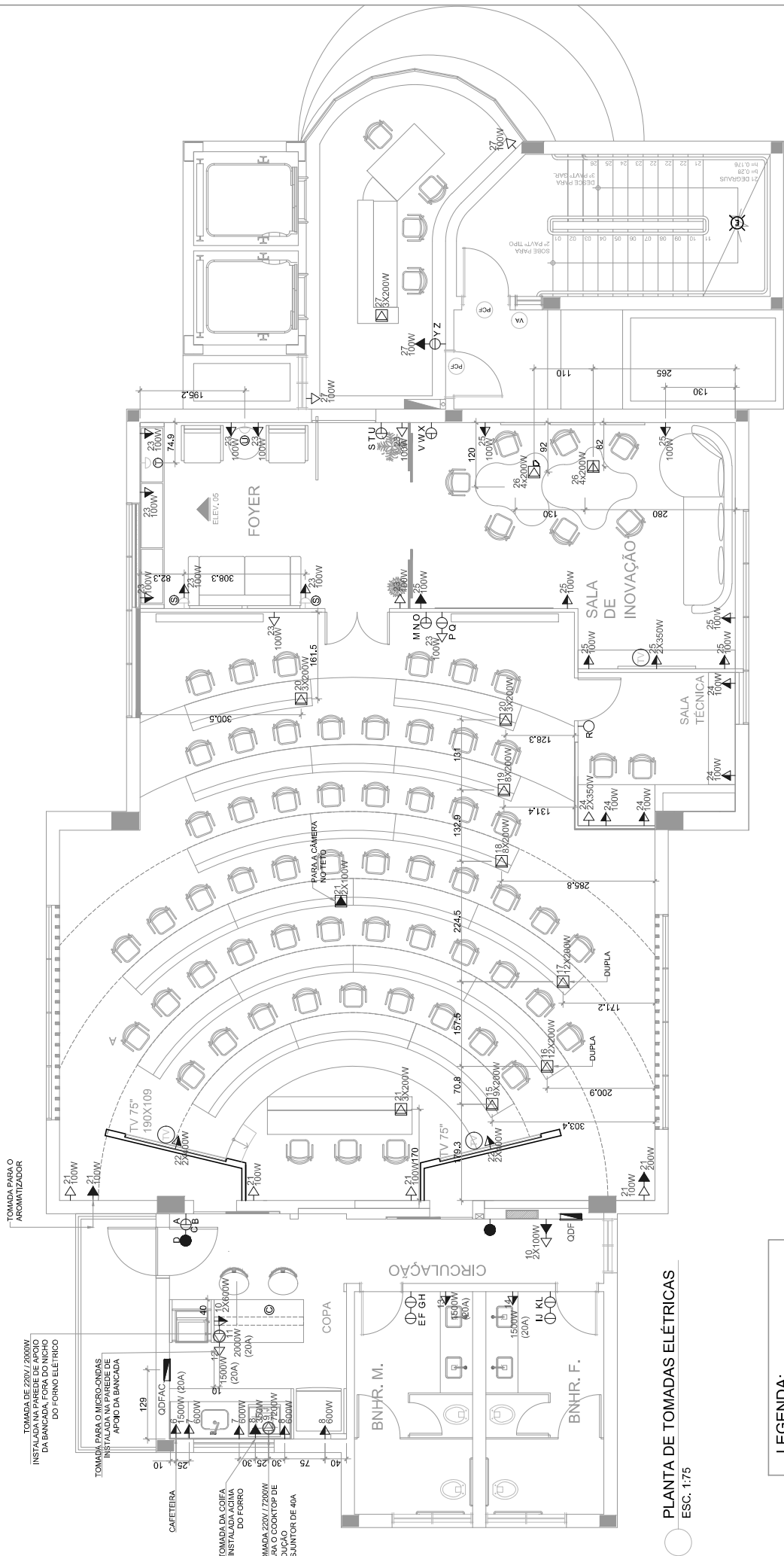
MARCOS MONTEIRO
ANALISTA JUDICIÁRIO - TRE-ES
ENGENHEIRO CIVIL - CREA-ES 4871-D

CENTRO DE CAPACITAÇÃO E INOVAÇÃO DO TRE-ES
PROJETO ELÉTRICO

FOLHA:
01/04

DATA:
JUNHO/2024

DESENHO: PLANTA DE ILUMINAÇÃO



LEGENDA:

➤

TOMADA ELÉTRICA BAIXA 110V - H=30CM
OU SEGUIR INDICAÇÃO EM PLANTA

➤

TOMADA ELÉTRICA MÉDIA 110V - H=130CM
OU SEGUIR INDICAÇÃO EM PLANTA

➤

TOMADA ELÉTRICA ALTA 110V - H=220CM

⊠

TOMADA ELÉTRICA 110 V NO PISO

⬮

TOMADA ELÉTRICA NO TETO

⊖

TOMADA ELÉTRICA 220 V

⌚

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO

TV

TV

PLANTA DE TOMADAS ELÉTRICAS
ESC. 1:75

CRUÍTO	DESCRÇÃO	POTNCIA DAS LÂMPADAS (W)												POTNCIA (W)	TENSÃO (V)	CORRENTE - IZ (A) MAX. DO CONDUTOR	CONDUTOR (mm²)	DISJUNTOR In (A)	CURVA DO DISJUNTOR	FASES						
		2,5	3	4	5	5,5	9	20	28	30	68	A	B							C						
1	ILUMINAÇÃO COPA/BANHEIROS/CIRCULAÇÃO	5		19	3	23	2	4	8			224,5	127	1,77	2,5	19,5	10	C		A	B	C				
2	ILUMINAÇÃO PISO AUDITÓRIO/SL. TÉCNICA																									
3	ILUMINAÇÃO FRENTE DO AUDITÓRIO																									
4	ILUMINAÇÃO FUNDO DO AUDITÓRIO																									
5	ILUMINAÇÃO - FOYER/SL. INOVAÇÃO/RECEPÇÃO																									
		5												6	19			2							285,5	127
CRUÍTO	DESCRÇÃO	POTNCIA DAS TOMADAS (W)												POTNCIA (W)	TENSÃO (V)	CORRENTE - IZ (A) MAX. DO CONDUTOR	DISJUNTOR In (A)	CURVA DO DISJUNTOR	FASES							
		100	200	350	400	600	1500	2000	7200	A	B	C														
6	TOMADA CAFETERIA						1			1500	127	11,81	4		26	20	C					1500				
7	TOMADAS COPA - TUG				2					1200	127	9,45	2,5		19,5	16	C					1200				
8	TOMADAS COPA - TUG		1		2					1500	127	12,20	4		26	20	C					1550				
9	TOMADA COOKTOP DE INDUÇÃO - 220 V							1		7200	220	32,73	10		46	40	C					3600				
10	TOMADAS COPA/CIRCULAÇÃO - TUG	2			2					1400	127	11,02	2,5		19,5	16	C					1400				
11	TOMADA FORNO ELÉTRICO - 220 V						1			2000	220	9,09	2,5		19,5	16	B					1000				
12	TOMADA MICRO-ONDAS					1				1500	127	11,81	4		26	20	C					1500				
13	TOMADA BANHEIRO MASCULINO				1					1500	127	11,81	4		26	20	C					1500				
14	TOMADA BANHEIRO FEMININO					1				1500	127	11,81	4		26	20	C					1500				
15	TOMADA BANCADA 1ª FILERA		9							1800	127	14,17	4		26	20	C					1800				
16	TOMADA BANCADA 2ª FILERA	12								2400	127	18,90	4		26	20	C					2400				
17	TOMADA BANCADA 3ª FILERA	12								2400	127	18,90	4		26	20	C					2400				
18	TOMADA BANCADA 4ª FILERA	8								1600	127	12,60	4		26	20	C					1600				
19	TOMADA BANCADA 5ª FILERA	8								1600	127	12,60	4		26	20	C					1600				
20	TOMADA BANCADA 6ª FILERA	6								1200	127	9,45	2,5		19,5	16	C					1200				
21	TOMADAS AUDITÓRIO - TUG	7	4							1500	127	11,81	4		26	20	C					1500				
22	TOMADAS AUDITÓRIO - TVs			4						1600	127	12,60	4		26	20	C					1600				
23	TOMADAS FUNDO DO AUDITÓRIO E FOYER	11								1100	127	8,66	2,5		19,5	16	C					1100				
24	TOMADAS SALA TÉCNICA	4								1100	127	8,66	2,5		19,5	16	C					1100				
25	TOMADAS SALA DE INOVAÇÃO	7		2						1400	127	11,02	4		26	20	C					1400				
26	TOMADAS SALA DE INOVAÇÃO		8							1600	127	12,60	4		26	20	C					1600				
27	TOMADAS RECEPÇÃO	3	3							900	127	7,09	2,5		19,5	16	C					900				
	RESERVA																									
	RESERVA																									
	RESERVA																									
	RESERVA																									
	RESERVA QDFL									42118	220	110,53	50		134	125	C					14084				
																						13939,0				

DR	DPS
125 A	CLASSE II
	175 V
	45 KA

EQUILIBRIO GERAL DE FASES				
QUADRO	FASES			
	A	B	C	
QDFL	14084	14095	13939	
QDFAC	8460	8460	8570	
TOTAL	22564	22575	22509,0	

CRICUITO	DESCRIÇÃO	BTUs/h	POTÊNCIA (W)	TENSÃO (V)	CORRENTE - IB (A) DE PROJETO	CONDUTOR (mm²)	CORRENTE - IZ (A) MAX. DO CONDUTOR	DISJUNTOR BIPOLAR In (A)	FASES		
									A	B	C
28	COPA	18000	2570	220	11,68	2,5	19,5	16	1285	1285	
29	AUDITÓRIO	48000	6000	220	27,27	10	46	40	3000	3000	3000
30		48000	6000	220	27,27	10	46	40	3000	3000	3000
31	SALA TÉCNICA	12000	2570	220	11,68	2,5	19,5	16	1285	1285	
32		18000	2570	220	11,68	2,5	19,5	16	1285	1285	1285
33	SALA DE INOVAÇÃO	24000	3250	220	14,77	4	26	20	1625	1625	
34		18000	2570	220	11,68	2,5	19,5	16	1285	1285	1285
	RESERVA										
	RESERVA										
	QDFAC		25550	220	67,00	25	89	70	8480	8460	8570

DR	DPS
70 A	CLASSE II
	175 V
	45 KA



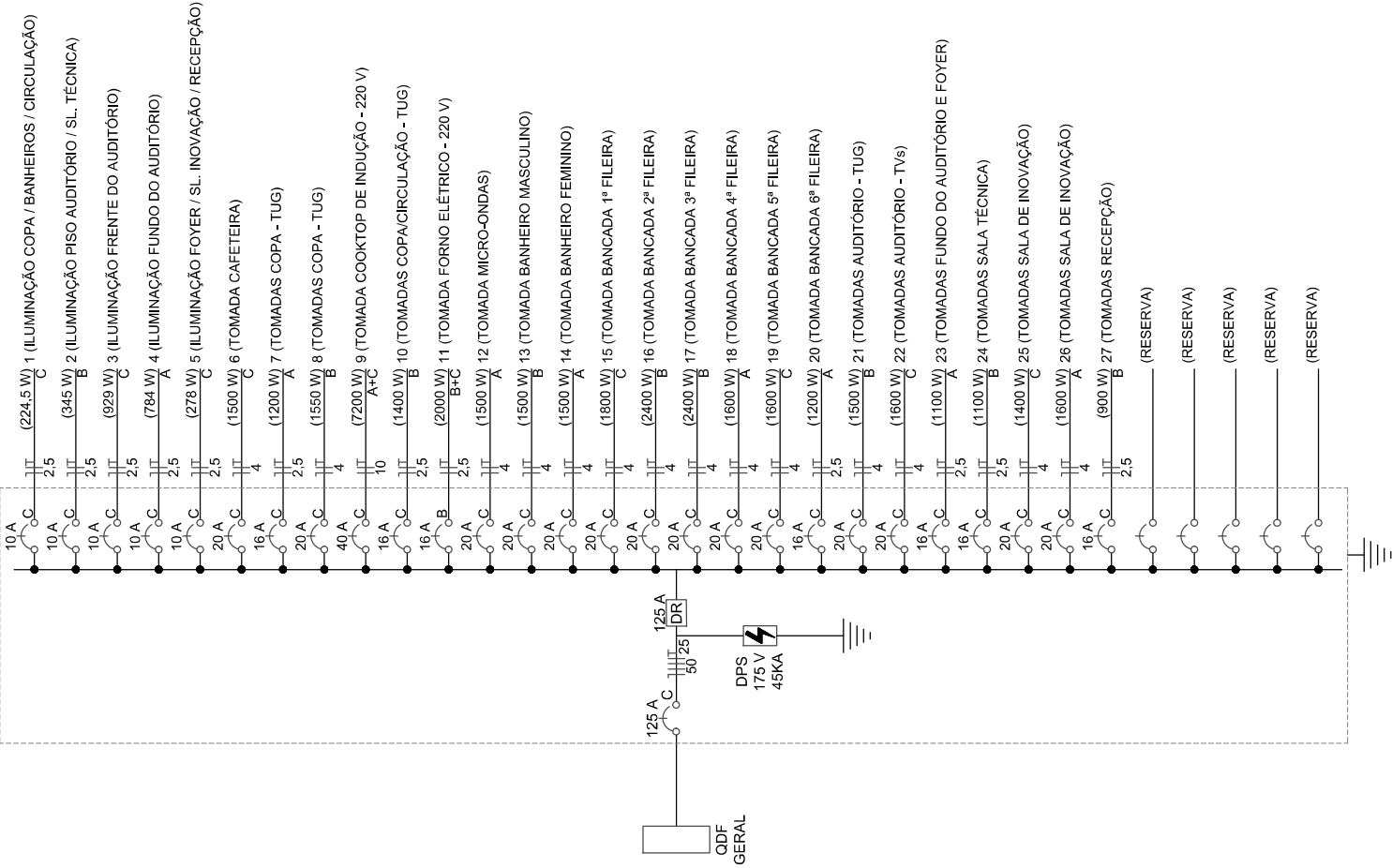
TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO ESPÍRITO SANTO

MARCOS MONTEIRO
ANALISTA JUDICIÁRIO - TRE-ES
ENGENHEIRO CIVIL - CREA-ES 4871-D

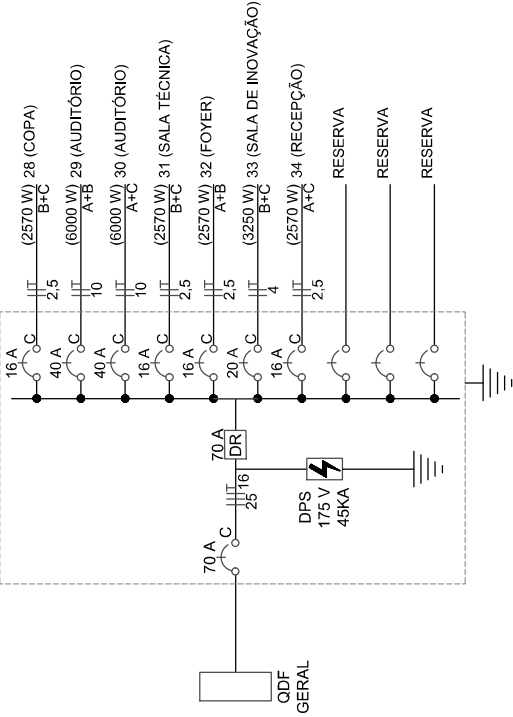
CENTRO DE CAPACITAÇÃO E INOVAÇÃO DO TRE-ES
PROJETO ELÉTRICO

DESENHO: QUADROS DE CIRCUITOS - QDFL E QDFAC

QDFL



QDFAC



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO ESPÍRITO SANTO

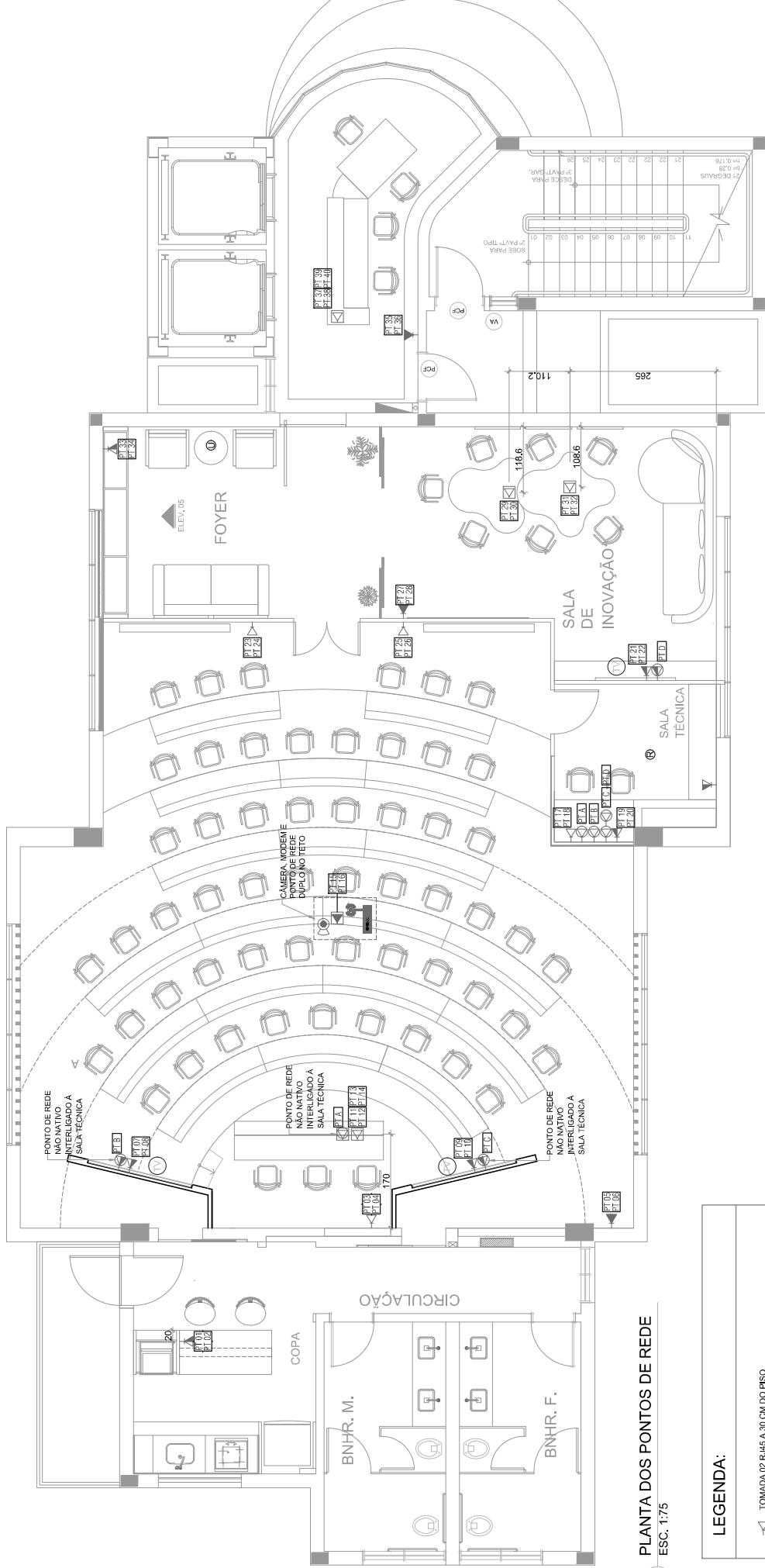
MARCOS MONTEIRO
ANALISTA JUDICIÁRIO - TRE-ES
ENGENHEIRO CIVIL - CREA-ES 4871-D

CENTRO DE CAPACITAÇÃO E INOVAÇÃO DO TRE-ES
PROJETO ELÉTRICO

FOLHA:
04/04

DESENHO: DIAGRAMAS UNIFILARES - QDFL E QDFAC

DATA:
JUNHO/2024



PLANTA DOS PONTOS DE REDE
ESC. 1:75

LEGENDA:

- TOMADA 02 RJ45 A 30 CM DO PISO
- TOMADA 02 RJ45 A 130 CM DO PISO
- TOMADA 02 RJ45 A 220 CM DO PISO
- TOMADA 02 RJ45 NO PISO
- TOMADA 02 RJ45 NO TETO
- CÂMERA NO TETO
- PONTO DE REDE COM CABEAMENTO NÃO NATIVO A 30 CM DO PISO
- PONTO DE REDE COM CABEAMENTO NÃO NATIVO A 130 CM DO PISO
- PONTO DE REDE COM CABEAMENTO NÃO NATIVO A 220 CM DO PISO
- PONTO DE REDE COM CABEAMENTO NÃO NATIVO NO PISO
- MODEM WIFI



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO ESPÍRITO SANTO

MARCOS MONTEIRO
ANALISTA JUDICIÁRIO - TRE-ES
ENGENHEIRO CIVIL - CREA-ES 4871-D

CENTRO DE CAPACITAÇÃO E INOVAÇÃO DO TRE-ES
PROJETO DE REDE DE COMPUTADORES

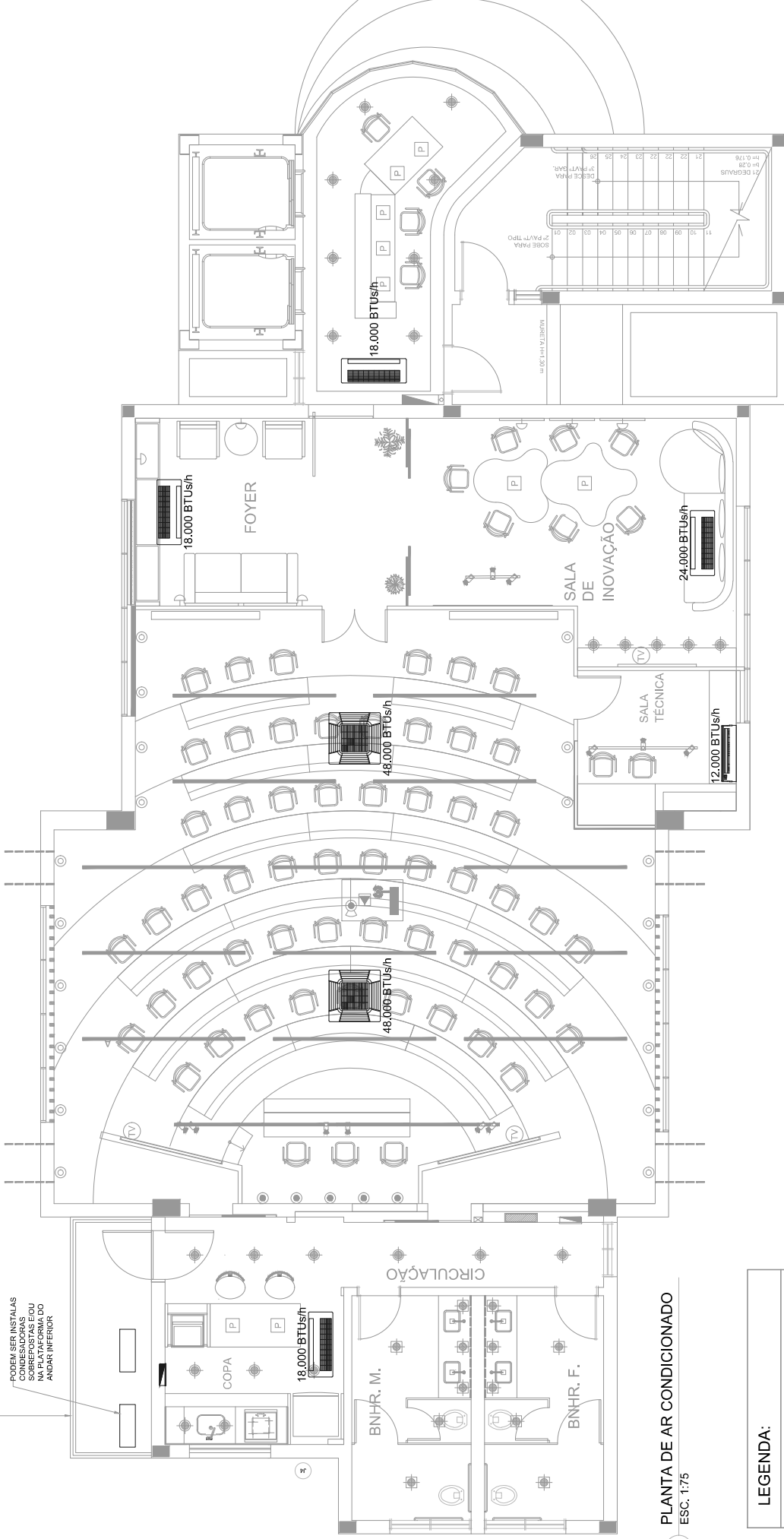
FOLHA:
01/01

DATA:
JUNHO/2024

DESENHO: PLANTA DOS PONTOS DE REDE

PLATAFORMA PARA
ABRIGO DAS
CONDENSADORAS

PODEM SER INSTALADAS
CONDENSADORAS
SOBREPOSTAS E/OU
NA PLATAFORMA DO
ANDAR INFERIOR



PLANTA DE AR CONDICIONADO
ESC. 1:75

LEGENDA:



SPLIT CASSETE 4 VIAS



SPLIT CASSETE 1 VIA



SPLIT HI WALL INSTALADO COM
BOMBA DE DRENAGEM



QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO
DE AR CONDICIONADO



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO ESPÍRITO SANTO

MARCOS MONTEIRO
ANALISTA JUDICIÁRIO - TRE-ES
ENGENHEIRO CIVIL - CREA-ES 4871-D

CENTRO DE CAPACITAÇÃO E INOVAÇÃO DO TRE-ES
PROJETO DE AR CONDICIONADO

DESENHO: PLANTA DE LOCALIZAÇÃO DOS APARELHOS DE AR CONDICIONADO

DATA:
JUNHO/2024

FOLHA:
01/01

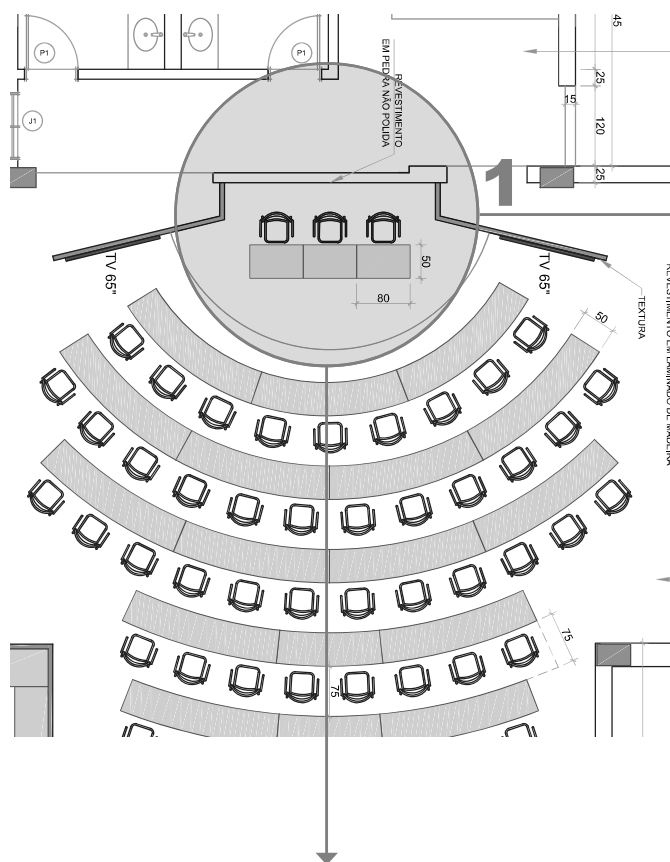
ANEXO

LOGOMARCAS E LETREIROS DO CCI-TRE-ES

Instrução para Aplicação Gráfica 2 **Parede 1 do Auditório**



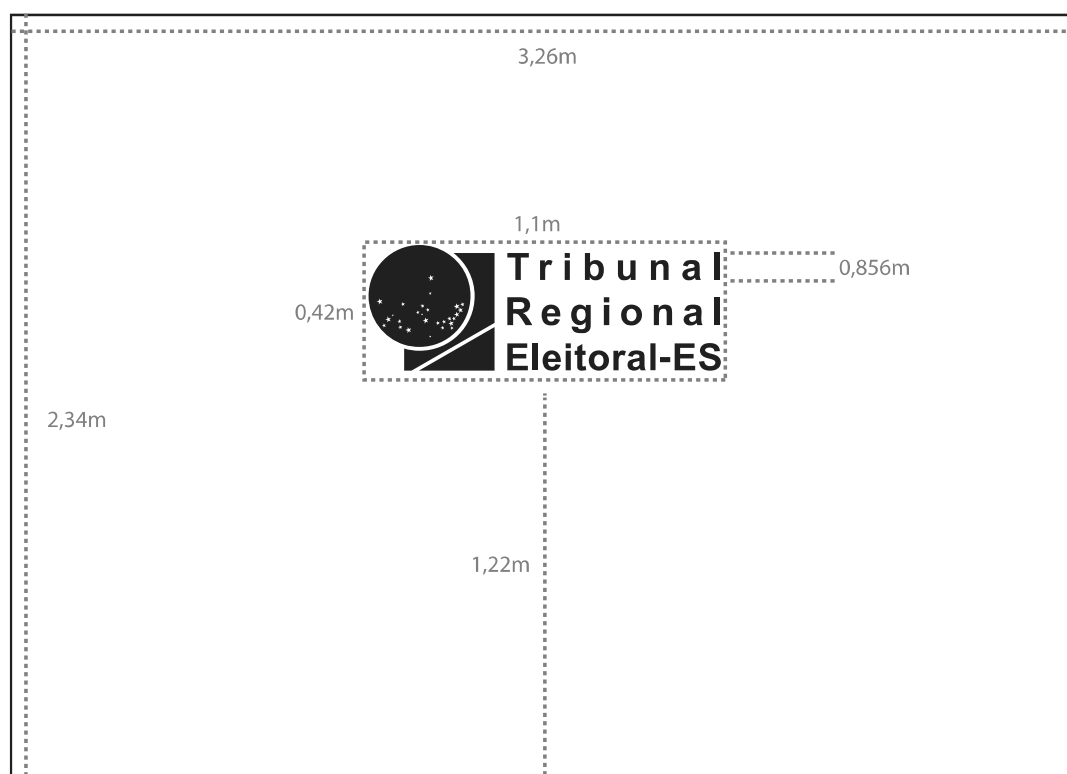
Logomarca TRE-ES



Ponto de Aplicação da
Logomarca TRE-ES

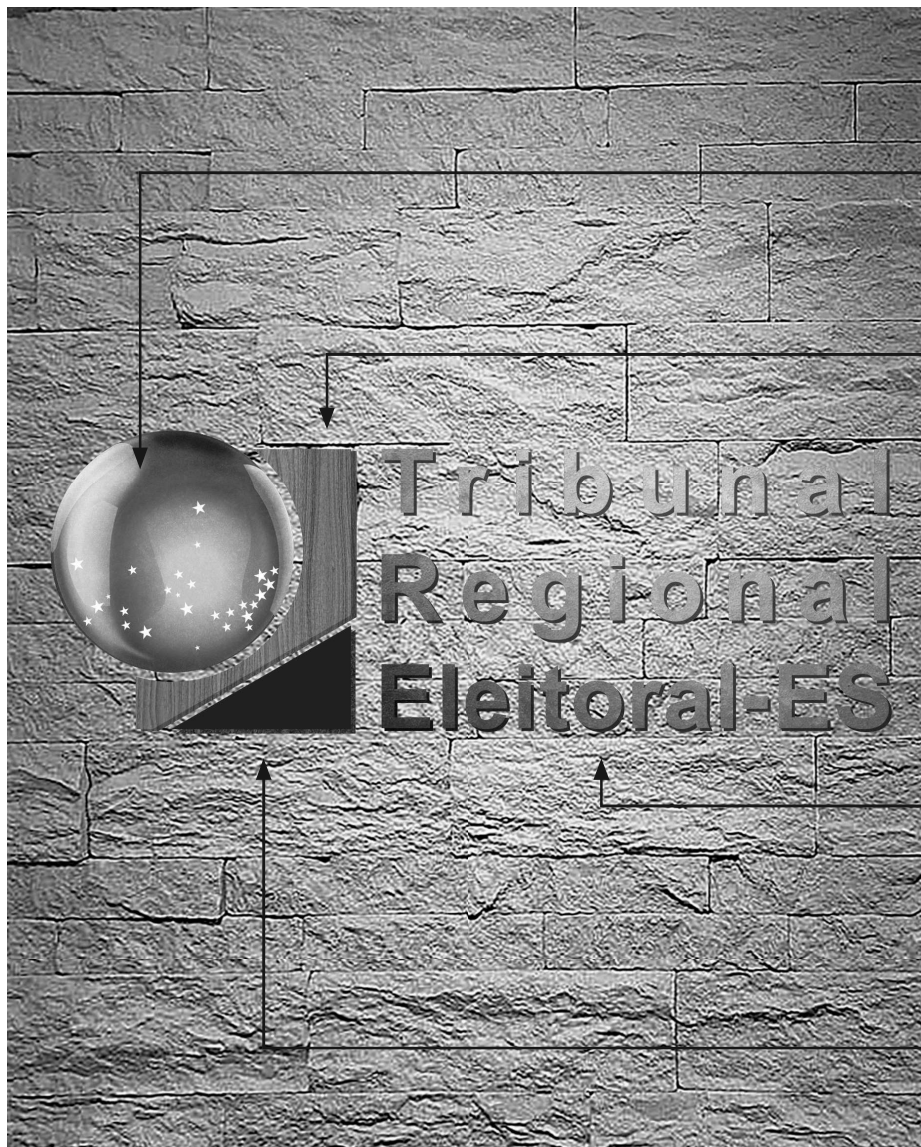


Obs.: A arte será fornecida
pelo TRE-ES





Logomarca do TRE-ES Aplicada na Parede



Meia Lua com Estrelas Furadas, em Ouro Velho (Auto Relevo)

Madeira

Letras em Latão Dourado (ouro velho) com descritivo da logomarca alinhado pelos dois lados (esquerda/direita).

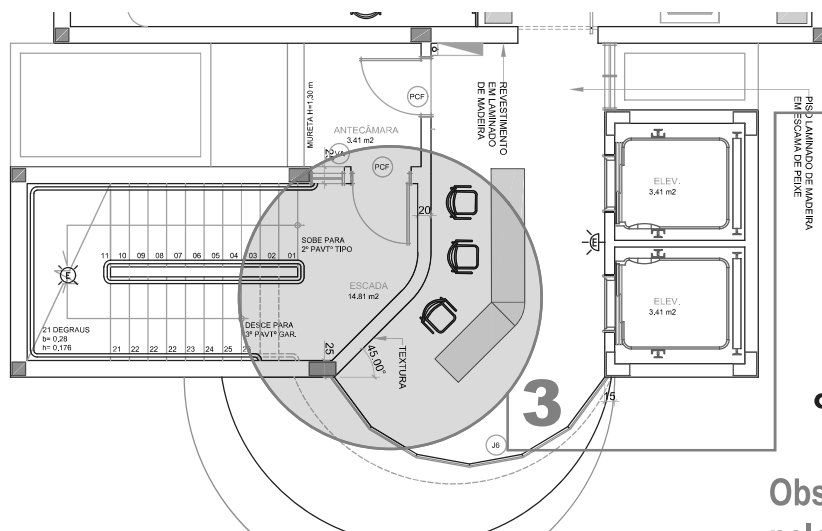
Alumínio Preto Anodizado (Auto Relevo).



Logo TRE-ES a ser fixada em alto relevo na parede de pedra. Iluminação de Led em todos os contornos da escultura e nos buracos do globo de Latão representando as estrelas.

Instrução para Aplicação Gráfica 3
Parede 3 do Auditório

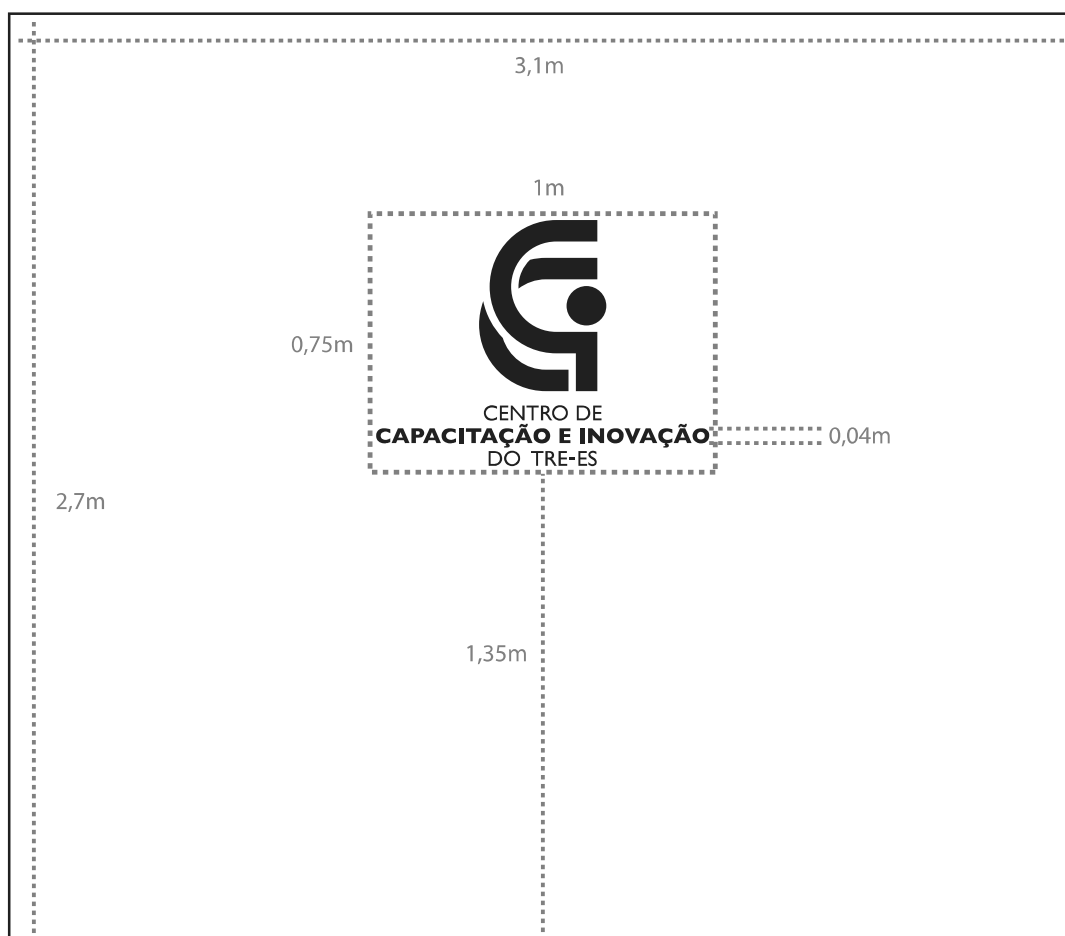
Logomarca do Centro de
Inovação e Capacitação
(CCI)



Pontos de Aplicação
da Logomarca CCI



Obs.: A arte será fornecida
pelo TRE-ES



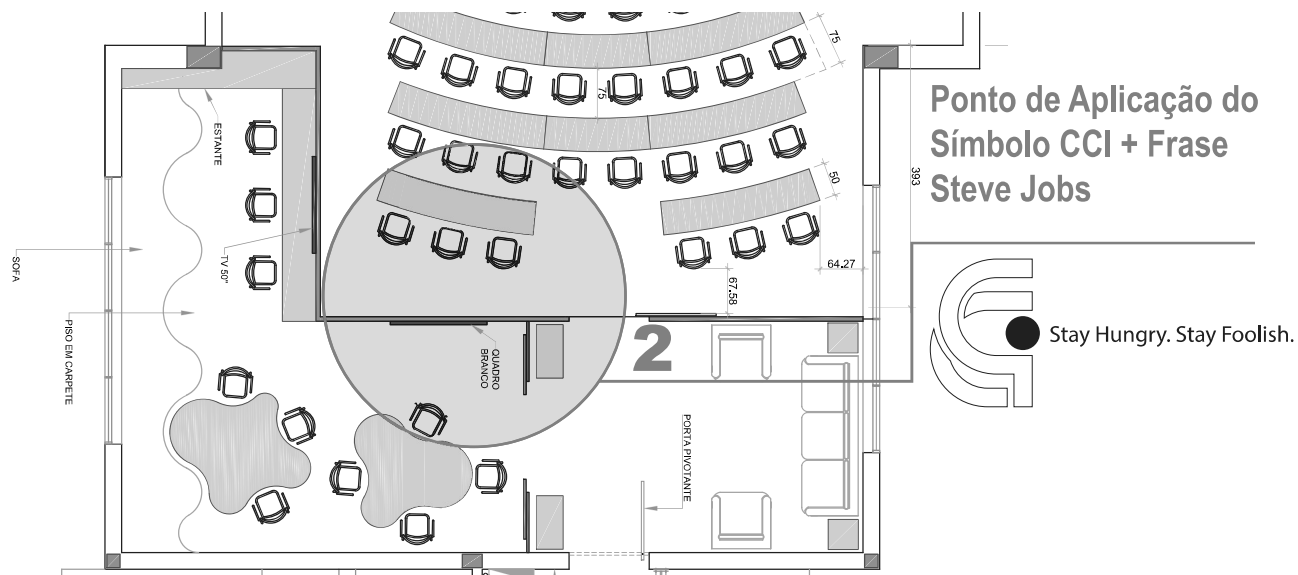


Logomarca CCI Aplicada na Parede 2

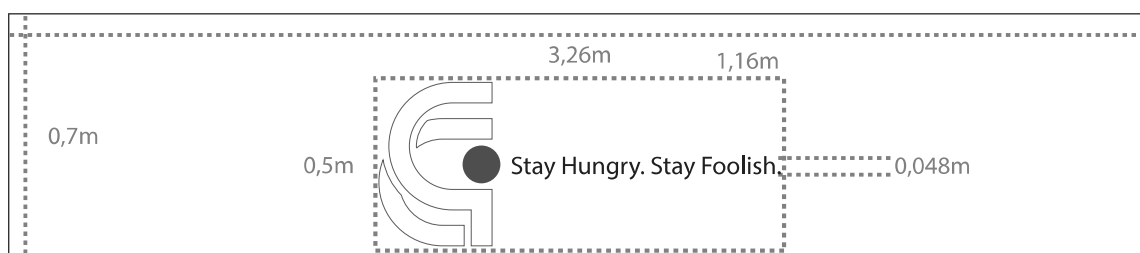


Instrução para Aplicação Gráfica 4
Parede 2 do Auditório

Símbolo CCI +
Frase Steve Jobs

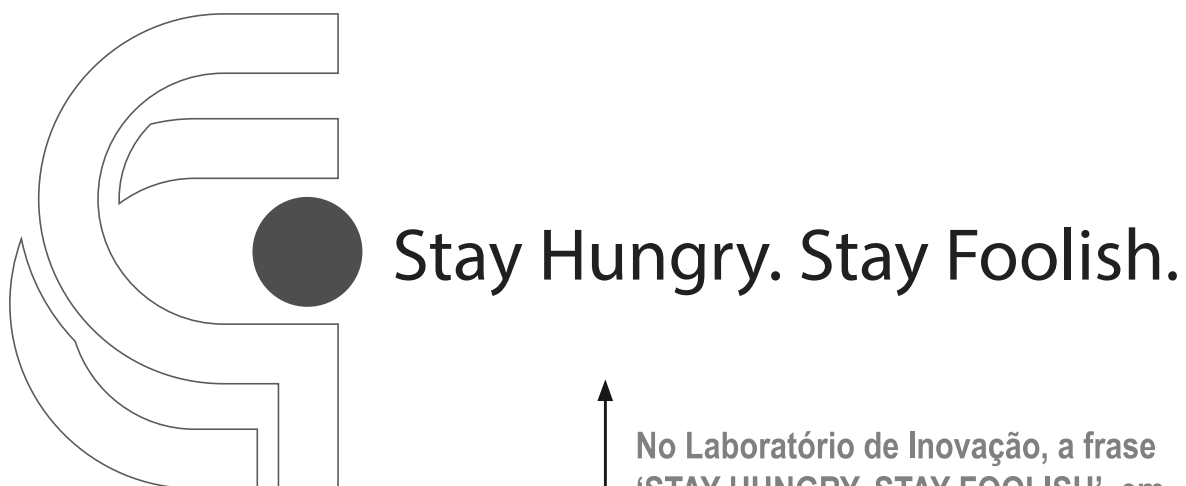


Obs.: A arte será fornecida
pelo TRE-ES





Símbolo do CCI com a frase “STAY HUNGRY. STAY FOOLISH”.



No Laboratório de Inovação, a frase ‘STAY HUNGRY. STAY FOOLISH’, em Metal Preto, do famoso discurso de Steve Jobs em Stanford, estará na parede do quadro de vidro, integrada ao símbolo do Centro de Capacitação e Inovação, formando uma nova composição.

