

LEGENDA:

	ELETRODUTO SUBINDO, DESCENDO E PASSANDO, RESPECTIVAMENTE
	ELETRODUTO EMBUTIDO NA PAREDE.
	ELETRODUTO EMBUTIDO NO PISO.
	PONTO DE TELEFONE BAIXO, EMBUTIDO NA PAREDE EM CAIXA 4"x2", COM CONECTOR FÊMEA RJ11, INCLUINDO ESPELHO E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS.
	PONTO DE REDE ALTO PARA WIFI, EM CAIXA 4"x2", COM CONECTOR FÊMEA RJ45, INCLUINDO ESPELHO E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS.
	PONTO DE CATV MÉDIO, EMBUTIDO NA PAREDE EM CAIXA 4"x2" COM TOMADA COAXIAL, INCLUINDO ESPELHO E TODOS OS ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS.
	CÂMERA DE VÍDEO COM "DOME", HDMI, FIXADA AO TETO OU PAREDE.
	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA CEGA 4"x2", FABRICADA EM PVC, EMBUTIDA NA PAREDE.

NOTAS:

- O PRESENTE PROJETO CONTEMPLA APENAS O SISTEMA PASSIVO DE REDE, OU SEJA, APENAS A INFRAESTRUTURA NECESSÁRIA A CONDUÇÃO DO CABEAMENTO ESTRUTURADO DO RACK BASTIDOR NA ROUPARIA DO 1º PAVIMENTO ATÉ OS PONTOS DE DADOS, VOZ E CFTV DISTRIBUÍDOS NA EDIFICAÇÃO.
- O RACK BASTIDOR É EXISTENTE E SERÁ REAPROVEITADO.
- TODA INFRA DE DISTRIBUIÇÃO DEVERÁ SER ATERRADA (RACK, ELETROCALHA E CAIXAS METÁLICAS).
- O LAYOUT DE PONTOS INDICADOS EM PLANTA FOI DEFINIDO EM FUNÇÃO DE UM LAYOUT DE MOBILIA PRELIMINAR PROPOSTO. O MESMO SERÁ REAVALIADO EM FUNÇÃO DO PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA.
- ELETRODUTOS QUANDO NÃO COTADOS EM PLANTA, SERÃO Ø3/4".
- O MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHA DE QUANTIDADES COMPLEMENTAM ESTE DESENHO (NA FASE DE PROJETO EXECUTIVO).
- O PROJETO DE ARQUITETURA DEVERÁ SER CONSULTADO, SENDO O MESMO PARTE INTEGRANTE DESTA DESENHO.
- ESTE PROJETO NÃO PODERÁ SOFRER MODIFICAÇÕES SEM AUTORIZAÇÃO DA EMPRESA PROJETISTA

00	04/04/2022	LMA	EMISSÃO INICIAL - ANTEPROJETO	CONSULT
Nº	DATA	DES	MODIFICAÇÃO	AUTOR

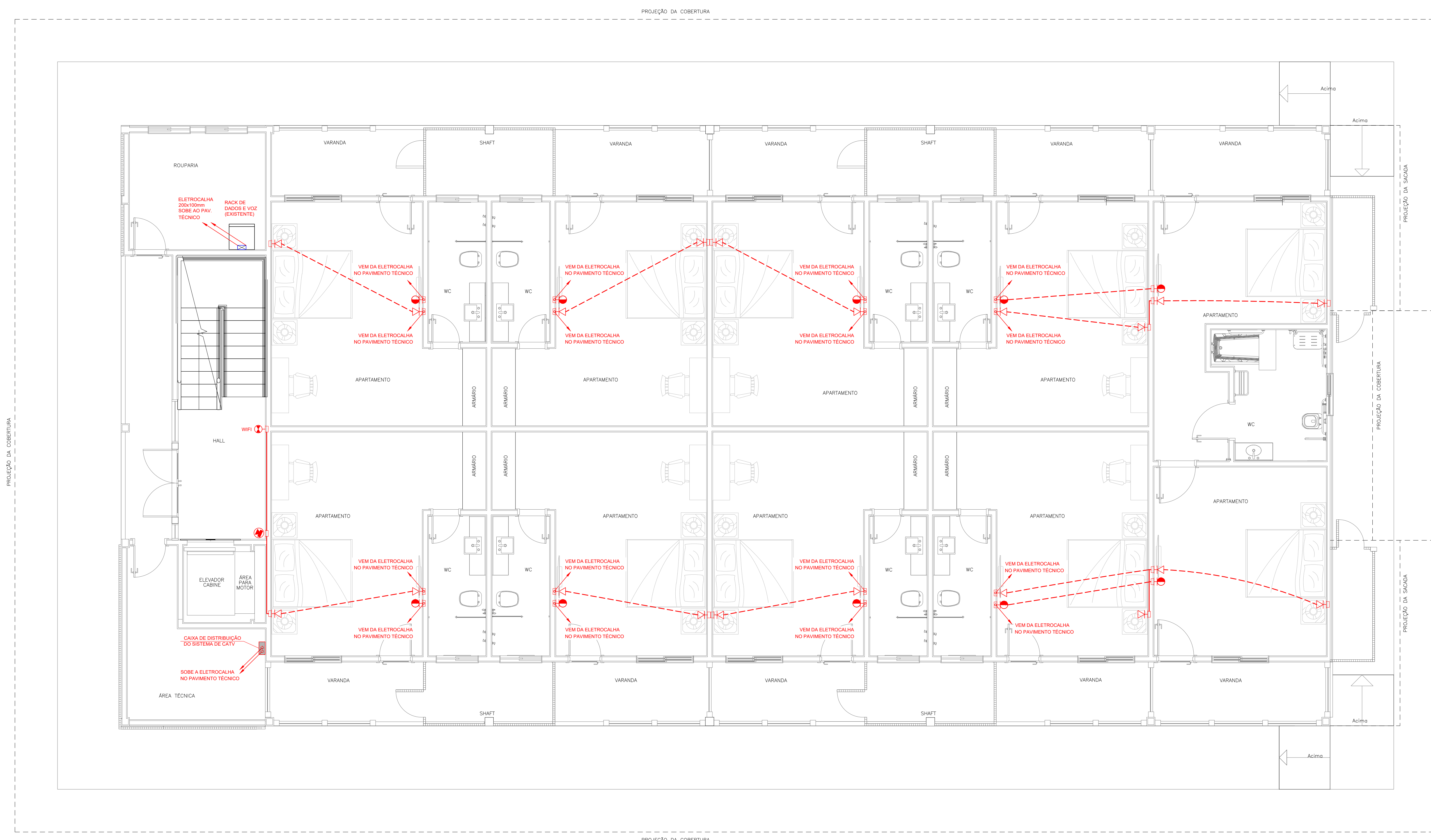


CLIENTE: **Sesc** **CNC Senac**

**SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO**  
DEPARTAMENTO NACIONAL  
NÚCLEO DE ARQUITETURA E ENGENHARIA - NAE/GIN  
AV. AYRTON SENNA Nº 5.555 - RJ - BLOCO L / SALA 304

DADOS/VOZ/CFTV/CATV	PROJETO
ANTEPROJETO	<b>HOTEL PORTO CERCADO - BLOCO 400</b> <b>INSTALAÇÕES DE REDE PARA DADOS, VOZ, CFTV E CATV</b>
AUTOR PROJ: CONSULT	UNIDADE: DEPARTAMENTO NACIONAL REGIONAL: MT
DES: CONSULT	CONTEUDO: <b>PLANTA DO 1º PAVIMENTO</b> <b>REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE PONTOS</b>
DATA: 04/04/2022	END: AV. AYRTON SENNA, Nº5.555 - RJ FOLHA: 01/03
ESC: 1/50	

Nº DO ARQUIVO: SESCND-BLOCO400-AP-DVCC-001-R00



PLANTA DO 1º PAVIMENTO  
ESC. 1/50

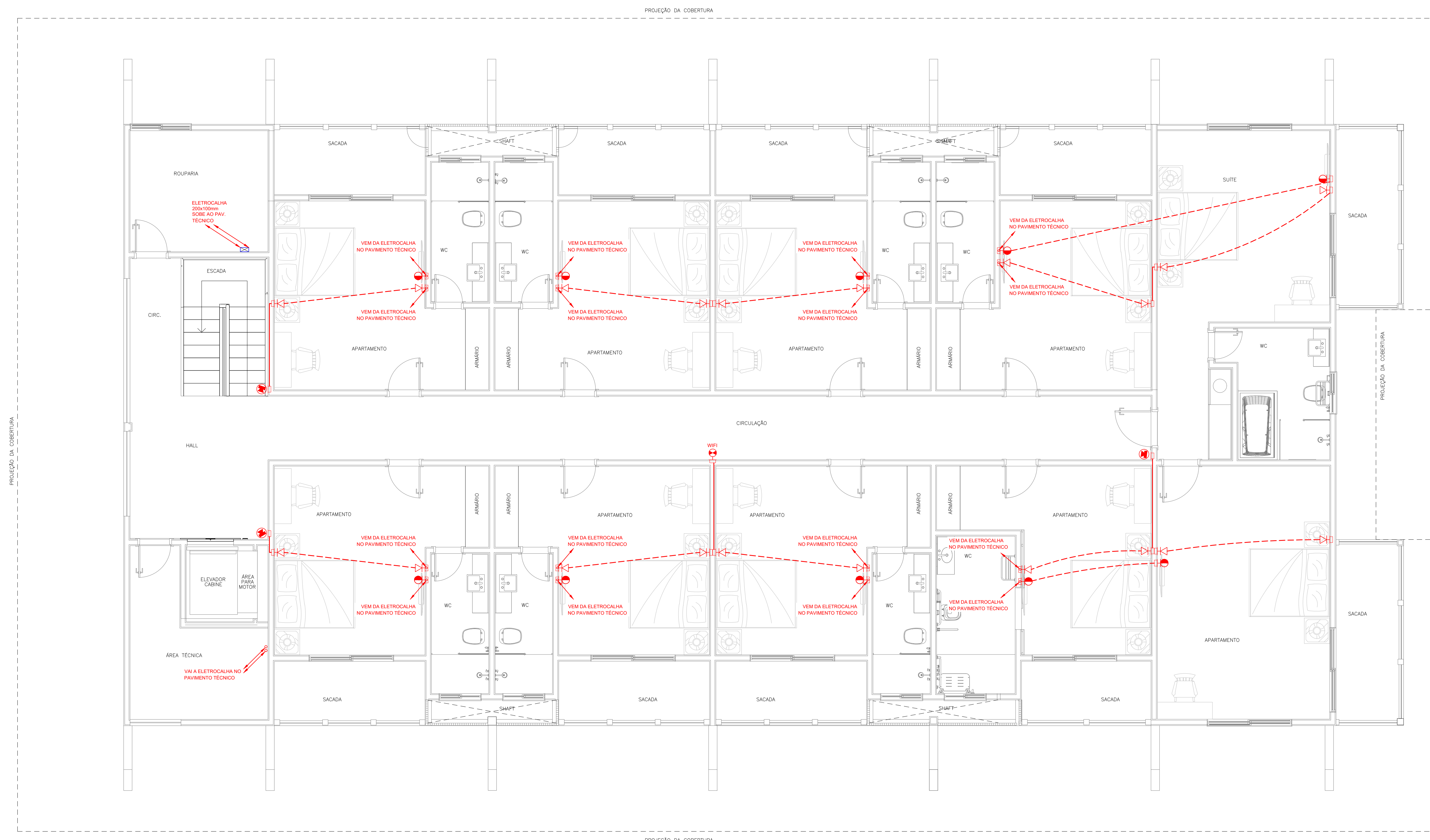
PAZ	CONDIÇÃO	QUANTIDADE
1	1	0,6
2	2	0,4
3	3	0,2
4	4	0,15
5	5	0,1
6	6	0,8
7	7	0,2
8	8	0,02
12	12	0,6
14	14	0,4
16	16	0,2
18	18	0,1
20	20	0,3
32	32	0,6
34	34	0,4
36	36	0,2
38	38	0,1
52	52	0,6
54	54	0,4
56	56	0,2
58	58	0,1
92	92	0,6
94	94	0,4
96	96	0,2
98	98	0,1
132	132	0,6
134	134	0,4
136	136	0,2
138	138	0,1
162	162	0,6
164	164	0,4
166	166	0,2
168	168	0,1
212	212	0,6
214	214	0,4
216	216	0,2
218	218	0,1
251	251	0,1
252	252	0,1
253	253	0,1
254	254	0,1

LEGENDA:

	ELETRODUTO SUBINDO, DESCENDO E PASSANDO, RESPECTIVAMENTE
	ELETRODUTO EMBUTIDO NA PAREDE.
	ELETRODUTO EMBUTIDO NO PISO.
	PONTO DE TELEFONE BAIXO, EMBUTIDO NA PAREDE EM CAIXA 4"x2", COM CONECTOR FÊMEA RJ11, INCLUINDO ESPELHO E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS.
	PONTO DE REDE ALTO PARA WIFI, EM CAIXA 4"x2", COM CONECTOR FÊMEA RJ45, INCLUINDO ESPELHO E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS.
	PONTO DE CATV MÉDIO, EMBUTIDO NA PAREDE EM CAIXA 4"x2" COM TOMADA COAXIAL, INCLUINDO ESPELHO E TODOS OS ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS.
	CÂMERA DE VÍDEO COM "DOME", HDMI, FIXADA AO TETO OU PAREDE.
	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA CEGA 4"x2", FABRICADA EM PVC, EMBUTIDA NA PAREDE.

NOTAS:

- O PRESENTE PROJETO CONTEMPLA APENAS O SISTEMA PASSIVO DE REDE, OU SEJA, APENAS A INFRAESTRUTURA NECESSÁRIA A CONDUÇÃO DO CABEAMENTO ESTRUTURADO DO RACK BASTIDOR NA ROUPARIA DO 1º PAVIMENTO ATÉ OS PONTOS DE DADOS, VOZ E CFTV DISTRIBUÍDOS NA EDIFICAÇÃO.
- O RACK BASTIDOR É EXISTENTE E SERÁ REAPROVEITADO.
- TODA INFRA DE DISTRIBUIÇÃO DEVERÁ SER ATERRADA (RACK, ELETROCALHA E CAIXAS METÁLICAS).
- O LAYOUT DE PONTOS INDICADOS EM PLANTA FOI DEFINIDO EM FUNÇÃO DE UM LAYOUT DE MOBILIA PRELIMINAR PROPOSTO. O MESMO SERÁ REAVALIADO EM FUNÇÃO DO PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA.
- ELETRODUTOS QUANDO NÃO COTADOS EM PLANTA, SERÃO Ø3/4".
- O MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHA DE QUANTIDADES COMPLEMENTAM ESTE DESENHO (NA FASE DE PROJETO EXECUTIVO).
- O PROJETO DE ARQUITETURA DEVERÁ SER CONSULTADO, SENDO O MESMO PARTE INTEGRANTE DESTA DESENHO.
- ESTE PROJETO NÃO PODERÁ SOFRER MODIFICAÇÕES SEM AUTORIZAÇÃO DA EMPRESA PROJETISTA.



PLANTA DO 2º PAVIMENTO  
ESC. 1/50

QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR
1	1	0,6
2	2	0,4
3	3	0,2
4	4	0,15
5	5	0,1
6	6	0,8
7	7	0,2
8	8	0,2
12	12	0,6
14	14	0,4
16	16	0,2
18	18	0,1
20	20	0,3
32	32	0,6
34	34	0,4
36	36	0,2
38	38	0,1
52	52	0,6
54	54	0,4
56	56	0,2
58	58	0,1
92	92	0,6
94	94	0,4
96	96	0,2
98	98	0,1
132	132	0,6
134	134	0,4
136	136	0,2
138	138	0,1
162	162	0,6
164	164	0,4
166	166	0,2
168	168	0,1
212	212	0,6
214	214	0,4
216	216	0,2
218	218	0,1
251	251	0,1
252	252	0,1
253	253	0,1
254	254	0,1

DO	04/04/2022	LMA	EMISSÃO INICIAL - ANTEPROJETO	CONSULT
Nº	DATA	DES	MODIFICAÇÃO	AUTOR

**CONSULT**  
PROJETOS E INSTALAÇÕES LTDA  
TEL: (21) 3497-1764 (21) 988820091  
consult.projeto@terra.com.br  
www.consultprojetos.com.br

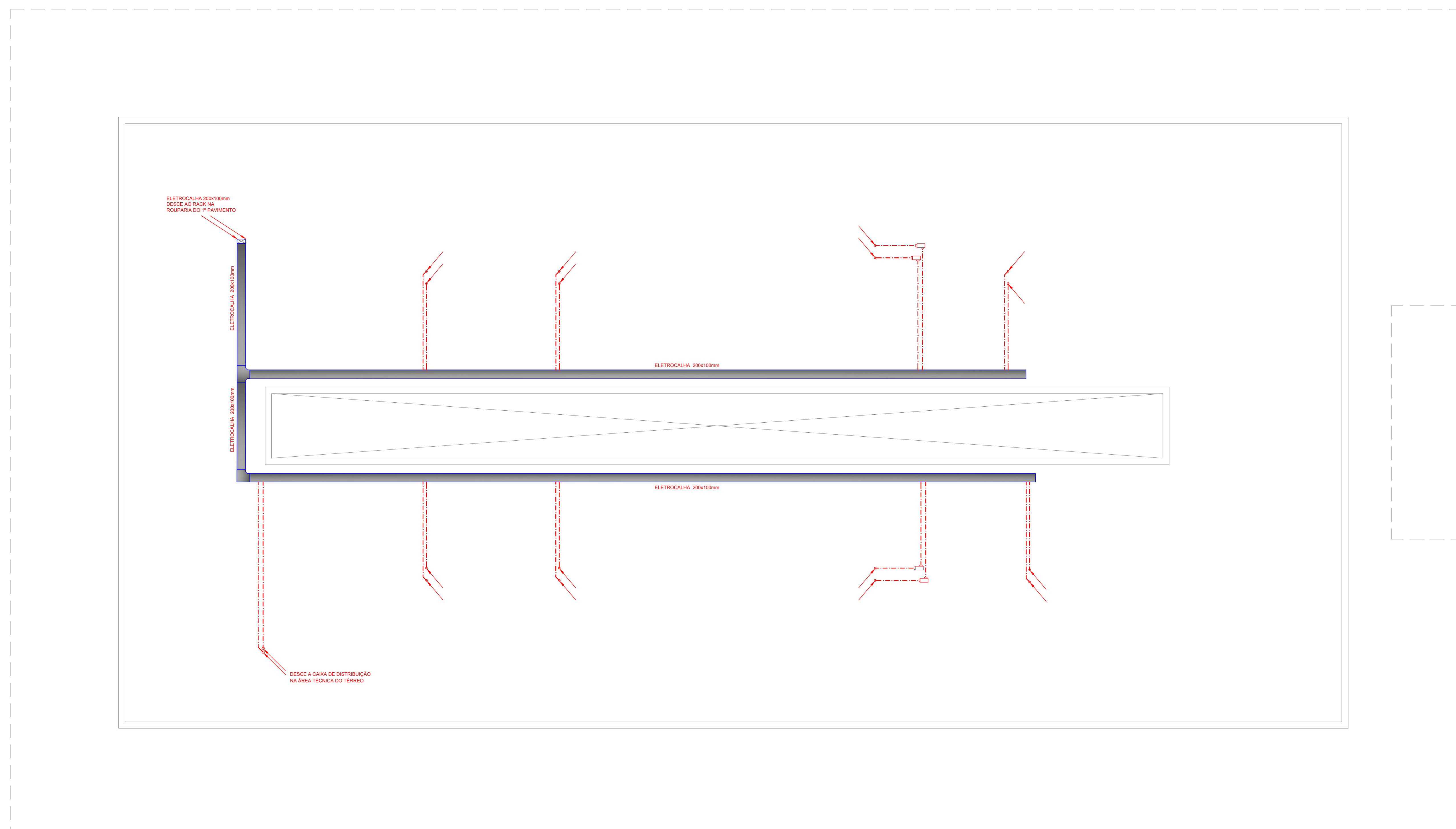
CLIENTE:	<b>SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO</b> DEPARTAMENTO NACIONAL NÚCLEO DE ARQUITETURA E ENGENHARIA - NAE/GIN AV. AYLRTON SENNA Nº 5.555 - RJ - BLOCO L / SALA 304		
DADOS/VOZ/CFTV/CATV	PROJETO	<b>HOTEL PORTO CERCADO - BLOCO 400</b> <b>INSTALAÇÕES DE REDE PARA DADOS, VOZ, CFTV E CATV</b>	
AUTOR PROJ:	UNIDADE	REGIONAL:	
CONSULT	DEPARTAMENTO NACIONAL	MT	
DES:	CONTEÚDO:		
CONSULT	<b>PLANTA DO 2º PAVIMENTO</b> <b>REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE PONTOS</b>		
DATA	END:	FOLHA	
04/04/2022	AV. AYLRTON SENNA, Nº5.555 - RJ	02/03	
ESC:	END:		
1/50	AV. AYLRTON SENNA, Nº5.555 - RJ		

LEGENDA:

	ELETRODUTO SUBINDO, DESCENDO E PASSANDO, RESPECTIVAMENTE
	ELETRODUTO APARENTE SOBRE O PISO.
	ELETROCALHA PERFORADA APARENTE SOBRE O PISO (DIMENSÕES EM PLANTA).
	CAIXA DE PASSAGEM OU LIGAÇÃO, FABRICADA EM ALUMÍNIO SÍLÍCIO, COM TAMPA APARAFUSADA, CONDULETE – NOVO.

NOTAS:

- O PRESENTE PROJETO CONTEMPLA APENAS O SISTEMA PASSIVO DE REDE, OU SEJA, APENAS A INFRAESTRUTURA NECESSÁRIA A CONDUÇÃO DO CABEAMENTO ESTRUTURADO DO RACK BASTIDOR NA ROUPARIA DO 1º PAVIMENTO ATÉ OS PONTOS DE DADOS, VOZ E CFTV DISTRIBUIDOS NA EDIFICAÇÃO.
- O RACK BASTIDOR É EXISTENTE E SERÁ REAPROVEITADO.
- TODA INFRA DE DISTRIBUIÇÃO DEVERÁ SER ATERRADA (RACK, ELETROCALHA E CAIXAS METÁLICAS).
- O LAYOUT DE PONTOS INDICADOS EM PLANTA FOI DEFINIDO EM FUNÇÃO DE UM LAYOUT DE MOBILIA PRELIMINAR PROPOSTO. O MESMO SERÁ REAVALIADO EM FUNÇÃO DO PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA.
- ELETRODUTOS QUANDO NÃO COTADOS EM PLANTA, SERÃO Ø3/4".
- O MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHA DE QUANTIDADES COMPLEMENTAM ESTE DESENHO (NA FASE DE PROJETO EXECUTIVO).
- O PROJETO DE ARQUITETURA DEVERÁ SER CONSULTADO, SENDO O MESMO PARTE INTEGRANTE DESTA DESENHO.
- ESTE PROJETO NÃO PODERÁ SOFRER MODIFICAÇÕES SEM AUTORIZAÇÃO DA EMPRESA PROJETISTA.



PLANTA DO PAVIMENTO TÉCNICO  
ESC. 1/50

QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR
1	1	0,6
2	1	0,4
3	1	0,2
4	1	0,15
5	1	0,1
6	1	0,8
7	1	0,2
8	1	0,02
12	1	0,6
14	1	0,4
16	1	0,2
18	1	0,1
20	1	0,3
32	30	0,6
34	30	0,4
36	30	0,2
38	30	0,1
52	2	0,6
54	2	0,4
56	2	0,2
58	2	0,1
92	2	0,6
94	2	0,4
96	2	0,2
98	2	0,1
132	4	0,6
134	4	0,4
136	4	0,2
138	4	0,1
162	2	0,6
164	2	0,4
166	2	0,2
168	2	0,1
212	6	0,6
214	6	0,4
216	6	0,2
218	6	0,1
252	252	0,1
254	254	0,1
256	256	0,1

DO	04/04/2022	LMA	EMIÇÃO INICIAL – ANTEPROJETO	CONSULT
Nº	DATA	DES	MODIFICAÇÃO	AUTOR



CLIENTE: **Sesc** **CNC Senac**

**SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO**  
DEPARTAMENTO NACIONAL  
NÚCLEO DE ARQUITETURA E ENGENHARIA – NAE/GIN  
AV. AYRTON SENNA Nº 5.555 – RJ – BLOCO L / SALA 304

DADOS/VOZ/CFTV/CATV	PROJETO	<b>HOTEL PORTO CERCADO - BLOCO 400</b> <b>INSTALAÇÕES DE REDE PARA DADOS, VOZ, CFTV E CATV</b>		
AUTOR PROJ.	UNIDADE	DEPARTAMENTO NACIONAL	REGIONAL:	MT
DES.	CONSULT	CONTEUDO:	<b>PLANTA DO PAVIMENTO TÉCNICO</b> <b>INFRA CENTRAL DE DISTRIBUIÇÃO</b>	
DATA	04/04/2022	ESC.	1/50	FOLHA 03/03
END:	AV. AYRTON SENNA, Nº5.555 – RJ	END:		

**LEGENDA:**

	TUBULAÇÃO SUBINDO, DESCENDO E PASSANDO, RESPECTIVAMENTE.
	TUBULAÇÃO DE ESGOTO PRIMÁRIO
	TUBULAÇÃO DE ESGOTO SECUNDÁRIO
	TUBULAÇÃO DE VENTILAÇÃO
	TUBULAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS
	PONTO DE ESGOTO NA PAREDE COM SIFÃO
	RALO SIFONADO QUADRADO, 100x100mm, SAÍDA DE Ø40mm, CORPO EM PVC COM PORTA GRELHA E GRELHA ABRE E FECHA
	RALO SIFONADO REDONDO, Ø150mm, SAÍDA DE Ø75mm, CORPO EM PVC COM PORTA GRELHA E GRELHA ABRE E FECHA
	CAIXA DE INSPEÇÃO DA REDE DE ESGOTO, EM ANÉIS DE CONCRETO, Ø600mm, COM TAMPAO CIRCULAR DE FERRO FUNDIDO, COM A INSCRIÇÃO "ESGOTO SANITÁRIO".
	CAIXA DE INSPEÇÃO DA REDE ÁGUAS PLUVIAIS, EM BLOCOS DE CONCRETO, 600x600mm (LxL), ALTURA VARIÁVEL CONFORME DECLIVIDADE DA REDE, COM TAMPAO QUADRADO DE FERRO FUNDIDO.
	POÇO DE VISITA DA REDE DE ESGOTO, EM ANÉIS DE CONCRETO, Ø1000mm, COM TAMPAO CIRCULAR DE FERRO FUNDIDO, COM A INSCRIÇÃO "ESGOTO SANITÁRIO".
	INDICAÇÃO DE PRIMADA: N = INSTALAÇÃO Ø = DIÂMETRO
	INSTALAÇÕES (NOMECLATURA): TO - TUBO DE QUEDA ESGOTO PRIMÁRIO
	VP - VENTILAÇÃO PRIMÁRIA
	AP - COLUNA DE VENTILAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS
	DR - DRENO DE AR CONDICIONADO

- LEGENDA:**
- DIÂMETRO DAS TUBULAÇÕES EM MILÍMETROS.
  - TUBULAÇÃO DE ESGOTO SECUNDÁRIO, SEM INDICAÇÃO DE DIÂMETRO, SERÁ Ø40mm.
  - TUBULAÇÃO DE VENTILAÇÃO, SEM INDICAÇÃO DE DIÂMETRO, SERÁ DE Ø50mm.
  - DECLIVIDADES DAS TUBULAÇÕES DE ESGOTO, QUANDO NÃO INDICADO EM PLANTA:  
2% PARA TUBULAÇÕES COM DIÂMETRO NOMINAL IGUAL OU INFERIOR A 75mm;  
1% PARA TUBULAÇÕES COM DIÂMETRO IGUAL OU SUPERIOR A 100mm;  
1% PARA TUBULAÇÕES DE VENTILAÇÃO (AÇLIVE).
  - TODAS AS CAIXAS TERÃO TAMPAO DE FERRO FUNDIDO TIPO LEVE (CLASSE A15).
  - AS INSTALAÇÕES DE ESGOTO SANITÁRIO DEVERÃO SER EXECUTADAS ATENDENDO A NORMA NBR8160 E AS INSTALAÇÕES DE ÁGUAS PLUVIAIS A NORMA NBR10844, DA ABNT.
  - ESTE DESENHO NÃO PODERÁ SOFRER MODIFICAÇÕES SEM AUTORIZAÇÃO PRÉVIA DA EMPRESA PROJETISTA.
  - O PROJETO DE ARQUITETURA DEVERÁ SER CONSULTADO, SENDO O MESMO PARTE INTEGRANTE DESTA DESENHO.
  - O MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHA ORÇAMENTÁRIA COMPLEMENTAM ESTE DESENHO.

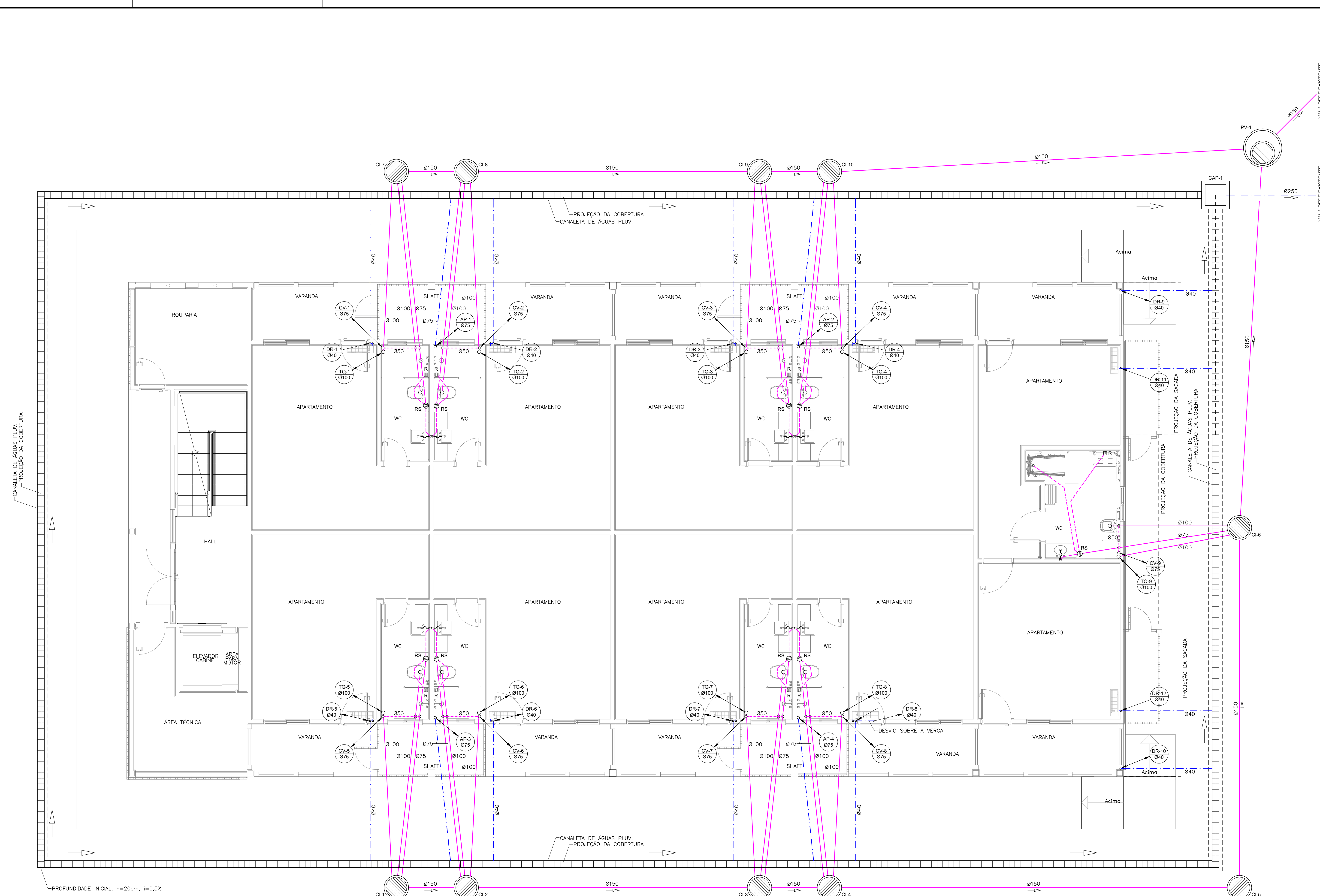
00	04/04/2022	LMA	EMISSÃO INICIAL - ANTEPROJETO	CONSULT
Nº	DATA	DES	MODIFICAÇÃO	AUTOR

**CONSULT** PROJETOS E INSTALAÇÕES LTDA  
 TEL: (21) 3497-1764 (21) 988820091  
 consult.projeto@terra.com.br  
 www.consultprojeto.com.br

CLIENTE: **Sesc** **CNC Senac**  
**SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO**  
 DEPARTAMENTO NACIONAL  
 NÚCLEO DE ARQUITETURA E ENGENHARIA - NAE/GIN  
 AV. AYRTON SENNA Nº 5.555 - RJ - BLOCO L / SALA 304

ESGOTO/AP	PROJETO	<b>HOTEL PORTO CERCADO - BLOCO 400</b>	
ANTEPROJETO		<b>INSTALAÇÕES DE ESGOTO SANITÁRIO E ÁGUAS PLUVIAIS</b>	
AUTOR PROJ:	CONSULT	UNIDADE:	DEPARTAMENTO NACIONAL
DES:	CONSULT	REGIONAL:	MT
DATA:	04/04/2022	CONTEÚDO: <b>PLANTA DO 1º PAVIMENTO</b>	
ESC:	1/50	REDES DE ESGOTO E ÁGUAS PLUVIAIS	
END:	1/50	AV. AYRTON SENNA, Nº5.555 - RJ	FOLHA 01/03

Nº DO ARQUIVO: SESCND-BLOCO400-AP-ESGeAP-001-R00



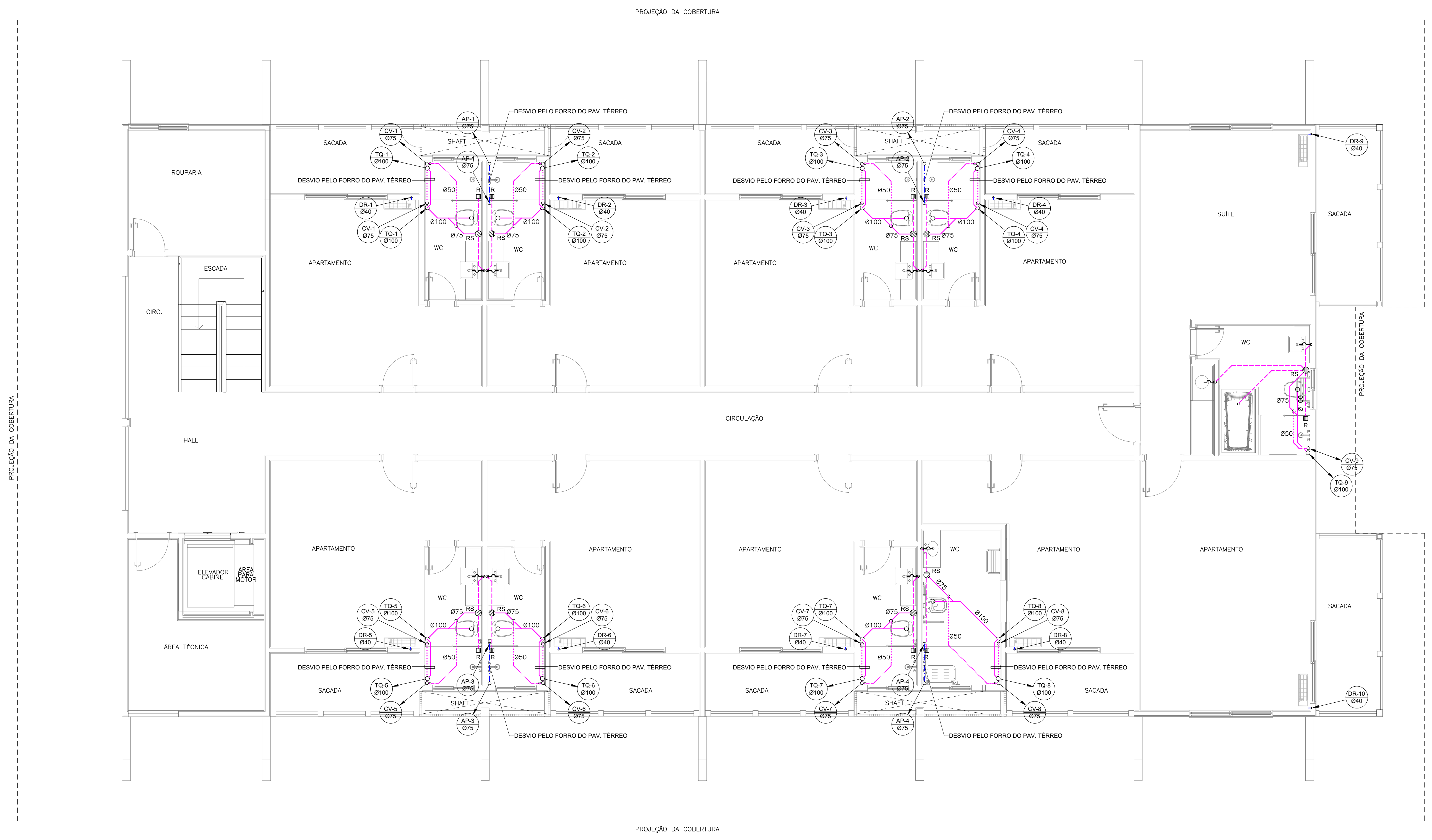
**PLANTA BAIXA - 1º PAVIMENTO**  
 ESCALA 1:50

**TABELA CONSULT**

REN	COLOR	WCH
1	7	0,6
2	7	0,4
3	7	0,2
4	7	0,15
5	7	0,1
6	7	0,8
7	7	0,2
8	7	0,07
12	1	0,6
14	1	0,4
16	1	0,2
18	1	0,1
20	1	0,3
32	30	0,6
34	30	0,4
36	30	0,2
38	30	0,1
52	2	0,6
54	2	0,4
56	2	0,2
58	2	0,1
92	3	0,6
94	3	0,4
96	3	0,2
98	3	0,1
132	4	0,6
134	4	0,4
136	4	0,2
138	4	0,1
162	5	0,6
164	5	0,4
166	5	0,2
168	5	0,1
212	6	0,6
214	6	0,4
216	6	0,2
218	6	0,1
250	250	0,1
252	250	0,1
254	254	0,1

LEGENDA:	
	TUBULAÇÃO SUBINDO, DESCENDO E PASSANDO, RESPECTIVAMENTE.
	TUBULAÇÃO DE ESGOTO PRIMÁRIO
	TUBULAÇÃO DE ESGOTO SECUNDÁRIO
	TUBULAÇÃO DE VENTILAÇÃO
	TUBULAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS
	PONTO DE ESGOTO NA PAREDE COM SIFÃO
	RALO SIFONADO QUADRADO, 100x100mm, SAÍDA DE Ø40mm, CORPO EM PVC COM PORTA GRELHA E GRELHA ABRE E FECHA
	RALO SIFONADO REDONDO, Ø150mm, SAÍDA DE Ø75mm, CORPO EM PVC COM PORTA GRELHA E GRELHA ABRE E FECHA
	INDICAÇÃO DE PRUMADA: N = INSTALAÇÃO Ø = DIÂMETRO
	INSTALAÇÕES (NOMECLATURA): TO - TUBO DE QUEDA ESGOTO PRIMÁRIO VP - VENTILAÇÃO PRIMÁRIA CV - CÔLUNA DE VENTILAÇÃO AP - PRUMADA DE ÁGUAS PLUVIAIS DR - DRENO DE AR CONDICIONADO

- LEGENDA:**
- DIÂMETRO DAS TUBULAÇÕES EM MILÍMETROS.
  - TUBULAÇÃO DE ESGOTO SECUNDÁRIO, SEM INDICAÇÃO DE DIÂMETRO, SERÁ Ø40mm.
  - TUBULAÇÃO DE VENTILAÇÃO, SEM INDICAÇÃO DE DIÂMETRO, SERÁ Ø50mm.
  - DECLIVIDADES DAS TUBULAÇÕES DE ESGOTO, QUANDO NÃO INDICADO EM PLANTA:  
2% PARA TUBULAÇÕES COM DIÂMETRO NOMINAL IGUAL OU INFERIOR A 75mm;  
1% PARA TUBULAÇÕES COM DIÂMETRO IGUAL OU SUPERIOR A 100mm;  
1% PARA TUBULAÇÕES DE VENTILAÇÃO (ACLIVE).
  - TODAS AS CAIXAS TERÃO TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO TIPO LEVE (CLASSE A15).
  - AS INSTALAÇÕES DE ESGOTO SANITÁRIO DEVERÃO SER EXECUTADAS ATENDENDO A NORMA NBR8160 E AS INSTALAÇÕES DE ÁGUAS PLUVIAIS A NORMA NBR10844, DA ABNT.
  - ESTE DESENHO NÃO PODERÁ SOFRER MODIFICAÇÕES SEM AUTORIZAÇÃO PRÉVIA DA EMPRESA PROJETISTA.
  - O PROJETO DE ARQUITETURA DEVERÁ SER CONSULTADO, SENDO O MESMO PARTE INTEGRANTE DESTA DESENHO.
  - O MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHA ORÇAMENTÁRIA COMPLEMENTAM ESTE DESENHO.



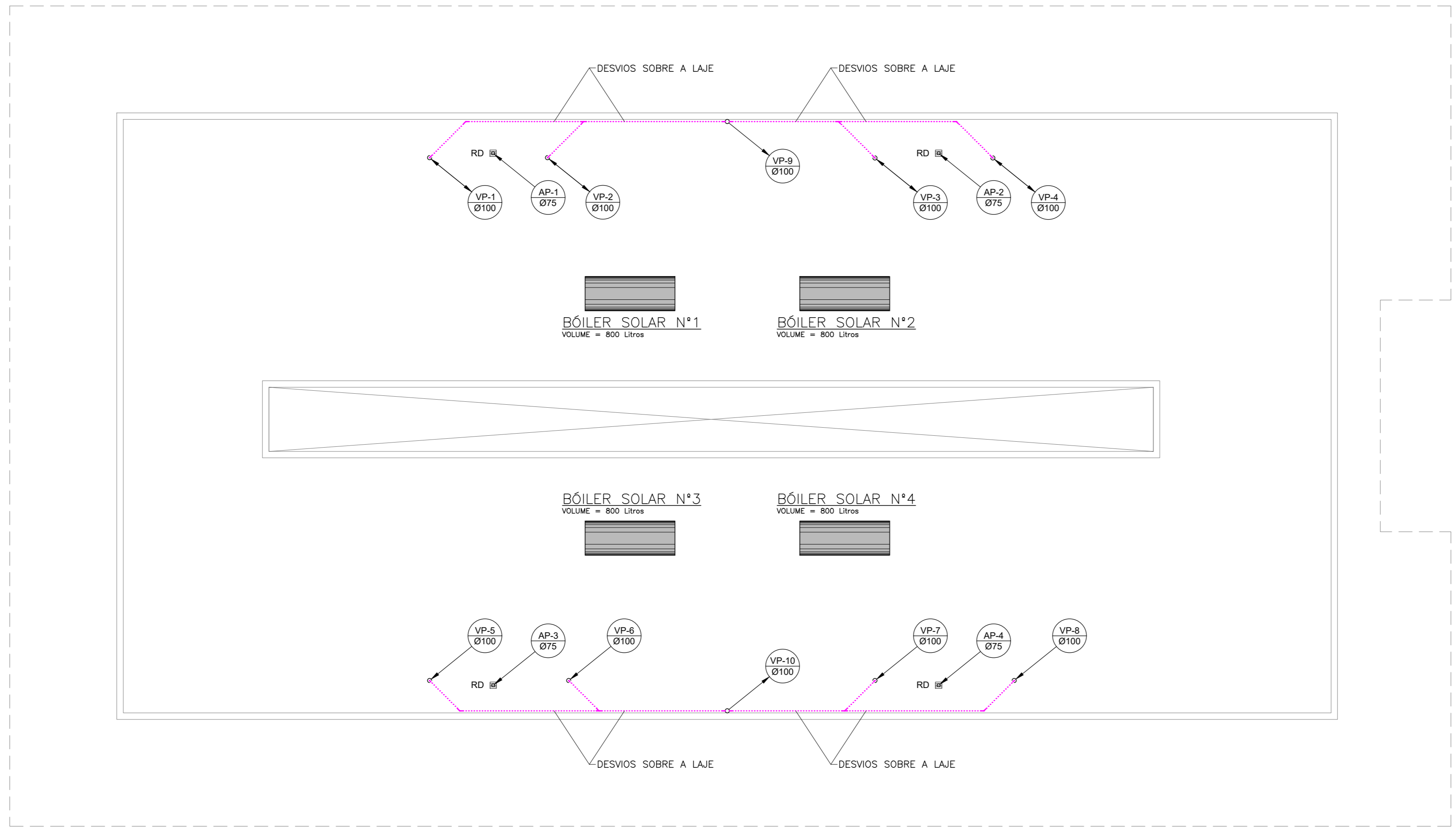
PLANTA BAIXA - 2º PAVIMENTO  
ESCALA 1:50

PROFUND. CONSULT.	PROFUND. CONSULT.
1	0,5
2	0,4
3	0,2
4	0,15
5	0,1
6	0,8
7	0,2
8	0,02
12	0,6
14	0,4
16	0,2
18	0,1
20	0,3
32	0,6
34	0,4
36	0,2
38	0,1
42	0,6
44	0,4
46	0,2
48	0,1
52	0,6
54	0,4
56	0,2
58	0,1
62	0,6
64	0,4
66	0,2
68	0,1
72	0,6
74	0,4
76	0,2
78	0,1
82	0,6
84	0,4
86	0,2
88	0,1
92	0,6
94	0,4
96	0,2
98	0,1
102	0,6
104	0,4
106	0,2
108	0,1
112	0,6
114	0,4
116	0,2
118	0,1
122	0,6
124	0,4
126	0,2
128	0,1
132	0,6
134	0,4
136	0,2
138	0,1
142	0,6
144	0,4
146	0,2
148	0,1
152	0,6
154	0,4
156	0,2
158	0,1
162	0,6
164	0,4
166	0,2
168	0,1
172	0,6
174	0,4
176	0,2
178	0,1
182	0,6
184	0,4
186	0,2
188	0,1
192	0,6
194	0,4
196	0,2
198	0,1
202	0,6
204	0,4
206	0,2
208	0,1
212	0,6
214	0,4
216	0,2
218	0,1
222	0,6
224	0,4
226	0,2
228	0,1
232	0,6
234	0,4
236	0,2
238	0,1
242	0,6
244	0,4
246	0,2
248	0,1

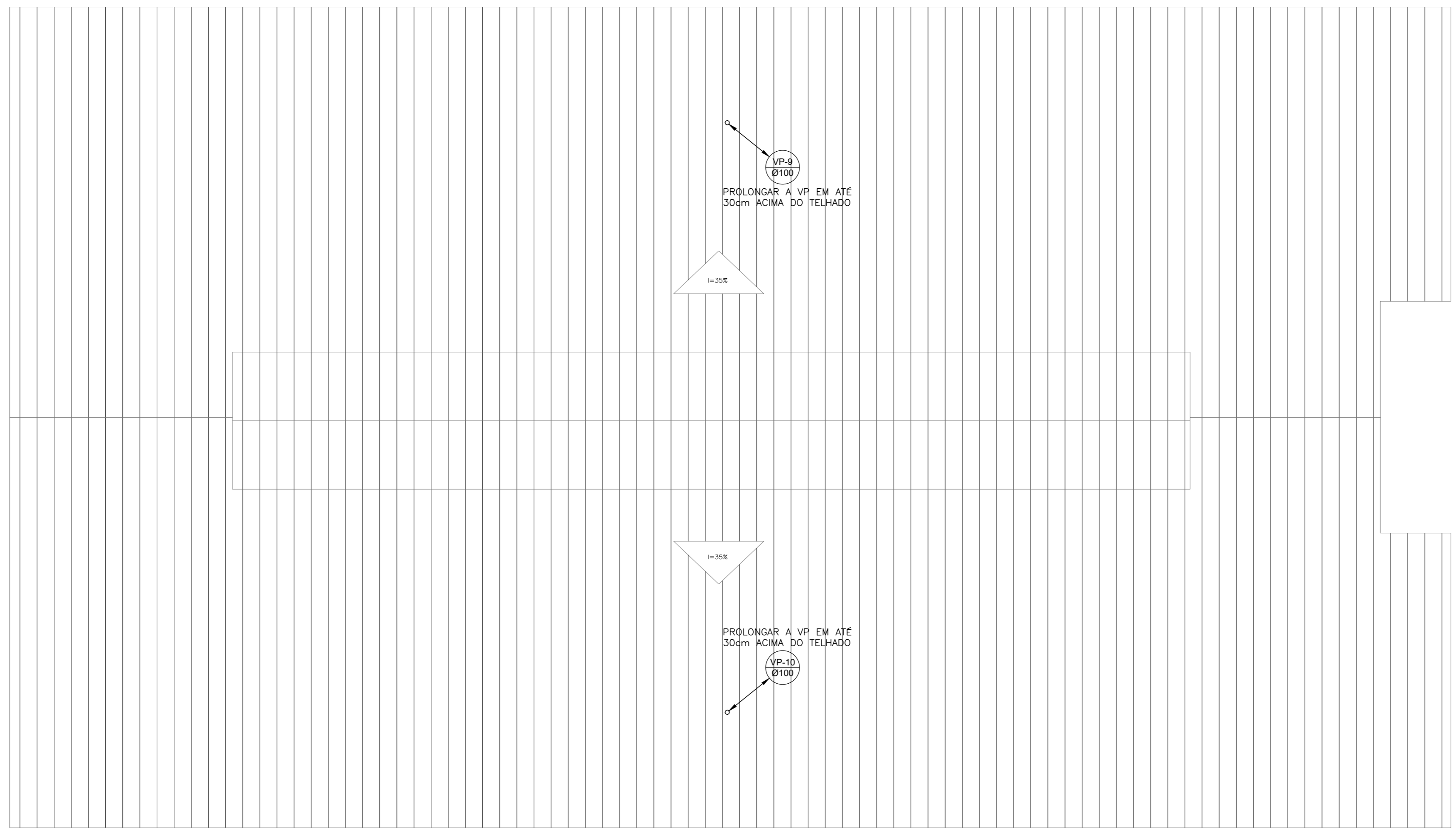
DD	DATA	DES	EMISSÃO INICIAL - ANTEPROJETO	CONSULT
Nº			MODIFICAÇÃO	AUTOR



CLIENTE:	SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO DEPARTAMENTO NACIONAL NÚCLEO DE ARQUITETURA E ENGENHARIA - NAE/GIN AV. AYRTON SENNA Nº 5.555 - RJ - BLOCO L / SALA 304		
ESGOTO/AP	PROJETO	HOTEL PORTO CERCADO - BLOCO 400 INSTALAÇÕES DE ESGOTO SANITÁRIO E ÁGUAS PLUVIAIS	
AUTOR PROJ:	UNIDADE	REGIONAL:	
CONSULT	DEPARTAMENTO NACIONAL	MT	
DES:	CONTEÚDO:	PLANTA DO 2º PAVIMENTO REDES DE ESGOTO E ÁGUAS PLUVIAIS	
DATA	END:	FOLHA	
04/04/2022	AV. AYRTON SENNA, Nº5.555 - RJ	02/03	
ESC:	END:		
1/50			
Nº DO ARQUIVO: SESCDN-BLOCO400-AP-ESGeAP-002-R00			



PLANTA BAIXA - PAV. TÉCNICO  
ESCALA 1:75



PLANTA DO TELHADO  
ESCALA 1:75

LEGENDA:

	TUBULAÇÃO SUBINDO, DESCENDO E PASSANDO, RESPECTIVAMENTE.
	TUBULAÇÃO DE VENTILAÇÃO
	RALO PARA DRENO, 150x150mm, SAÍDA VERTICAL DE Ø75mm, COM GRELHA EM FF
	INDICAÇÃO DE PRUMADA: N = INSTALAÇÃO Ø = DIÂMETRO
	INSTALAÇÕES (NOMECLATURA): VP = VENTILAÇÃO PRIMÁRIA AP = PRUMADA DE ÁGUAS PLUVIAIS

LEGENDA:

- DIÂMETRO DAS TUBULAÇÕES EM MILÍMETROS.
- TUBULAÇÃO DE ESGOTO SECUNDÁRIO, SEM INDICAÇÃO DE DIÂMETRO, SERÁ Ø40mm.
- TUBULAÇÃO DE VENTILAÇÃO, SEM INDICAÇÃO DE DIÂMETRO, SERÁ DE Ø50mm.
- DECLIVIDADES DAS TUBULAÇÕES DE ESGOTO, QUANDO NÃO INDICADO EM PLANTA:  
2% PARA TUBULAÇÕES COM DIÂMETRO NOMINAL IGUAL OU INFERIOR A 75mm;  
1% PARA TUBULAÇÕES COM DIÂMETRO IGUAL OU SUPERIOR A 100mm;  
1% PARA TUBULAÇÕES DE VENTILAÇÃO (ACLIVE).
- TODAS AS CAIXAS TERÃO TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO TIPO LEVE (CLASSE A15).
- AS INSTALAÇÕES DE ESGOTO SANITÁRIO DEVERÃO SER EXECUTADAS ATENDENDO A NORMA NBR8160 E AS INSTALAÇÕES DE ÁGUAS PLUVIAIS A NORMA NBR10844, DA ABNT.
- ESTE DESENHO NÃO PODERÁ SOFRER MODIFICAÇÕES SEM AUTORIZAÇÃO PRÉVIA DA EMPRESA PROJETISTA.
- O PROJETO DE ARQUITETURA DEVERÁ SER CONSULTADO, SENDO O MESMO PARTE INTEGRANTE DESTES DESENHO.
- O MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHA ORÇAMENTÁRIA COMPLEMENTAM ESTE DESENHO.

00	04/04/2022	LMA	EMISSÃO INICIAL - ANTEPROJETO	CONSULT
Nº	DATA	DES	MODIFICAÇÃO	AUTOR



CLIENTE:	SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO DEPARTAMENTO NACIONAL NÚCLEO DE ARQUITETURA E ENGENHARIA - NAE/GIN AV. AYRTON SENNA Nº 5.555 - RJ - BLOCO L / SALA 304		
----------	--	--	--

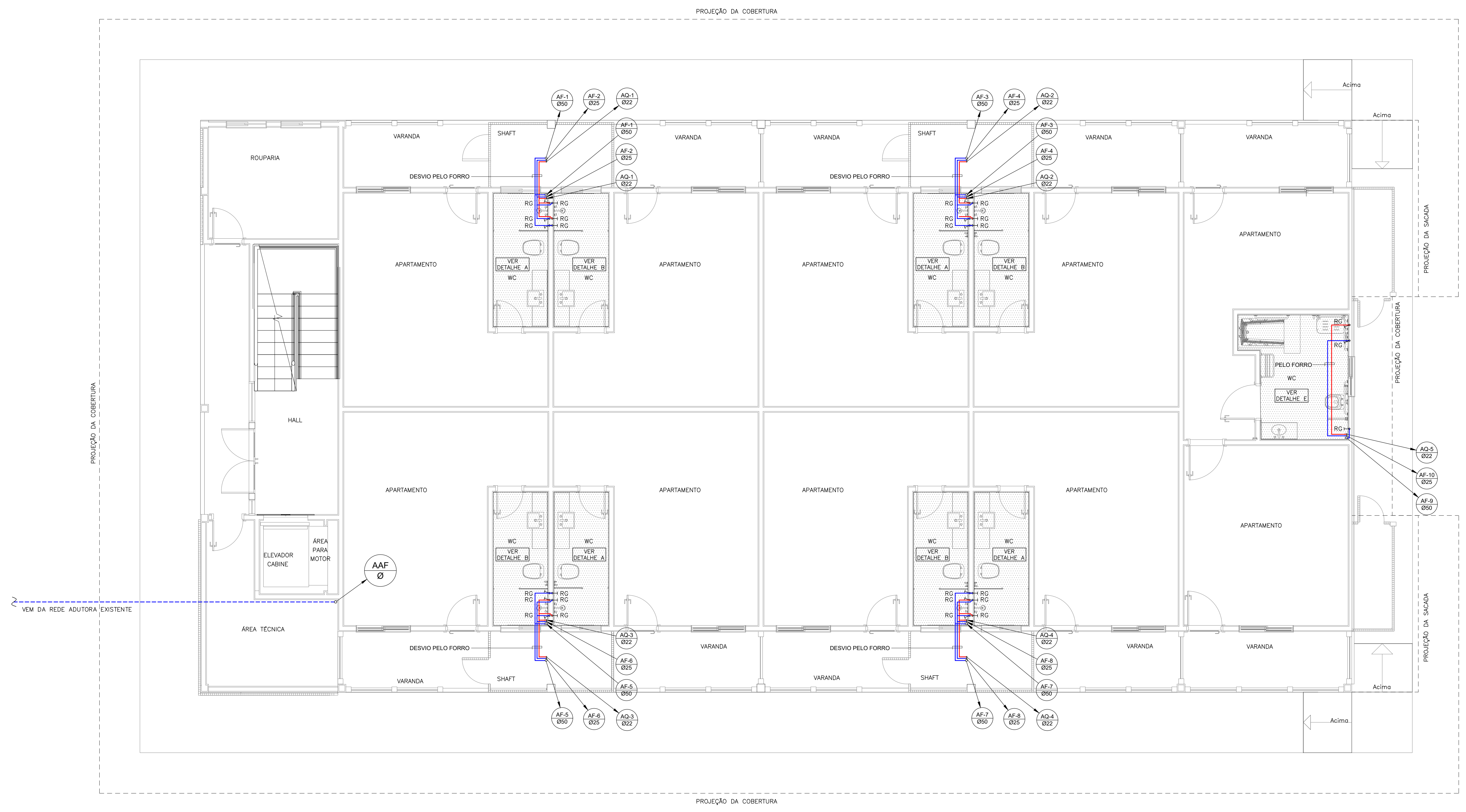
ESGOTO/AP	PROJETO	HOTEL PORTO CERCADO - BLOCO 400	
ANTEPROJETO	CONSULT	INSTALAÇÕES DE ESGOTO SANITÁRIO E ÁGUAS PLUVIAIS	
AUTOR PROJ.	UNIDADE	REGIONAL:	
CONSULT	DEPARTAMENTO NACIONAL	MT	
DES.	CONTEUDO:	PLANTA DO PAVIMENTO TÉCNICO	
DATA	04/04/2022	REDES DE ESGOTO E ÁGUAS PLUVIAIS	
ESC.	1/50	END.:	FOLHA
		AV. AYRTON SENNA, Nº5.555 - RJ	03/03

Nº DO ARQUIVO: SESCND-BLOCO400-AP-ESGAP-003-R00

PADRÃO CONSULT	
PROJ.	120,00 R\$00
1	7 0,6
2	7 0,4
3	7 0,2
4	7 0,15
5	7 0,1
6	7 0,8
7	7 0,2
8	7 0,07
12	1 0,6
13	1 0,4
18	1 0,2
18	1 0,1
30	7 0,3
32	30 0,6
34	30 0,4
36	30 0,2
38	30 0,1
52	2 0,6
54	2 0,4
56	2 0,2
58	2 0,1
92	3 0,6
94	3 0,4
96	3 0,2
98	3 0,1
132	4 0,6
134	4 0,4
136	4 0,2
138	4 0,1
162	5 0,6
164	5 0,4
166	5 0,2
168	5 0,1
212	6 0,6
214	6 0,4
216	6 0,2
218	6 0,1
251	251 0,1
252	252 0,1
253	253 0,1
254	254 0,1

LEGENDA:	
	TUBULAÇÃO SUBINDO, DESCENDO E PASSANDO, RESPECTIVAMENTE.
	TUBULAÇÃO ENTERRADA DE ÁGUA FRIA
	TUBULAÇÃO DE ÁGUA QUENTE
	TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA
	REGISTRO DE GAVETA
	INDICAÇÃO DE PRUMADA: N = INSTALAÇÃO Ø = DIÂMETRO
	INSTALAÇÕES (NOMECLATURA): AQ - ÁGUA QUENTE AF - ÁGUA FRIA AAF - ALIMENTAÇÃO GERAL DE ÁGUA FRIA

- NOTAS:**
- A EDIFICAÇÃO ENCONTRA-SE ABASTECIDA ATUALMENTE ATRAVÉS DE RAMAL DE ÁGUA POTÁVEL DERIVADO DA REDE ADUTORA EXISTENTE NO COMPLEXO E ASSIM SERÁ MANTIDA.
  - AS TUBULAÇÕES DE ÁGUA FRIA SERÃO EM PVC SOLDÁVEL (MARRON) E TUBULAÇÕES DE ÁGUA QUENTE SERÃO EM CPVC (AQUATERM).
  - AS INSTALAÇÕES DE ÁGUA QUENTE E FRIA DEVERÃO SER EXECUTADAS DE ACORDO COM NORMA NBR5626 DA ABNT.
  - VER DETALHES ISOMÉTRICOS NOS DESENHOS 05/06 E 06/06.
  - ESTE DESENHO NÃO PODERÁ SOFRER MODIFICAÇÕES SEM AUTORIZAÇÃO DA EMPRESA PROJETISTA.
  - O PROJETO DE ARQUITETURA DEVERÁ SER CONSULTADO, SENDO O MESMO PARTE INTEGRANTE DESTES DESENHO.
  - O MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHA ORÇAMENTÁRIA COMPLEMENTAM ESTE DESENHO.



QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR
1	1	0,6
2	1	0,4
3	1	0,2
4	1	0,15
5	1	0,1
6	1	0,8
7	1	0,2
8	1	0,02
12	1	0,6
14	1	0,4
16	1	0,2
18	1	0,1
20	1	0,3
32	30	0,6
44	30	0,4
36	30	0,2
36	30	0,1
52	2	0,6
54	2	0,4
56	2	0,2
58	2	0,1
92	3	0,6
94	3	0,4
96	3	0,2
98	3	0,1
132	4	0,6
134	4	0,4
136	4	0,2
138	4	0,1
162	3	0,6
164	3	0,4
166	3	0,2
168	3	0,1
212	6	0,6
214	6	0,4
216	6	0,2
218	6	0,1
252	253	0,1
254	253	0,1
254	254	0,1

PLANTA BAIXA - 1º PAVIMENTO  
ESCALA 1:50

DD	DATA	DES	EMISSÃO INICIAL - ANTEPROJETO	CONSULT
Nº			MODIFICAÇÃO	AUTOR

**CONSULT**  
PROJETOS E INSTALAÇÕES LTDA  
TEL: (21) 3497-1764 (21) 988820091  
consult.projeto@iem.com.br  
www.consultprojetos.com.br

CLIENTE:	<b>SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO</b> DEPARTAMENTO NACIONAL NÚCLEO DE ARQUITETURA E ENGENHARIA - NAE/GIN AV. AYRTON SENNA Nº 5.555 - RJ - BLOCO L / SALA 304		
HIDRÁULICA	PROJETO	<b>HOTEL PORTO CERCADO - BLOCO 400</b> <b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS DE ÁGUA QUENTE E FRIA</b>	
AUTOR PROJ:	CONSULT	UNIDADE:	DEPARTAMENTO NACIONAL
DES:	CONSULT	CONTEÚDO:	<b>PLANTA DO 1º PAVIMENTO</b> <b>INSTALAÇÕES DE ÁGUA QUENTE E FRIA</b>
DATA:	04/04/2022	END:	AV. AYRTON SENNA, Nº5.555 - RJ
ESC:	1/50	FOLHA:	01/06
Nº DO ARQUIVO: SESCND-BLOCO400-AP-HID-001-R00			

**LEGENDA:**

	TUBULAÇÃO SUBINDO, DESCENDO E PASSANDO, RESPECTIVAMENTE.
	TUBULAÇÃO DE ÁGUA QUENTE
	TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA
	REGISTRO DE GAVETA
	INDICAÇÃO DE PRUMADA: N = INSTALAÇÃO Ø = DIÂMETRO
	INSTALAÇÕES (NOMENCLATURA): AQ = ÁGUA QUENTE AF = ÁGUA FRIA AAF = ALIMENTAÇÃO GERAL DE ÁGUA FRIA

- NOTAS:**
- A EDIFICAÇÃO ENCONTRA-SE ABASTECIDA ATUALMENTE ATRAVÉS DE RAMAL DE ÁGUA POTÁVEL DERIVADO DA REDE ADUTORA EXISTENTE NO COMPLEXO E ASSIM SERÁ MANTIDA.
  - AS TUBULAÇÕES DE ÁGUA FRIA SERÃO EM PVC SOLDÁVEL (MARRON) E TUBULAÇÕES DE ÁGUA QUENTE SERÃO EM CPVC (AQUATERM).
  - AS INSTALAÇÕES DE ÁGUA QUENTE E FRIA DEVERÃO SER EXECUTADAS DE ACORDO COM NORMA NBR5626 DA ABNT.
  - VER DETALHES ISOMÉTRICOS NOS DESENHOS 05/06 E 06/06.
  - ESTE DESENHO NÃO PODERÁ SOFRER MODIFICAÇÕES SEM AUTORIZAÇÃO DA EMPRESA PROJETISTA.
  - O PROJETO DE ARQUITETURA DEVERÁ SER CONSULTADO, SENDO O MESMO PARTE INTEGRANTE DESTA DESENHO.
  - O MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHA ORÇAMENTÁRIA COMPLEMENTAM ESTE DESENHO.



PLANTA BAIXA - 2º PAVIMENTO  
ESCALA 1:50

FORMATO CONSULT

1	0,6
2	0,4
3	0,2
4	0,15
5	0,1
6	0,8
7	0,2
8	0,02
12	0,6
14	0,4
16	0,2
18	0,1
20	0,3
32	0,6
34	0,4
36	0,2
38	0,1
52	0,6
54	0,4
56	0,2
58	0,1
92	0,6
94	0,4
96	0,2
98	0,1
134	0,4
136	0,2
138	0,1
162	0,6
164	0,4
166	0,2
168	0,1
212	0,6
214	0,4
216	0,2
218	0,1
250	0,1
252	0,1
254	0,1
256	0,1

00	04/04/2022	WAFS	EMISSÃO INICIAL - ANTEPROJETO	CONSULT
Nº	DATA	DES	MODIFICAÇÃO	AUTOR

**CONSULT**  
PROJETOS E INSTALAÇÕES LTDA  
TEL: (21) 3487-1764 (21) 988620091  
consult.projeto@terra.com.br  
www.consultprojetos.com.br

CLIENTE:		<b>SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO</b> DEPARTAMENTO NACIONAL NÚCLEO DE ARQUITETURA E ENGENHARIA - NAE/GIN AV. AYRTON SENNA Nº 5.555 - RJ - BLOCO L / SALA 304	
HIDRÁULICA	PROJETO	<b>HOTEL PORTO CERCADO - BLOCO 400</b> <b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS DE ÁGUA QUENTE E FRIA</b>	
AUTOR PROJ:	UNIDADE	REGIONAL:	
CONSULT	DEPARTAMENTO NACIONAL	MT	
DES:	CONTEÚDO:	<b>PLANTA DO 2º PAVIMENTO</b> <b>INSTALAÇÕES DE ÁGUA QUENTE E FRIA</b>	
DATA	END:	FOLHA	
04/04/2022	AV. AYRTON SENNA, Nº5.555 - RJ	02/06	
ESC:	END:	Nº DO ARQUIVO: SESCOBN-BLOCO400-AP-HID-002-R00	
1/50			

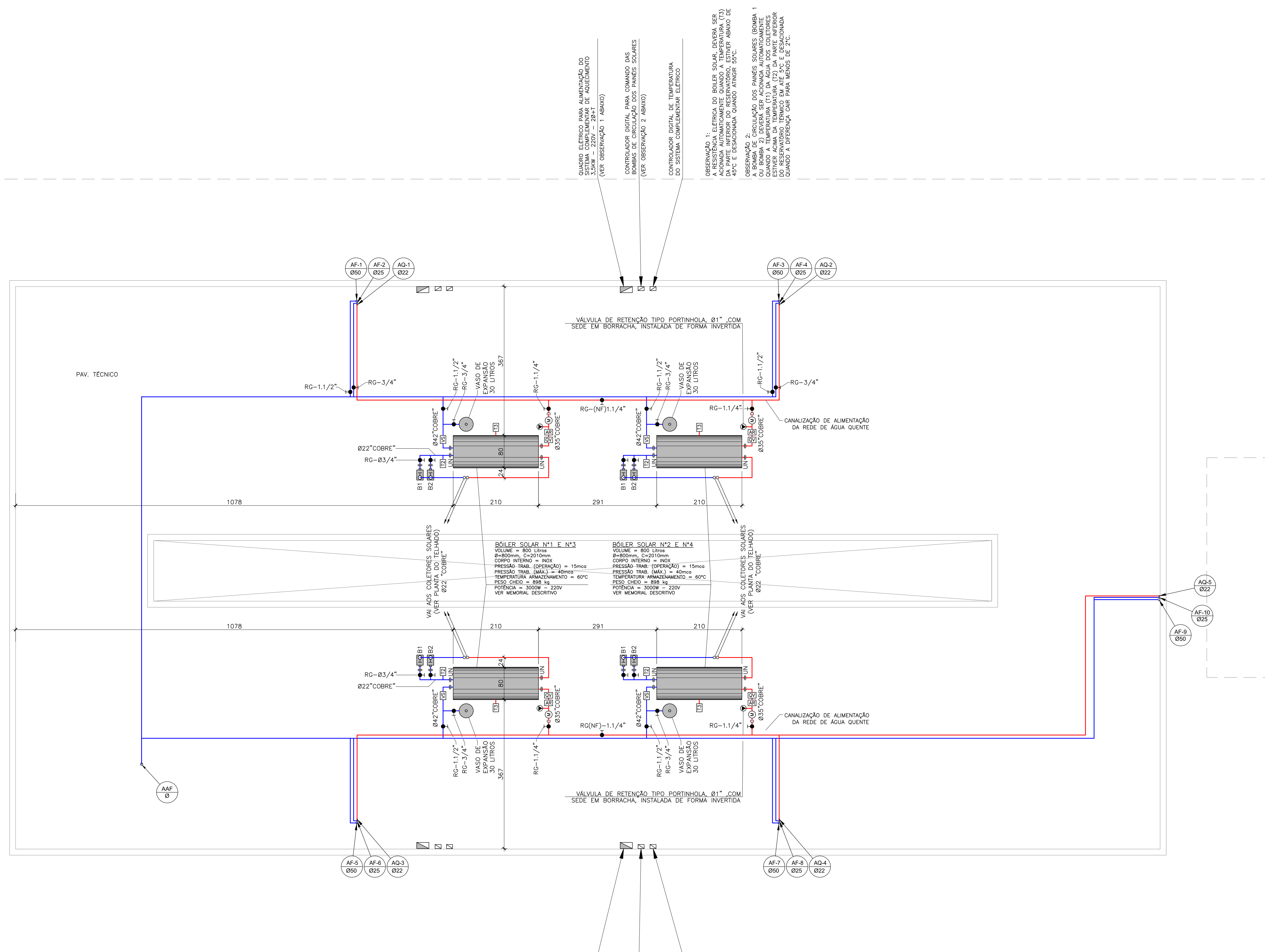


LEGENDA:

	TUBULAÇÃO SUBINDO, DESCENDO E PASSANDO, RESPECTIVAMENTE.
	TUBULAÇÃO DE ÁGUA QUENTE
	TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA
	REGISTRO DE GAVETA
	REGISTRO DE GAVETA (NORMALMENTE FECHADO)
	UNIÃO
	VÁLVULA DE RETENÇÃO
	VÁLVULA ELIMINADORA DE AR TIPO VENTOSA
	VÁLVULA QUEBRA VÁCUO
	VÁLVULA SEGURANÇA
	SENSOR DE TEMPERATURA
	MANÔMETRO
	INDICAÇÃO DE PRUMADA: INSTALAÇÕES (NOMECLATURA): N = INSTALAÇÃO Ø = DIÂMETRO AQ - ÁGUA QUENTE AF - ÁGUA FRIA AAF - ALIMENTAÇÃO GERAL DE ÁGUA FRIA

NOTAS:

- A EDIFICAÇÃO ENCONTRA-SE ABASTECIDA ATUALMENTE ATRAVÉS DE RAMAL DE ÁGUA POTÁVEL DERIVADO DA REDE ADUTORA EXISTENTE NO COMPLEXO E ASSIM SERÁ MANTIDA.
- AS TUBULAÇÕES DE ÁGUA FRIA SERÃO EM PVC SOLDÁVEL (MARRON) E TUBULAÇÕES DE ÁGUA QUENTE SERÃO EM CPVC (AQUATERM).
- AS INSTALAÇÕES DE ÁGUA QUENTE E FRIA DEVERÃO SER EXECUTADAS DE ACORDO COM NORMA NBR5626 DA ABNT.
- VER DETALHES ISOMÉTRICOS NOS DESENHOS 05/06 E 06/06.
- O SISTEMA DE AQÜECIMENTO SOLAR SERÁ TOTALMENTE NOVO, NÃO DEVENDO SER APROVEITADO NENHUM COMPONENTE DO SISTEMA EXISTENTE. A DESMONTAGEM DO SISTEMA EXISTENTE E SEU DESCARTE FICARÁ A CARGO DA CONTRATADA E DEVERÁ ATENDER A LEGISLAÇÃO AMBIENTAL EXISTENTE.
- ESTE DESENHO NÃO PODERÁ SOFRER MODIFICAÇÕES SEM AUTORIZAÇÃO DA EMPRESA PROJETISTA.
- O PROJETO DE ARQUITETURA DEVERÁ SER CONSULTADO, SENDO O MESMO PARTE INTEGRANTE DESTES DESENHO.
- O MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHA ORÇAMENTÁRIA COMPLEMENTAM ESTE DESENHO.



PLANTA BAIXA - PAV. TÉCNICO  
ESCALA 1:50

PROJETO CONSULT	REV	COLUN	REVISÃO
1	1	0,6	
2	1	0,4	
3	1	0,2	
4	1	0,15	
5	1	0,1	
6	1	0,8	
7	1	0,2	
8	1	0,02	
9	1	0,4	
10	1	0,6	
11	1	0,4	
12	1	0,6	
13	1	0,4	
14	1	0,2	
15	1	0,1	
16	1	0,2	
17	1	0,1	
18	1	0,1	
19	1	0,3	
20	1	0,6	
21	1	0,4	
22	1	0,6	
23	1	0,2	
24	1	0,1	
25	1	0,1	
26	1	0,6	
27	1	0,4	
28	1	0,2	
29	1	0,1	
30	1	0,1	
31	1	0,1	
32	1	0,2	
33	1	0,1	
34	1	0,4	
35	1	0,1	
36	1	0,2	
37	1	0,1	
38	1	0,1	
39	1	0,1	
40	1	0,1	
41	1	0,1	
42	1	0,1	
43	1	0,1	
44	1	0,1	
45	1	0,1	
46	1	0,1	
47	1	0,1	
48	1	0,1	
49	1	0,1	
50	1	0,1	
51	1	0,1	
52	1	0,1	
53	1	0,1	
54	1	0,1	
55	1	0,1	
56	1	0,1	
57	1	0,1	
58	1	0,1	
59	1	0,1	
60	1	0,1	
61	1	0,1	
62	1	0,1	
63	1	0,1	
64	1	0,1	
65	1	0,1	
66	1	0,1	
67	1	0,1	
68	1	0,1	
69	1	0,1	
70	1	0,1	
71	1	0,1	
72	1	0,1	
73	1	0,1	
74	1	0,1	
75	1	0,1	
76	1	0,1	
77	1	0,1	
78	1	0,1	
79	1	0,1	
80	1	0,1	
81	1	0,1	
82	1	0,1	
83	1	0,1	
84	1	0,1	
85	1	0,1	
86	1	0,1	
87	1	0,1	
88	1	0,1	
89	1	0,1	
90	1	0,1	
91	1	0,1	
92	1	0,1	
93	1	0,1	
94	1	0,1	
95	1	0,1	
96	1	0,1	
97	1	0,1	
98	1	0,1	
99	1	0,1	
100	1	0,1	

DD	DATA	DES	EMISSÃO INICIAL - ANTEPROJETO	CONSULT
00	04/04/2022	WAFS	EMISSÃO INICIAL - ANTEPROJETO	CONSULT
Nº	DATA	DES	MODIFICAÇÃO	AUTOR

**CONSULT** PROJETOS E INSTALAÇÕES LTDA  
 TEL: (21) 3497-1764 (21) 988820091  
 consult.projeto@terra.com.br  
 www.consultprojetos.com.br

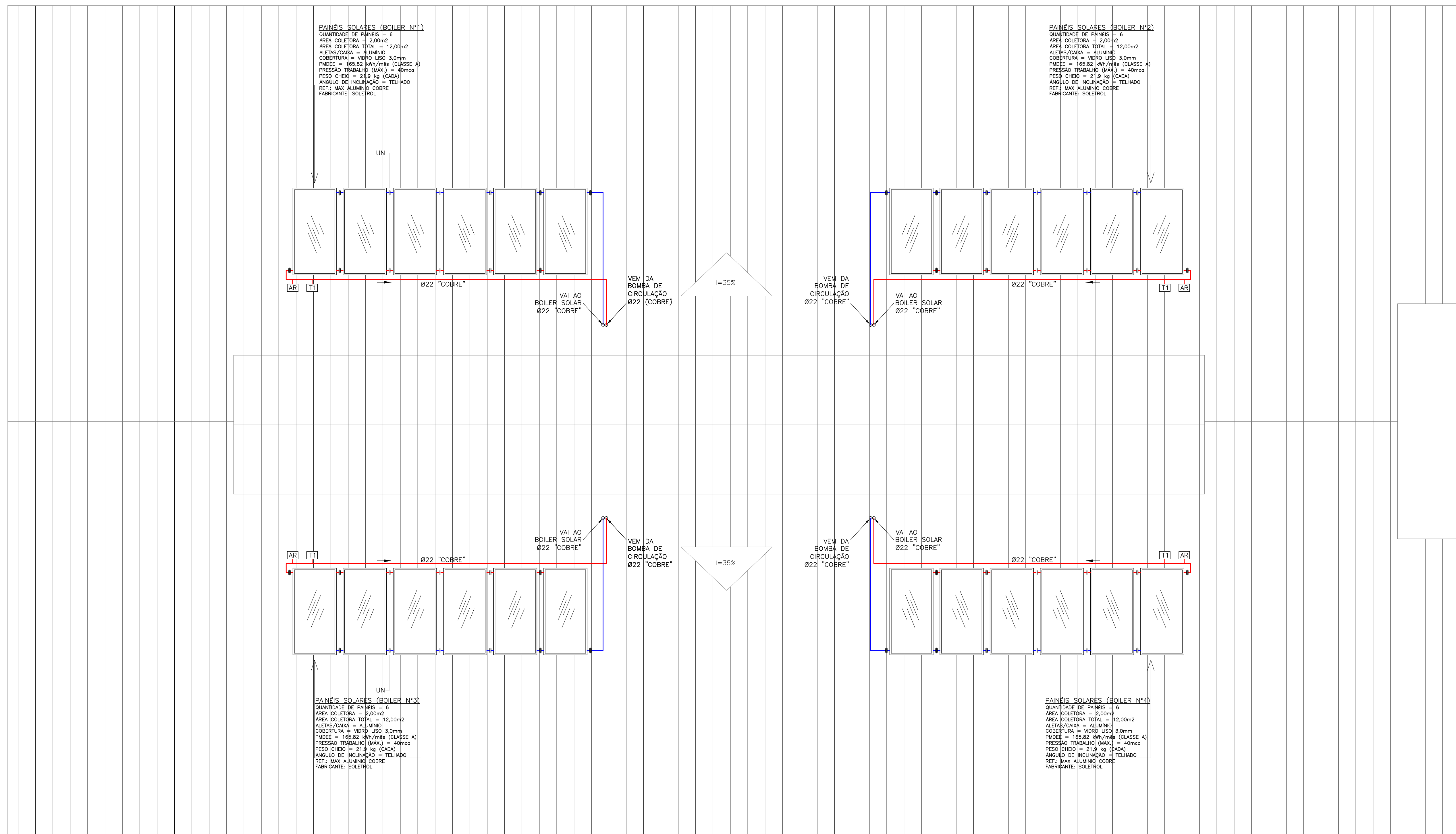
CLIENTE:	<b>SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO</b> DEPARTAMENTO NACIONAL NÚCLEO DE ARQUITETURA E ENGENHARIA - NAE/GIN AV. AYRTON SENNA Nº 5.555 - RJ - BLOCO L / SALA 304		
HIDRÁULICA	PROJETO		
ANTEPROJETO	HOTEL PORTO CERCADO - BLOCO 400 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS DE ÁGUA QUENTE E FRIA		
AUTOR PROJ:	UNIDADE	REGIONAL:	
CONSULT	DEPARTAMENTO NACIONAL	MT	
DES:	CONTEÚDO:		
CONSULT	PLANTA DO PAVIMENTO TÉCNICO INSTALAÇÕES DE ÁGUA QUENTE E FRIA		
DATA	END:	FOLHA	
04/04/2022	AV. AYRTON SENNA, Nº5.555 - RJ	03/06	
ESC:	END:	FOLHA	
1/50	AV. AYRTON SENNA, Nº5.555 - RJ	03/06	

LEGENDA:

	TUBULAÇÃO SUBINDO, DESCENDO E PASSANDO, RESPECTIVAMENTE.
	TUBULAÇÃO DE ÁGUA QUENTE
	TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA
	UNIÃO
	VÁLVULA ELIMINADORA DE AR TIPO VENTOSA
	SENSOR DE TEMPERATURA

NOTAS:

- A EDIFICAÇÃO ENCONTRA-SE ABASTECIDA ATUALMENTE ATRAVÉS DE RAMAL DE ÁGUA POTÁVEL DERIVADO DA REDE ADUTORA EXISTENTE NO COMPLEXO E ASSIM SERÁ MANTIDA.
- AS TUBULAÇÕES DE ÁGUA FRIA SERÃO EM PVC SOLDÁVEL (MARRON) E TUBULAÇÕES DE ÁGUA QUENTE SERÃO EM CPVC (AQUATERM).
- AS INSTALAÇÕES DE ÁGUA QUENTE E FRIA DEVERÃO SER EXECUTADAS DE ACORDO COM NORMA NBR5626 DA ABNT.
- VER DETALHES ISOMÉTRICOS NOS DESENHOS 05/06 E 06/06.
- O SISTEMA DE AQUECIMENTO SOLAR SERÁ TOTALMENTE NOVO, NÃO DEVENDO SER APROVEITADO NENHUM COMPONENTE DO SISTEMA EXISTENTE. A DESMONTAGEM DO SISTEMA EXISTENTE E SEU DESCARTE FICARÁ A CARGO DA CONTRATADA E DEVERÁ ATENDER A LEGISLAÇÃO AMBIENTAL EXISTENTE.
- ESTE DESENHO NÃO PODERÁ SOFRER MODIFICAÇÕES SEM AUTORIZAÇÃO DA EMPRESA PROJETISTA.
- O PROJETO DE ARQUITETURA DEVERÁ SER CONSULTADO, SENDO O MESMO PARTE INTEGRANTE DESTA DESENHO.
- O MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHA ORÇAMENTÁRIA COMPLEMENTAM ESTE DESENHO.



PLANTA BAIXA - COBERTURA  
 ESCALA 1:50

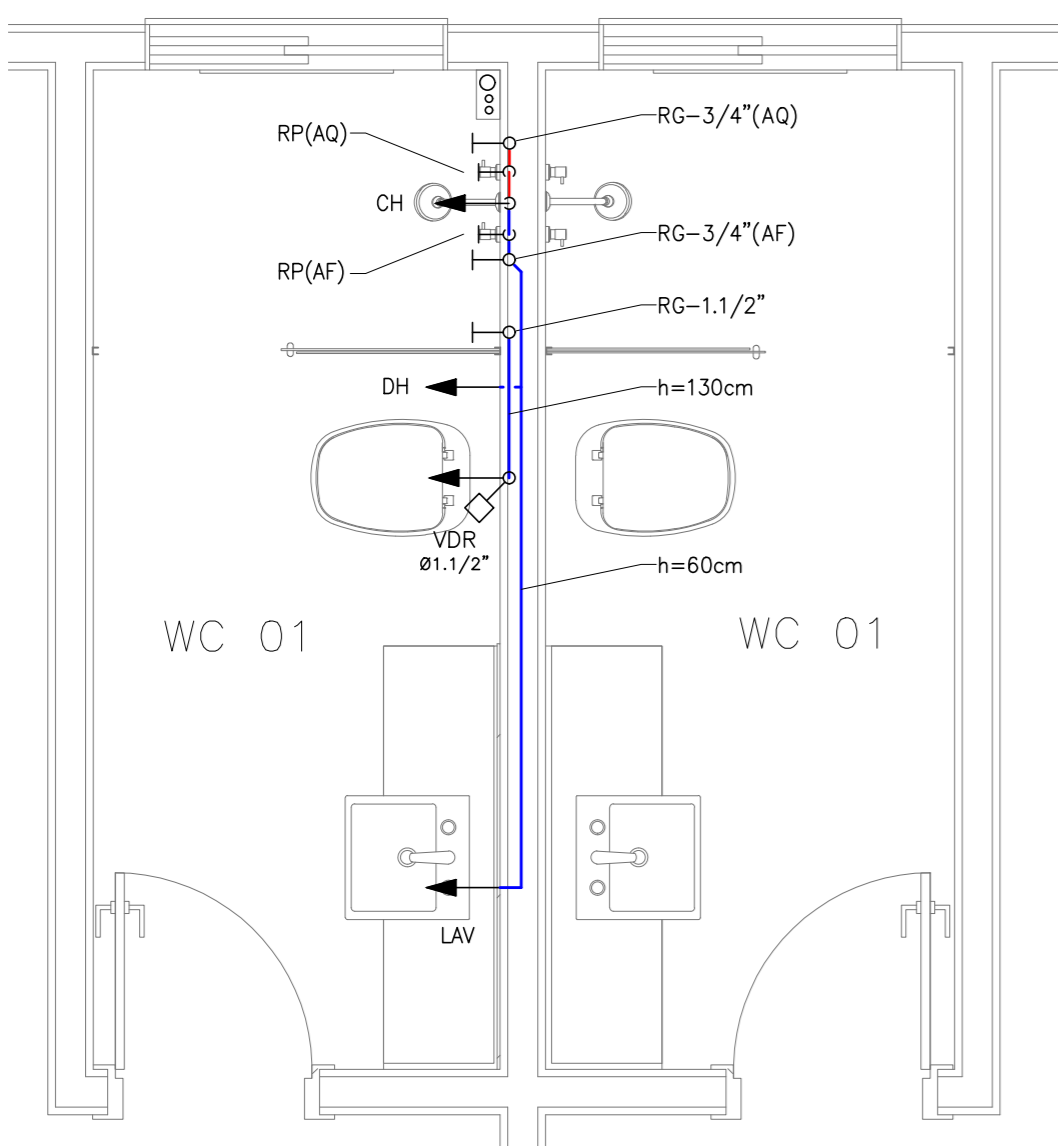
00	04/04/2022	WAFS	EMISSÃO INICIAL - ANTEPROJETO	CONSULT
N°	DATA	DES	MODIFICAÇÃO	AUTOR



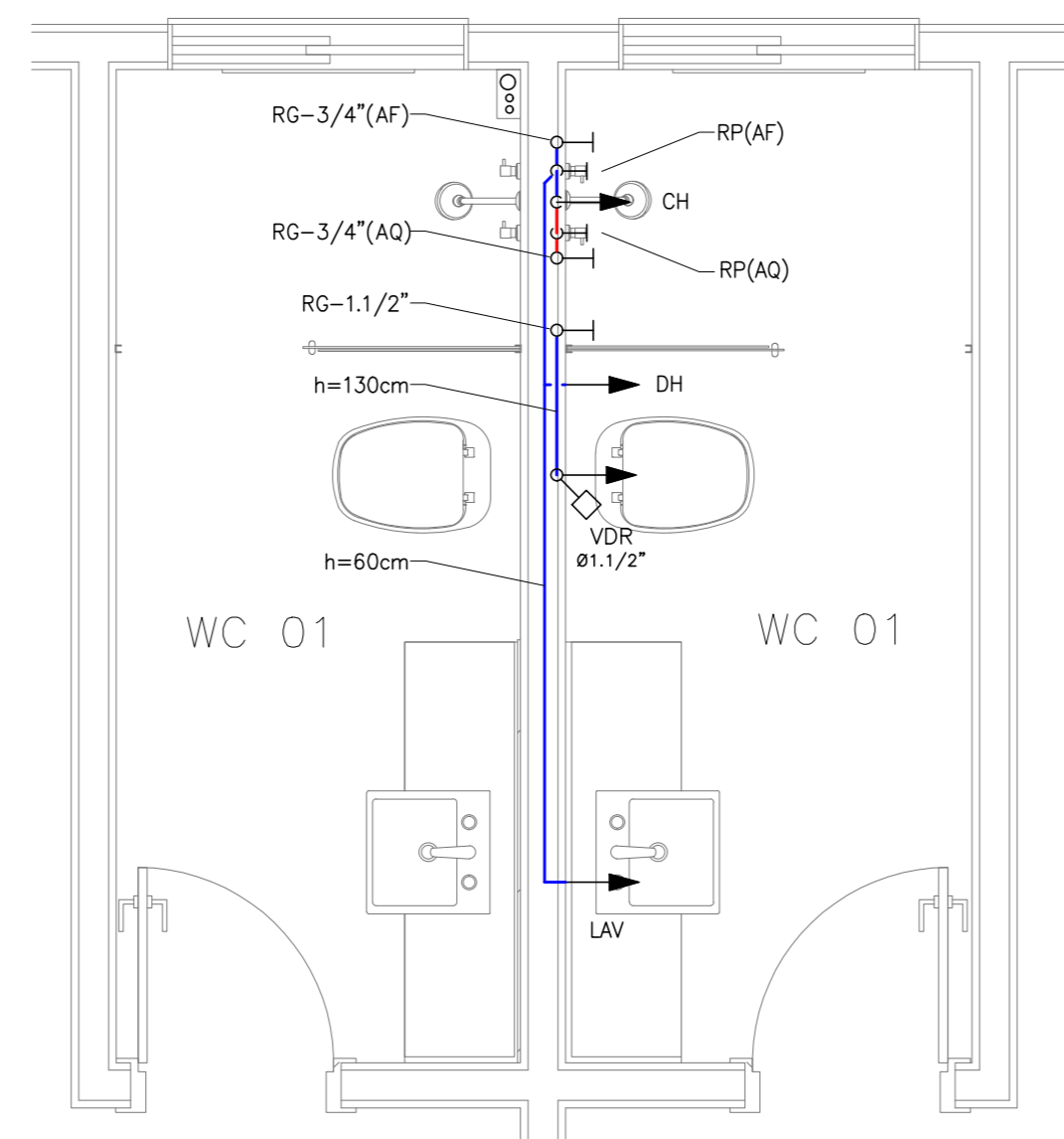
CLIENTE: **Sesc** **CNC Senac**  
**SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO**  
 DEPARTAMENTO NACIONAL  
 NÚCLEO DE ARQUITETURA E ENGENHARIA - NAE/GIN  
 AV. AYRTON SENNA N° 5.555 - RJ - BLOCO L / SALA 304

HIDRÁULICA	PROJETO	<b>HOTEL PORTO CERCADO - BLOCO 400</b>	
ANTEPROJETO		<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS DE ÁGUA QUENTE E FRIA</b>	
AUTOR PROJ: CONSULT	UNIDADE: DEPARTAMENTO NACIONAL	REGIONAL: MT	
DES: CONSULT	CONTEÚDO: <b>PLANTA DO TELHADO</b> <b>INSTALAÇÕES DE ÁGUA QUENTE - PLACAS DE CAPTAÇÃO SOLAR</b>		
DATA: 04/04/2022	END: 1/50	AV. AYRTON SENNA, N°5.555 - RJ	FOLHA 04/06

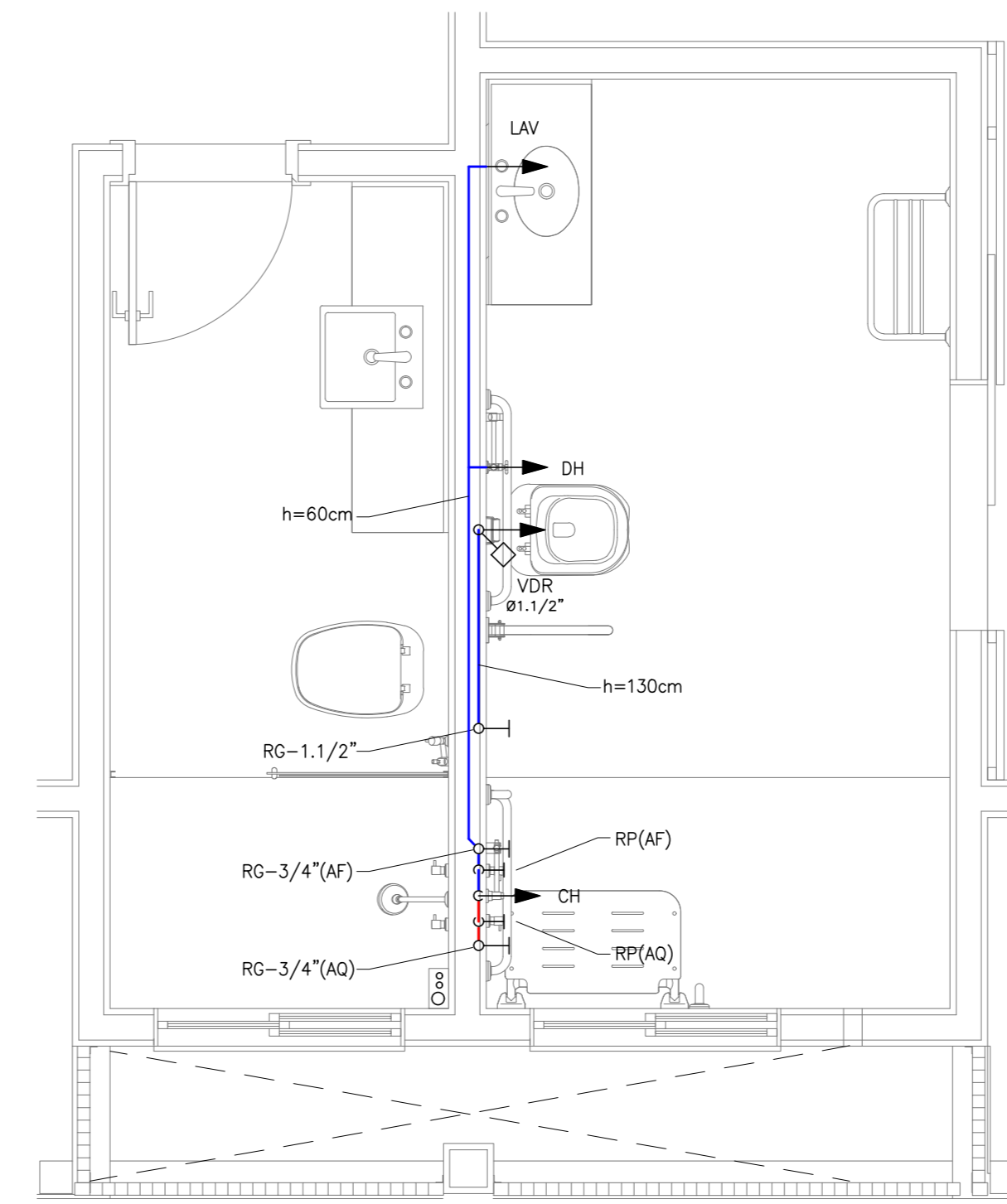
PRN	COLOR	INDIC
1	7	0,6
2	7	0,4
3	7	0,2
4	7	0,15
5	7	0,1
6	7	0,8
7	7	0,2
8	7	0,02
12	1	0,6
14	1	0,4
16	1	0,2
18	1	0,1
30	1	0,3
32	30	0,6
34	30	0,4
36	30	0,2
38	30	0,1
52	2	0,6
54	2	0,4
56	2	0,2
58	2	0,1
92	2	0,6
94	2	0,4
96	2	0,2
98	2	0,1
134	4	0,4
136	4	0,2
138	4	0,1
162	2	0,6
164	2	0,4
166	2	0,2
168	2	0,1
212	6	0,6
214	6	0,4
216	6	0,2
218	6	0,1
251	251	0,1
253	253	0,1
255	255	0,1
257	257	0,1



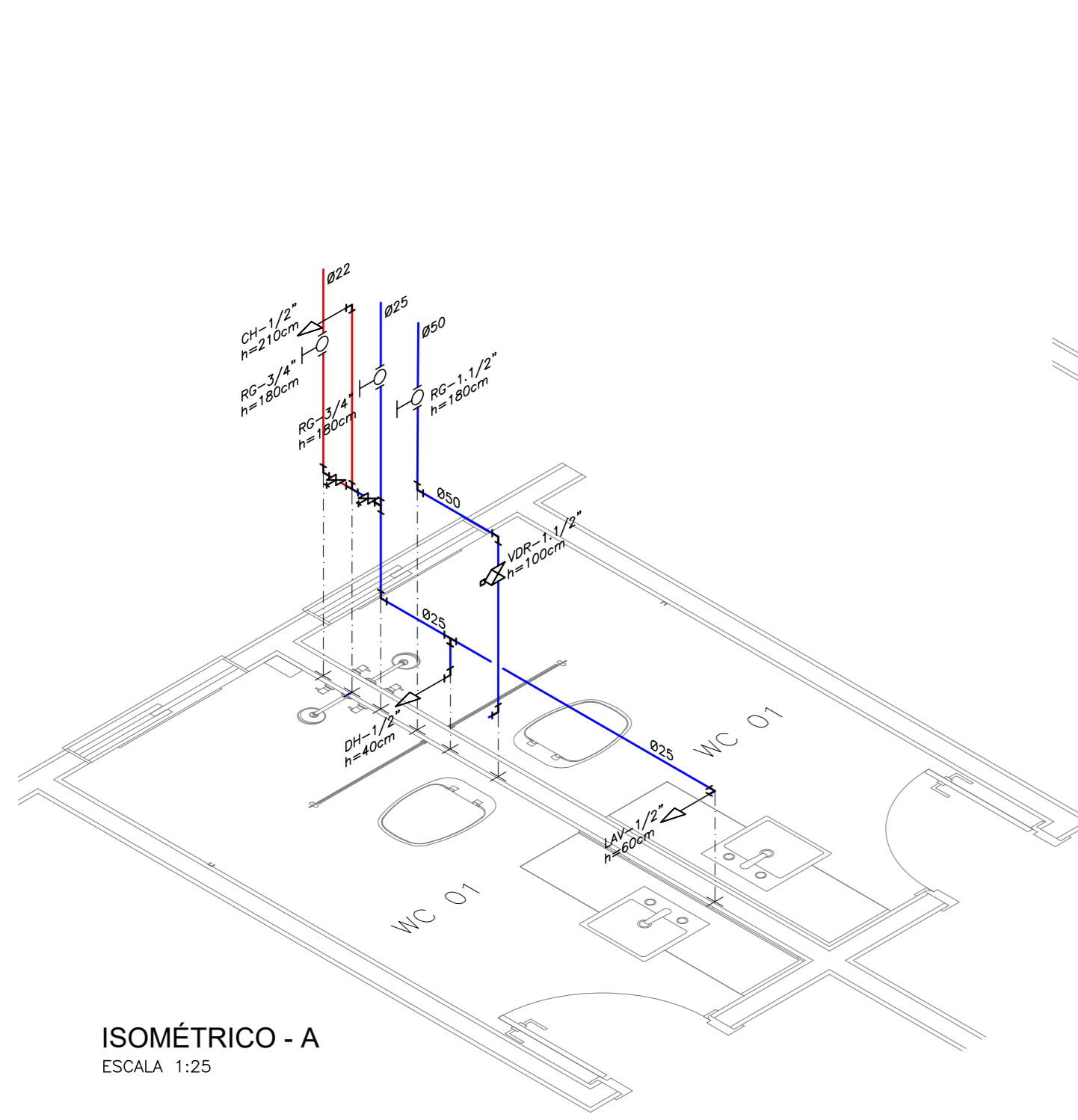
DETALHE - A  
ESCALA 1:25



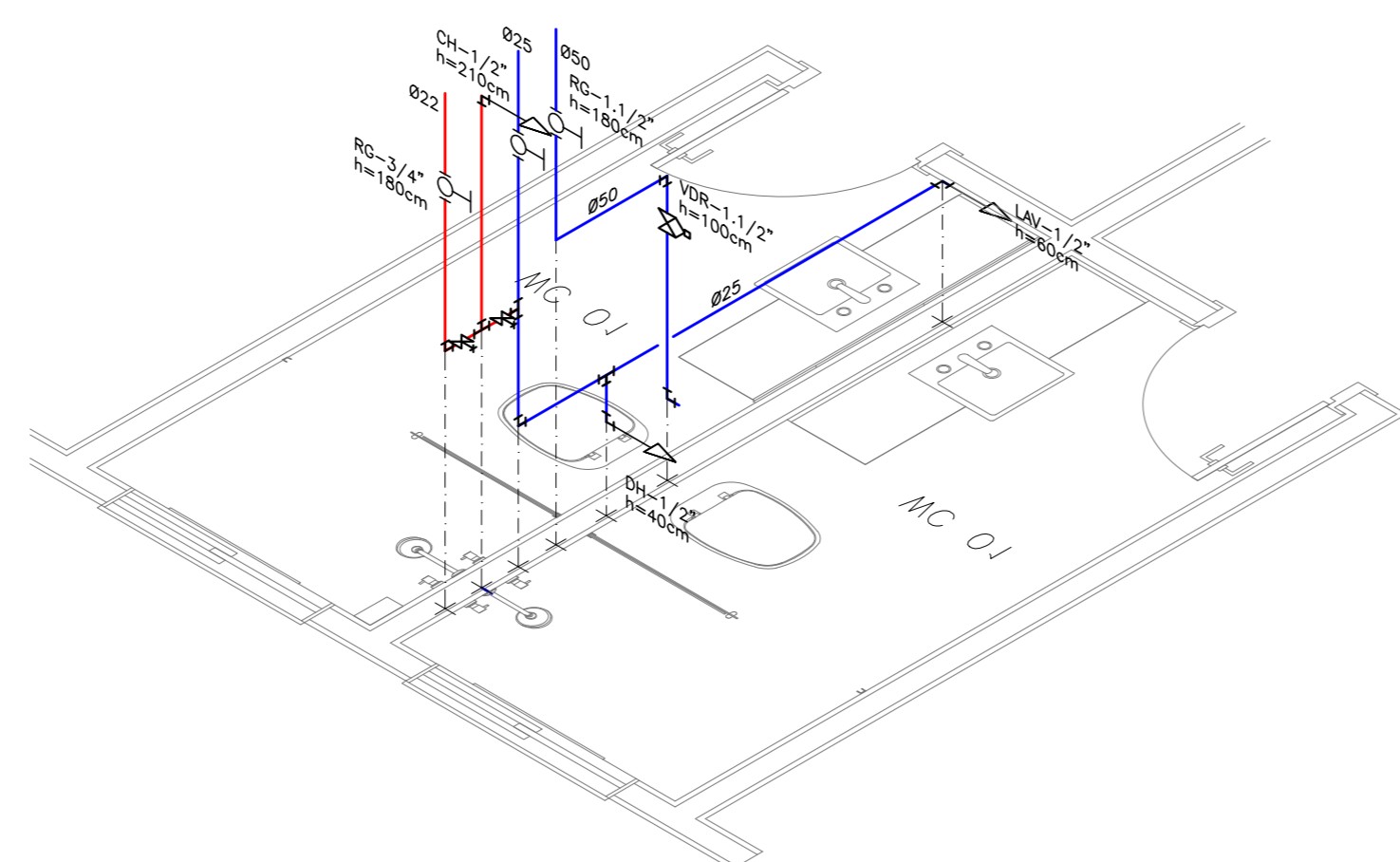
DETALHE - B  
ESCALA 1:25



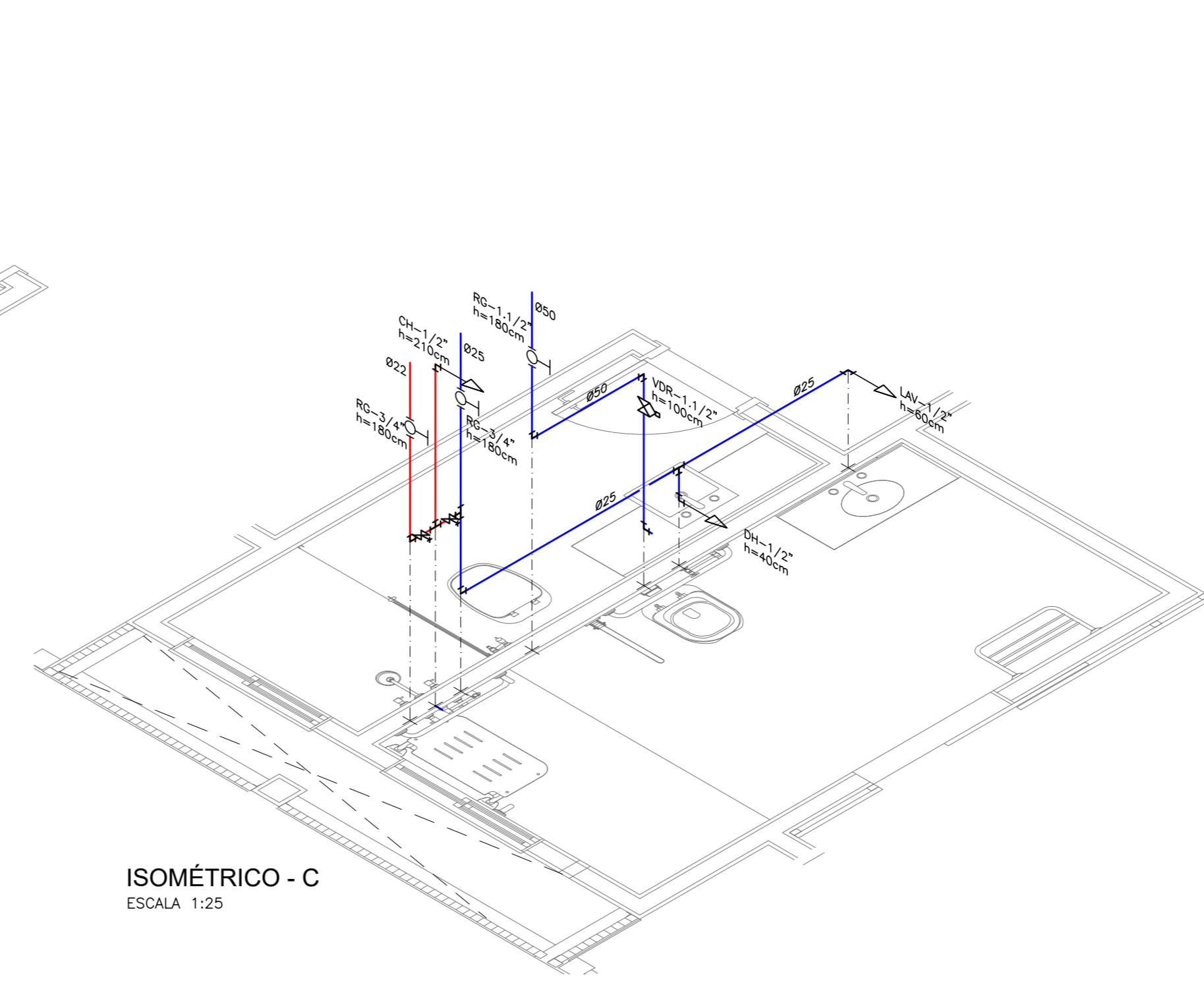
DETALHE - C  
ESCALA 1:25



ISOMÉTRICO - A  
ESCALA 1:25



ISOMÉTRICO - B  
ESCALA 1:25



ISOMÉTRICO - C  
ESCALA 1:25

LEGENDA:	
	TUBULAÇÃO SUBINDO, DESCENDO E PASSANDO, RESPECTIVAMENTE.
	TUBULAÇÃO DE ÁGUA QUENTE
	TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA
	RG REGISTRO DE GAVETA
	VDR VÁLVULA DE DESCARGA COM REGISTRO PARA VASO SANITÁRIO
	RP REGISTRO DE PRESSÃO
	CH PONTO DE ÁGUA NA PAREDE PARA CHUVEIRO
	LAV PONTO DE ÁGUA NA PAREDE PARA LAVATÓRIO
	DH PONTO DE ÁGUA NA PAREDE PARA DUCHA HIGIÊNICA
	BNH PONTO DE ÁGUA NA PAREDE PARA BANHEIRA
	INDICAÇÃO DE PRUMADA: N = INSTALAÇÃO Ø = DIÂMETRO
	INSTALAÇÕES (NOMECLATURA): AQ = ÁGUA QUENTE AF = ÁGUA FRIA AAF = ALIMENTAÇÃO GERAL DE ÁGUA FRIA

- NOTAS:**
- A EDIFICAÇÃO ENCONTRA-SE ABASTECIDA ATUALMENTE ATRAVÉS DE RAMAL DE ÁGUA POTÁVEL DERIVADO DA REDE ADUTORA EXISTENTE NO COMPLEXO E ASSIM SERÁ MANTIDA.
  - AS TUBULAÇÕES DE ÁGUA FRIA SERÃO EM PVC SOLDÁVEL (MARRON) E TUBULAÇÕES DE ÁGUA QUENTE SERÃO EM CPVC (AQUATERM).
  - AS INSTALAÇÕES DE ÁGUA QUENTE E FRIA DEVERÃO SER EXECUTADAS DE ACORDO COM NORMA NBR5626 DA ABNT.
  - ESTE DESENHO NÃO PODERÁ SOFRER MODIFICAÇÕES SEM AUTORIZAÇÃO DA EMPRESA PROJETISTA.
  - O PROJETO DE ARQUITETURA DEVERÁ SER CONSULTADO, SENDO O MESMO PARTE INTEGRANTE DESTA DESENHO.
  - O MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHA ORÇAMENTÁRIA COMPLEMENTAM ESTE DESENHO.

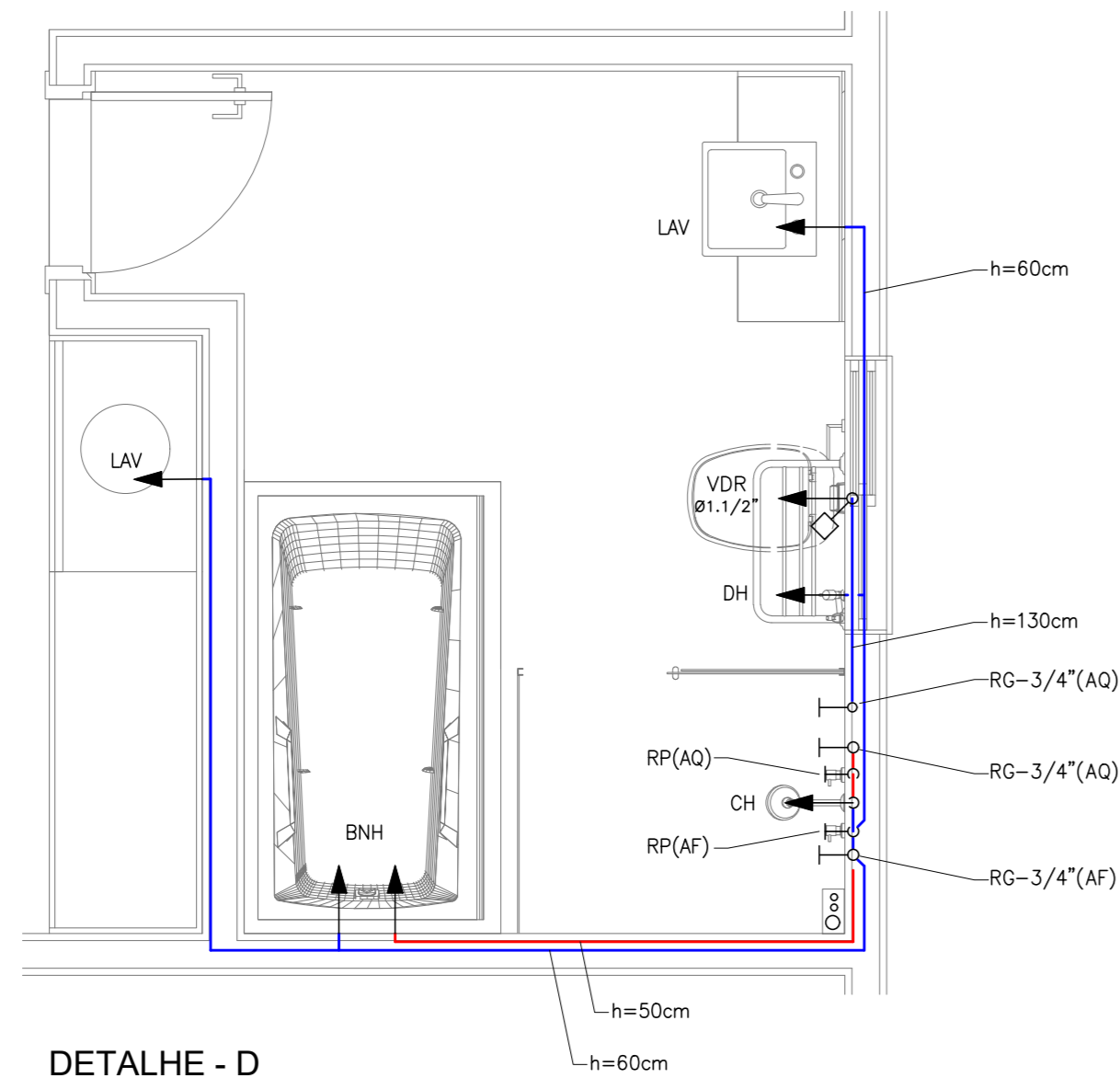
PÁGINA	TOTAL
1	7
2	7
3	7
4	7
5	7
6	7
7	7
8	7
9	7
10	7
11	7
12	7
13	7
14	7
15	7
16	7
17	7
18	7
19	7
20	7
21	7
22	7
23	7
24	7
25	7
26	7
27	7
28	7
29	7
30	7
31	7
32	7
33	7
34	7
35	7
36	7
37	7
38	7
39	7
40	7
41	7
42	7
43	7
44	7
45	7
46	7
47	7
48	7
49	7
50	7
51	7
52	7
53	7
54	7
55	7
56	7
57	7
58	7
59	7
60	7
61	7
62	7
63	7
64	7
65	7
66	7
67	7
68	7
69	7
70	7
71	7
72	7
73	7
74	7
75	7
76	7
77	7
78	7
79	7
80	7
81	7
82	7
83	7
84	7
85	7
86	7
87	7
88	7
89	7
90	7
91	7
92	7
93	7
94	7
95	7
96	7
97	7
98	7
99	7
100	7

NO	DATA	DES	EMISSÃO INICIAL - ANTEPROJETO	CONSULT
Nº	04/04/2022	WAFS	EMISSÃO INICIAL - ANTEPROJETO	CONSULT
			MODIFICAÇÃO	AUTOR

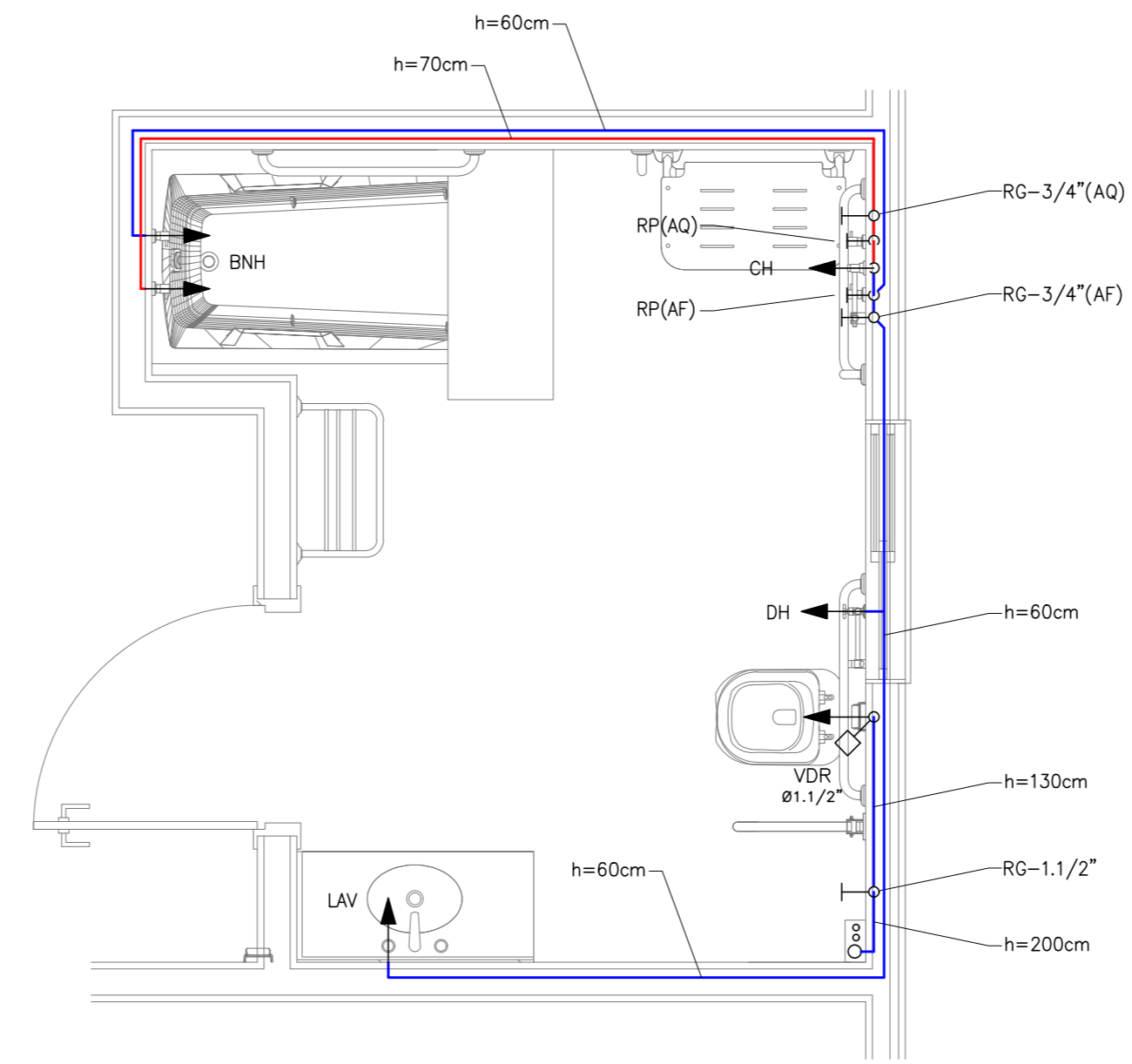
**CONSULT** PROJETO E INSTALAÇÕES LTDA  
 TEL: (21) 3487-1784 (21) 988620091  
 consult.projetos@terra.com.br  
 www.consultprojetos.com.br

**CLIENTE:**  
  
**SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO**  
 DEPARTAMENTO NACIONAL  
 NÚCLEO DE ARQUITETURA E ENGENHARIA - NAE/GIN  
 AV. AYRTON SENNA Nº 5.555 - RJ - BLOCO L / SALA 304

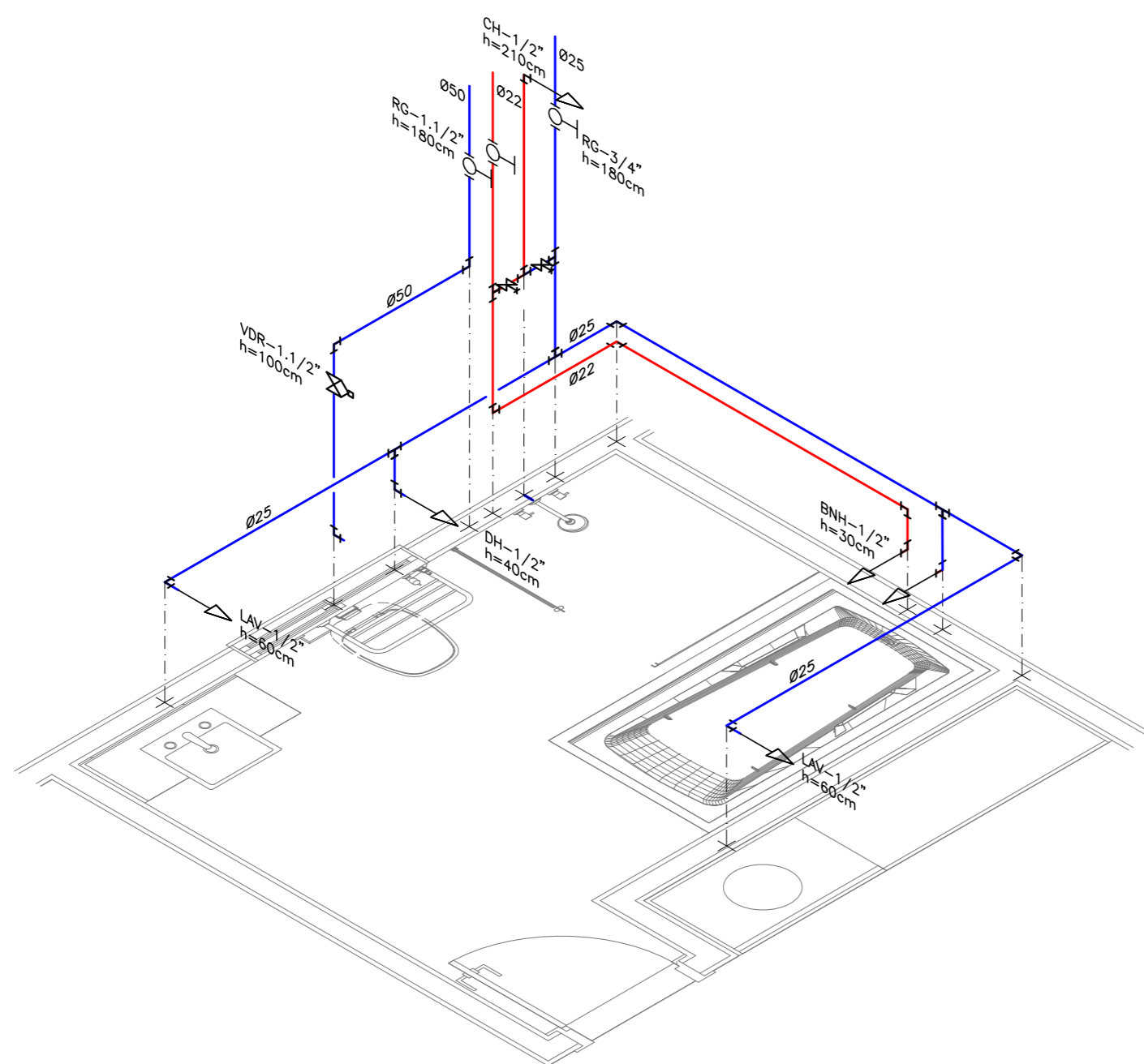
HIDRÁULICA	PROJETO	<b>HOTEL PORTO CERCADO - BLOCO 400</b>
ANTEPROJETO		<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS DE ÁGUA QUENTE E FRIA</b>
AUTOR PROJ.	UNIDADE	REGIONAL:
CONSULT	DEPARTAMENTO NACIONAL	MT
DES.	CONTEUDO:	
CONSULT	<b>DETALHES ISOMÉTRICOS A, B e C</b>	
DATA	<b>INSTALAÇÕES DE ÁGUA QUENTE E FRIA</b>	
04/04/2022		
ESC.	END.:	FOLHA
1/25	AV. AYRTON SENNA, Nº5.555 - RJ	05/06



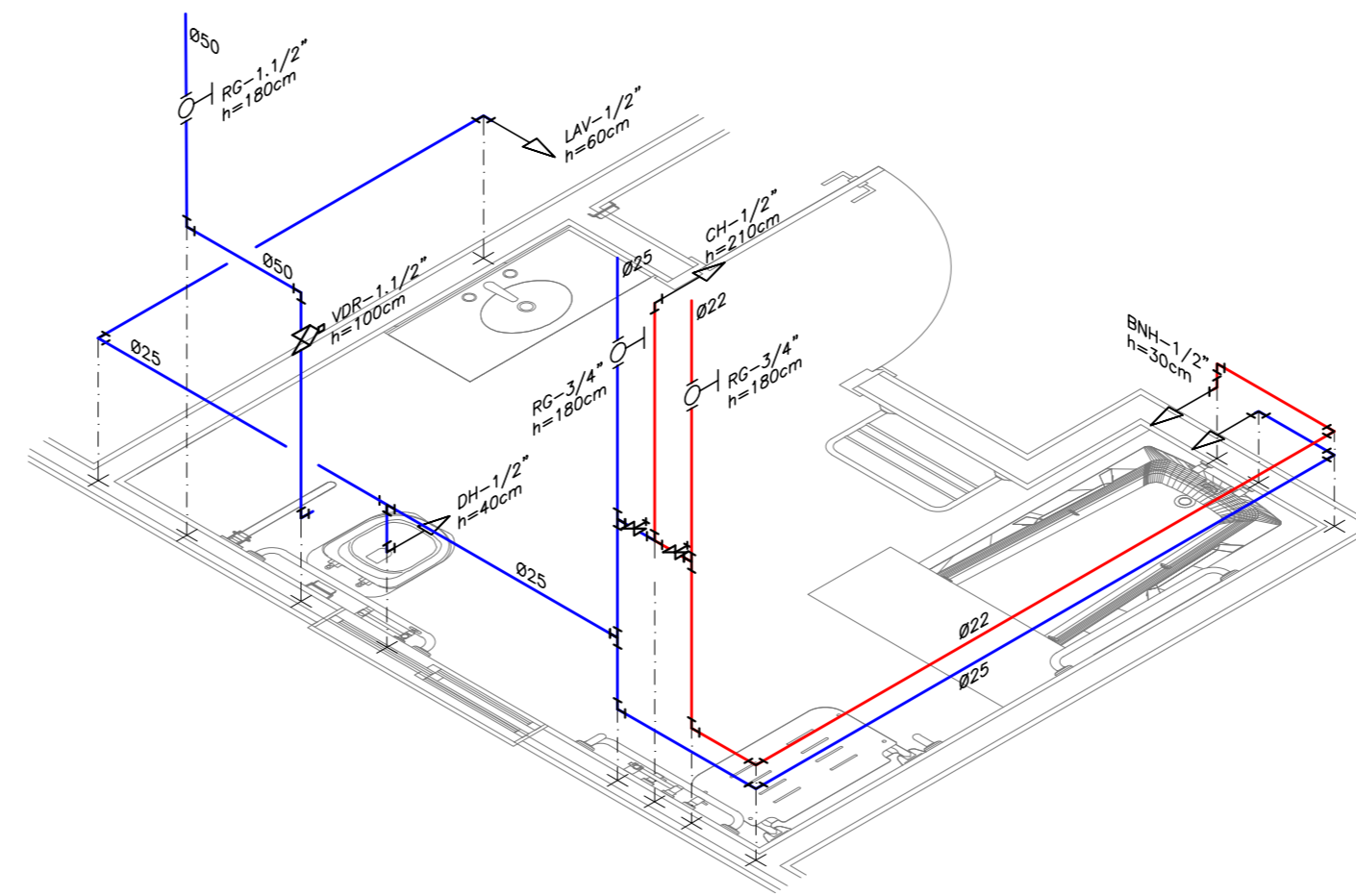
DETALHE - D  
ESCALA 1:25



DETALHE - E  
ESCALA 1:25



ISOMÉTRICO - D  
ESCALA 1:25



ISOMÉTRICO - E  
ESCALA 1:25

LEGENDA:

	TUBULAÇÃO SUBINDO, DESCENDO E PASSANDO, RESPECTIVAMENTE.
	TUBULAÇÃO DE ÁGUA QUENTE
	TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA
	RG REGISTRO DE GAVETA
	VDR VÁLVULA DE DESCARGA COM REGISTRO PARA VASO SANITÁRIO
	RP REGISTRO DE PRESSÃO
	CH PONTO DE ÁGUA NA PAREDE PARA CHUVEIRO
	LAV PONTO DE ÁGUA NA PAREDE PARA LAVATÓRIO
	DH PONTO DE ÁGUA NA PAREDE PARA DUCHA HIGIÊNICA
	BNH PONTO DE ÁGUA NA PAREDE PARA BANHEIRA
	INDICAÇÃO DE PRUMADA: N = INSTALAÇÃO Ø = DIÂMETRO
	INSTALAÇÕES (NOMECLATURA): AQ = ÁGUA QUENTE AF = ÁGUA FRIA AAF = ALIMENTAÇÃO GERAL DE ÁGUA FRIA

NOTAS:

- A EDIFICAÇÃO ENCONTRA-SE ABASTECIDA ATUALMENTE ATRAVÉS DE RAMAL DE ÁGUA POTÁVEL DERIVADO DA REDE ADUTORA EXISTENTE NO COMPLEXO E ASSIM SERÁ MANTIDA.
- AS TUBULAÇÕES DE ÁGUA FRIA SERÃO EM PVC SOLDÁVEL (MARRON) E TUBULAÇÕES DE ÁGUA QUENTE SERÃO EM CPVC (AQUATERM).
- AS INSTALAÇÕES DE ÁGUA QUENTE E FRIA DEVERÃO SER EXECUTADAS DE ACORDO COM NORMA NBR5626 DA ABNT.
- ESTE DESENHO NÃO PODERÁ SOFRER MODIFICAÇÕES SEM AUTORIZAÇÃO DA EMPRESA PROJETISTA.
- O PROJETO DE ARQUITETURA DEVERÁ SER CONSULTADO, SENDO O MESMO PARTE INTEGRANTE DESTA DESENHO.
- O MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHA ORÇAMENTÁRIA COMPLEMENTAM ESTE DESENHO.

00	04/04/2022	WAFS	EMISSÃO INICIAL - ANTEPROJETO	CONSULT
Nº	DATA	DES	MODIFICAÇÃO	AUTOR



CLIENTE:	<b>SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO</b> DEPARTAMENTO NACIONAL NÚCLEO DE ARQUITETURA E ENGENHARIA - NAE/GIN AV. AYRTON SENNA Nº 5.555 - RJ - BLOCO L / SALA 304	
----------	---	--

HIDRÁULICA	PROJETO	
ANTEPROJETO	<b>HOTEL PORTO CERCADO - BLOCO 400</b> <b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS DE ÁGUA QUENTE E FRIA</b>	
AUTOR PROJ.	UNIDADE	REGIONAL:
CONSULT	DEPARTAMENTO NACIONAL	MT
DES.	CONTEUDO:	
CONSULT	<b>DETALHES ISOMÉTRICOS D e E</b> <b>INSTALAÇÕES DE ÁGUA QUENTE E FRIA</b>	
DATA	04/04/2022	
ESC.	END.:	FOLHA
1/25	AV. AYRTON SENNA, Nº5.555 - RJ	06/06

Nº DO ARQUIVO: SESCDN-BLOCO400-AP-HID-006-R00

PADRÃO CONSULT	
1	7 0.6
2	7 0.4
3	7 0.4
4	7 0.15
5	7 0.1
6	7 0.8
7	7 0.2
8	7 0.07
12	1 0.6
13	1 0.4
16	1 0.2
18	1 0.1
20	7 0.3
32	30 0.6
34	30 0.4
36	30 0.2
38	30 0.1
52	2 0.6
54	2 0.4
56	2 0.2
58	2 0.1
92	3 0.6
94	3 0.4
96	3 0.2
98	3 0.1
132	4 0.6
134	4 0.4
136	4 0.2
138	4 0.1
162	5 0.6
164	5 0.4
166	5 0.2
168	5 0.1
212	6 0.6
214	6 0.4
216	6 0.2
218	6 0.1
251	251 0.1
252	252 0.1
253	253 0.1
254	254 0.1

LEGENDA:		
	INDICATIVO DE MUDANÇA DE DIREÇÃO DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA	
	QUADRO ELÉTRICO	
	CANALIZAÇÃO PREVENTIVA	
DISPOSITIVOS DE SEG. CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO:		
	PONTO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA, EM LED, AUTÔNOMA COM BATERIA, INSTALADA APARENTE, FIXADA NA PAREDE	01
	EXTINTOR PORTÁTIL TIPO ABC DE 6Kg	03
	ACIONADOR MANUAL DE BOMBA DE INCÊNDIO (BOTOEIRA TIPO LIGA-DESLIGA)	01
	HIDRANTE SIMPLES COM ABRIGO DE MANGUEIRAS	01
	ACIONADOR MANUAL DO SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME, INSTALADO NA PAREDE, A 1,60m DO PISO, AO LADO DO HIDRANTE	01
	AVISADOR SONORO TIPO SIRENE, INSTALADO NA PAREDE, A 2,20m DO PISO.	01
	DETECTOR DE FUMAÇA PONTUAL	13

PLACAS DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA			
CÓDIGOS / DIMENSÕES (mm)	PLACAS	SIGNIFICADO	QUANT.
1 D		PROIBIDO FUMAR	01
9 L		CUIDADO, RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO	11
14 L x V		SAÍDA DE EMERGÊNCIA AFIXADA ACIMA DA PORTA	01
20 L		ALARME SONORO	01
21 L x V		COMANDO MANUAL DE ALARME	01
21 L x V		COMANDO MANUAL DA BOMBA DE INCÊNDIO	01
23 L		EXTINTOR DE INCÊNDIO	03
25 L		ABRIGO DE MANGUEIRA E HIDRANTE	01

OBS.: VER DIMENSÕES DAS PLACAS EM PLANTA

- NOTAS**
- A EXECUÇÃO DAS INSTALAÇÕES DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO DEVERÃO SER EXECUTADAS ATENDENDO A LEGISLAÇÃO DO CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO ESTADO DE MATO GROSSO - CBMMT E NORMAS TÉCNICAS DA ABNT.
  - TODA TUBULAÇÃO PREVENTIVA CONTRA INCÊNDIO SERÁ EM AÇO CARBONO SCH40.
  - AS CONEXÕES SERÃO EM AÇO FORJADO CLASSE 300B.
  - O SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA SERÁ ATRAVÉS DE LUMINÁRIAS AUTÔNOMAS DOTADAS DE BATERIAS RECARREGÁVEIS COM CARREGADORES/FLUTUADORES, TERÃO AUTONOMIA MÍNIMA DE 2 HORAS, SERÃO LIGADAS A TOMADAS DE CORRENTE ALTERNADA 127V (F+N+T), ESPECÍFICAS PARA TAL FUNÇÃO, ALIMENTADAS POR CIRCUITOS EXCLUSIVOS.
  - ESTE DESENHO NÃO PODERÁ SOFRER MODIFICAÇÕES SEM AUTORIZAÇÃO PRÉVIA DA EMPRESA PROJETISTA.
  - O PROJETO DE ARQUITETURA DEVERÁ SER CONSULTADO, SENDO O MESMO PARTE INTEGRANTE DESTA DESENHO.
  - O MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHA ORÇAMENTÁRIA COMPLEMENTAM ESTE DESENHO.

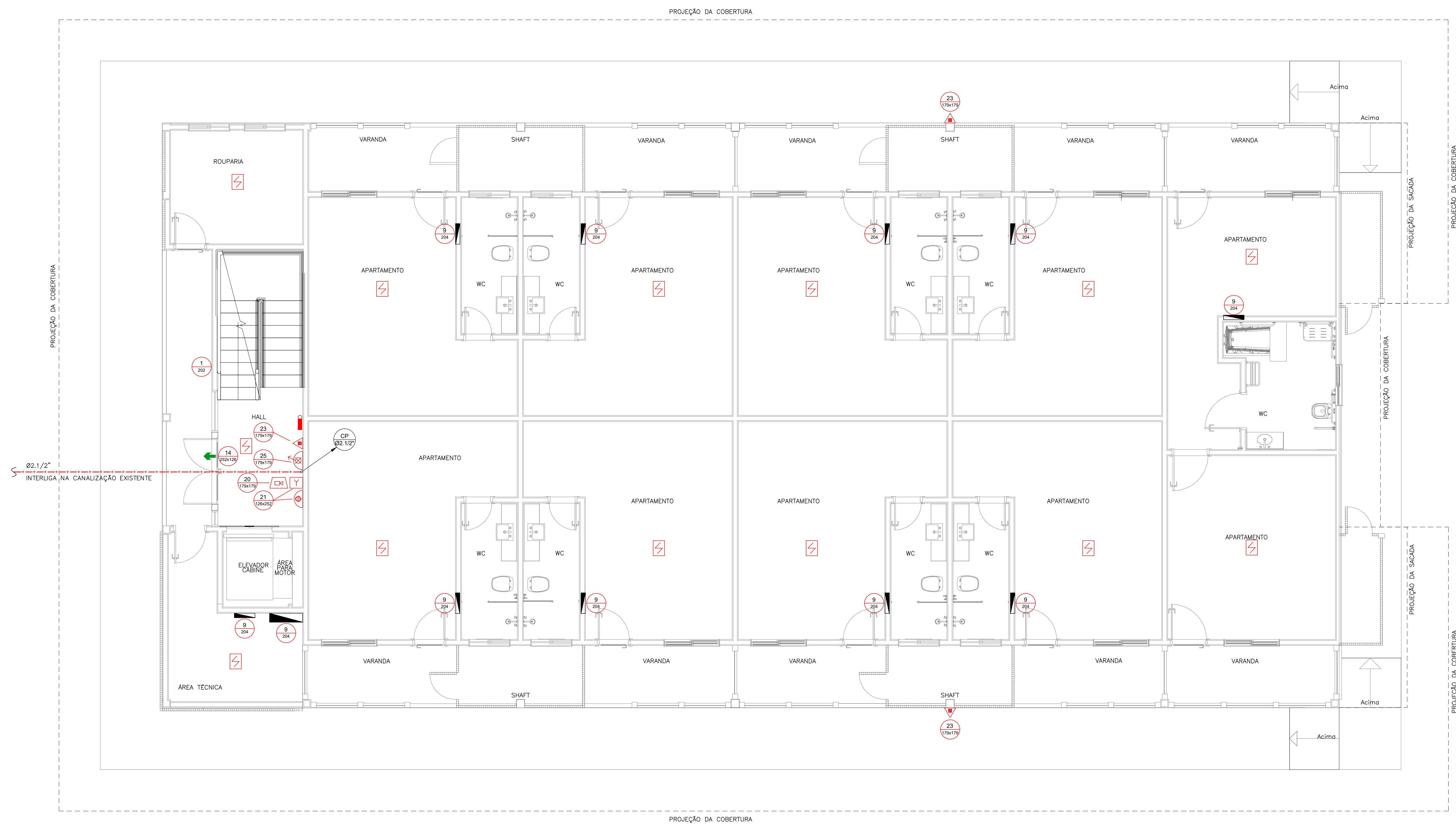
DD	DATA	DES	EMISSÃO INICIAL - ANTEPROJETO	CONSULT
00	04/04/2022	LMA	EMISSÃO INICIAL - ANTEPROJETO	CONSULT
Nº	DATA	DES	MODIFICAÇÃO	AUTOR

**CONSULT** PROJETOS E INSTALAÇÕES LTDA  
 TEL: (21) 3497-1764 (21) 988820091  
 consult.projeto@terra.com.br  
 www.consultprojetos.com.br

**Sesc** **CNC Senac**  
**SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO**  
 DEPARTAMENTO NACIONAL  
 NÚCLEO DE ARQUITETURA E ENGENHARIA - NAE/GIN  
 AV. AYRTON SENNA Nº 5.555 - RJ - BLOCO L / SALA 304

INCÊNDIO	PROJETO	<b>HOTEL PORTO CERCADO - BLOCO 400</b>	
ANTEPROJETO	INSTALAÇÕES DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO		
AUTOR PROJ: CONSULT	UNIDADE: DEPARTAMENTO NACIONAL	REGIONAL: MT	
DES: CONSULT	CONTEÚDO: <b>PLANTA DO 1º PAVIMENTO</b>		
DATA: 04/04/2022	CONTEÚDO: <b>HIDRANTE, SINAL, DE SEG. ILUM. DE EMERGÊNCIA E DETECÇÃO</b>		
ESC: 1/50	END: AV. AYRTON SENNA, Nº5.555 - RJ	FOLHA	01/03

Nº DO ARQUIVO: SCSN-BLOCO400-AP-INC-001-R00



PLANTA BAIXA - 1º PAVIMENTO  
 ESCALA 1:50

QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR
1	1	0,6
2	2	0,4
3	3	0,2
4	4	0,15
5	5	0,1
6	6	0,8
7	7	0,2
8	8	0,02
12	12	0,6
14	14	0,4
16	16	0,2
18	18	0,1
20	20	0,3
32	32	0,6
34	34	0,4
36	36	0,2
38	38	0,1
52	52	0,6
54	54	0,4
56	56	0,2
58	58	0,1
92	92	0,6
94	94	0,4
96	96	0,2
98	98	0,1
132	132	0,6
134	134	0,4
136	136	0,2
138	138	0,1
162	162	0,6
164	164	0,4
166	166	0,2
168	168	0,1
212	212	0,6
214	214	0,4
216	216	0,2
218	218	0,1
252	252	0,6
254	254	0,4
256	256	0,2
258	258	0,1

LEGENDA:		
	INDICATIVO DE MUDANÇA DE DIREÇÃO DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA	
	QUADRO ELÉTRICO	
	CANALIZAÇÃO PREVENTIVA	
DISPOSITIVOS DE SEG. CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO:		
	PONTO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA, EM LED, AUTÔNOMA COM BATERIA, INSTALADA APARENTE, FIXADA NA PAREDE	04
	EXTINTOR PORTÁTIL TIPO ABC DE 6Kg	02
	HIDRANTE SIMPLES COM ABRIGO DE MANGUEIRAS	01
	ACIONADOR MANUAL DO SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME, INSTALADO NA PAREDE, A 1,60m DO PISO, AO LADO DO HIDRANTE	02
	AVISADOR SONORO TIPO SIRENE, INSTALADO NA PAREDE, A 2,20m DO PISO.	02
	DETECTOR DE FUMAÇA PONTUAL	15

PLACAS DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA			
CÓDIGOS / DIMENSÕES (mm)	PLACAS	SIGNIFICADO	QUANT.
1 D		PROIBIDO FUMAR	01
9 L		CUIDADO, RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO	10
13 L x H		SAÍDA DE EMERGÊNCIA À ESQUERDA	02
18D L x H		ESCALADA DE EMERGÊNCIA DESCENDO	01
20 L		ALARME SONORO	02
21 L x H		COMANDO MANUAL DE ALARME	02
23 L		EXTINTOR DE INCÊNDIO	02
25 L		ABRIGO DE MANGUEIRA E HIDRANTE	01

OBS.: VER DIMENSÕES DAS PLACAS EM PLANTA

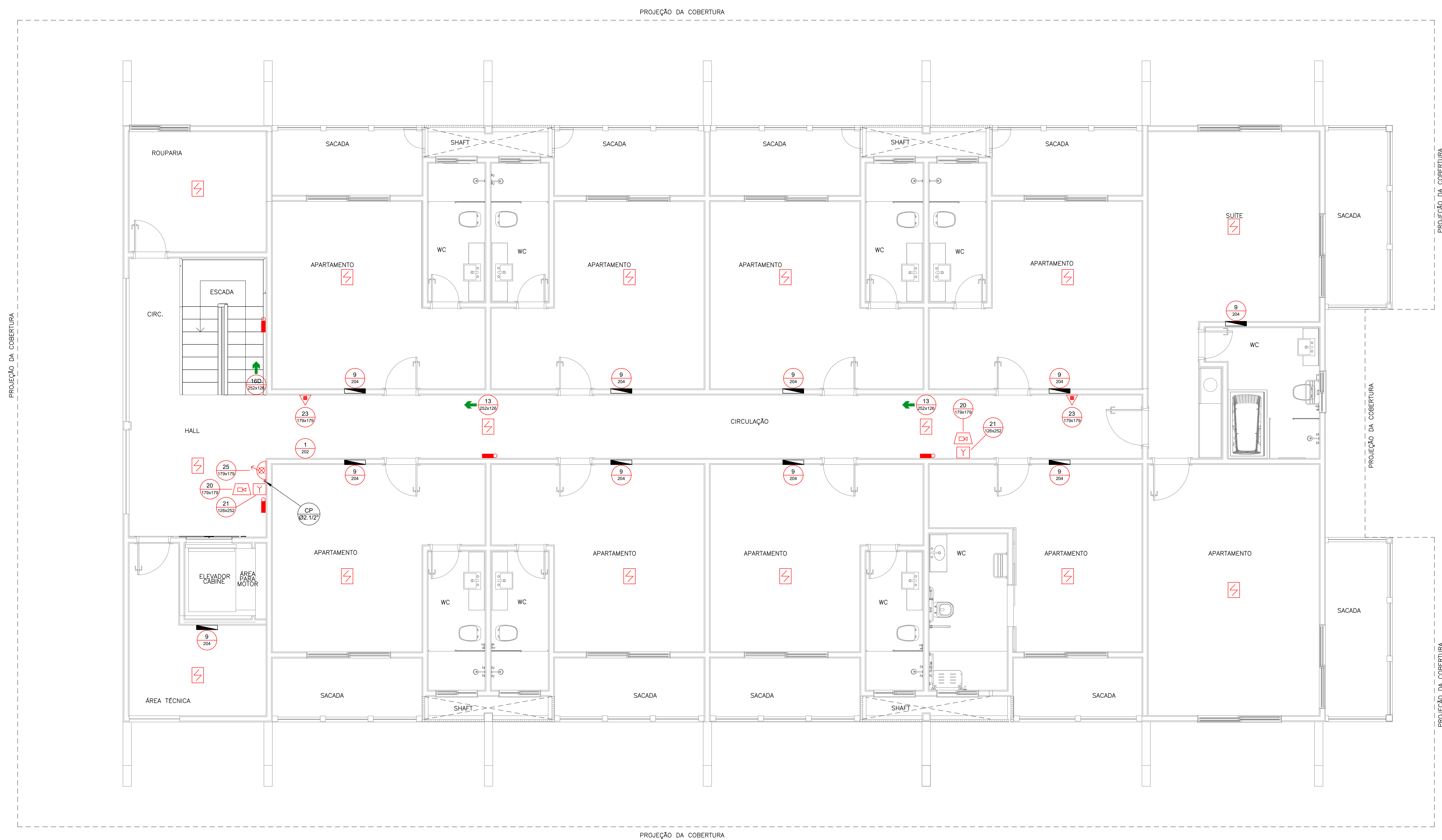
- NOTAS**
- A EXECUÇÃO DAS INSTALAÇÕES DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO DEVERÃO SER EXECUTADAS ATENDENDO A LEGISLAÇÃO DO CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO ESTADO DE MATO GROSSO - CBM/MT E NORMAS TÉCNICAS DA ABNT.
  - TODA TUBULAÇÃO PREVENTIVA CONTRA INCÊNDIO SERÁ EM AÇO CARBONO SCH40.
  - AS CONEXÕES SERÃO EM AÇO FORJADO CLASSE 3001B.
  - O SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA SERÁ ATRAVÉS DE LUMINÁRIAS AUTÔNOMAS DOTADAS DE BATERIAS RECARREGÁVEIS COM CARREGADORES/FLUTUADORES, TERÃO AUTONOMIA MÍNIMA DE 2 HORAS, SERÃO LIGADAS A TOMADAS DE CORRENTE ALTERNADA 127V (F+N+T), ESPECÍFICAS PARA TAL FUNÇÃO, ALIMENTADAS POR CIRCUITOS EXCLUSIVOS.
  - ESTE DESENHO NÃO PODERÁ SOFRER MODIFICAÇÕES SEM AUTORIZAÇÃO PRÉVIA DA EMPRESA PROJETISTA.
  - O PROJETO DE ARQUITETURA DEVERÁ SER CONSULTADO, SENDO O MESMO PARTE INTEGRANTE DESTES DESENHO.
  - O MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHA ORÇAMENTÁRIA COMPLEMENTAM ESTE DESENHO.

DD	DATA	DES	EMISSÃO INICIAL - ANTEPROJETO	CONSULT
00	04/04/2022	LMA	EMISSÃO INICIAL - ANTEPROJETO	CONSULT
Nº	DATA	DES	MODIFICAÇÃO	AUTOR

**CONSULT** PROJETOS E INSTALAÇÕES LTDA  
 TEL: (21) 3497-1764 (21) 988820091  
 consult.projeto@terra.com.br  
 www.consultprojetos.com.br

CLIENTE:	<b>SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO</b> DEPARTAMENTO NACIONAL NÚCLEO DE ARQUITETURA E ENGENHARIA - NAE/GIN AV. AYRTON SENNA Nº 5.555 - RJ - BLOCO L / SALA 304		
INCÊNDIO	PROJETO		
ANTEPROJETO	<b>HOTEL PORTO CERCADO - BLOCO 400</b> <b>INSTALAÇÕES DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO</b>		
AUTOR PROJ:	UNIDADE	DEPARTAMENTO NACIONAL	REGIONAL:
CONSULT			MT
DES:	CONTEÚDO:		
CONSULT	<b>PLANTA DO 2º PAVIMENTO</b> <b>HIDRANTE, SINAL, DE SEG, ILM. DE EMERGÊNCIA E DETECÇÃO</b>		
DATA	END:	FOLHA	
04/04/2022	AV. AYRTON SENNA, Nº5.555 - RJ	02/03	
ESC:	1/50		

Nº DO ARQUIVO: SESCOBN-BLOCO400-AP-INC-002-R00



PLANTA BAIXA - 2º PAVIMENTO  
 ESCALA 1:50

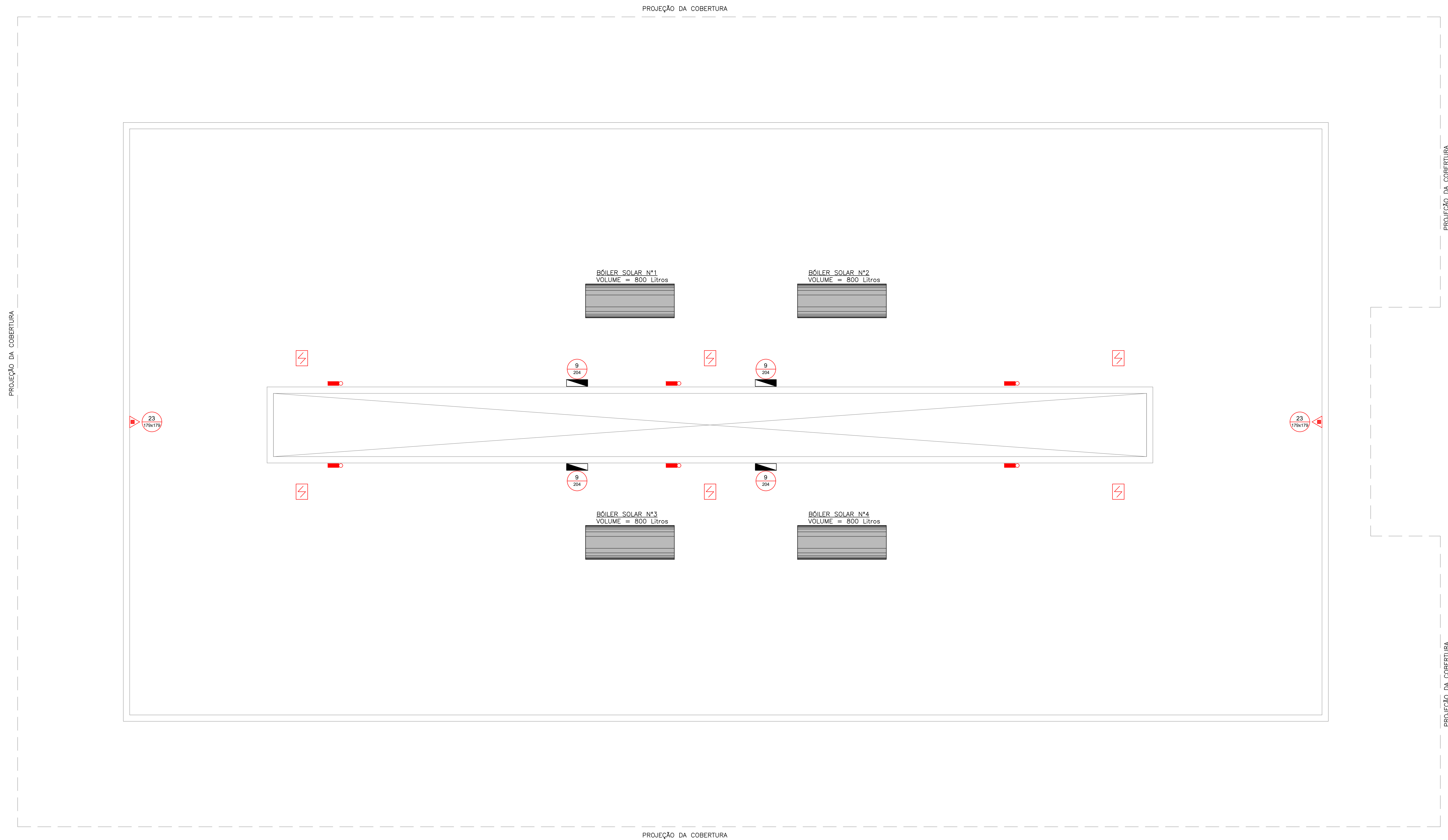
QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR
1	1	0,6
2	2	0,4
3	3	0,2
4	4	0,15
5	5	0,1
6	6	0,8
7	7	0,2
8	8	0,02
12	12	0,6
14	14	0,4
16	16	0,2
18	18	0,1
20	20	0,3
32	32	0,6
34	34	0,4
36	36	0,2
38	38	0,1
52	52	0,6
54	54	0,4
56	56	0,2
58	58	0,1
92	92	0,6
94	94	0,4
96	96	0,2
98	98	0,1
134	134	0,4
136	136	0,2
138	138	0,1
162	162	0,6
164	164	0,4
166	166	0,2
168	168	0,1
212	212	0,6
214	214	0,4
216	216	0,2
218	218	0,1
250	250	0,1
252	252	0,1
254	254	0,1
256	256	0,1

LEGENDA:			
	INDICATIVO DE MUDANÇA DE DIREÇÃO DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA		
	QUADRO ELÉTRICO		
DISPOSITIVOS DE SEG. CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO:			
	PONTO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA, EM LED, AUTÔNOMA COM BATERIA, INSTALADA APARENTE, FIXADA NA PAREDE	06	
	EXTINTOR PORTÁTIL TIPO ABC DE 6Kg	02	
	DETECTOR DE FUMAÇA PONTUAL	06	
PLACAS DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA			
CÓDIGOS / DIMENSÕES (mm)	PLACAS	SIGNIFICADO	QUANT.
9 L		CUIDADO, RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO	04
23 L		EXTINTOR DE INCÊNDIO	02

OBS.: VER DIMENSÕES DAS PLACAS EM PLANTA

**NOTAS**

- A EXECUÇÃO DAS INSTALAÇÕES DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO DEVERÃO SER EXECUTADAS ATENDENDO A LEGISLAÇÃO DO CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO ESTADO DE MATO GROSSO - CBMMT E NORMAS TÉCNICAS DA ABNT.
- O SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA SERÁ ATRAVÉS DE LUMINÁRIAS AUTÔNOMAS DOTADAS DE BATERIAS RECARREGÁVEIS COM CARREGADORES/FLUTUADORES, TERÃO AUTONOMIA MÍNIMA DE 2 HORAS, SERÃO LIGADAS A TOMADAS DE CORRENTE ALTERNADA 127V (F+N+T), ESPECÍFICAS PARA TAL FUNÇÃO, ALIMENTADAS POR CIRCUITOS EXCLUSIVOS.
- ESTE DESENHO NÃO PODERÁ SOFRER MODIFICAÇÕES SEM AUTORIZAÇÃO PRÉVIA DA EMPRESA PROJETISTA.
- O PROJETO DE ARQUITETURA DEVERÁ SER CONSULTADO, SENDO O MESMO PARTE INTEGRANTE DESTA DESENHO.
- O MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHA ORÇAMENTÁRIA COMPLEMENTAM ESTE DESENHO.



PLANTA BAIXA - PAV. TÉCNICO  
ESCALA 1:50

QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR
1	1	0,6
2	1	0,4
3	1	0,2
4	1	0,15
5	1	0,1
6	1	0,8
7	1	0,2
8	1	0,02
12	1	0,6
14	1	0,4
16	1	0,2
18	1	0,1
20	1	0,3
32	30	0,6
34	30	0,4
36	30	0,2
38	30	0,1
52	2	0,6
54	2	0,4
56	2	0,2
58	2	0,1
92	2	0,6
94	2	0,4
96	2	0,2
98	2	0,1
132	4	0,6
134	4	0,4
136	4	0,2
138	4	0,1
162	2	0,6
164	2	0,4
166	2	0,2
168	2	0,1
212	6	0,6
214	6	0,4
216	6	0,2
218	6	0,1
251	251	0,1
252	252	0,1
253	253	0,1
254	254	0,1

DD	DATA	DES	EMISSÃO INICIAL - ANTEPROJETO	CONSULT
00	04/04/2022	LMA	EMISSÃO INICIAL - ANTEPROJETO	CONSULT
Nº	DATA	DES	MODIFICAÇÃO	AUTOR

**CONSULT** PROJETOS E INSTALAÇÕES LTDA  
 TEL: (21) 3497-1764 (21) 988820091  
 consult.projeto@gierra.com.br  
 www.consultprojeto.com.br

CLIENTE:	<b>SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO</b> DEPARTAMENTO NACIONAL NÚCLEO DE ARQUITETURA E ENGENHARIA - NAE/GIN AV. AYRTON SENNA Nº 5.555 - RJ - BLOCO L / SALA 304		
INCÊNDIO	PROJETO <b>HOTEL PORTO CERCADO - BLOCO 400</b> <b>INSTALAÇÕES DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO</b>		
AUTOR PROJ.	UNIDADE	REGIONAL:	
CONSULT	DEPARTAMENTO NACIONAL	MT	
DES.	CONTEÚDO: <b>PLANTA DA COBERTURA - PAV. TÉCNICO</b> <b>HIDRANTE, SINAL, DE SEG. DE EMERGÊNCIA E DETECÇÃO</b>		
DATA	04/04/2022	END.:	AV. AYRTON SENNA, Nº5.555 - RJ
ESC.	1/50	FOLHA	03/03

LEGENDA:

SÍMBOLO	DESCRIÇÃO	QUANT.
	AVISADOR AUDIOVISUAL	03
	ACIONADOR MANUAL	03
	DETECTOR DE FUMAÇA ÓTICO ENDEREÇÁVEL INSTALADO NO TETO	31
	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO CORRENDO APARENTE (Ø½" QUANDO NÃO INDICADO EM PLANTA)	-
	CAIXA DE PASSAGEM 4"x4" COM TAMPA CEGA (h = conf. planta)	-
	CONDULETE DE ALUMÍNIO COM TAMPA APARAFUSADA (Ø½" QUANDO NÃO INDICADO EM PLANTA)	-

NOTAS

- O PRESENTE PROJETO FOI ELABORADO CONFORME A NORMA NBR17240 DA ABNT.
- O SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO (SDAI) SERÁ TIPO ENDEREÇÁVEL COMPOSTO POR DETECTORES DE FUMAÇA "ÓTICOS", ACIONADORES MANUAIS E AVISADORES SONORO/VISUAIS.
- OS SDAI DO BLOCO 400 RECEBE UM CABO (LAÇO) PROVENIENTE DA CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO QUE ATENDE A TODAS AS EDIFICAÇÕES DO HOTEL PORTO CERCADO. ESTA CENTRAL FICA LOCALIZADA EM OUTRA EDIFICAÇÃO. O REFERIDO SISTEMA EXISTENTE SERÁ MANTIDO NA ÍNTEGRA.
- OS DETECTORES E ACIONADORES MANUAIS EXISTENTES DEVERÃO SER REAPROVEITADOS.
- O CABEAMENTO DE DETECÇÃO CORRERÁ EM UMA REDE DE ELETRODUTOS DE AÇO GALVANIZADO APARENTES, COM CAIXAS DE PASSAGEM, CONECTANDO-SE A TODOS OS DETECTORES, ACIONADORES MANUAIS E AVISADORES SONORO-VISUAIS.
- VER DESCRIÇÃO DO SISTEMA E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS NO MEMORIAL DESCRITIVO.
- O PROJETO DE ARQUITETURA É CONSIDERADO PARTE INTEGRANTE DO PRESENTE DESENHO.
- ESTE PROJETO NÃO PODERÁ SER MODIFICADO SEM AUTORIZAÇÃO DA EMPRESA PROJETISTA.

DD	04/04/2022	LMA	EMISSÃO INICIAL - ANTEPROJETO	CONSULT
Nº	DATA	DES	MODIFICAÇÃO	AUTOR

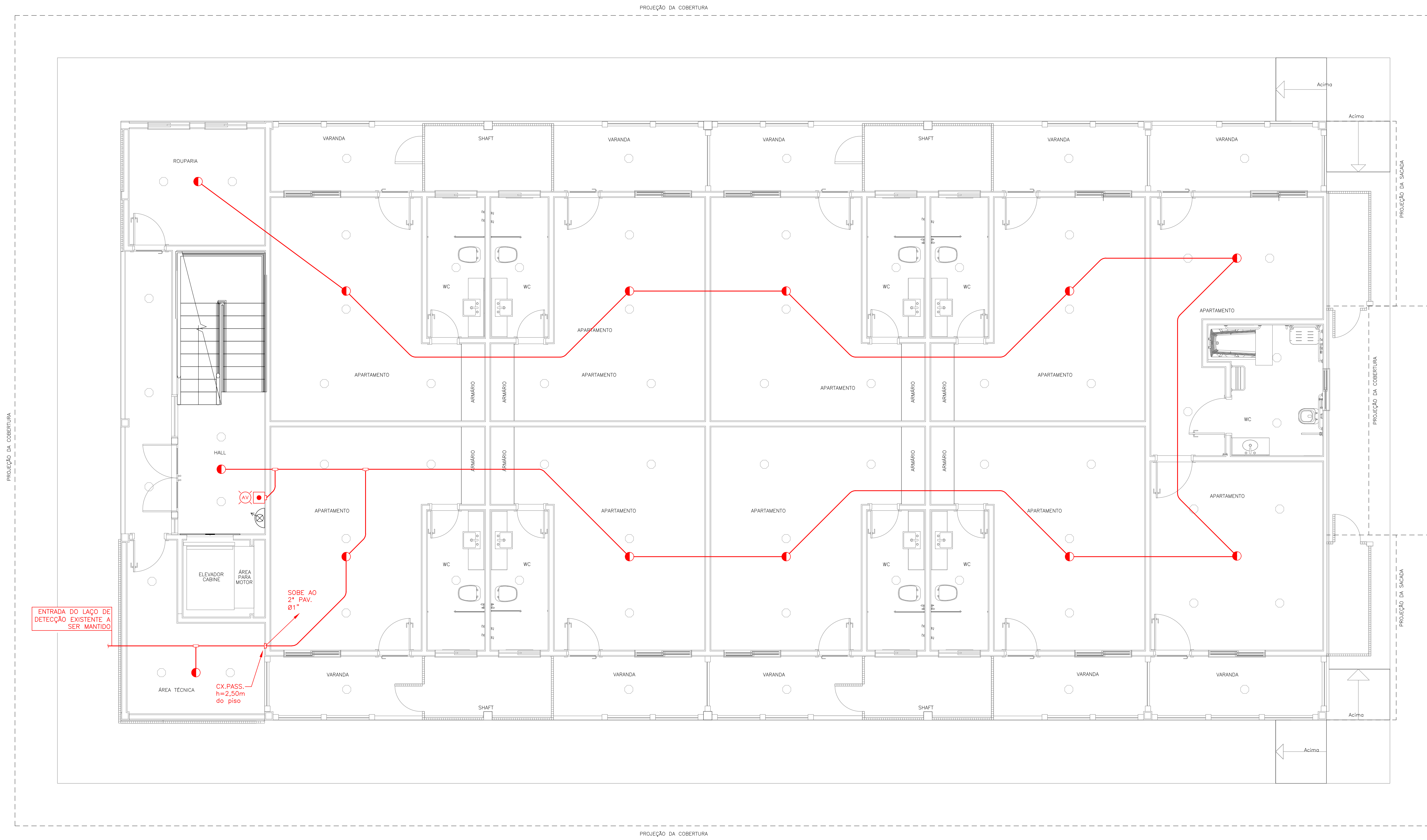


CLIENTE: **Sesc** **CNC senac**

**SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO**  
DEPARTAMENTO NACIONAL  
NÚCLEO DE ARQUITETURA E ENGENHARIA - NAE/GIN  
AV. AYRTON SENNA Nº 5.555 - RJ - BLOCO L / SALA 304

DETECÇÃO DE INCÊNDIO	PROJETO	<b>HOTEL PORTO CERCADO - BLOCO 400</b>	
ANTEPROJETO	UNIDADE	<b>INSTALAÇÕES DE SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO</b>	
AUTOR PROJ: CONSULT	DEPARTAMENTO NACIONAL	REGIONAL:	MT
DES: CONSULT	CONTEÚDO:	<b>PLANTA DO 1º PAVIMENTO</b>	
DATA: 04/04/2022	<b>REDE DE DETECTORES, ACIONADORES E AVISADORES</b>		
ESC: 1/50	END: AV. AYRTON SENNA, Nº5.555 - RJ	FOLHA	01/03

Nº DO ARQUIVO: SESCND-BLOCO400-AP-SDAI-001-000



PLANTA DO 1º PAVIMENTO  
ESC. 1/50

QUANT.	UNID.	VALOR
1	1	0,6
2	1	0,4
3	1	0,2
4	1	0,15
5	1	0,1
6	1	0,8
7	1	0,2
8	1	0,02
12	1	0,6
14	1	0,4
16	1	0,2
18	1	0,1
20	1	0,3
32	30	0,6
34	30	0,4
36	30	0,2
38	30	0,1
52	2	0,6
54	2	0,4
56	2	0,2
58	2	0,1
92	2	0,6
94	2	0,4
96	2	0,2
98	2	0,1
132	4	0,6
134	4	0,4
136	4	0,2
138	4	0,1
162	2	0,6
164	2	0,4
166	2	0,2
168	2	0,1
212	6	0,6
214	6	0,4
216	6	0,2
218	6	0,1
252	252	0,1
254	254	0,1
256	256	0,1

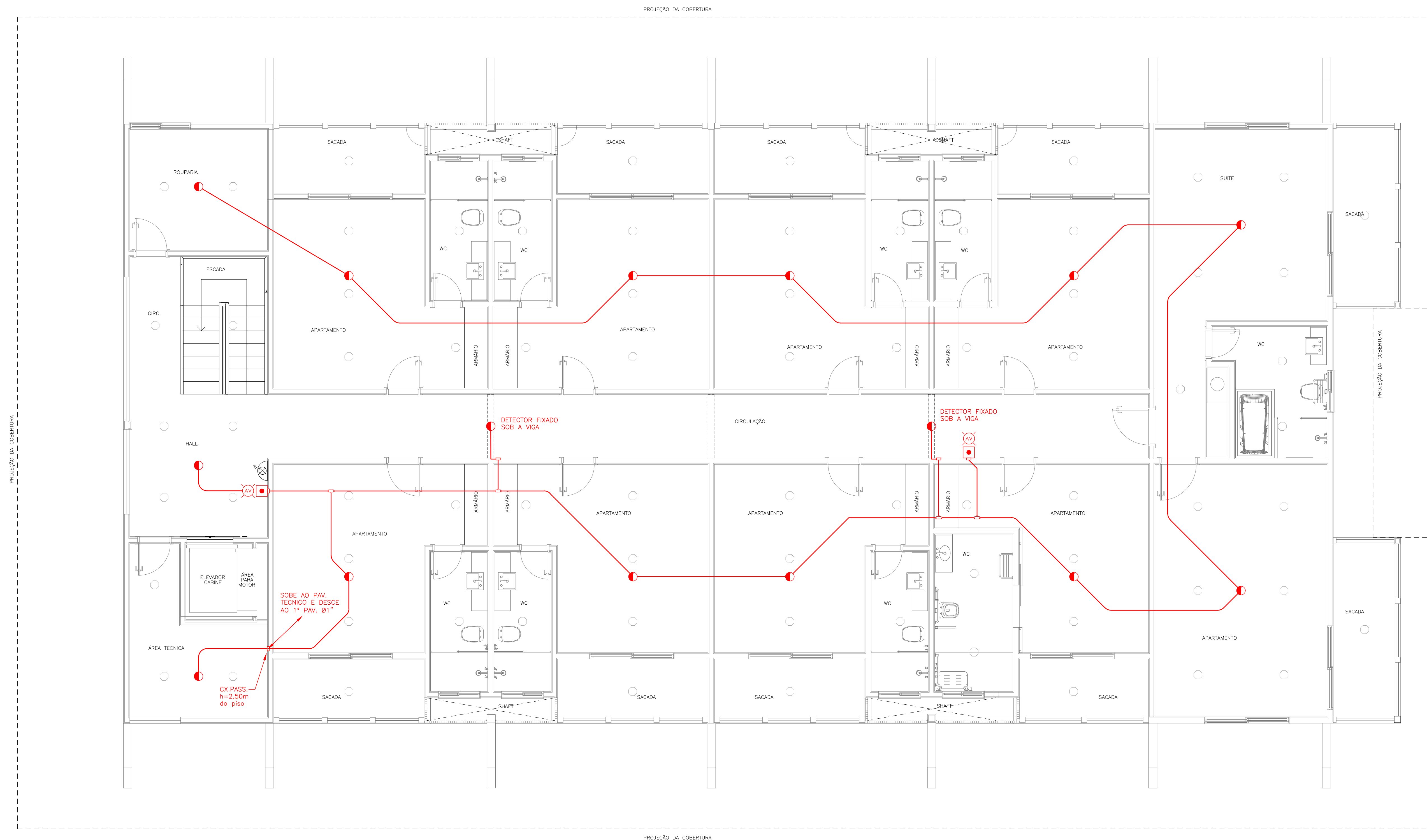


LEGENDA:

SÍMBOLO	DESCRIÇÃO	QUANT.
	AVISADOR AUDIOVISUAL	03
	ACIONADOR MANUAL	03
	DETECTOR DE FUMAÇA ÓTICO ENDEREÇÁVEL INSTALADO NO TETO	31
	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO CORRENDO APARENTE (Ø½" QUANDO NÃO INDICADO EM PLANTA)	-
	CAIXA DE PASSAGEM 4"x4" COM TAMPA CEGA (h = conf. planta)	-
	CONDULETE DE ALUMÍNIO COM TAMPA APARAFUSADA (Ø½" QUANDO NÃO INDICADO EM PLANTA)	-

NOTAS

- O PRESENTE PROJETO FOI ELABORADO CONFORME A NORMA NBR17240 DA ABNT.
- O SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO (SDAI) SERÁ TIPO ENDEREÇÁVEL COMPOSTO POR DETECTORES DE FUMAÇA "ÓTICOS", ACIONADORES MANUAIS E AVISADORES SONORO/VISUAIS.
- O SDAI DO BLOCO 400 RECEBE UM CABO (LAÇO) PROVENIENTE DA CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO QUE ATENDE A TODA AS EDIFICAÇÕES DO HOTEL PORTO CERCADO. ESTA CENTRAL FICA LOCALIZADA EM OUTRA EDIFICAÇÃO. O REFERIDO SISTEMA EXISTENTE SERÁ MANTIDO NA ÍNTEGRA.
- OS DETECTORES E ACIONADORES MANUAIS EXISTENTES DEVERÃO SER REAPROVEITADOS.
- O CABEAMENTO DE DETECÇÃO CORRERÁ EM NUMA REDE DE ELETRODUTOS DE AÇO GALVANIZADO APARENTES, COM CAIXAS DE PASSAGEM, CONECTANDO-SE A TODOS OS DETECTORES, ACIONADORES MANUAIS E AVISADORES SONORO-VISUAIS.
- VER DESCRIÇÃO DO SISTEMA E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS NO MEMORIAL DESCRITIVO.
- O PROJETO DE ARQUITETURA É CONSIDERADO PARTE INTEGRANTE DO PRESENTE DESENHO.
- ESTE PROJETO NÃO PODERÁ SER MODIFICADO SEM AUTORIZAÇÃO DA EMPRESA PROJETISTA.



PLANTA DO 2º PAVIMENTO  
ESC. 1/50

DO	04/04/2022	LMA	EMISSÃO INICIAL - ANTEPROJETO	CONSULT
Nº	DATA	DES	MODIFICAÇÃO	AUTOR



CLIENTE: **Sesc** **CNC Senac**

SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO  
DEPARTAMENTO NACIONAL  
NÚCLEO DE ARQUITETURA E ENGENHARIA - NAE/GIN  
AV. AYRTON SENNA Nº 5.555 - RJ - BLOCO L / SALA 304

DETECÇÃO DE INCÊNDIO	PROJETO	<b>HOTEL PORTO CERCADO - BLOCO 400</b>	
ANTEPROJETO	UNIDADE	<b>INSTALAÇÕES DE SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO</b>	
AUTOR PROJ:	CONSULT	DEPARTAMENTO NACIONAL	REGIONAL: MT
DES:	CONSULT	CONTEÚDO: <b>PLANTA DO 2º PAVIMENTO</b>	
DATA	04/04/2022	REDE DE DETECTORES, ACIONADORES E AVISADORES	
ESC:	1/50	END: AV. AYRTON SENNA, Nº5.555 - RJ	FOLHA 02/03

Nº DO ARQUIVO: SESCND-BLOCO400-AP-SDAI-002-R00

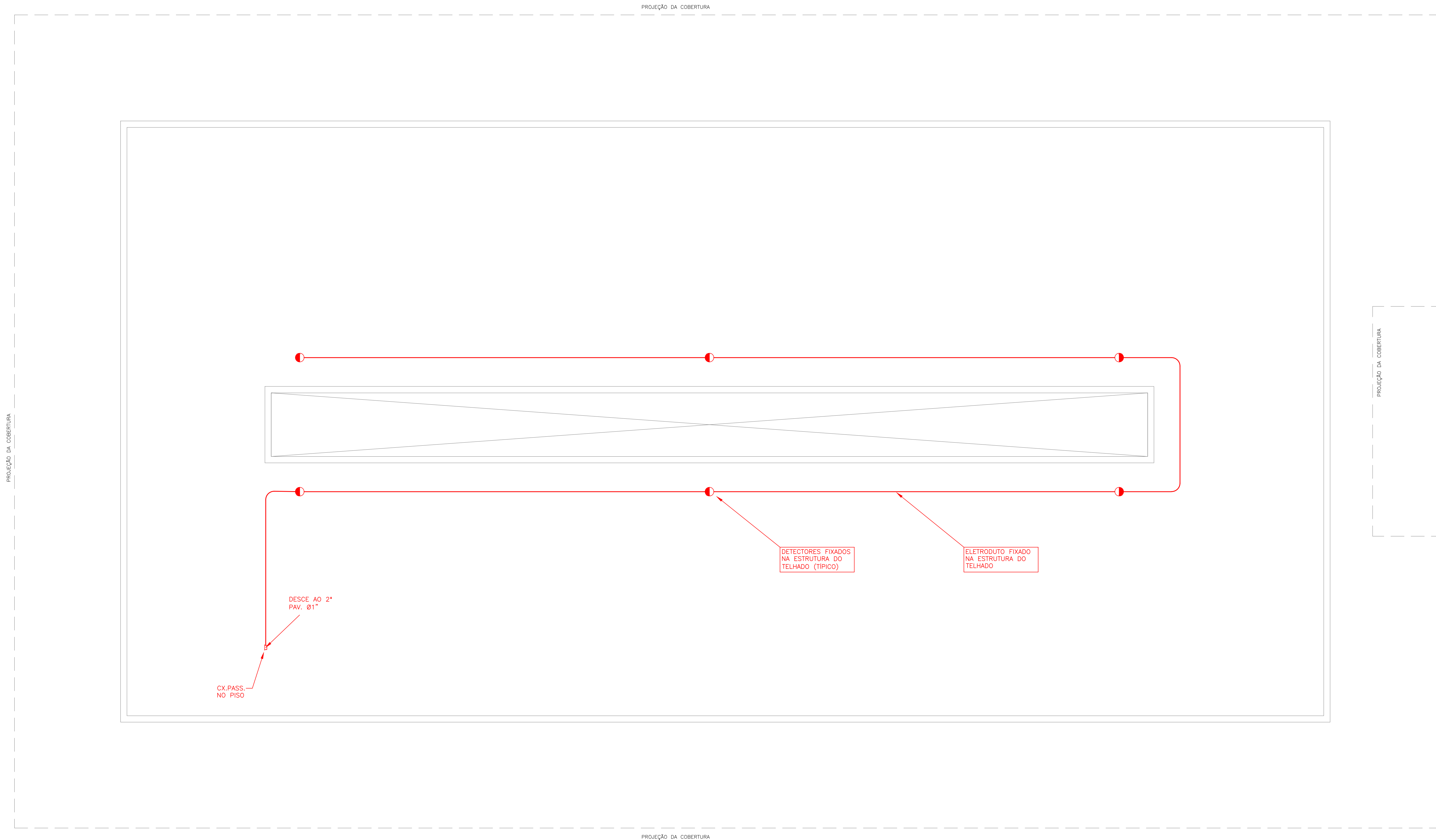
QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	0,6		
2	0,4		
3	0,2		
4	0,15		
5	0,1		
6	0,1		
7	0,2		
8	0,2		
12	0,6		
14	0,4		
16	0,2		
18	0,1		
20	0,3		
32	0,6		
34	0,4		
36	0,2		
38	0,1		
52	0,6		
54	0,4		
56	0,2		
58	0,1		
92	0,6		
94	0,4		
96	0,2		
98	0,1		
132	0,6		
134	0,4		
136	0,2		
138	0,1		
162	0,6		
164	0,4		
166	0,2		
168	0,1		
212	0,6		
214	0,4		
216	0,2		
218	0,1		
251	0,1		
253	0,1		
255	0,1		
254	0,1		

LEGENDA:

SÍMBOLO	DESCRIÇÃO	QUANT.
	AVISADOR AUDIOVISUAL	03
	ACIONADOR MANUAL	03
	DETECTOR DE FUMAÇA ÓTICO ENDEREÇÁVEL INSTALADO NO TETO (Ø½" QUANDO NÃO INDICADO EM PLANTA)	31
	CAIXA DE PASSAGEM 4"x4" COM TAMPA CEGA (h = conf. planta)	-
	CONDULETE DE ALUMÍNIO COM TAMPA APARAFUSADA (Ø½" QUANDO NÃO INDICADO EM PLANTA)	-

NOTAS

- O PRESENTE PROJETO FOI ELABORADO CONFORME A NORMA NBR17240 DA ABNT.
- O SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO (SDAI) SERÁ TIPO ENDEREÇÁVEL COMPOSTO POR DETECTORES DE FUMAÇA "ÓTICOS", ACIONADORES MANUAIS E AVISADORES SONORO/VISUAIS.
- O SDAI DO BLOCO 400 RECEBE UM CABO (LAÇO) PROVENIENTE DA CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO QUE ATENDE A TODA AS EDIFICAÇÕES DO HOTEL PORTO CERCADO. ESTA CENTRAL FICA LOCALIZADA EM OUTRA EDIFICAÇÃO. O REFERIDO SISTEMA EXISTENTE SERÁ MANTIDO NA ÍNTEGRA.
- OS DETECTORES E ACIONADORES MANUAIS EXISTENTES DEVERÃO SER REAPROVEITADOS.
- O CABEAMENTO DE DETECÇÃO CORRERÁ EM NUMA REDE DE ELETRODUTOS DE AÇO GALVANIZADO APARENTES, COM CAIXAS DE PASSAGEM, CONECTANDO-SE A TODOS OS DETECTORES, ACIONADORES MANUAIS E AVISADORES SONORO-VISUAIS.
- VER DESCRIÇÃO DO SISTEMA E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS NO MEMORIAL DESCRITIVO.
- O PROJETO DE ARQUITETURA É CONSIDERADO PARTE INTEGRANTE DO PRESENTE DESENHO.
- ESTE PROJETO NÃO PODERÁ SER MODIFICADO SEM AUTORIZAÇÃO DA EMPRESA PROJETISTA.



PLANTA DO PAVIMENTO TÉCNICO  
ESC. 1/50

DD	04/04/2022	LMA	EMISSÃO INICIAL - ANTEPROJETO	CONSULT
Nº	DATA	DES	MODIFICAÇÃO	AUTOR

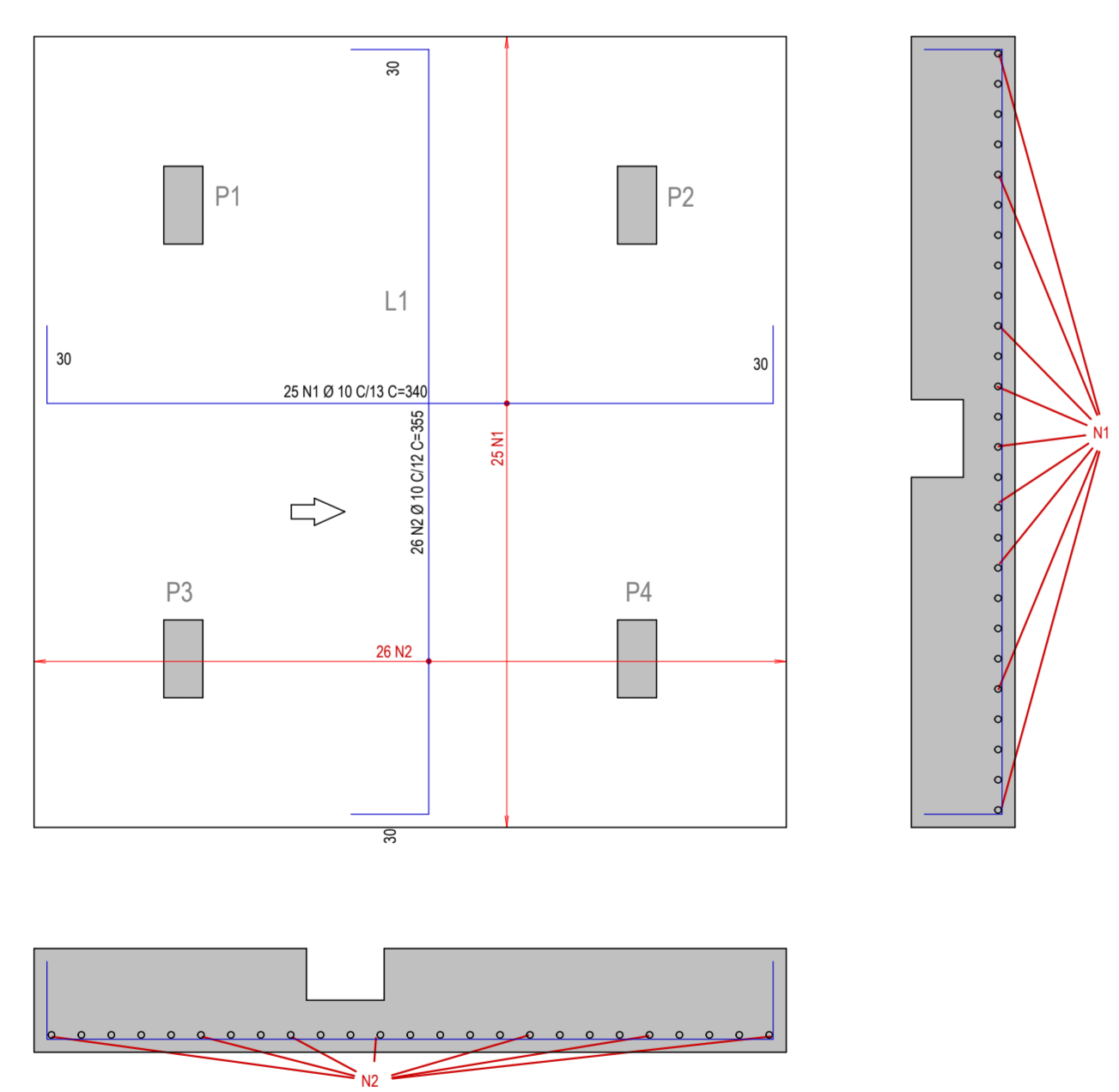
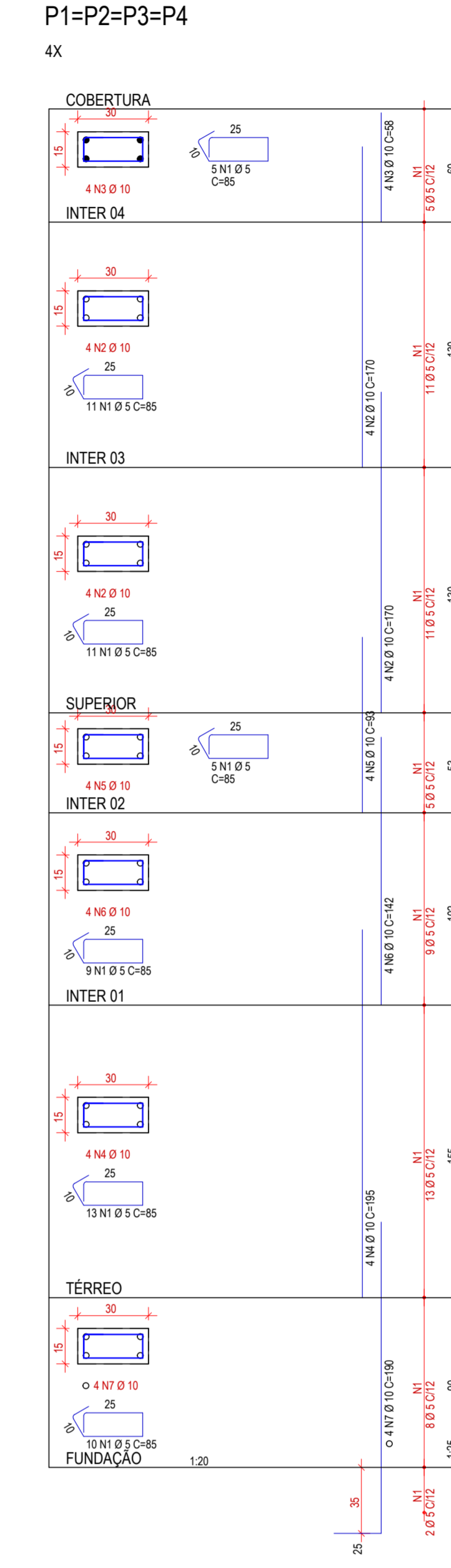
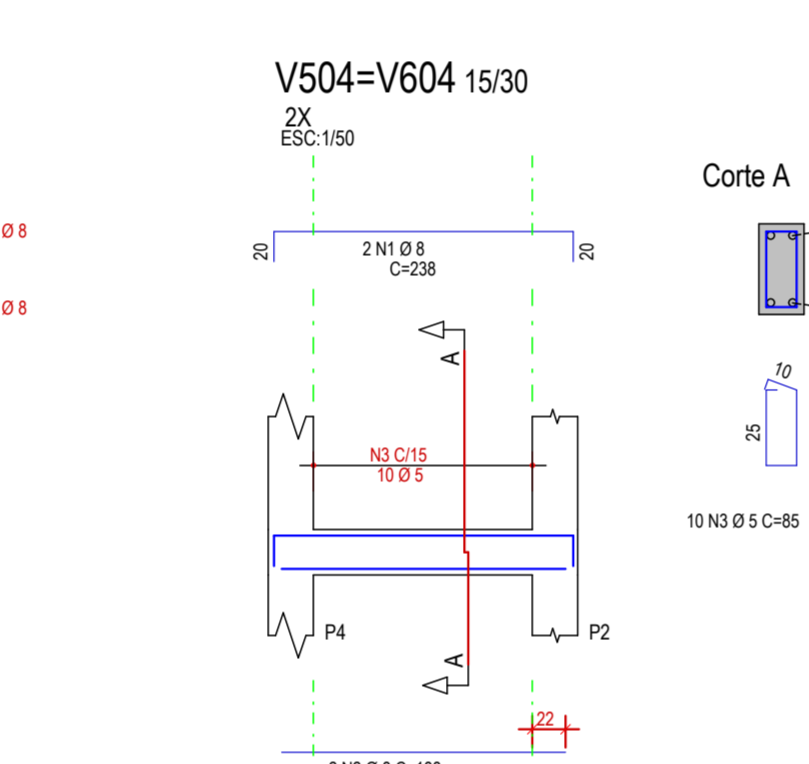
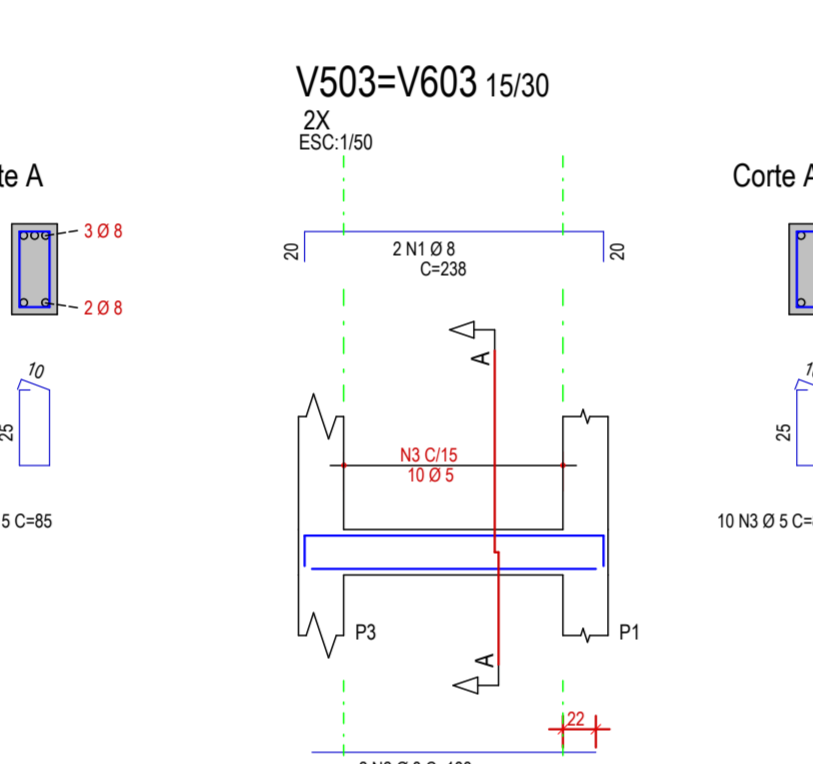
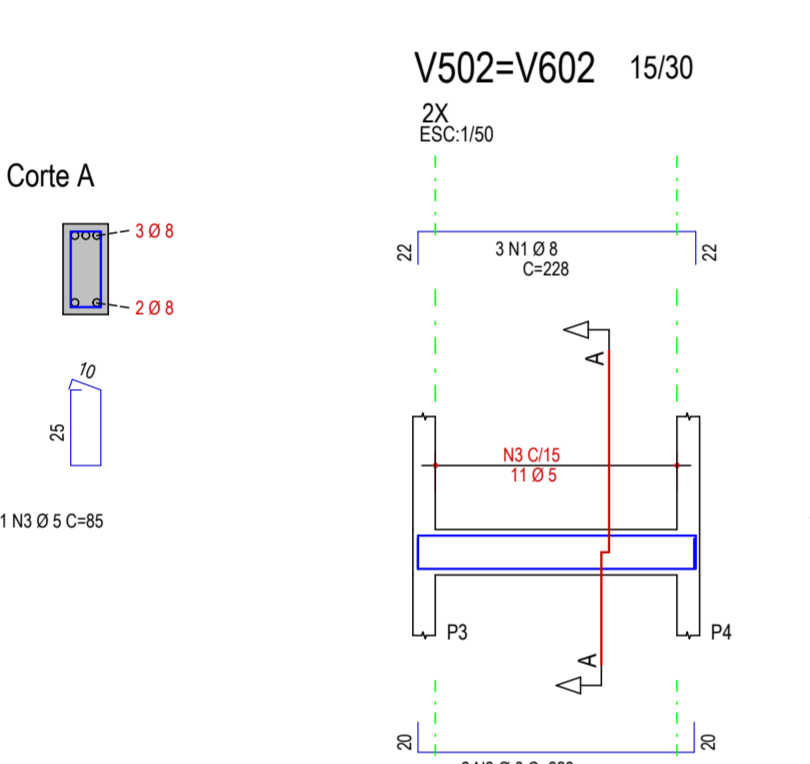
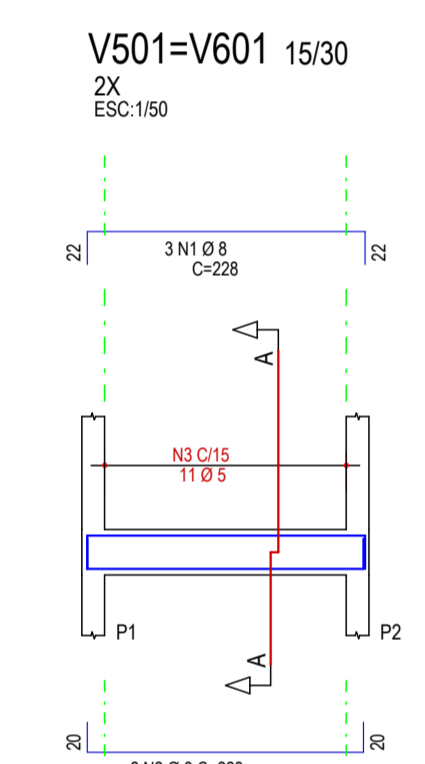
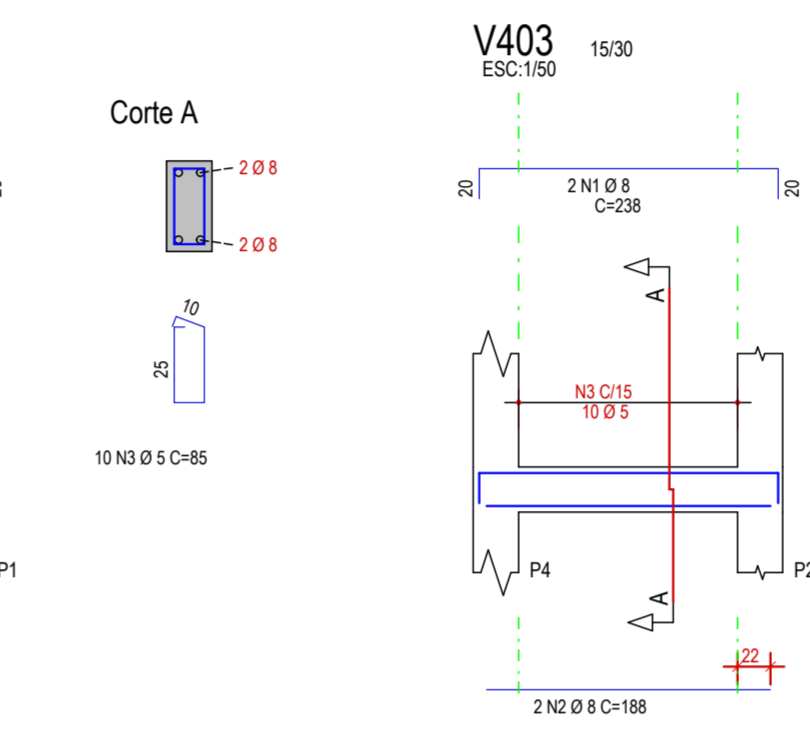
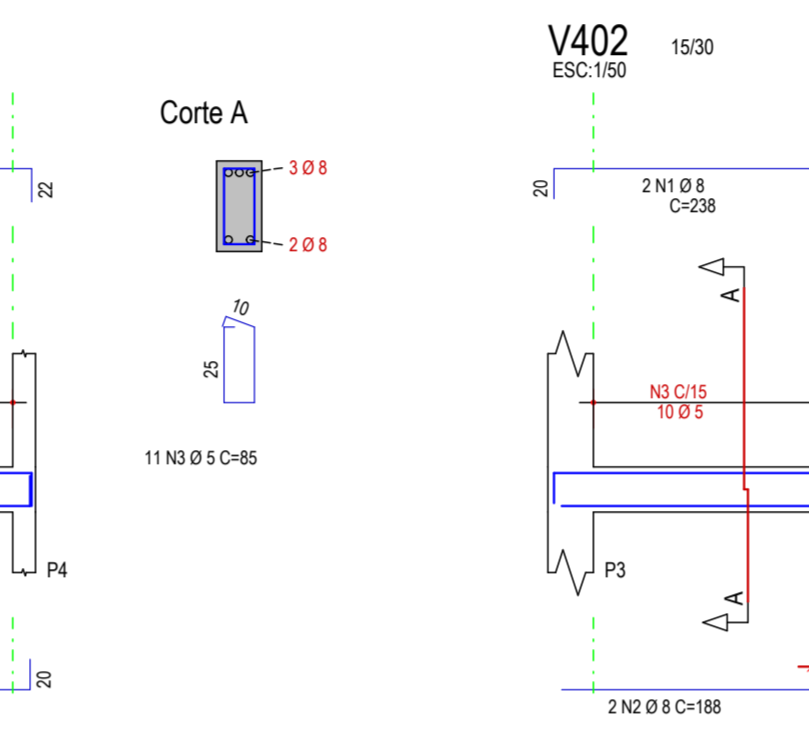
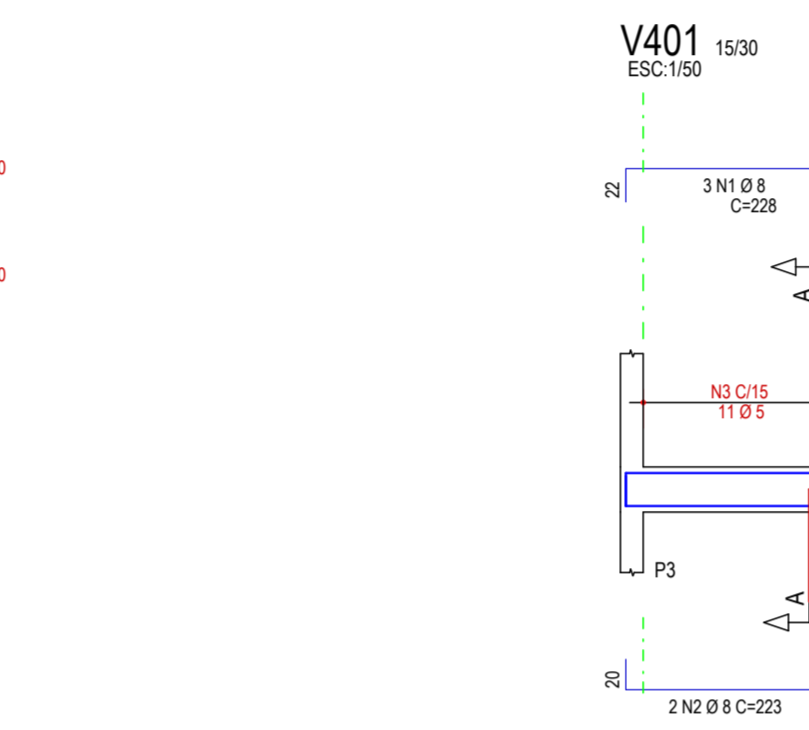
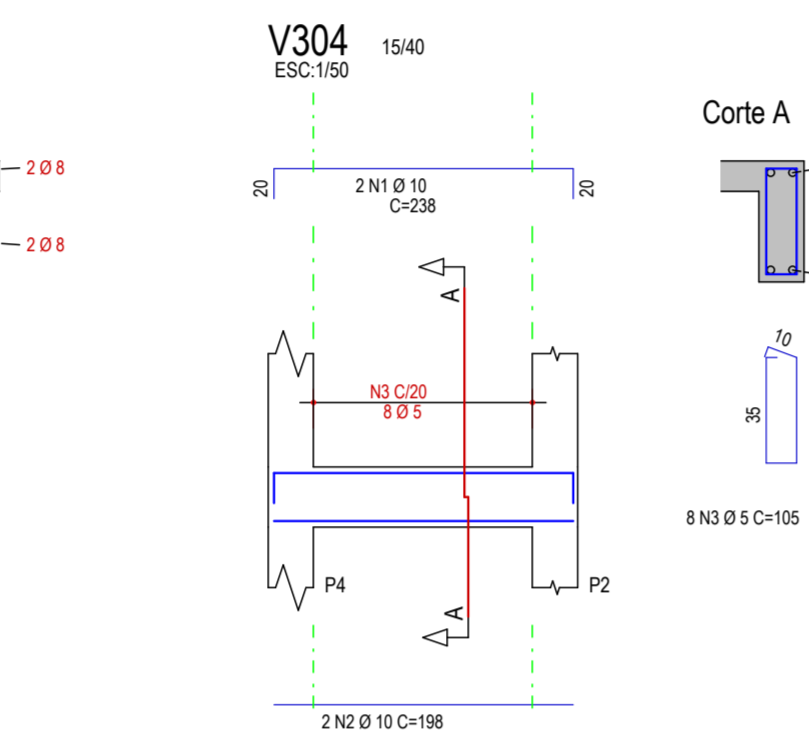
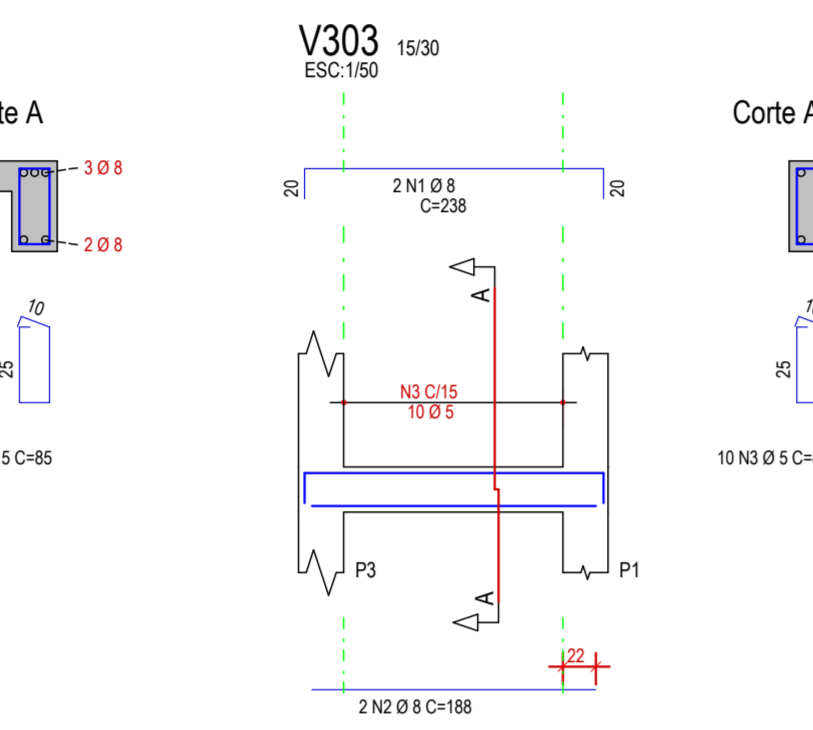
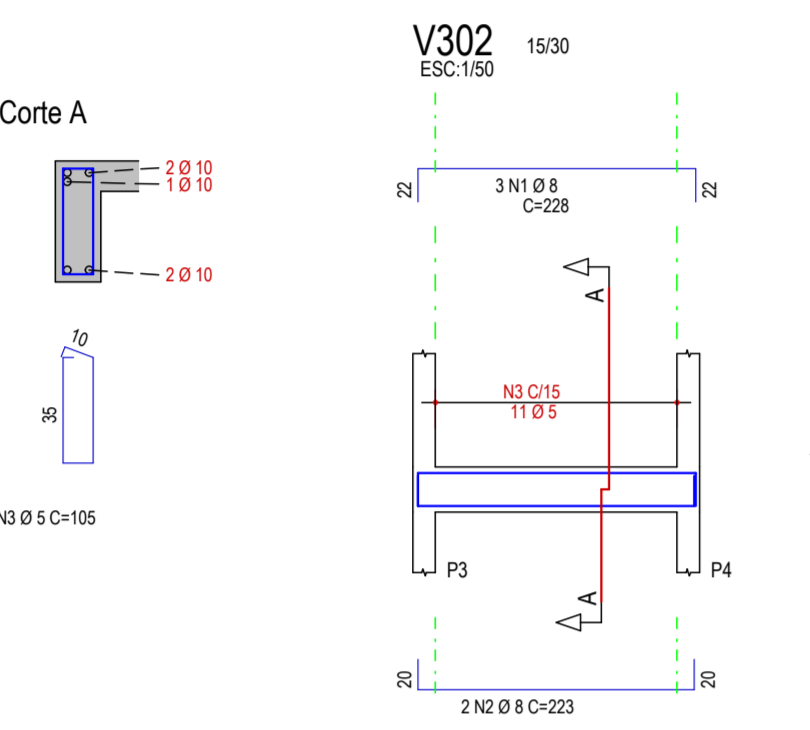
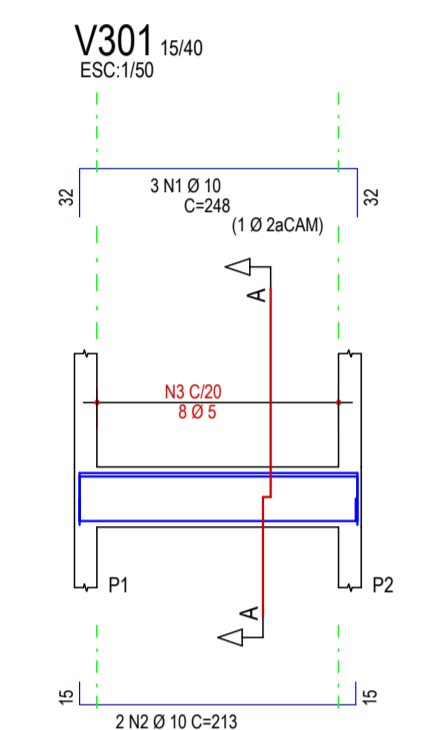
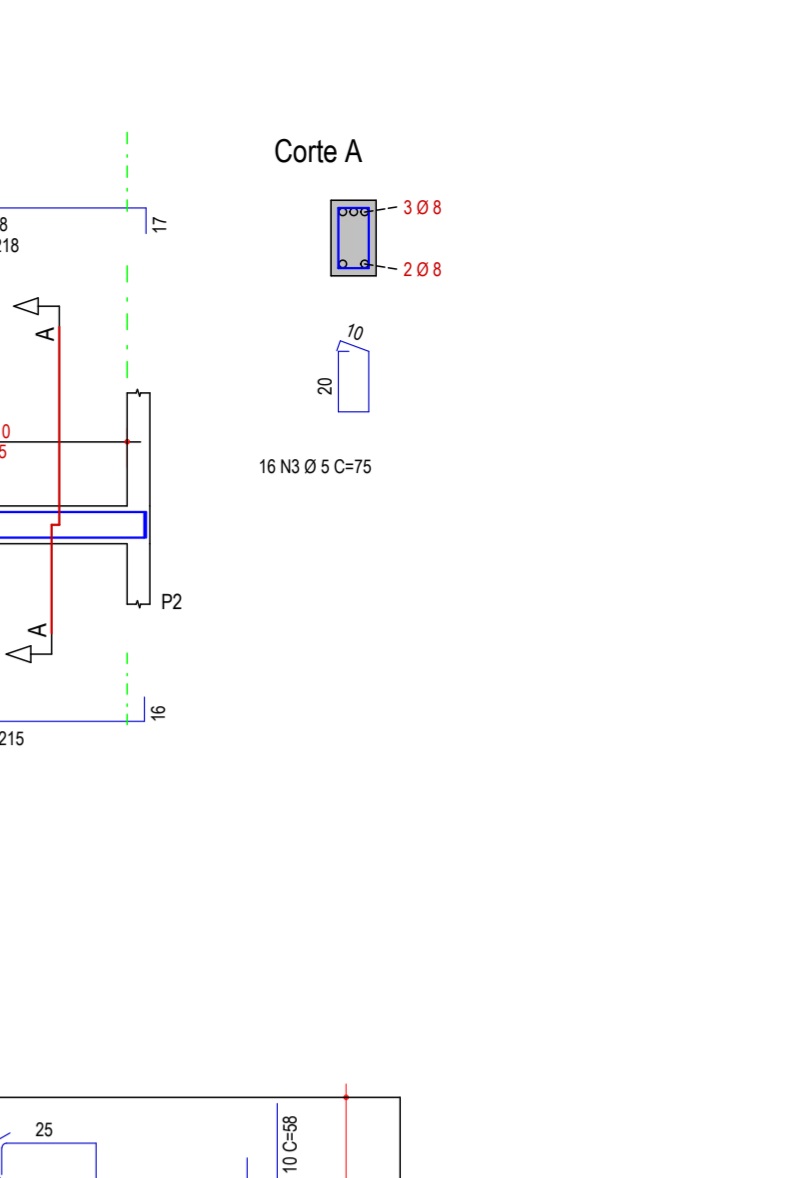
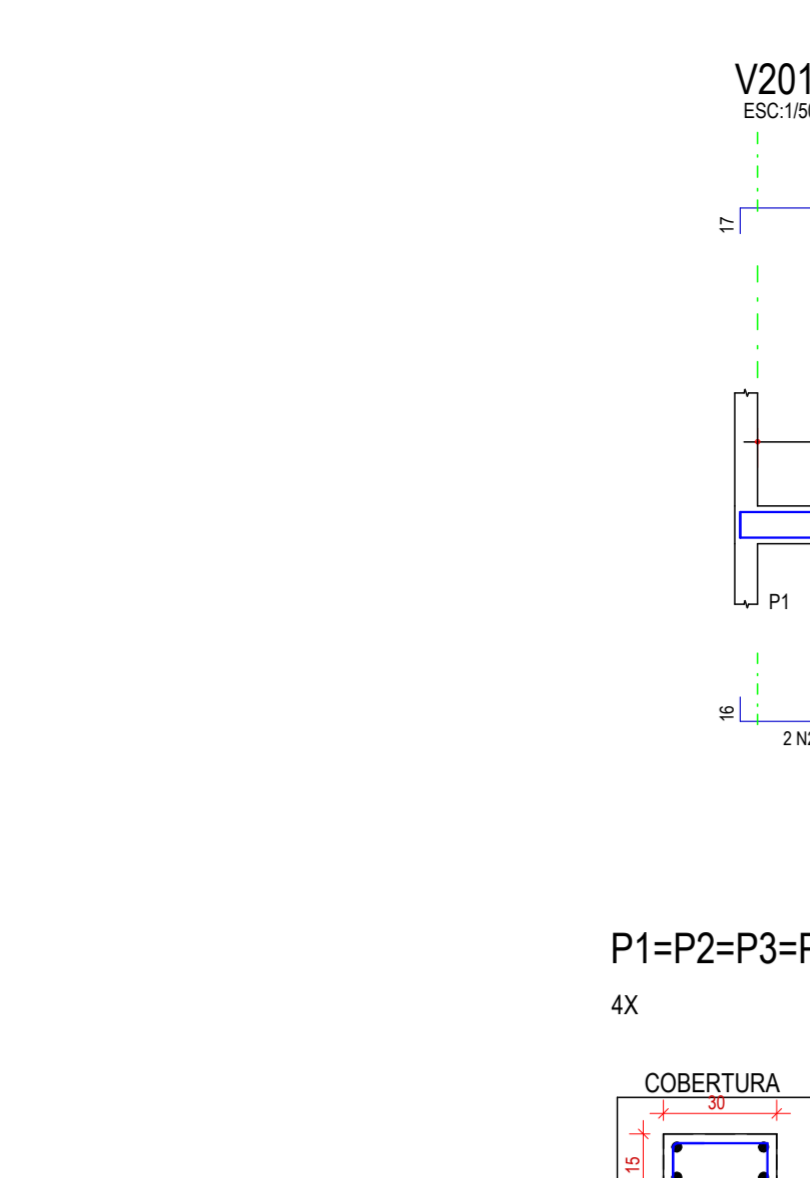
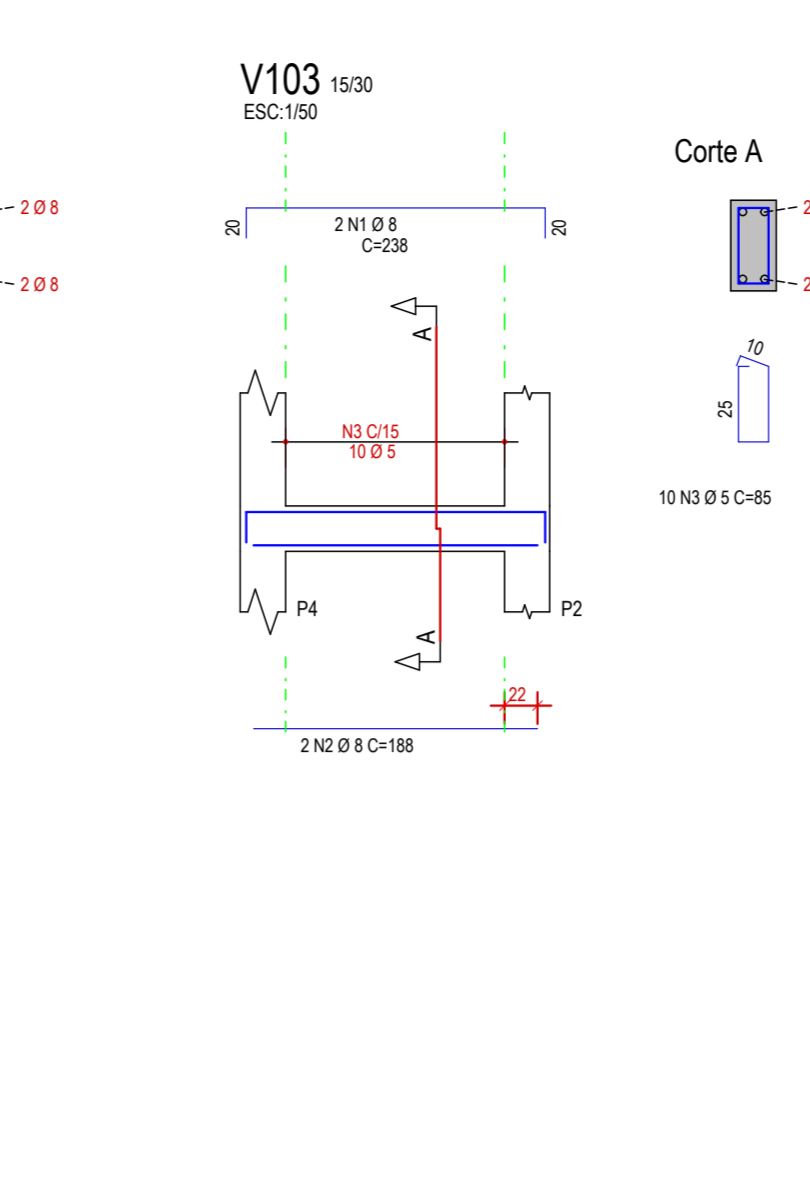
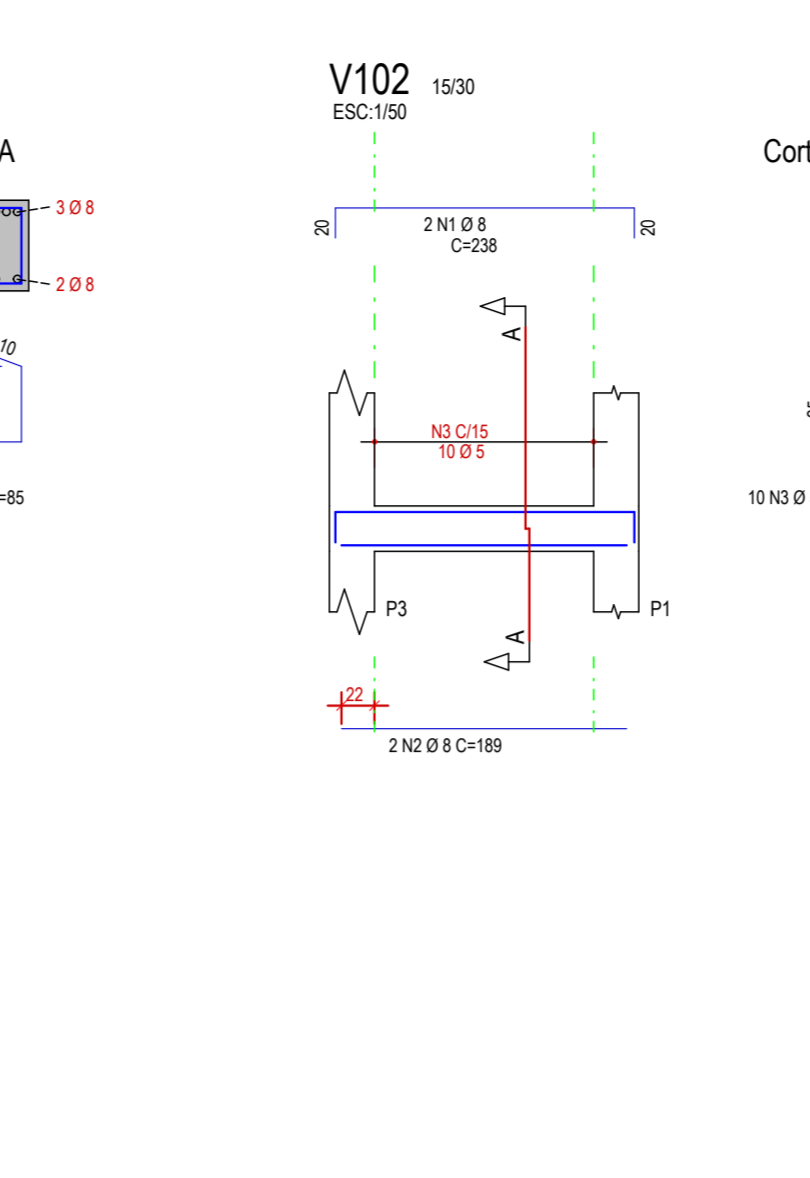
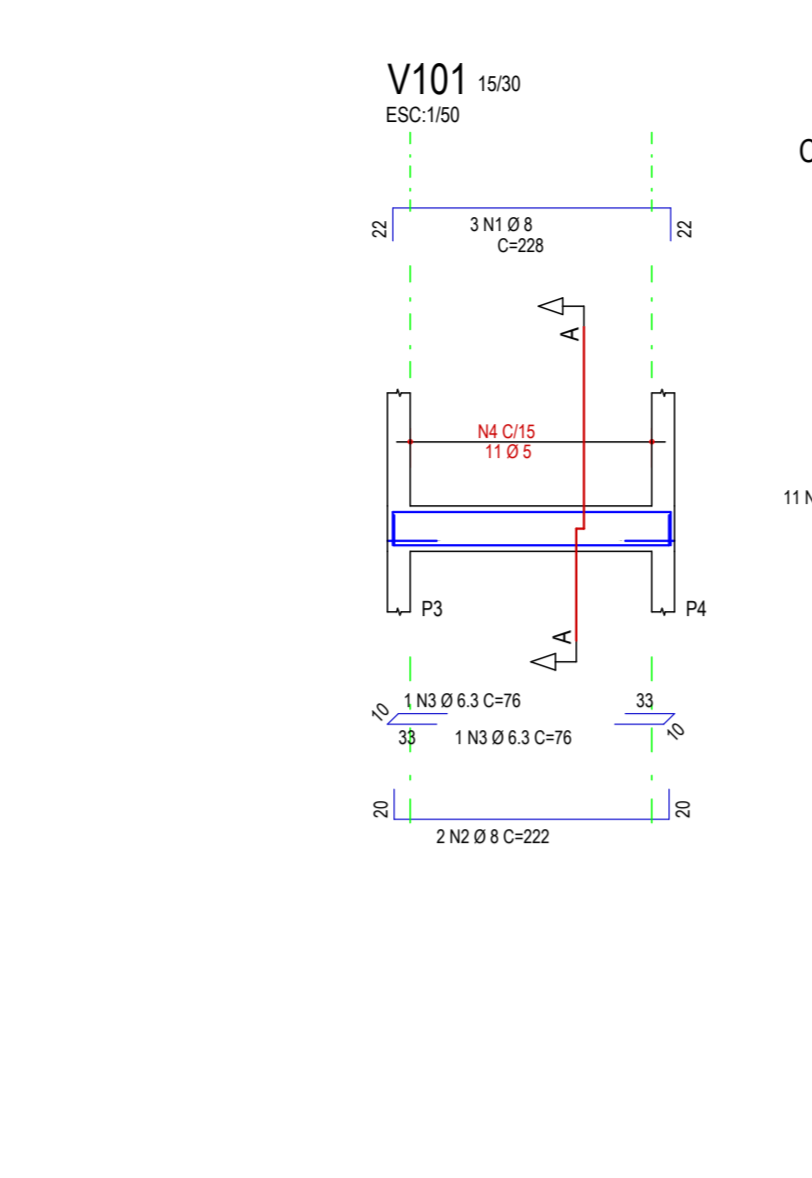
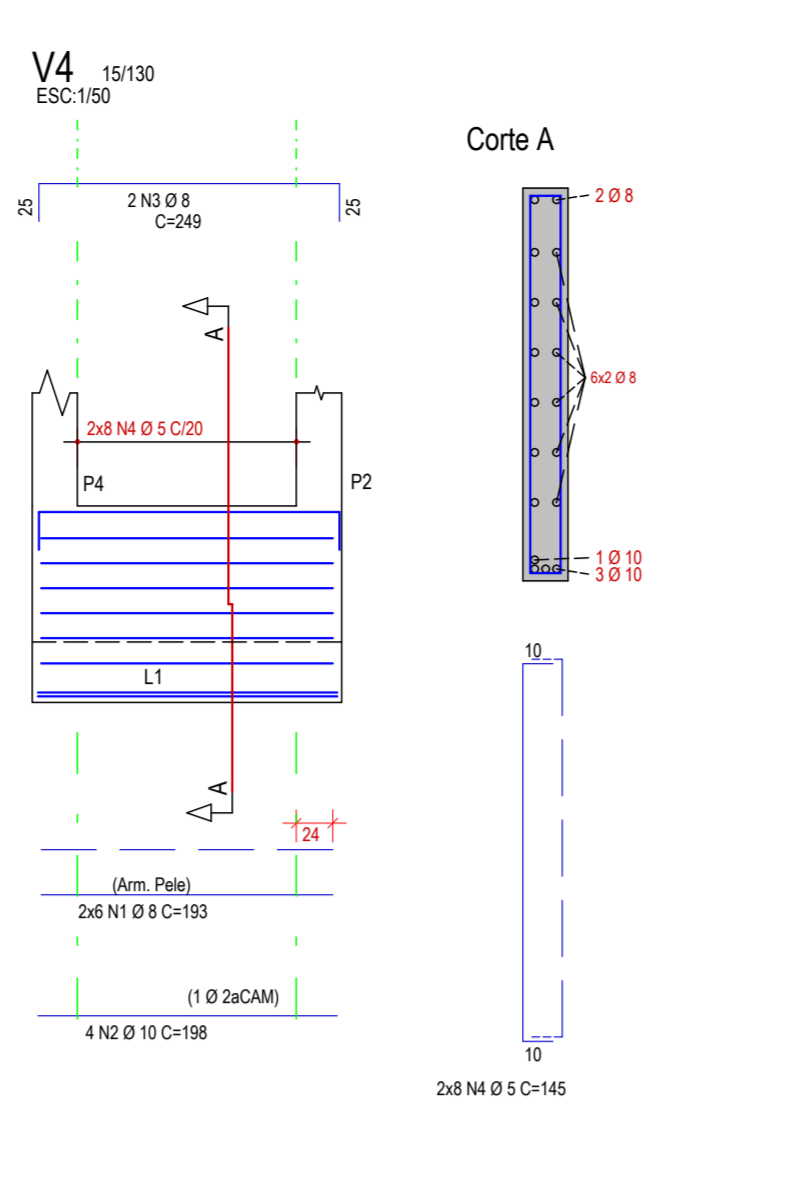
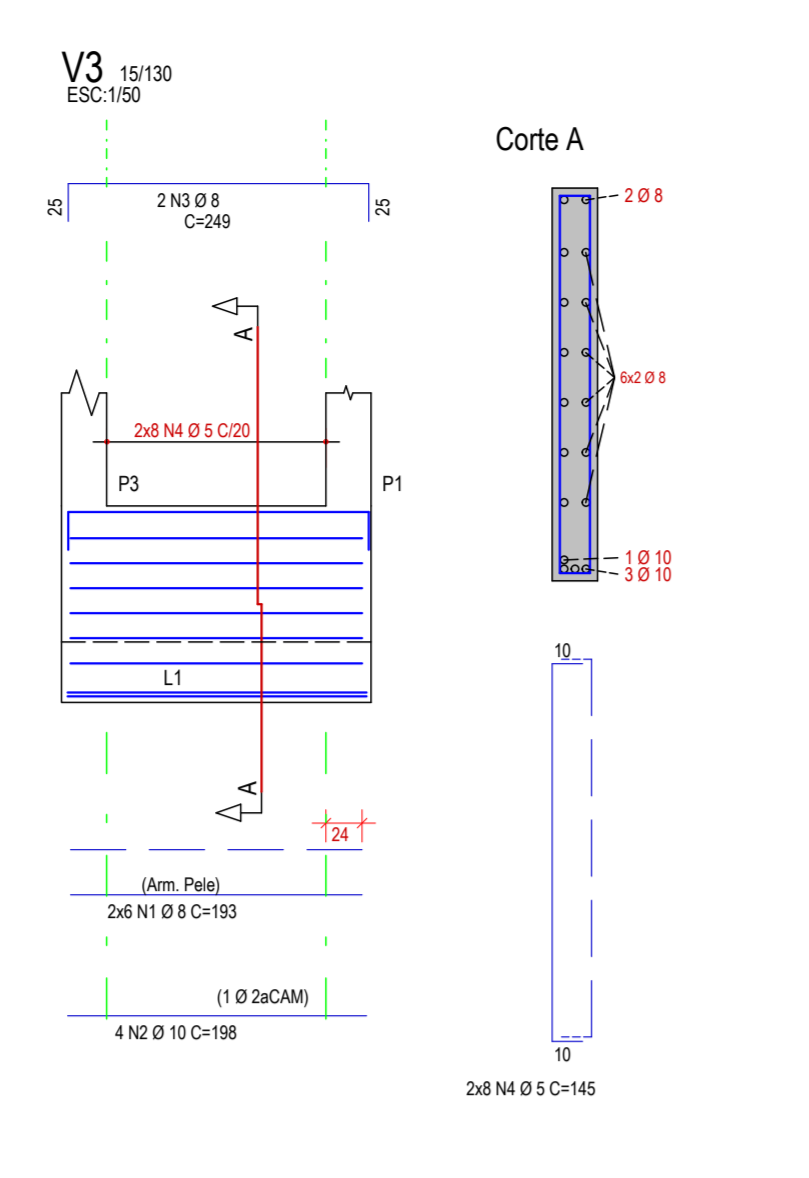
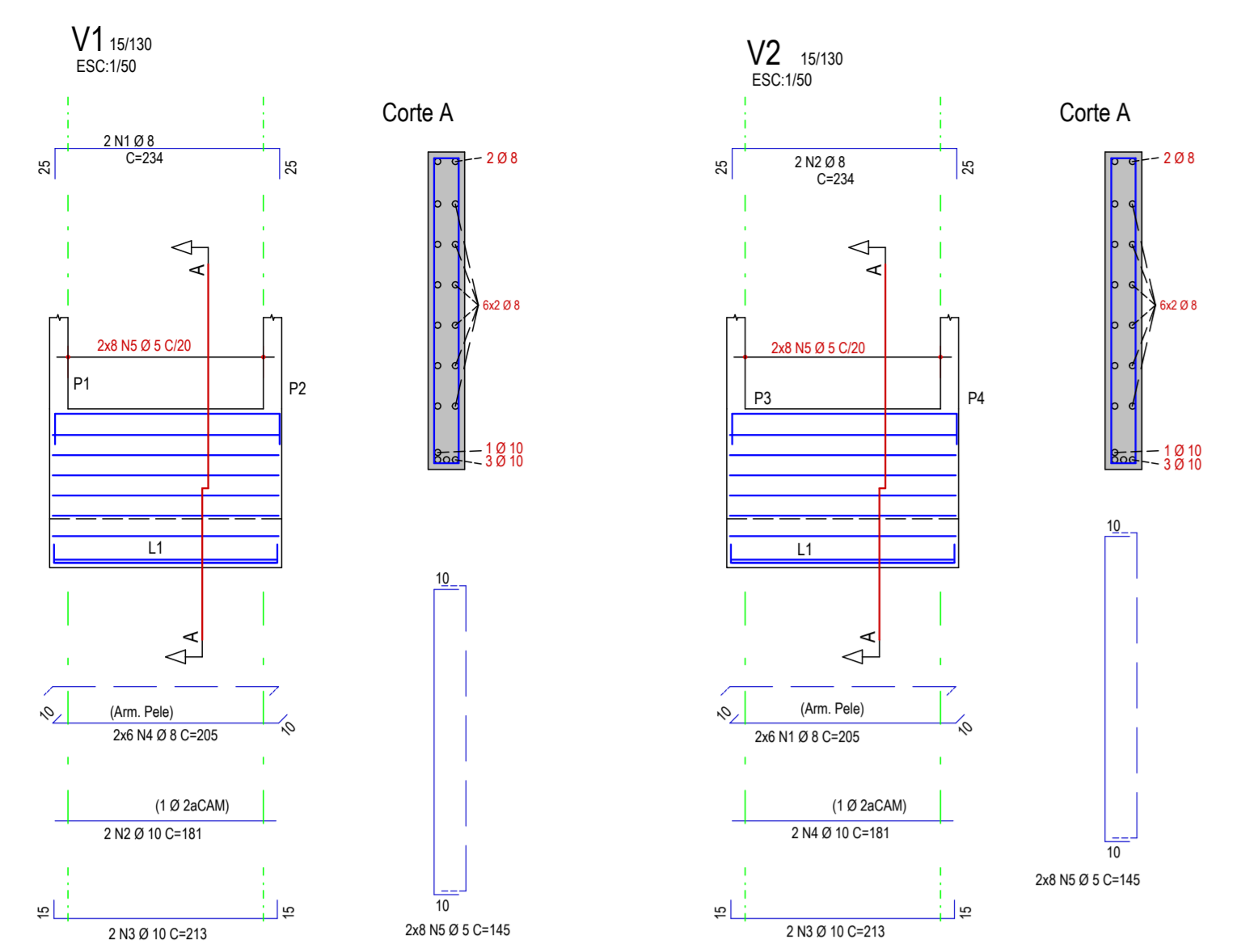


CLIENTE: **Sesc** **CNC Senac**

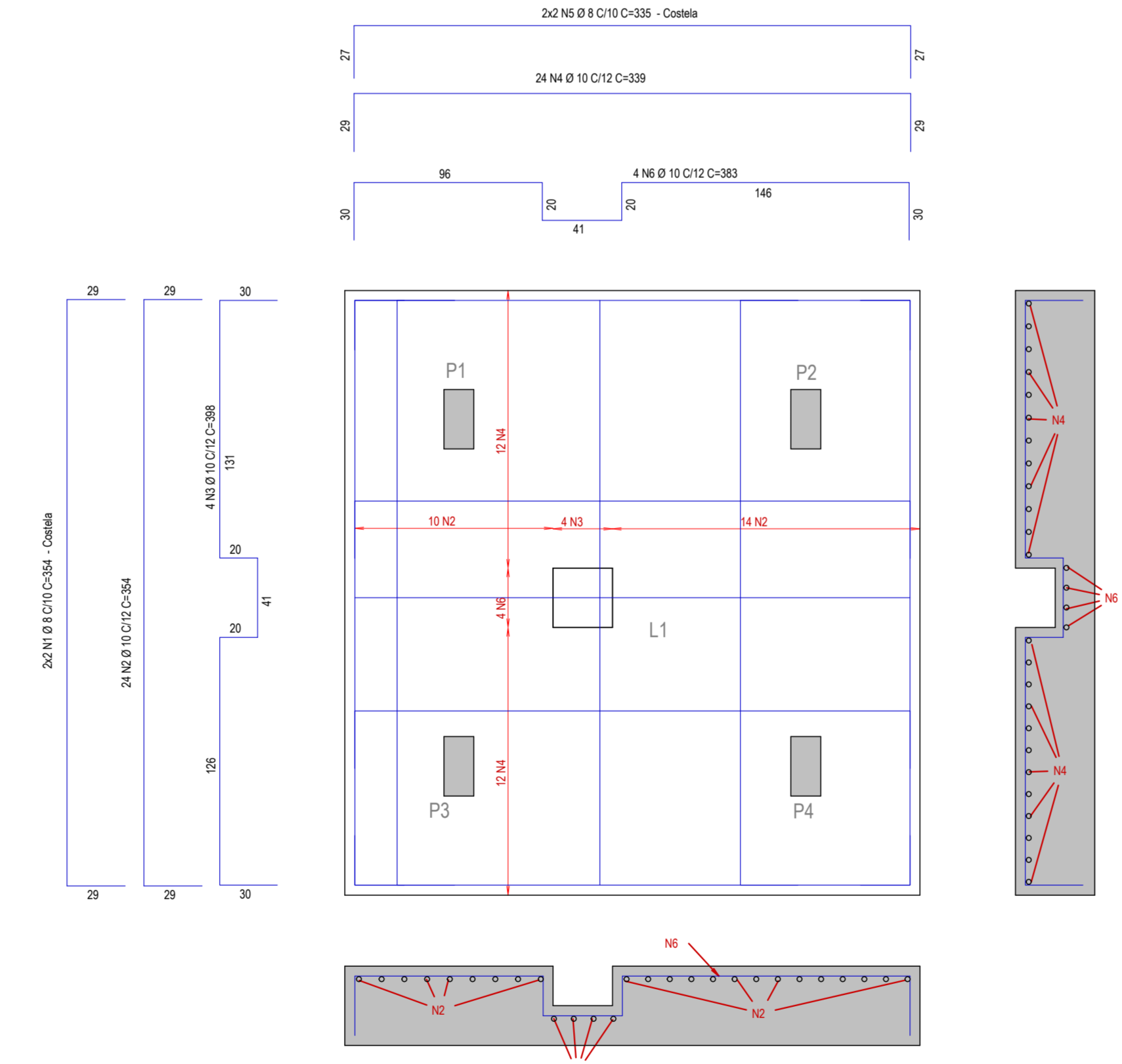
**SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO**  
DEPARTAMENTO NACIONAL  
NÚCLEO DE ARQUITETURA E ENGENHARIA - NAE/GIN  
AV. AYRTON SENNA Nº 5.555 - RJ - BLOCO L / SALA 304

DETECÇÃO DE INCÊNDIO	PROJETO	<b>HOTEL PORTO CERCADO - BLOCO 400</b>	
ANTEPROJETO	<b>INSTALAÇÕES DE SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO</b>		
AUTOR PROJ.	UNIDADE	DEPARTAMENTO NACIONAL	REGIONAL: MT
DES.	CONSULT	CONTEÚDO:	
DATA	04/04/2022	<b>PLANTA DO PAVIMENTO TÉCNICO</b> <b>REDE DE DETECTORES, ACIONADORES E AVISADORES</b>	
ESC.	1/50	END.: AV. AYRTON SENNA, Nº5.555 - RJ	FOLHA 03/03

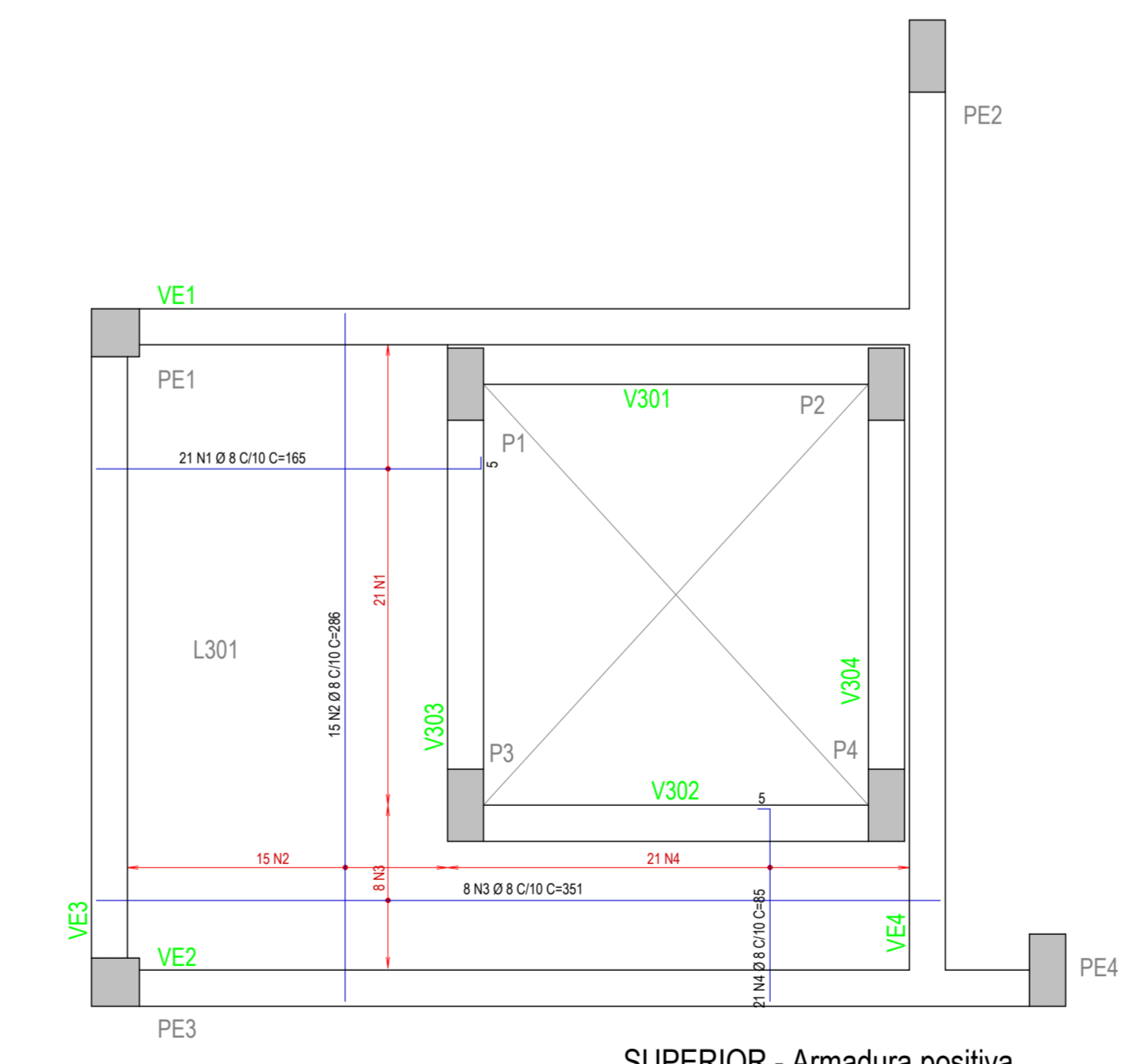
PROJETO CONSULT	PROJETO CONSULT
1	0,6
2	0,4
3	0,2
4	0,15
6	0,1
6	0,8
7	0,2
8	0,02
12	0,6
14	0,4
16	0,2
18	0,1
20	0,3
32	0,6
34	0,4
36	0,2
38	0,1
52	0,6
54	0,4
56	0,2
58	0,1
92	0,6
94	0,4
96	0,2
98	0,1
132	0,6
134	0,4
136	0,2
138	0,1
162	0,6
164	0,4
166	0,2
168	0,1
212	0,6
214	0,4
216	0,2
218	0,1
250	0,1
252	0,1
254	0,1



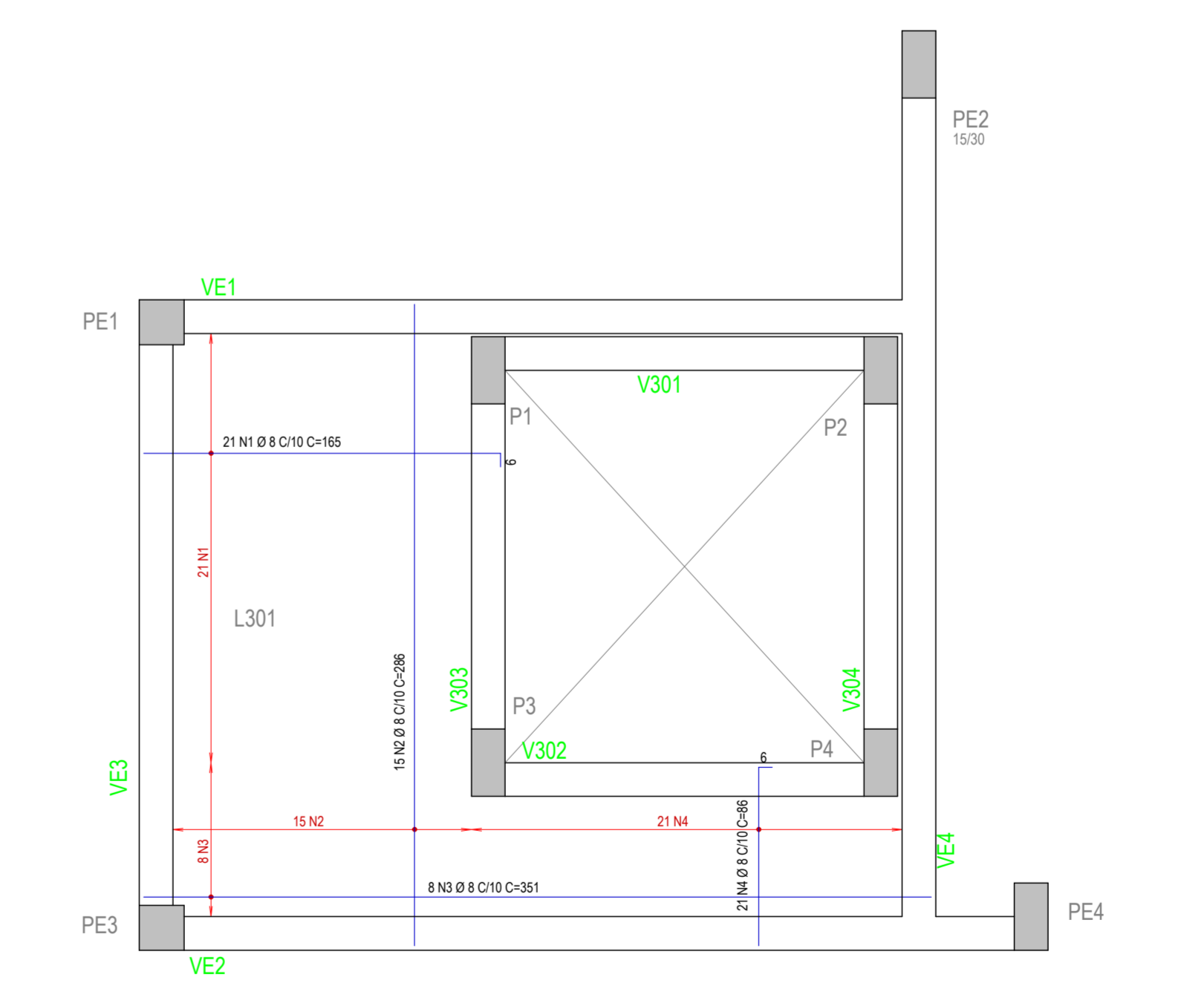
FUNDAMENTAÇÃO - Armadura positiva



FUNDAMENTAÇÃO - Armadura negativa



SUPERIOR - Armadura positiva



SUPERIOR - Armadura negativa

ACO	POS	BIT	QUANT	COMPRIENTO	TOTAL
(mm)	(cm)			(cm)	(cm)
<b>FUNDAMENTAÇÃO - Armadura negativa</b>					
50	1	8	4	354	1416
50	2	10	24	354	8496
50	3	10	4	398	1592
50	4	10	24	398	9552
50	5	8	4	335	1340
50	6	10	4	383	1532
<b>FUNDAMENTAÇÃO - Armadura positiva</b>					
50	1	10	25	340	8500
50	2	10	25	355	8875
<b>P1=P2=P3=P4 (X4)</b>					
50	1	5	256	85	21760
50	2	8	170	85	5440
50	3	10	16	58	928
50	4	10	16	58	928
50	5	10	16	53	1488
50	6	10	16	142	2272
50	7	10	16	130	3540
<b>SUPERIOR - Armadura negativa</b>					
50	1	8	8	185	3465
50	2	8	15	286	4290
50	3	8	8	201	2814
50	4	8	21	81	1818
<b>SUPERIOR - Armadura positiva</b>					
50	1	8	8	211	3465
50	2	8	15	286	4290
50	3	8	8	201	2814
50	4	8	21	81	1818
<b>V1</b>					
50	1	8	2	234	468
50	2	8	2	181	362
50	3	10	2	213	426
50	4	10	2	181	362
50	5	8	2	145	290
<b>V2</b>					
50	1	8	13	205	2665
50	2	8	2	234	468
50	3	8	2	249	498
50	4	10	2	181	362
50	5	5	18	145	2590
<b>V3</b>					
50	1	8	12	183	2196
50	2	8	4	198	792
50	3	8	2	249	498
50	4	5	18	145	2590
<b>V4</b>					
50	1	8	12	183	2196
50	2	8	4	198	792
50	3	8	2	249	498
50	4	5	18	145	2590
<b>V101</b>					
50	1	8	3	228	684
50	2	8	2	222	444
50	3	6,3	2	76	152
50	4	8	1	85	170
<b>V102</b>					
50	1	8	2	238	476
50	2	8	2	189	378
50	3	5	10	85	850
<b>V103</b>					
50	1	8	2	238	476
50	2	8	2	189	378
50	3	5	10	85	850
<b>V201</b>					
50	1	8	3	218	654
50	2	8	2	215	430
50	3	5	11	85	1005
<b>V301</b>					
50	1	10	3	268	764
50	2	10	2	213	426
50	3	5	8	135	540
<b>V302</b>					
50	1	8	3	228	684
50	2	8	2	223	446
50	3	5	10	85	935
<b>V303</b>					
50	1	8	2	238	476
50	2	8	2	189	378
50	3	5	10	85	850
<b>V304</b>					
50	1	10	3	238	476
50	2	10	2	198	396
50	3	5	8	135	540
<b>V401</b>					
50	1	8	3	228	684
50	2	8	2	189	378
50	3	5	10	85	935
<b>V402</b>					
50	1	8	2	238	476
50	2	8	2	189	378
50	3	5	10	85	850
<b>V403</b>					
50	1	8	2	238	476
50	2	8	2	189	378
50	3	5	10	85	850
<b>V501=V502 (X2)</b>					
50	1	8	6	228	1368
50	2	8	4	223	892
50	3	5	20	85	1365
<b>V502=V502 (X2)</b>					
50	1	8	6	228	1368
50	2	8	4	223	892
50	3	5	20	85	1365
<b>V503=V503 (X2)</b>					
50	1	8	4	238	952
50	2	8	4	189	756
50	3	5	20	85	1365
<b>V504=V504 (X2)</b>					
50	1	8	4	238	952
50	2	8	4	189	756
50	3	5	20	85	1365

RESUMO AÇO CA 50-60			
ACO	BIT	COMPR	PESO
(mm)	(mm)	(mm)	(kg)
50	5	481	74
50	6,3	85	20
50	8	598	364
50	10	590	364
<b>Peso Total</b>	<b>50</b>		<b>74 kg</b>
<b>Peso Total</b>	<b>50</b>		<b>584 kg</b>

**NOTAS IMPORTANTES:**

- Todos os apoios especificados neste projeto são do tipo CA 30 ou CA 60.
- A espargem do aço deve ser feita de modo a impedir o contato com qualquer tipo de contaminante (óleo, graxa, entre outros).
- Cada produto deve ser claramente identificável na obra, de maneira a evitar trocas involuntárias. Os produtos não podem ser espaçados em contato direto com o solo.
- O posicionamento das armaduras negativas deve ser objeto de cuidados especiais em relação à posição vertical. Para tanto, devem ser utilizados suportes rígidos e espaçamento adequado para garantir o seu posicionamento.
- BARRAS DE ESPERA:**
  - Caso a concretagem seja interrompida por mais de 90 dias, as barras de espera devem ser lavadas com água de cimento para proteção contra o corrosão. Ao ser retomada a concretagem as barras de espera devem ser limpas, de modo a permitir boa aderência com o concreto.
  - Na montagem das armaduras das vigas nas formas, as barras longitudinais das vigas apoiadas deverão ficar por cima das barras da viga que lhe serve de apoio.
  - As barras de estaca em contato com o solo deverão ser impermeabilizadas com impermeabilizante à base de betumina.
  - Todos os materiais deverão ser aplicados por empresa capacitada e conforme especificação técnica dos fabricantes.

- USO DE MAQUINAS DE SOLDA:**
- Não é permitido o uso de solda para união das barras longitudinais deste projeto.
  - A solda só se faz valer na substituição do arame recozido utilizado para a união da armadura transversal (estrôbo) com a armadura longitudinal (barras positivas e negativas).
  - As máquinas soldadoras devem ter características elétricas e mecânicas apropriadas à quantidade do aço a ser soldado e devem ser de regulagem automática. A solda deve ser realizada por pessoal capacitado.
- TABELA DE REGULAÇÃO DA MAQUINA DE SOLDA:**
- Especificação do eletrodo: ESAB TIPO OK 48.04 (ASW 7018)
  - BITOLA (mm) - DIÂMETRO DO ELETRODO (mm) - CORRENTE (A) - TENSÃO (V)
- | ACO | 5 mm    | 2.00 - 80 - 200        |
|-----|---------|------------------------|
| ACO | 6 mm    | 2.00 - 80 - 200        |
| ACO | 8 mm    | 2.00 - 80 - 200        |
| ACO | 10 mm   | 2.20 - 150 - 220       |
| ACO | 12,5 mm | 2.20 - 150 a 170 - 220 |
| ACO | 16,0 mm | 3.25 - 120 a 170 - 220 |
| ACO | 20,0 mm | 3.25 - 110 a 160 - 220 |
| ACO | 25,0 mm | 4.00 - 150 a 260 - 220 |

- ESPAÇAMENTOS MÍNIMOS E MÁXIMOS ENTRE AS ARMADURAS:**
- ESPAÇAMENTO DA 2ª CAMADA  
espaçamento maior que 2,5 cm
- 

**RAIO (Ø) DE DOBRAMENTO PARA GANCHOS**

Estrebo	Ø BR (mm - POK)	CASO	CA60
a	5-316	25	32
	6,3-118	25	32
	8-516	40	40
	10-316	50	50
b	10-516	60	60
	12,5-112	60	60
	15-516	60	60
	20-1	100	100
	25-1	200	200

**ESPAÇAMENTO ENTRE AS BARRAS**  
espaçamento maior que 2,5 cm

**SIMBOLOGIA DOS FERROS**

- a - Repetições do ferro
- b - Quantidade de ferros

Bitola - Bitola do ferro em mm  
c/ - Espaçamento entre ferros, em cm

**FINALIDADE DA EMISSÃO**

PRELIMINAR [X] PARA CONHECIMENTO [ ] AS BUILT  
 PARA APROVAÇÃO [ ] PARA EXECUÇÃO [ ] CANCELADO

**HISTÓRICO DE REVISÕES**

REVISÃO	DATA	EMISSÃO	AUTOR	MÉTODO	DESCRIÇÃO

**DETALHAMENTO**

PROJETO	REVIZÃO	DATA	EMISSÃO	AUTOR	MÉTODO	DESCRIÇÃO
SES-DET-VIG-002-R02						

**RESUMO DO PROJETO**

PROJETO	REVIZÃO	DATA	EMISSÃO	AUTOR	MÉTODO	DESCRIÇÃO
SES-DET-VIG-002-R02						

**RESUMO DO PROJETO**

PROJETO	REVIZÃO	DATA	EMISSÃO	AUTOR	MÉTODO	DESCRIÇÃO
SES-DET-VIG-002-R02						

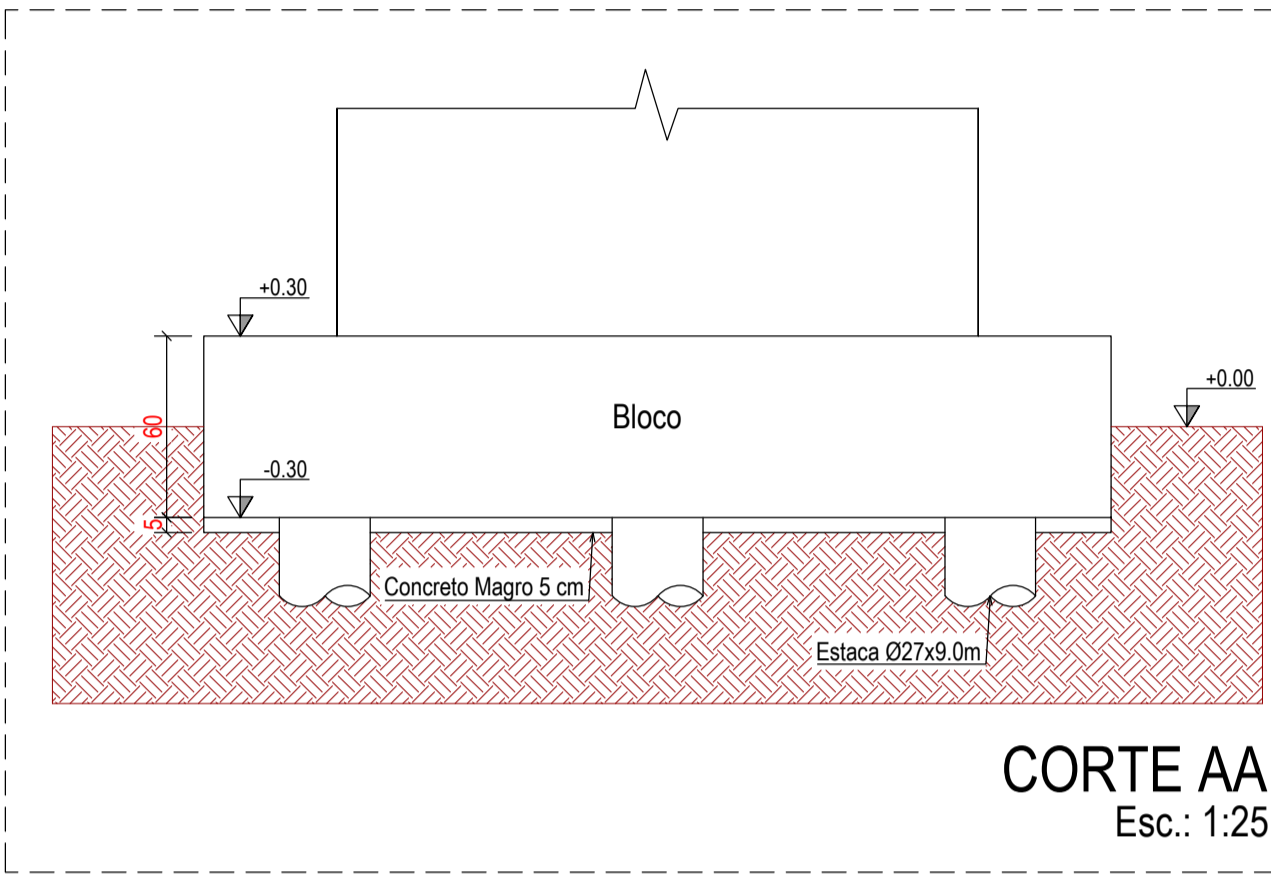
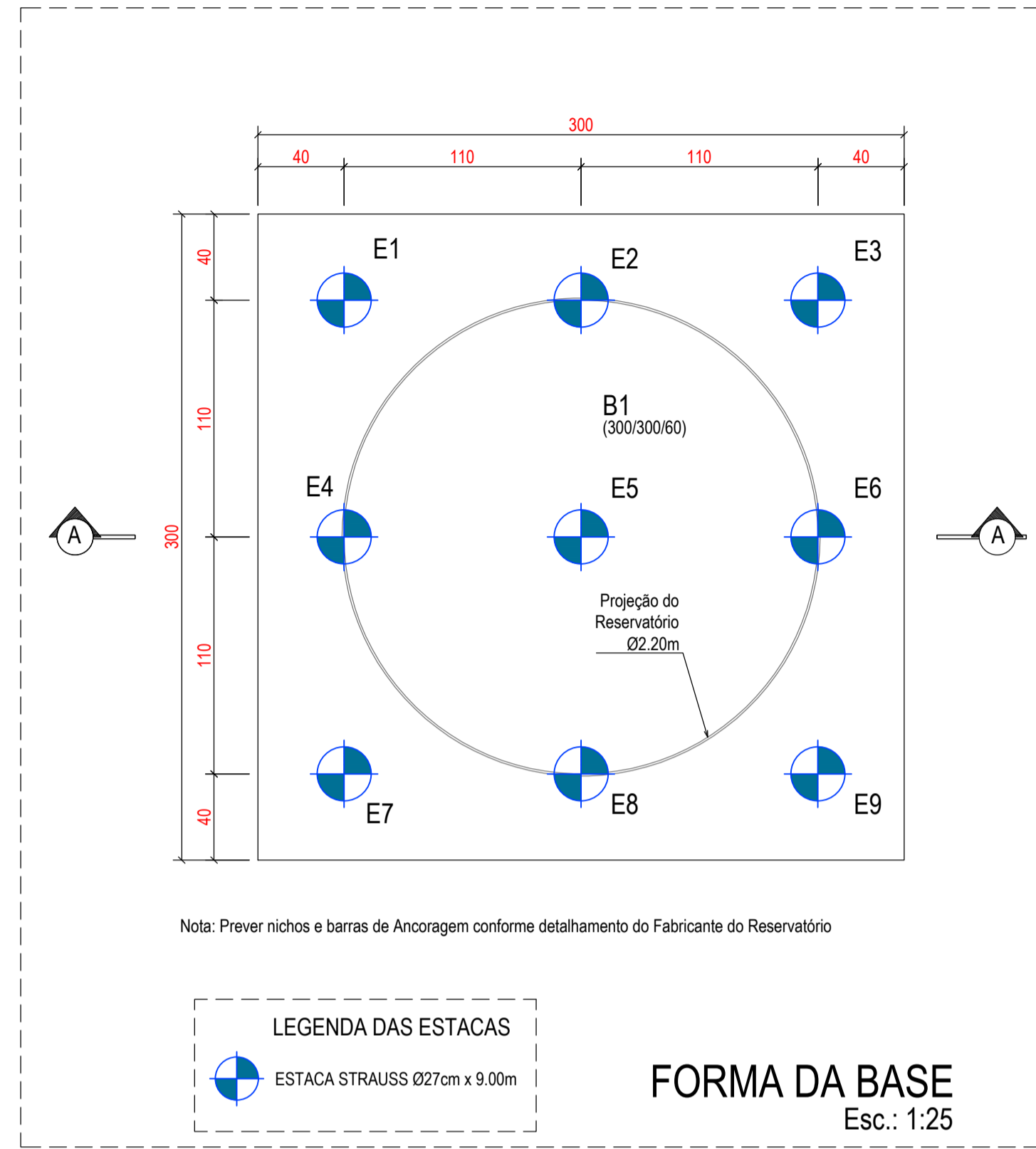
**BLOCO 400**

ESTRUTURAS  
INDICADA  
JUL/2022

**EXECUTIVO**

002





AÇO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO	
				UNIT (cm)	TOTAL (cm)
ARMADURAS BASE					
50	1	10	16	370	5920
50	2	12,5	52	364	19228
50	3	12,5	52	368	19136
50	4	10	9	190	1710
ESTACAS					
50	1	6,3	189	72	13608
50	2	10,0	45	330	14850

RESUMO AÇO CA 50-60			
AÇO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
50	6,3	136	34
50	10	225	142
50	12,5	381	381
Peso Total 50 =			557kg

QUANTITATIVOS				
ESTRUTURA	ESCAVAÇÃO (m³)	CONCRETO (m³)	FORMA (m²)	AÇO (kg)
BASE	3,2	5,4	7,2	429
ESTACAS	4,5	4,5	-	128

CONCRETO MAGRO = 0,5m³  
VOLUME DE ESCAVAÇÃO = 2,7m³

PARÂMETROS DO PROJETO			
COBRIMENTO BASE E FUNDAÇÕES: 5cm	CLASSE DE AGRRESSIVIDADE: II		
CONCRETO BLOCO: C20 fck = 30MPa	CONTROLE EXECUTIVO: ver nota		
SLUMP: 13a-15cm	FATOR AVC: <0,55	TEMPO MÍN. DE CURA: 10 dias	
CEMENTO: CP-III ou CP-IV = 300kg/m³ (bloco e estaca)	DEFORMA: ver nota		
AÇO CA-50/CA-60: fy=500/600MPa	CONCRETO ESTACA: C20 fck = 20MPa		

**NOTAS GERAIS DE PROJETO**

**NORMAS:**  
 - NBR 6118:2014 - PROJETO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO  
 - NBR 6122:2019 - CARGAS PARA CÁLCULO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO  
 - NBR 6122:2019 - PROJETO E EXECUÇÃO DE FUNDAÇÕES  
 - NBR 8881:2003 - AÇOES E SEGURANÇA NAS ESTRUTURAS

**UNIDADES:**  
 - DIMENSÕES EM CENTÍMETRO (cm) E NÍVEIS EM METRO (m).  
 - FORÇAS VERTICAIS E HORIZONTAIS: kN  
 - MOMENTOS: kN.m  
 - BITOLAS DE ARMADURAS: MILÍMETRO (mm).

**CONTROLES EXECUTIVOS:**  
 - HAVERÁ RÍGIDO CONTROLE DE QUALIDADE E DE TOLERÂNCIA DE MEDIDAS NA OBRA.

**LOCAÇÃO:**  
 - A LOCAÇÃO DEVERÁ SER REALIZADA POR PESSOAL DE COMPROVADA CAPACIDADE TÉCNICA, UTILIZANDO EQUIPAMENTOS DE TOPOGRAFIA  
 - AS REFERÊNCIAS DE LOCAÇÃO ENTRE A CONSTRUÇÃO E TERRENO DEVERÃO SER OBTIDAS NO PROJETO HIDRÁULICO.  
 - AS MEDIDAS INFORMADAS NO PROJETO DEVERÃO SER CONFERIDAS NO LOCAL.  
 - AS ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NESTE PROJETO NÃO PODERÃO SER ALTERADAS SEM CONSULTA E AUTORIZAÇÃO PRÉVIA DO PROJETISTA.  
 - TODAS AS COTAS (PARCIAIS E ACUMULADAS) ESTÃO EM CENTÍMETROS.

**NÍVEIS:**  
 - CONFORME ANOTADO NO PROJETO HIDRÁULICO.

**FÓRMAS:**  
 - AS FÓRMAS E ESCORAMENTOS DEVERÃO SER DIMENSIONADOS PARA NÃO SOFREREM DEFORMAÇÕES EXCESSIVAS DEVIDAS AO SEU PESO AO PESO DO CONCRETO LANÇADO E AS CARGAS ACIDENTAIS QUE POSSAM ATUAR DURANTE A EXECUÇÃO DA OBRA.  
 - EVITAR USO DE ARAMES PARA TRAVAMENTO DAS FÓRMAS, DE MODO QUE ESTES FIQUEM APARENTES APÓS A DESFORMA, ORIANDO ASSIM PONTOS DE FRAGILIDADE NA ESTRUTURA.  
 - UTILIZAR FÓRMAS QUE GARANTAM MELHOR ACESSO À ESTRUTURA. NÃO UTILIZAR FÓRMAS DE MATERIAIS QUE ABSORVAM ÁGUA (TÁBUAS POR EXEMPLO).  
 - APLICAR DESMOLDANTE NAS FÓRMAS ANTES DA MONTAGEM CONFORME ORIENTAÇÃO DO FABRICANTE. É VEDADA A APLICAÇÃO DE DESMOLDANTE SOBRE AS ARMADURAS.  
 - UTILIZAR ESPAÇADORES (DE PREFERÊNCIA PLÁSTICOS) DE MODO A GARANTIR A CENTRALIZAÇÃO E O COBRIMENTO DAS ARMADURAS.  
 - PROCEDER RIGOROSA LIMPEZA DAS FÓRMAS APÓS A MONTAGEM DAS ARMADURAS, RETIRANDO RESTOS DE MADEIRA, ISOPOR, SERVICEM, FOLHAS, OU QUALQUER OUTROS RESÍDUOS QUE SEJAM PREJUDICIAIS AO AMBIENTE.  
 - AS TUBULAÇÕES DEVERÃO SER POSICIONADAS E FIXADAS ANTES DA CONCRETAGEM. AS ABERTURAS NAS FÓRMAS DEVERÃO SER MÍNIMAS DE MODO A NÃO PERMITIR PERDA DE ARGAMASSA OU NATA DE CIMENTO. UTILIZAR O MESMO CRITÉRIO PARA EMENDA DE PAINÉIS DE FORMA.  
 - USAR FITA ADESIVA OU OUTRO MATERIAL, DESDE QUE SEJA INTERTE AO CONCRETO PARA VEDAÇÃO DAS JUNTAS ENTRE PAINÉIS DE FORMA, CASO NECESSÁRIO.  
 - NÃO MOLHAR AS FÓRMAS ANTES DA CONCRETAGEM.  
 - DURANTE A CONCRETAGEM VERIFICAR SE AS FÓRMAS ESTÃO SE MANTENDO ALINHADAS, APRUMADAS E SEM DEFORMAÇÕES. CASO ALGUMA ANOMALIA SEJA NOTADA, A CONCRETAGEM DEVERÁ SER PARALISADA ATÉ QUE OS REPAROS NECESSÁRIOS SEJAM FEITOS.

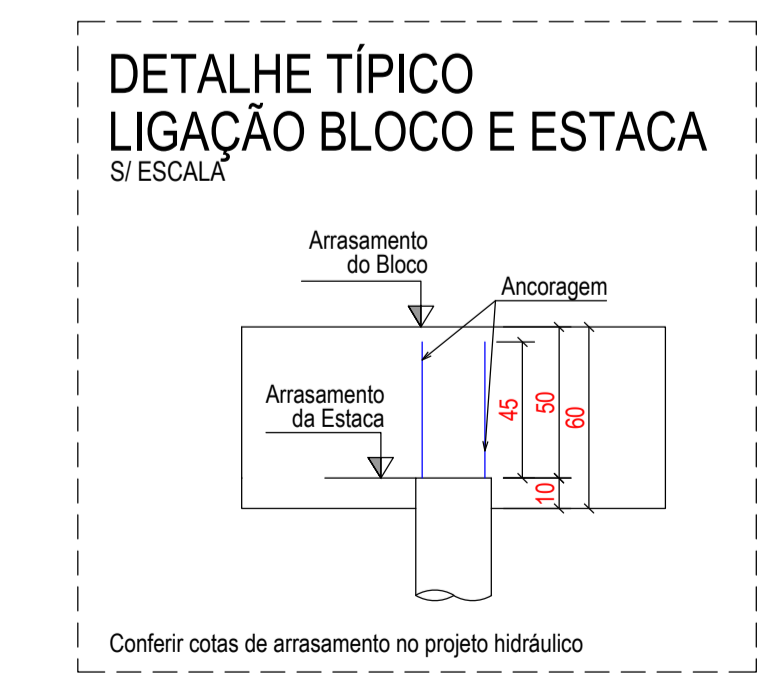
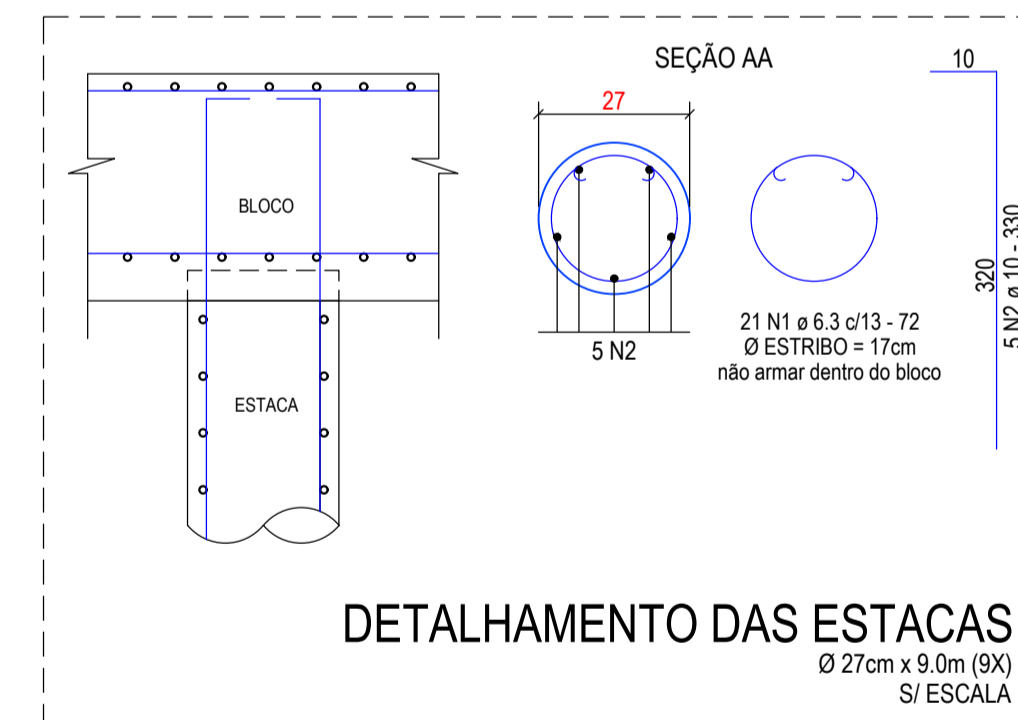
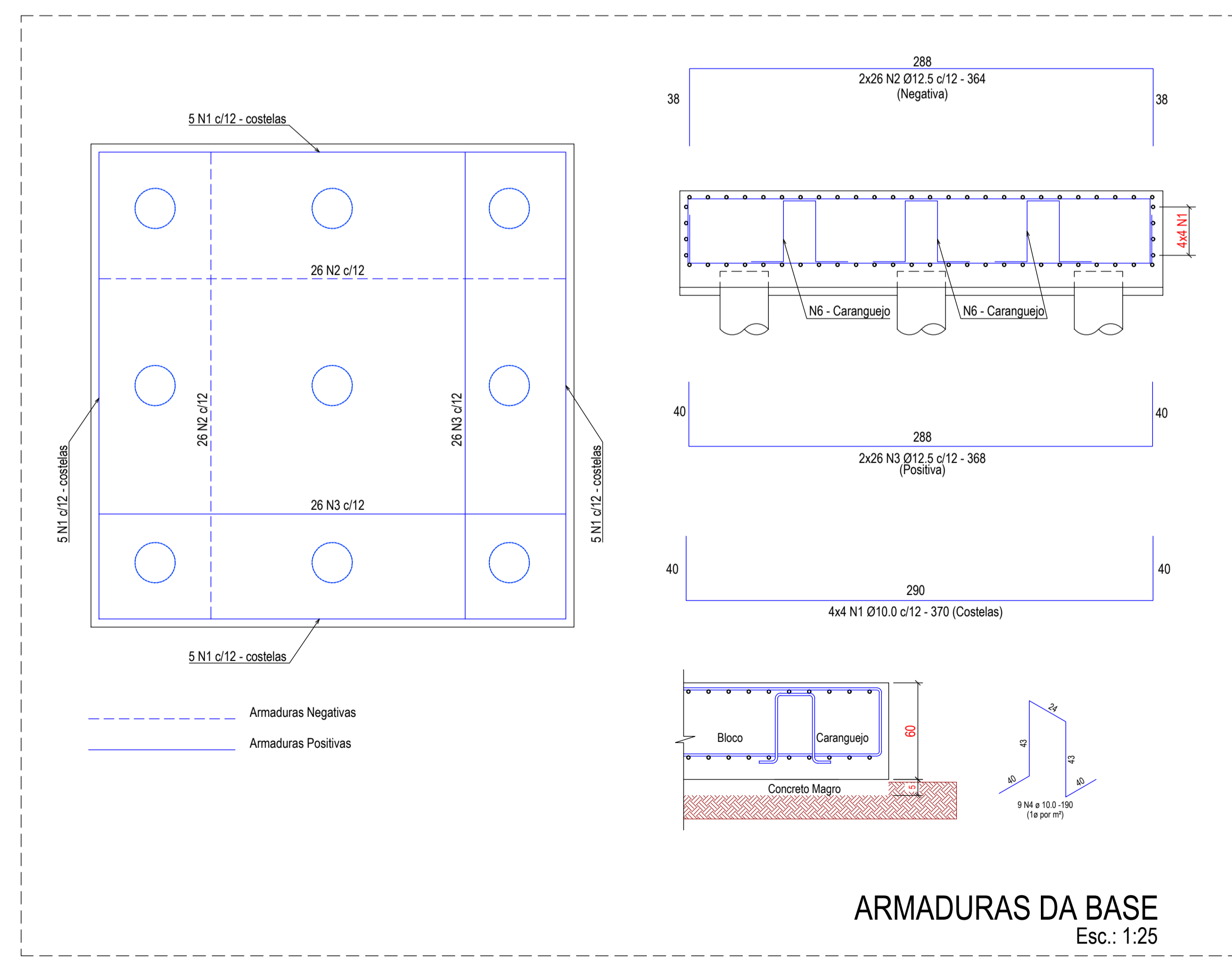
**ARMADURAS:**  
 - CONFERRIR TODAS AS MEDIDAS ANTES DO CORTE, DOBRA E MONTAGEM DAS ARMADURAS.  
 - AS BARRAS DA ARMADURA DEVERÃO SER MANTIDAS COM SEGURANÇA NOS LUGARES PREVISTOS DURANTE O LANÇAMENTO E O ADENSAMENTO DO CONCRETO.  
 - O CONCRETO DEVERÁ SER FORNECIDO POR EMPRESA CONSOLIDADA, ATENDENDO OS PARÂMETROS ESPECIFICADOS NO PROJETO. CASO NÃO HAJA CONCRETEIRA EM DISTÂNCIA VIÁVEL PARA O FORNECIMENTO, DEVERÁ SER FEITA A OPÇÃO POR ESTUDO DE TRAÇOS COM OS MATERIAIS DISPONÍVEIS NO LOCAL.  
 - O FORNECIMENTO DE CONCRETO DEVERÁ SER CONTÍNUO EVITANDO PARALISAÇÕES NA CONCRETAGEM.  
 - SEQUÊNCIA DAS CONCRETAGENS:  
 - BLOCO: O CONCRETO DEVERÁ SER LANÇADO EM CARAÇOL, INICIANDO DO CENTRO PARA AS LATERAIS.  
 - O VIBRADOR DEVERÁ TER DIÂMETRO ADEQUADO E SER USADO DE FORMA CORRETA, GARANTINDO O ADENSAMENTO E EVITANDO DESAGREGAÇÃO DO CONCRETO. DEVE-SE EVITAR VIBRAR AS ARMADURAS E FÓRMAS.

**CONTROLE TECNOLÓGICO:**  
 - CASO NÃO HAJA CONCRETEIRA EM DISTÂNCIA VIÁVEL PARA FORNECIMENTO DE CONCRETO, OS TRAÇOS DEVERÃO SER ELABORADOS (USANDO MATERIAIS DISPONÍVEIS NA REGIÃO) POR LABORATÓRIO COMPETENTE E VALIDADOS PELA FISCALIZAÇÃO. NESTE CASO, O CONTROLE DURANTE A CONCRETAGEM DEVERÁ SER CRITÉRIO DESENVOLVIDO E HAVERÁ NECESSIDADE DE ACOMPANHAMENTO POR LABORATORISTA DURANTE TODA FASE DE PREPARAÇÃO E LANÇAMENTO DO CONCRETO. DEVE-SE PREVER AINDA:  
 - ELABORAÇÃO E CONTROLE DE TRAÇO (CASO NÃO EXISTA CONCRETEIRA EM DISTÂNCIA VIÁVEL).  
 - SLUMP TEST.  
 - MOLDAGEM DE CORPOS DE PROVA.  
 - DEVERÃO SER OBSERVADOS OS ITENS PRECONIZADOS PELAS NORMAS NBR 12655, NBR 5738, NBR 5739, NBR 5750.

**DEFORMA:**  
 - FACES LATERAIS: 3 DIAS  
 - FACES INFERIORES: 14 DIAS, DEIXANDO-SE PONTALETES SEM ACUNHADOS E CONVENIENTEMENTE ESPAÇADOS.  
 - FACES INFERIORES: 21 DIAS, SEM PONTALETES.

**CURA:**  
 - A PROTEÇÃO CONTRA SECAGEM PREMATURA DO CONCRETO DEVERÁ SER REALIZADA NO MÍNIMO 10 DIAS APÓS O LANÇAMENTO DO CONCRETO. PODERÁ SER REALIZADA MANTENDO-SE UMEDECIDA A SUPERFÍCIE OU PROTEGENDO-A COM MANTA ESPECÍFICA PARA CURA.

**IMPERMEABILIZAÇÃO:**  
 - AS FACES DA ESTRUTURA EM CONTATO COM O SOLO DEVERÃO SER IMPERMEABILIZADAS COM IMPERMEABILIZANTE À BASE DE BETUME.  
 - TODOS OS MATERIAIS DEVERÃO SER APLICADOS POR EMPRESA CAPACITADA E CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DOS FABRICANTES.



**NOTAS GERAIS FUNDAÇÕES**

- TIPO DE FUNDAÇÃO ADOPTADO: ESTACAS STRAUSS.  
 - EQUIPAMENTO A SER UTILIZADO: BATE ESTACA TIPO STRAUSS.  
 - AÇO CA 50.  
 - COBRIMENTO: 5cm.  
 - CONCRETO fck > 20 MPa AOS 28 DIAS (ESTACAS).  
 - CONCRETO fck > 30 MPa AOS 28 DIAS (BLOCO).  
 - RELAÇÃO AGUANCIMENTO: 0,55  
 - CORPOS DE PROVA DEVERÃO SER MOLDADOS CONFORME NBR 5738 E ENSAIADOS CONFORME NBR 5739.  
 - NÃO SE DEVEM EXECUTAR ESTACAS COM ESPAÇAMENTO INFERIOR A CINCO DIÂMETROS EM INTERVALO INFERIOR A 12 HORAS, PREVALENDO O DIÂMETRO DA MAIOR ESTACA.  
 - PELO MENOS 1% DAS ESTACAS, E NO MÍNIMO UMA POR OBRA, DEVER SER EXPOSTA ABAIXO DA COTA DE ARRASAMENTO E, SE POSSÍVEL, ATE O NÍVEL D'ÁGUA, PARA VERIFICAÇÃO DE SUA INTEGRIDADE E QUALIDADE DO FUSTE.  
 - A ESTACA DEVERÁ SER CONCRETADA NO MÍNIMO 20cm ACIMA DA COTA DE ARRASAMENTO. O EXCESSO DE CONCRETO DEVERÁ SER DEMOLIDO COM FERRAMENTAS DE CORTE, APROPRIADAS.  
 - OS REGISTROS DA EXECUÇÃO DEVERÃO SER FEITOS CONFORME NBR 6122:2019.  
 - EM CASO DE EXISTÊNCIA DE ATERRIO, A ALTURA DO MESMO DEVERÁ SER ACRESCIDO AO COMPRIMENTO ESTIMADO DAS ESTACAS E DAS FUNDAMENTAÇÕES.  
 - A GARANTIA DA RESISTÊNCIA E DAS PROPRIEDADES DA ARGAMASSA É DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA EXECUTORA DA OBRA. RECOMENDA-SE QUE O CONTROLE TECNOLÓGICO SEJA FEITO POR LABORATÓRIO IDÔNEO E QUE SEUS RESULTADOS SEJAM ENCAMINHADOS AO RESPONSÁVEL PELA EXECUÇÃO DA FUNDAÇÃO.

**FINALIDADE DA EMISSÃO**

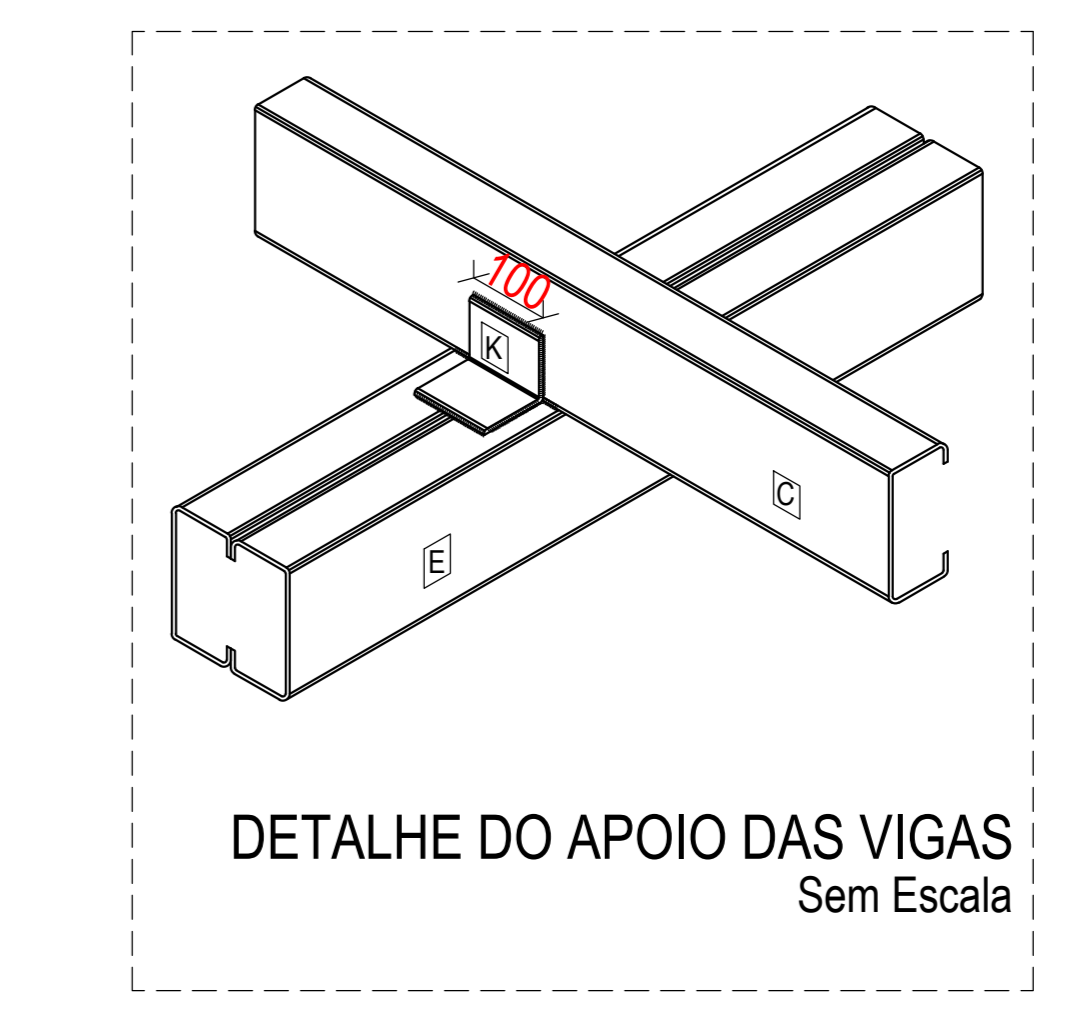
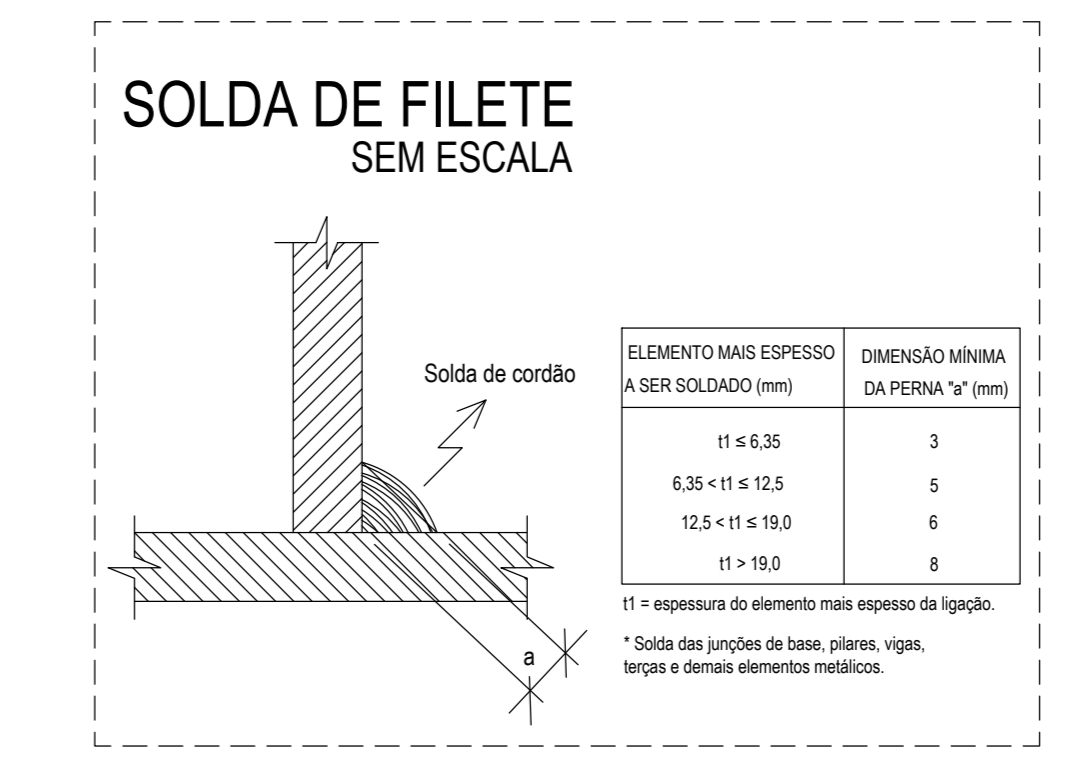
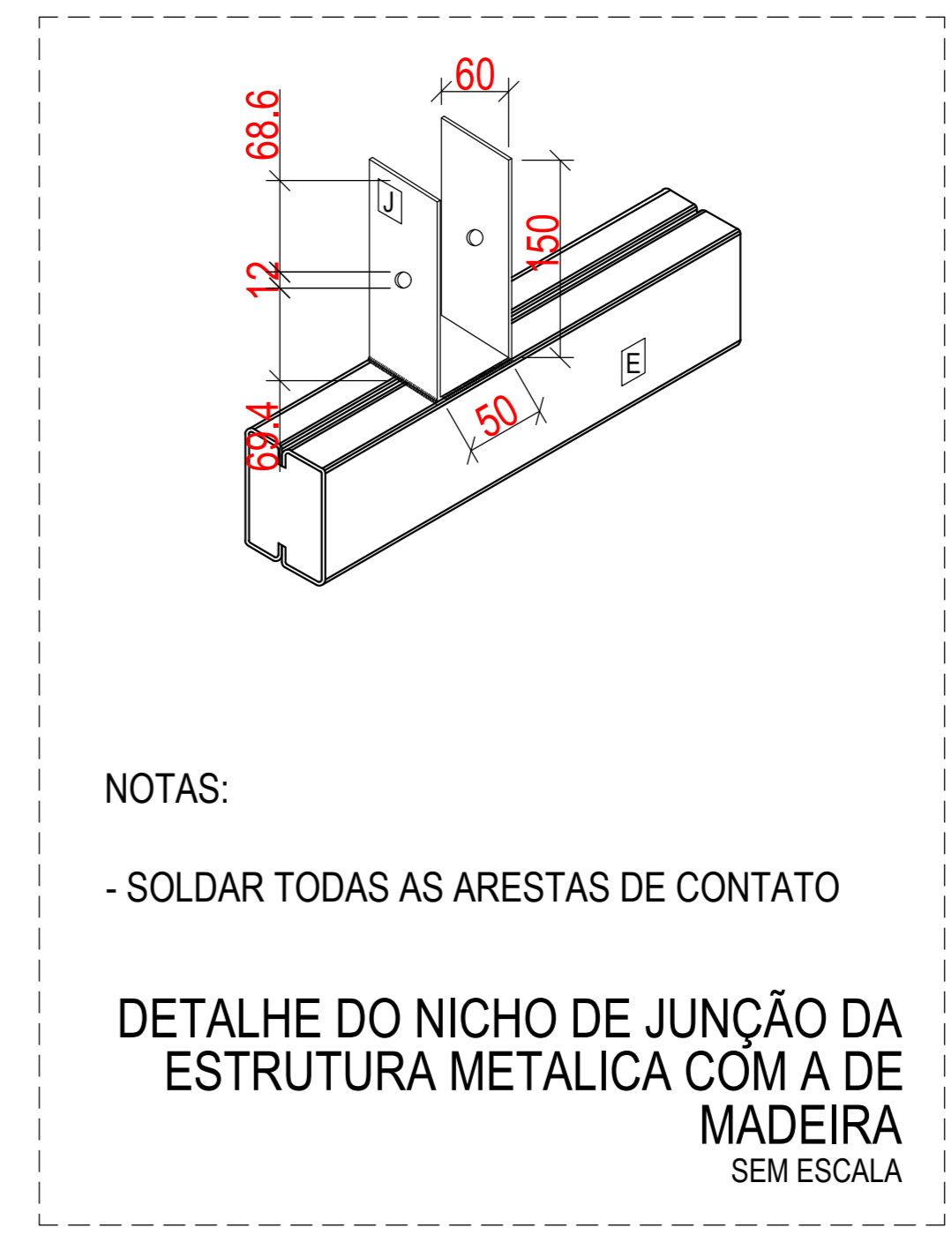
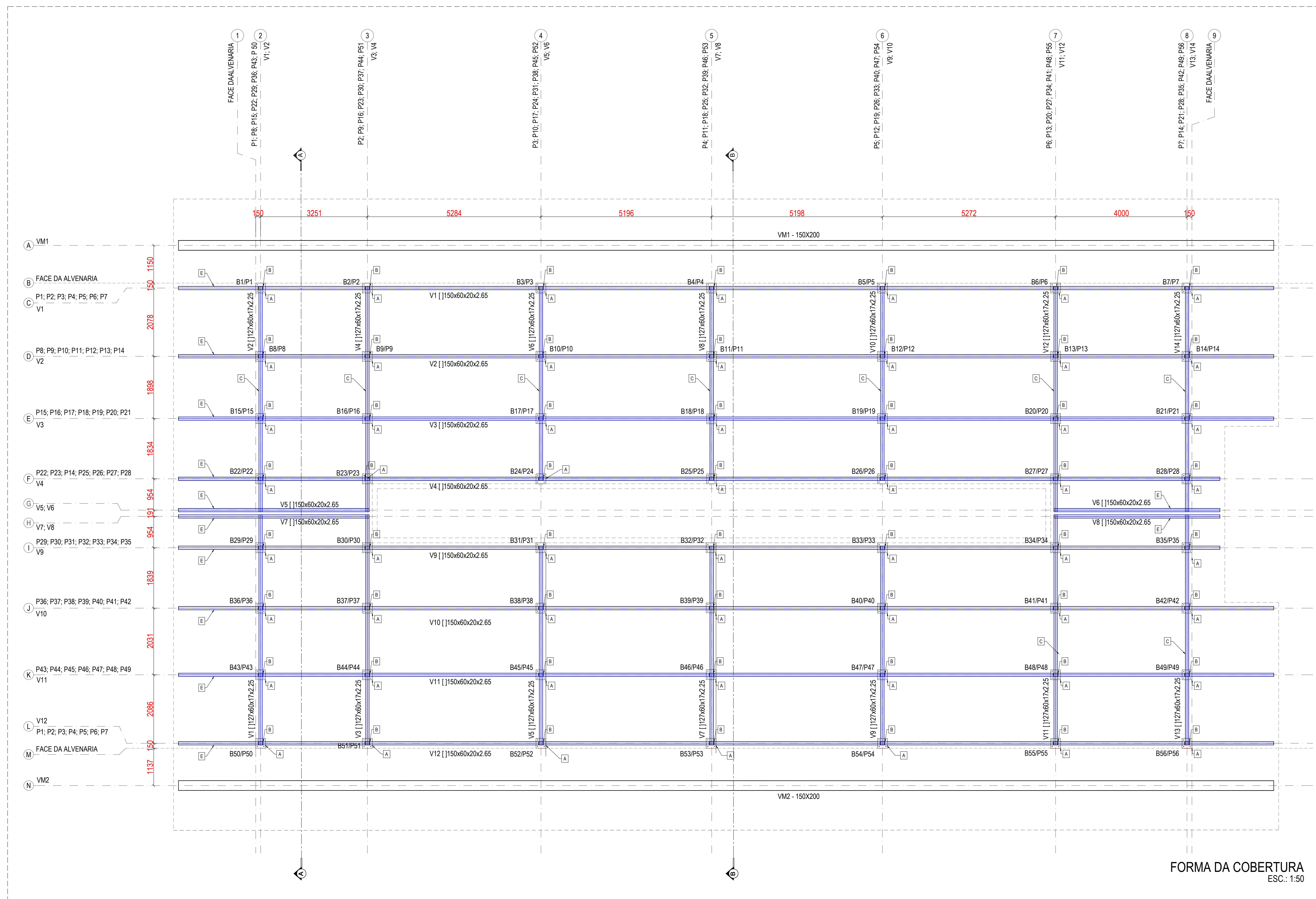
[FR] PRELIMINAR	[CN] PARA CONHECIMENTO	[AB] AS BUILT
[PA] PARA APROVAÇÃO	[EE] PARA EXECUÇÃO	[CA] CANCELADO

**HISTÓRICO DE REVISÕES**

REVISÃO	DATA	EMISSÃO	AUTOR	VISTO	DESCRIÇÃO
02	10/10/22	EE	DANILO		CONFORME ANÁLISE
01	21/09/22	EE	DANILO		CONFORME ANÁLISE
00	01/09/22	EE	DANILO		EMISSÃO INICIAL





**QUANTITATIVO**

CHUMBADOR 1/2x4" (und)	CHUMBADOR 3/8x3" (und)
56	224

- LEGENDA**
- [A] PLACA DE BASE - CHAPA (300x300x5mm)
  - [B] PILAR - PERFIL DOBRADO CAIXA ([150x60x20x2,65mm])
  - [C] VIGA - PERFIL DOBRADO CAIXA ([127x60x17x2,25mm])
  - [D] VIGA METALICA - 150X200
  - [E] VIGA - PERFIL DOBRADO CAIXA ([150x60x20x2,65mm])
  - [F] VIGOTA DE MADEIRA 5x15
  - [G] CABELO DE MADEIRA 5X5
  - [H] ESCORA DE MADEIRA 20X30
  - [I] NICHU METALICO - APOIO INFERIOR - ESCORA
  - [J] NICHU DE JUNÇÃO DA ESTRUTURA METALICA COM A DE MADEIRA
  - [K] APOIO - CANTONEIRA (L 100x100x6,35mm)
  - [L] PLACA DE BASE - CHAPA (300x300x5mm)
  - [M] NICHU METALICO - APOIO SUPERIOR - ESCORA

FORMA DA COBERTURA  
ESC.: 1:50

PLANTA CHAVE

FINALIDADE DA EMISSÃO

[PR] PRELIMINAR	[CN] PARA CONHECIMENTO	[AB] AS BUILT
[PA] PARA APROVAÇÃO	[EE] PARA EXECUÇÃO	[CA] CANCELADO

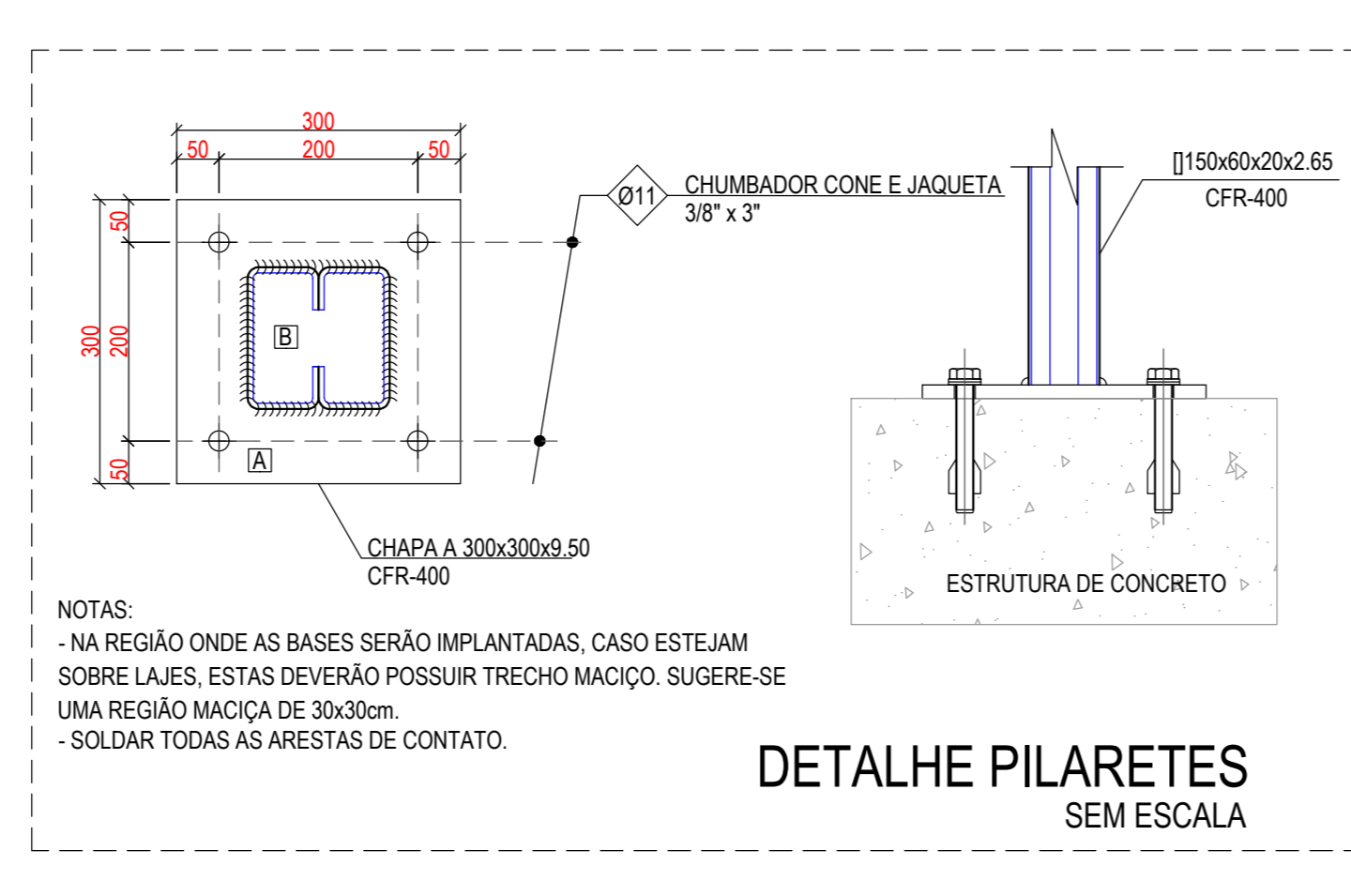
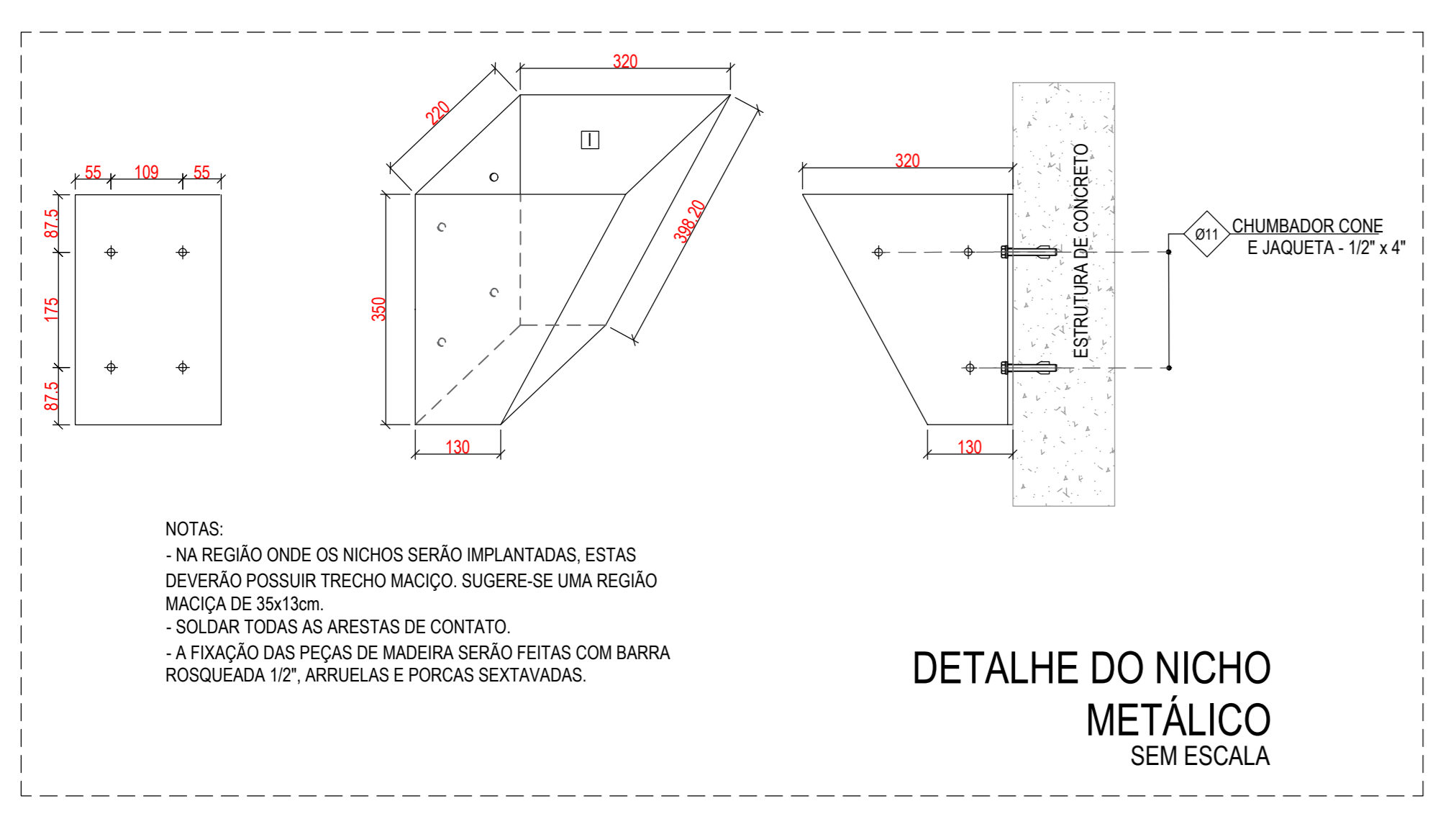
HISTÓRICO DE REVISÕES

REVISÃO	DATA	EMISSÃO	AUTOR	VISTO	DESCRIÇÃO
02	15/10/22	EE	DANILO		CONFORME ANÁLISE
01	21/09/22	EE	DANILO		CONFORME ANÁLISE
00	01/09/22	EE	DANILO		EMISSÃO INICIAL

PROJETO: REFORMA TELHADO - BLOCO 400  
PLANTA DE FORMA DA ESTRUTURA METALICA DA COBERTURA

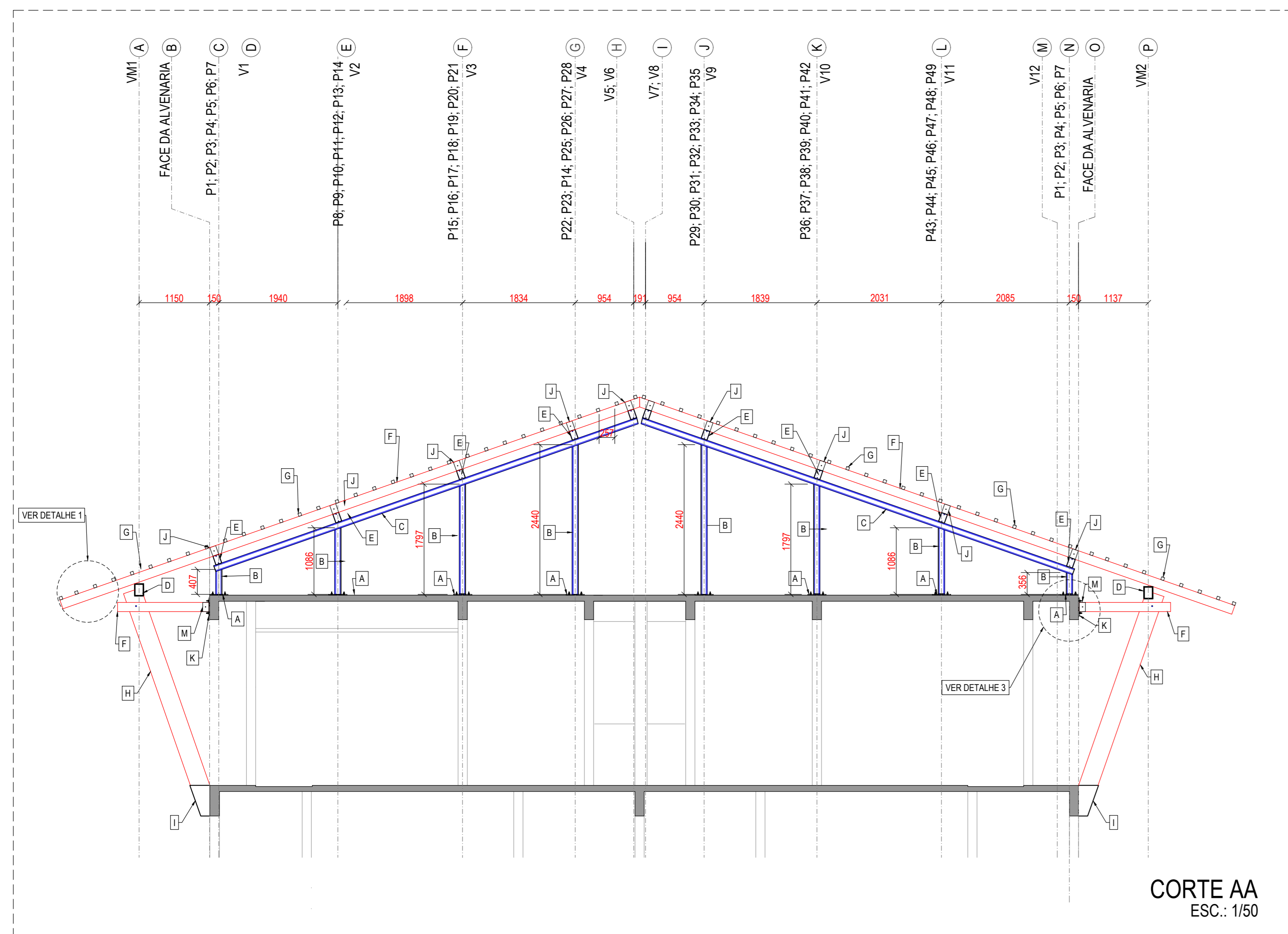
GERÊNCIA DE INVESTIMENTOS E INFRAESTRUTURA | AV. AIRTON SENA, 5.555 - RD. DE JANEIRO - RJ | (21)2126.5241 | seg@seco.com.br

PROJETO: REFORMA TELHADO - BLOCO 400  
PLANTA DE FORMA DA ESTRUTURA METALICA DA COBERTURA

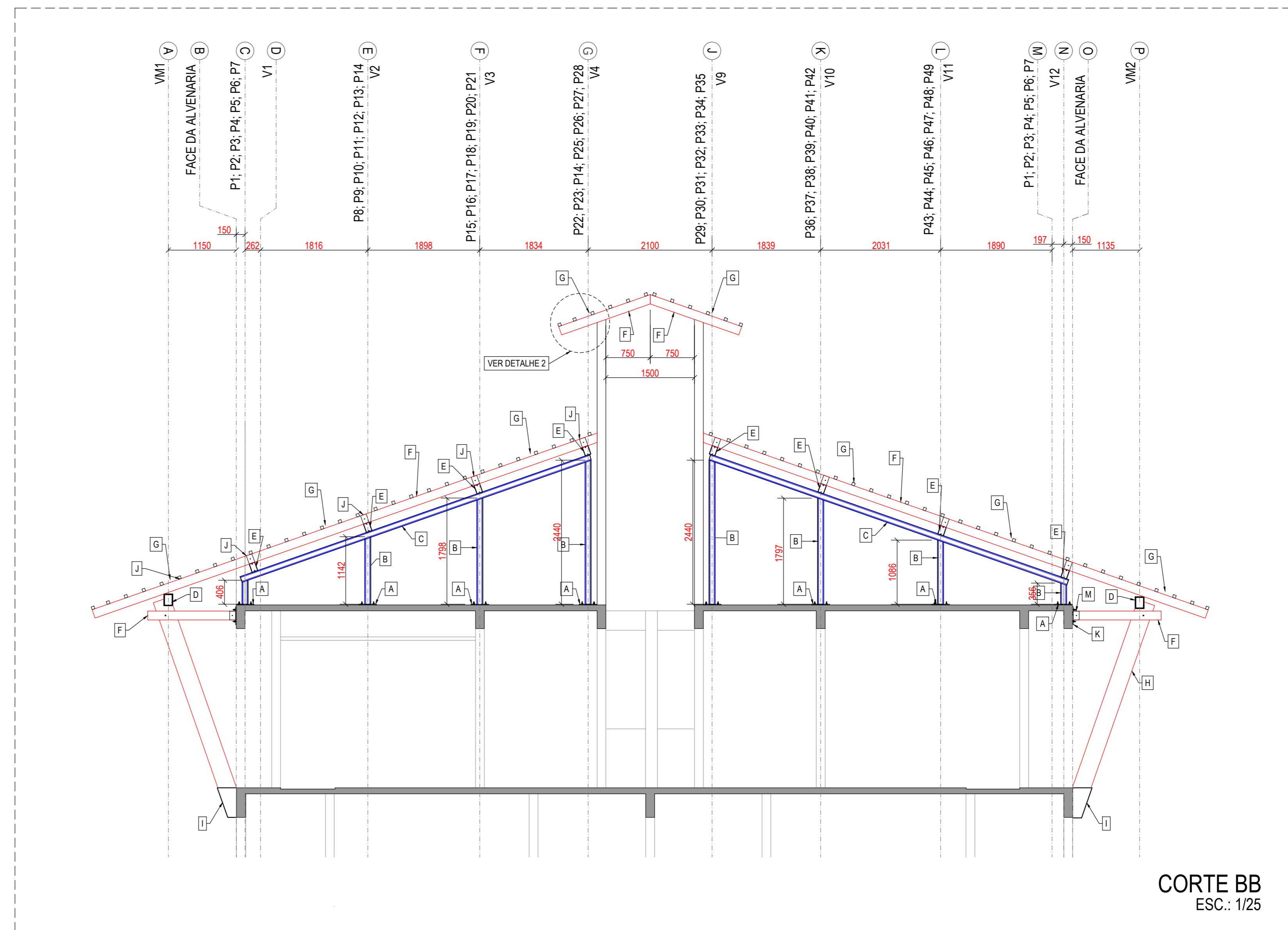


**QUANTITATIVO TOTAL - ESTRUTURA METÁLICA**

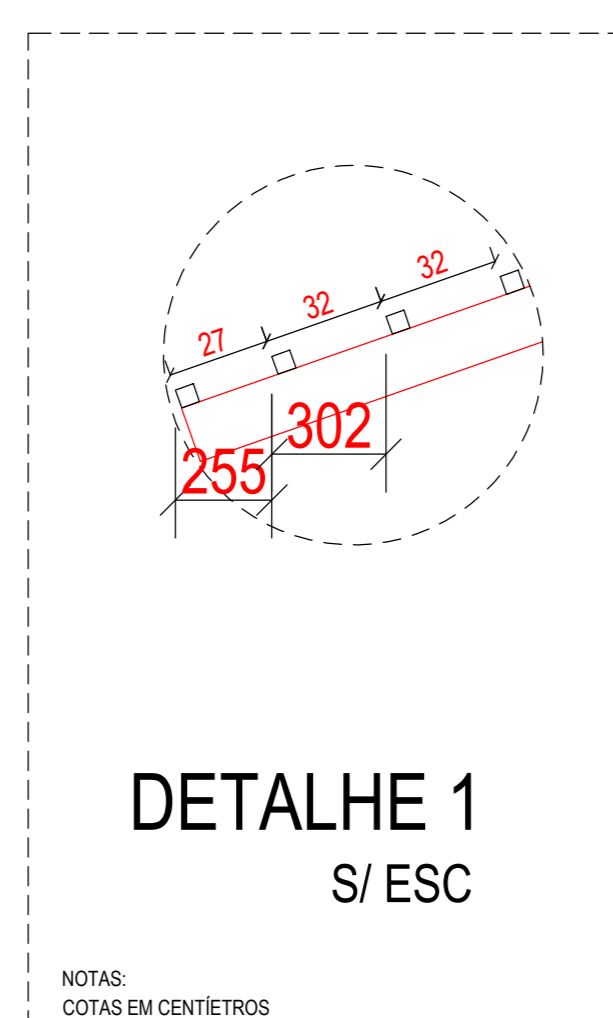
Referência	Descrição	Aplicação	Material	Dimensões (mm)	Espessura (mm)	Unidade	Quant	Peso Unit (kg)	Peso Total (kg)	Pintura Unit (m²)	Pintura Total (m²)
A	CHAPA	PLACAS DE BASE	A-36	300x300	9,50	unid	56,00	6,71	375,86	0,18	10,08
B	PERFIL CAIXA U.E.	PILARES	A-36	150x60x20	2,65	m	81,06	6,57	532,73	0,04	2,92
C	PERFIL CAIXA U.E.	VIGAS	A-36	127x60x17	2,25	m	98,30	5,06	497,20	0,03	2,55
D	VIGA METALICA	VIGAS	A-36	150x200	3,05	m	66,68	13,42	894,85	0,06	4,00
E	PERFIL CAIXA U.E.	VIGAS	A-36	150x60x20	2,65	m	288,22	6,57	1.894,18	0,04	10,38
I	NICHU METALICO	APOIO INFERIOR ESCORA	A-36	12,70	14,00	und	26,44	14,00	370,09	0,53	7,42
J	NICHU DE JUNÇÃO DA ESTRUTURA METALICA COM A DE MADEIRA	APOIO DA VIGOTA	A-36		2,25	und	64,00	4,50	288,25	0,51	32,64
K	CANTONEIRA	APOIO VIGA	A-36	100x100x6,33	3,18	unid	64,00	0,50	31,90	0,04	2,56
L	CHAPA	PLACAS APOIO SUPERIOR ESCORA	A-36	350x300	9,50	unid	14,00	7,83	109,63	0,21	2,94
M	NICHU APOIO SUPERIOR	APOIO SUPERIOR-ESCORA	A-36		9,50	unid	28,00	3,47	97,10	0,39	10,82



**CORTE AA**  
ESC.: 1/50

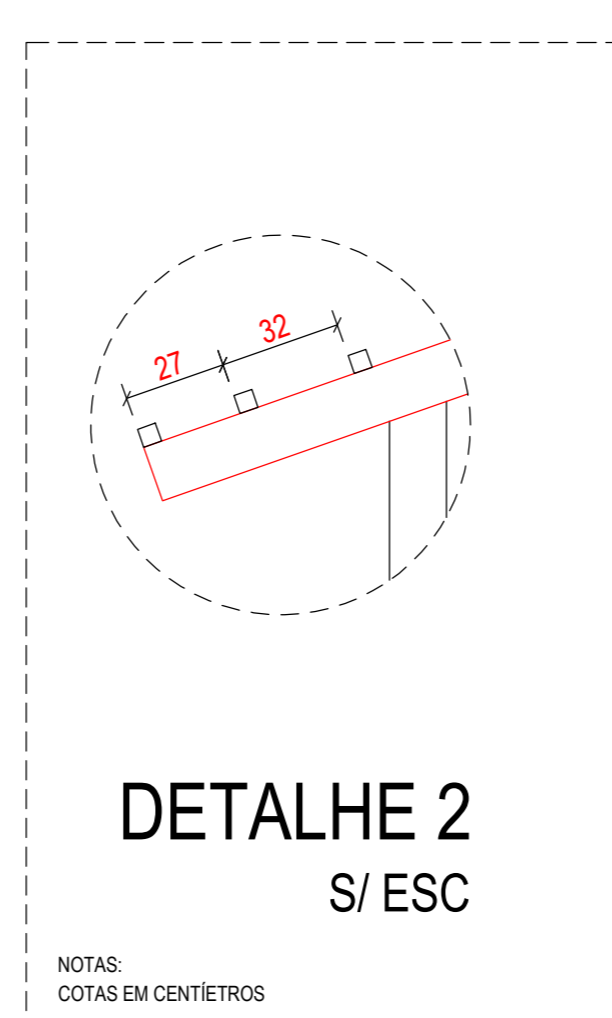


**CORTE BB**  
ESC.: 1/25



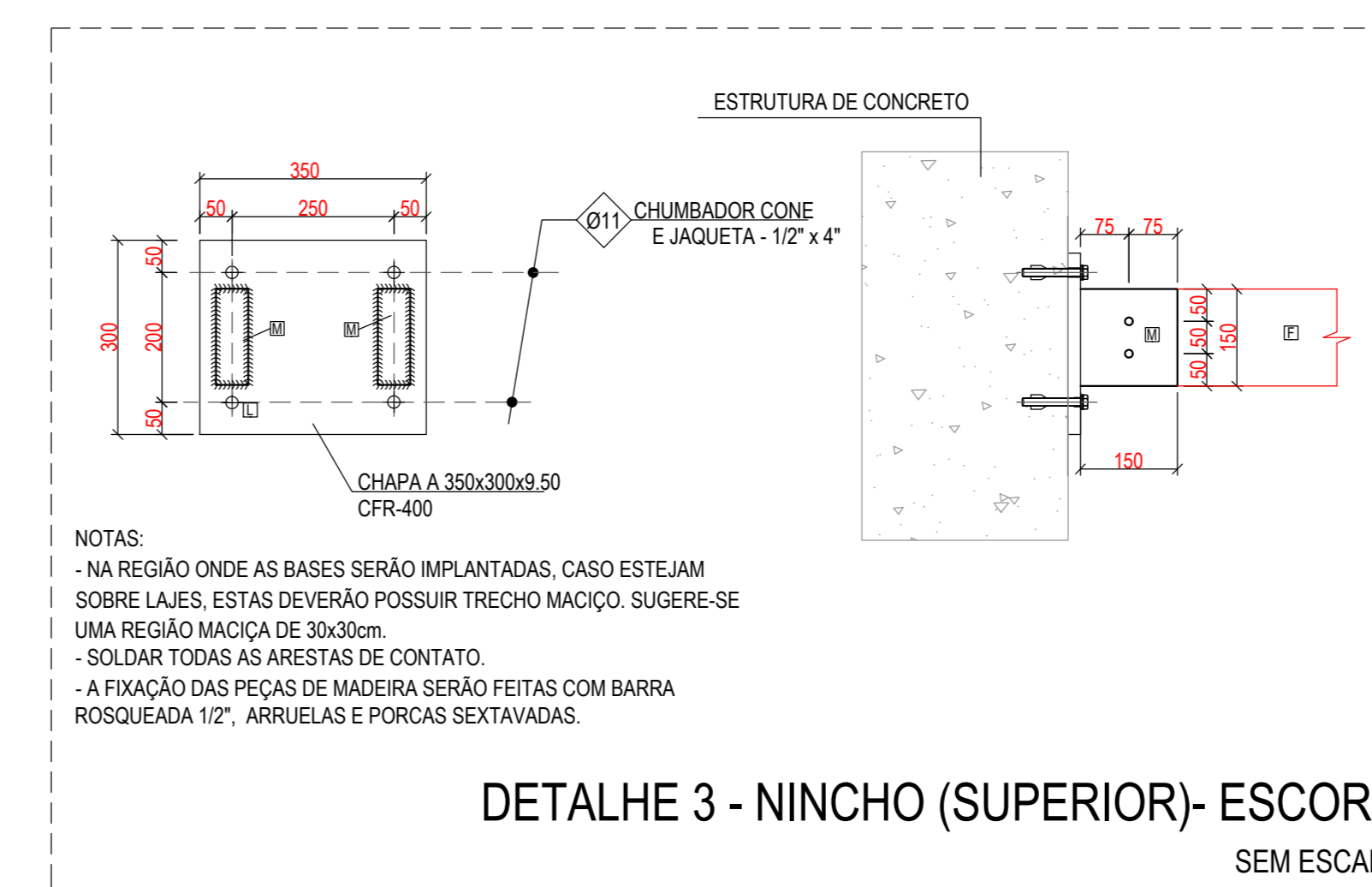
**DETALHE 1**  
S/ ESC

NOTAS:  
COTAS EM CENTÍMETROS



**DETALHE 2**  
S/ ESC

NOTAS:  
COTAS EM CENTÍMETROS



**DETALHE 3 - NINCHO (SUPERIOR)- ESCORA SEM ESCALA**

NOTAS:  
- NA REGIÃO ONDE AS BASES SERÃO IMPLANTADAS, CASO ESTEJAM SOBRE LAJES, ESTAS DEVERÃO POSSUIR TRECHO MACIO. SUGERE-SE UMA REGIÃO MACIÇA DE 30x30cm.  
- SOLDAR TODAS AS ARESTAS DE CONTATO.  
- A FIXAÇÃO DAS PEÇAS DE MADEIRA SERÃO FEITAS COM BARRA ROSQUEADA 1/2", ARRUELAS E PORCAS SEXTAVADAS.

QUANTITATIVO		
BARRA ROSQUEADA 1/2" (m)	ARRUELA 1/2" (und)	PORCA 1/2" (und)
250,0	900,0	900,0

LEGENDA	
[A]	PLACA DE BASE - CHAPA (300x300x5mm)
[B]	PLAR - PERFIL DOBRADO CAIXA (150x60x20x2,65mm)
[C]	VIGA - PERFIL DOBRADO CAIXA (127x60x17x2,25mm)
[D]	VIGA METÁLICA - 150X200
[E]	VIGA - PERFIL DOBRADO CAIXA (150x60x20x2,65mm)
[F]	VIGOTA DE MADEIRA 5x15
[G]	CABRO DE MADEIRA 5x15
[H]	ESCORA DE MADEIRA 20x30
[I]	NINHO METÁLICO - APOIO INFERIOR - ESCORA
[J]	NINHO DE LANÇÃO DA ESTRUTURA METÁLICA COM A DE MADEIRA
[K]	APOIO - CANTONEIRA (L 100x100x6,3mm)
[L]	PLACA DE BASE - CHAPA (350x300x5mm)
[M]	NINHO METÁLICO - APOIO SUPERIOR - ESCORA

FINALIDADE DA EMISSÃO				
[PR] PRELIMINAR	[CN] PARA CONHECIMENTO	[AB] AS BUILT		
[PA] PARA APROVAÇÃO	[EE] PARA EXECUÇÃO	[CA] CANCELADO		
HISTÓRICO DE REVISÕES				
REVISÃO	DATA	EMISSÃO	AUTOR	DESCRIÇÃO
02	16/10/22	EE	DANILO	CONFORME ANÁLISE
01	21/09/22	EE	DANILO	CONFORME ANÁLISE
00	01/09/22	EE	DANILO	EMISSÃO INICIAL

GERÊNCIA DE INVESTIMENTOS E INFRAESTRUTURA | AV. AIRTON SENA, 5.555 - RD. DE JANEIRO - RJ | (21)3126-5241 | sesc@seco.com.br

PROJETO: REFORMA TELHADO - BLOCO 400  
 FASE: BLOCO 400

CORTES: TELHADO  
 DETALHES: ESTRUTURAS

PROJETISTA: ENGENHEIRO CIVIL ENR 11.028.028/21  
 PAULO ARADJO  
 CREA RJ 143.570

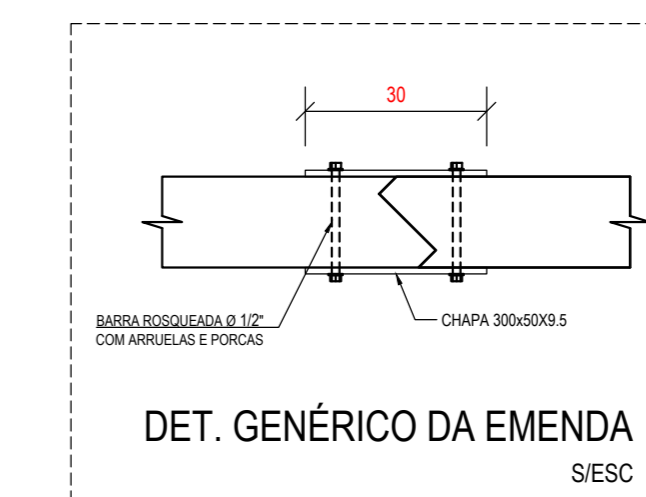
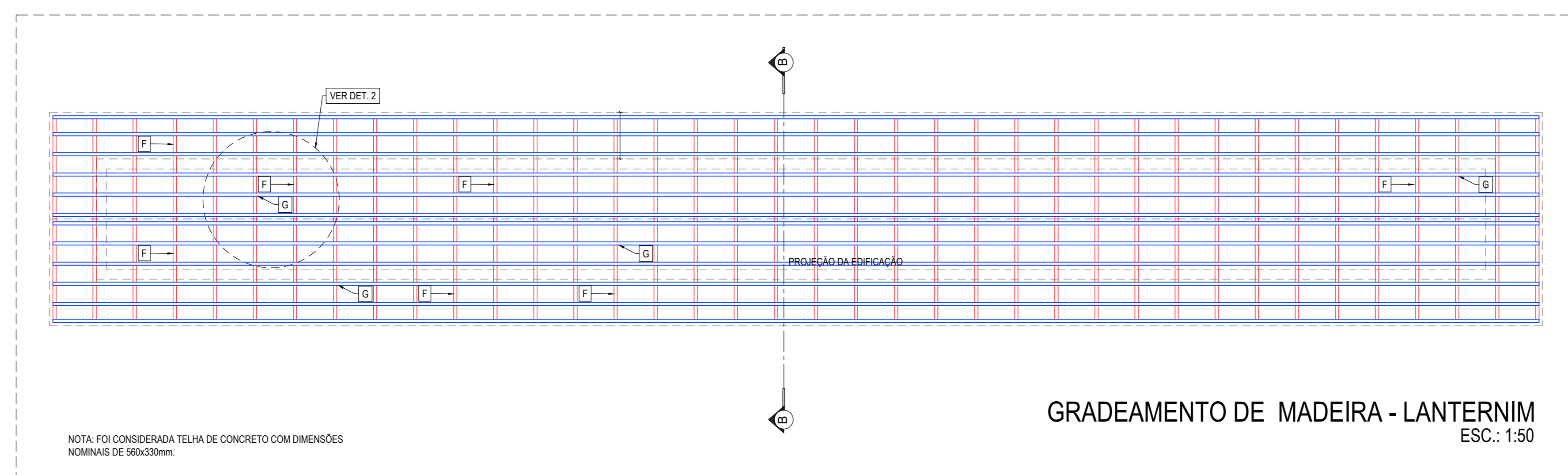
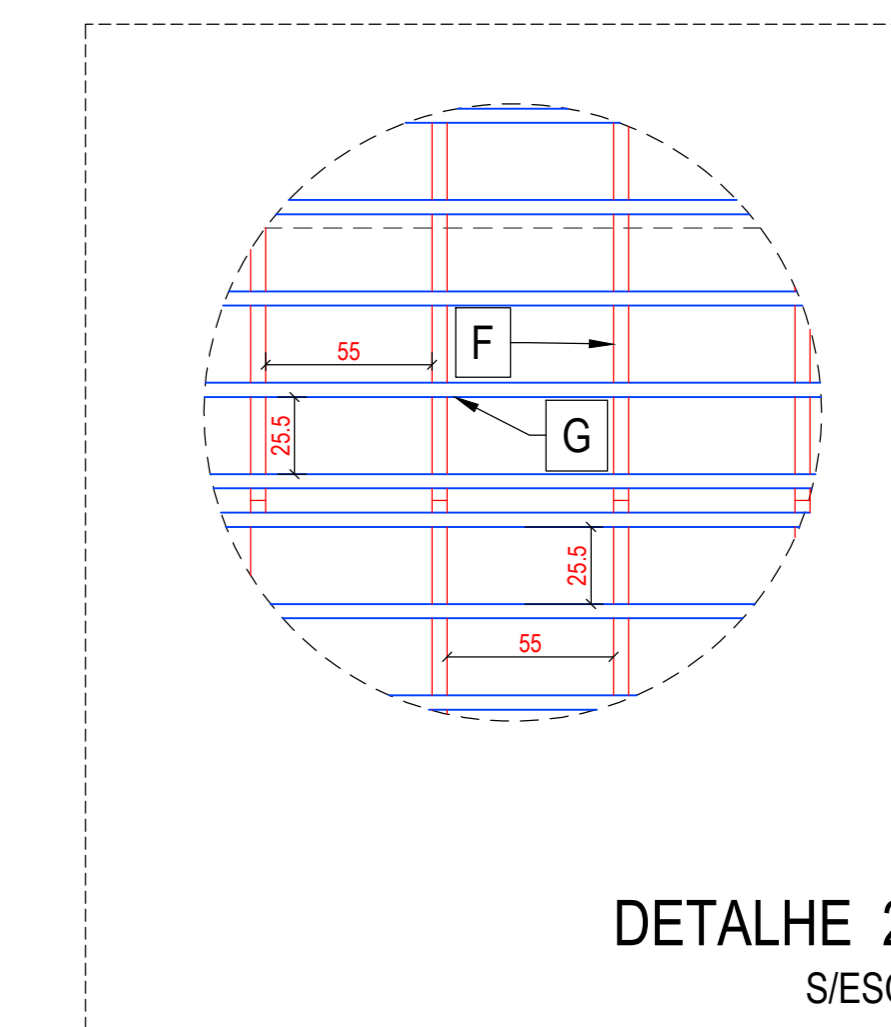
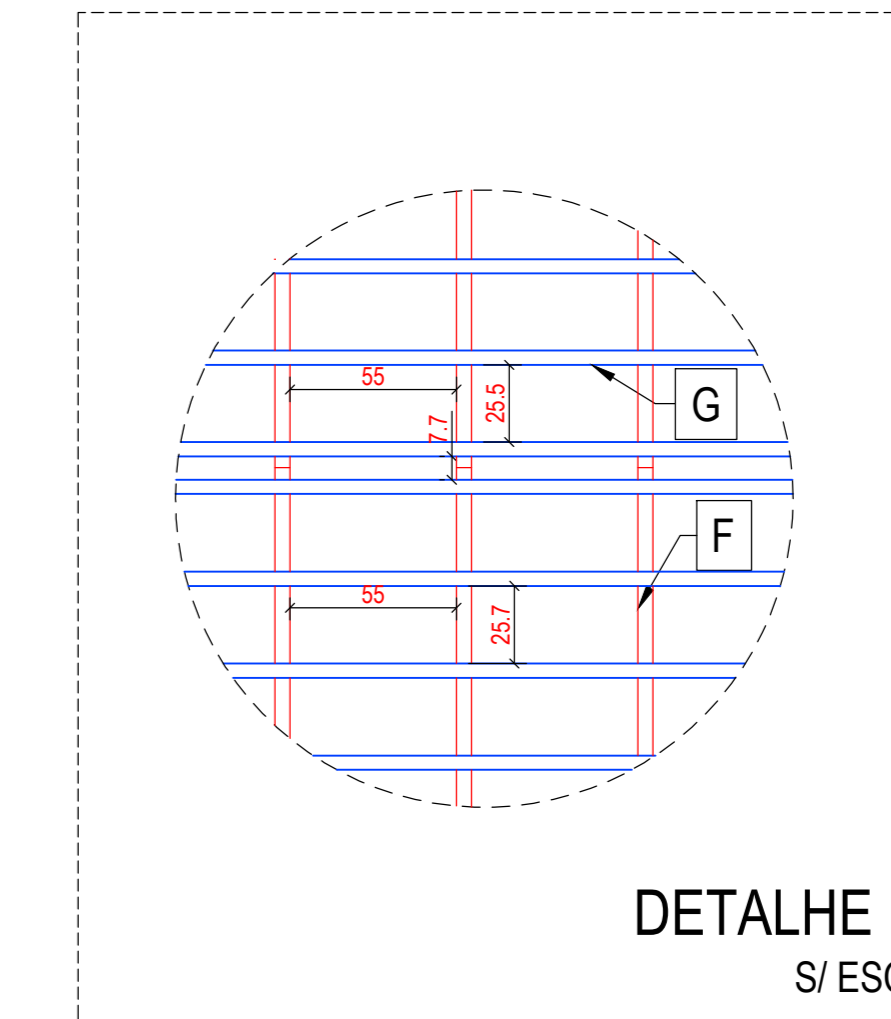
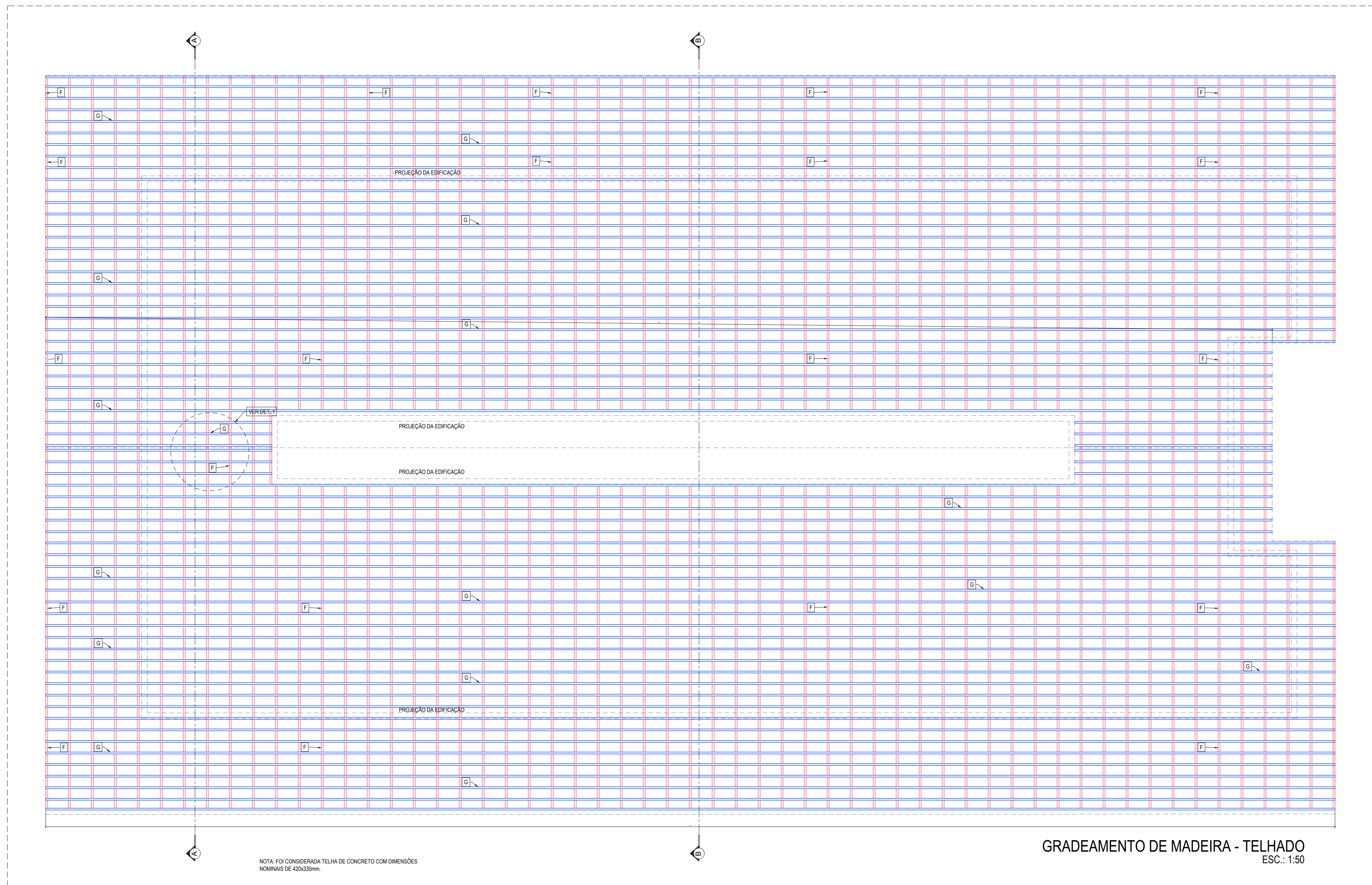
RESP. TÉCNICO: ENG. PAULO ARADJO  
 CREA RJ 143.570

ESCALA: INDICADA  
 DATA: 10.OCT.2022

ARQUIVO: 249-SESC PANTANAL-EE-TELH-03-R02

FOLHA Nº: 03





**NOTAS ESTRUTURAS DE MADEIRA**

**NORMAS**

- NBR 1708:1997 - PROJETO DE ESTRUTURAS DE MADEIRA
- NBR 6123:1986 - AÇÕES DE VENTO EM EDIFICAÇÕES
- NBR 881:2003 - AÇÕES E SEGURANÇA NAS ESTRUTURAS
- NBR 13868-1:1997 - TELHAS DE CONCRETO - PARTE 1

**MONTAGEM**

- A ESTRUTURA DEVERÁ SER EXECUTADA COM MADEIRA DE LEI SECA, COM TRAVAMENTOS SUFICIENTES PARA MANTER A ESTRUTURA RÍGIDA. POR EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ESTRUTURA DE MADEIRA, COM PROFISSIONAIS QUALIFICADOS PARA SERVIÇOS DE MONTAGEM DE ESTRUTURAS EM MADEIRA.
- AS EMENDAS DEVEM ESTAR SOBRE OS APOIOS, COM CHAFISOS À 45º FIXADAS COM DUAS CHAPAS METÁLICAS (INFERIORES/SUPERIORES) CRIANDO COM SOBRESA DE COMPONENTE FIXADAS COM DOIS PARAFUSOS Ø12.
- TODAS AS PEÇAS UTILIZADAS DEVERÃO SER LIXADAS E TRATADAS CONTRA ATAQUES DE CUPINS.

**UNIDADES:**

- DIMENSÕES EM CENTÍMETROS (cm)
- FORÇAS VERTICAIS E HORIZONTAIS: tf
- MOMENTOS: tf.m
- DIMENSÕES DE PEÇAS: MILÍMETRO (mm), EXCETO ONDE EXPRESSAMENTE INDICADO.

**LEGENDA**

[A]	PLACA DE BASE - CHAPA (300x300x8.5mm)
[B]	PILAR - PERFIL DOBRADO CAIXA (I) 150x60x20x2.65mm
[C]	VIGA - PERFIL DOBRADO CAIXA (I) 127x60x17x2.25mm
[D]	VIGA METÁLICA - 150x200
[E]	VIGA - PERFIL DOBRADO CAIXA (I) 150x60x20x2.65mm
[F]	VIGOTA DE MADEIRA 5x15
[G]	CABRO DE MADEIRA 5x5
[H]	ESCORA DE MADEIRA 20x30
[I]	NICHO METÁLICO - APOIO INFERIOR - ESCORA
[J]	NICHO DE JUNÇÃO DA ESTRUTURA METÁLICA COM A DE MADEIRA
[K]	APOIO - CANTONEIRA Ø 100x100x6.3mm
[L]	PLACA DE BASE - CHAPA (350x300x8.5mm)
[M]	NICHO METÁLICO - APOIO SUPERIOR - ESCORA

**QUANTITATIVO**

VIGOTA 15X15 (m)	CAIBRO 5X5 (m)	ESCORA 20X30 (m)
1217.0	2055.0	55.0

**FINALIDADE DA EMISSÃO**

[PR] PRELIMINAR	[CN] PARA CONHECIMENTO	[AB] AS BUILT
[PA] PARA APROVAÇÃO	[EE] PARA EXECUÇÃO	[CA] CANCELADO

**HISTÓRICO DE REVISÕES**

REVISÃO	DATA	EMISSÃO	AUTOR	VISTO	DESCRIÇÃO
02	15/10/22	EE	DANILO		CONFORME ANÁLISE
01	21/09/22	EE	DANILO		CONFORME ANÁLISE
00	01/09/22	EE	DANILO		EMISSÃO INICIAL

GERÊNCIA DE INVESTIMENTOS E INFRAESTRUTURA | AV. AIRTON SENA, 5.555 - RD. DE JANEIRO - RJ | (21)3126.5241 | [seg@sesc.com.br](mailto:seg@sesc.com.br)

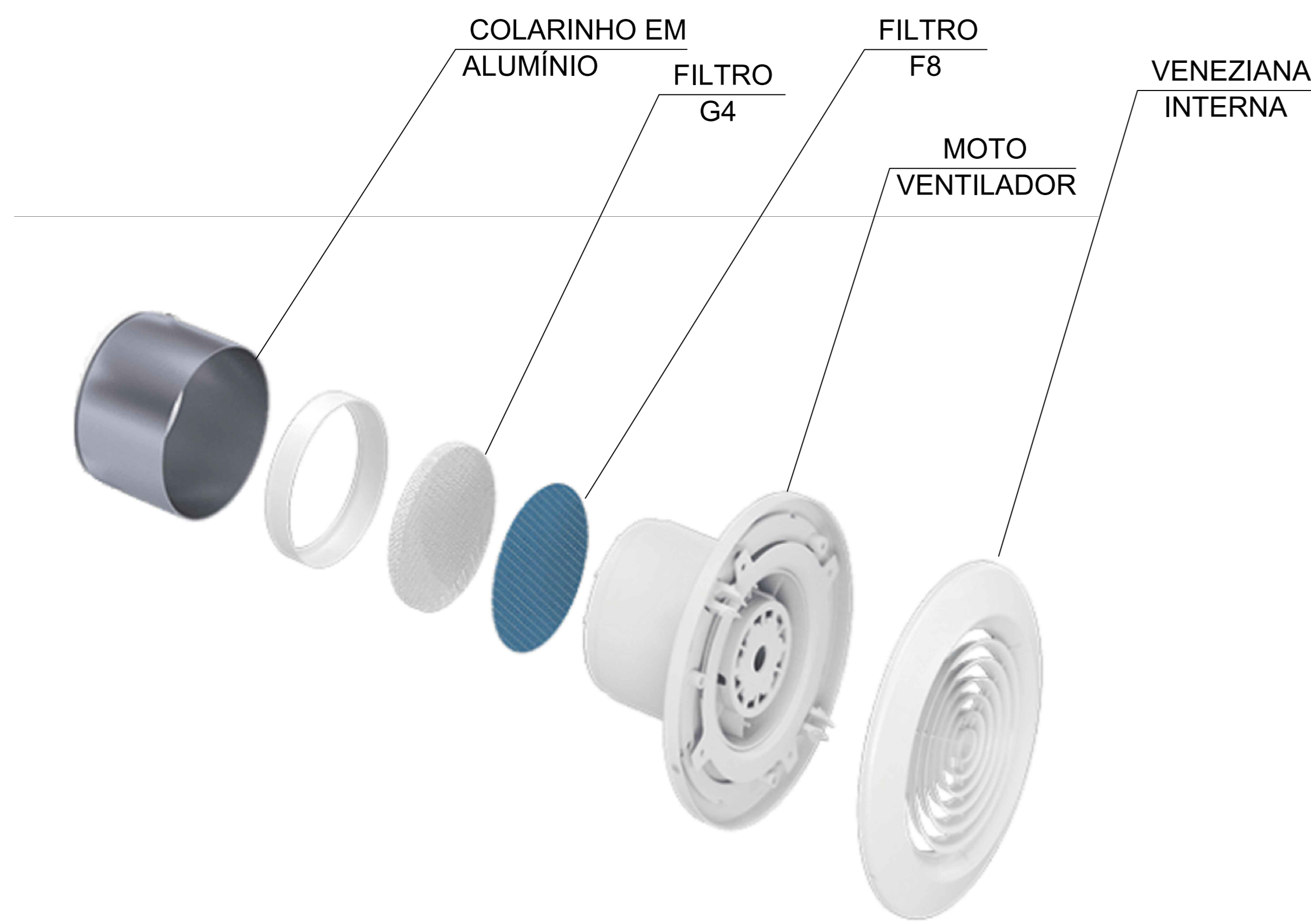
PROJETO: REFORMA TELHADO - BLOCO 400 | BLOCO 400

GRADEAMENTO DE MADEIRA | SUBÁREA: TELHADO

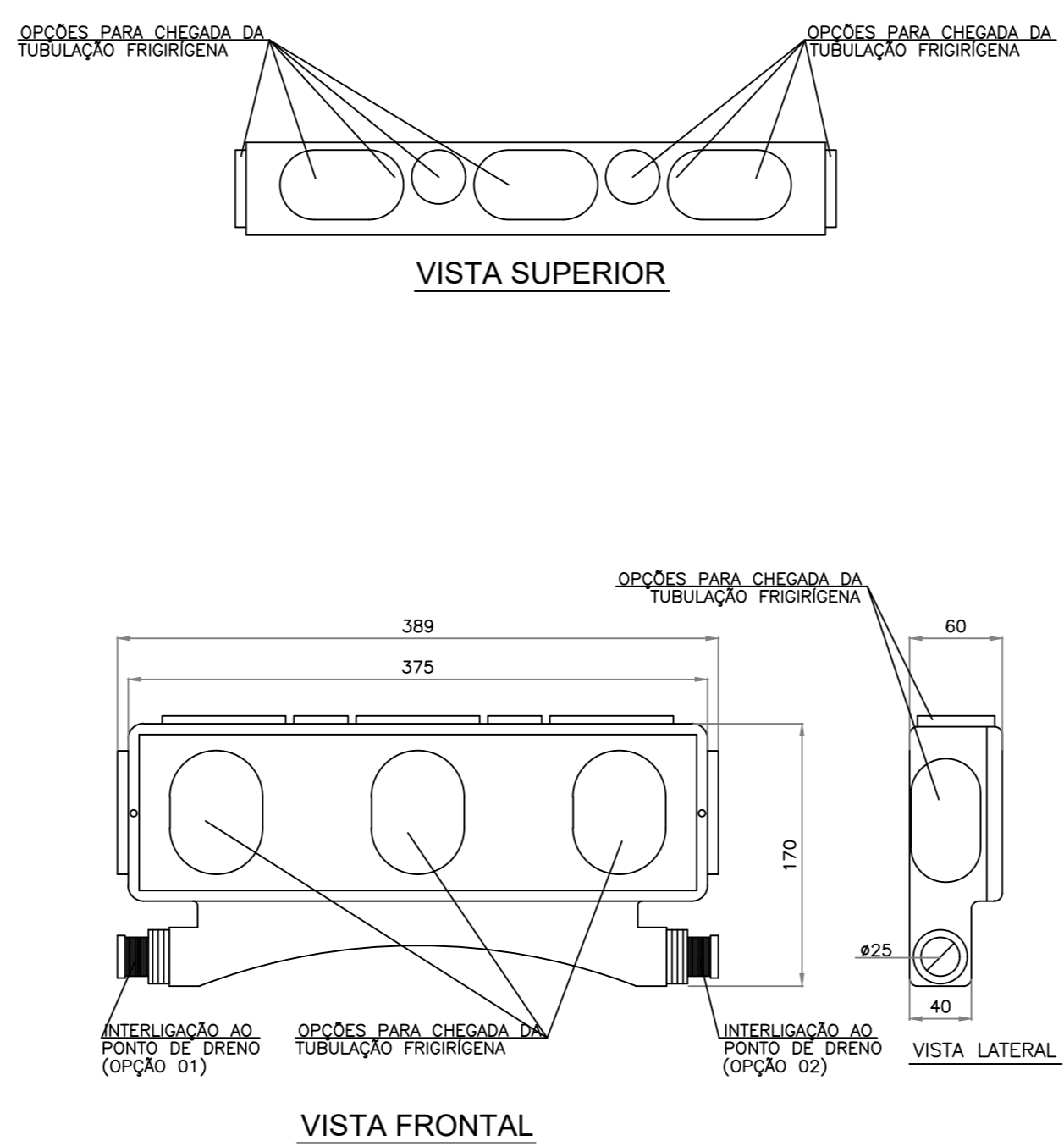
PROFESSOR: ELIANA MARCOLO INVERNARI (CR 116.020/2017) | ENG. PAULO ARANJO (CR 143.070) | ENGENHEIRO DE PROJETOS: PAULO ARANJO (CR 143.070) | ESCALA: INDICADA

ARQUIVO: 249-SESC\_PANTANAL-EE-TELH-04-R02 | DATA: 10.OCT.2022

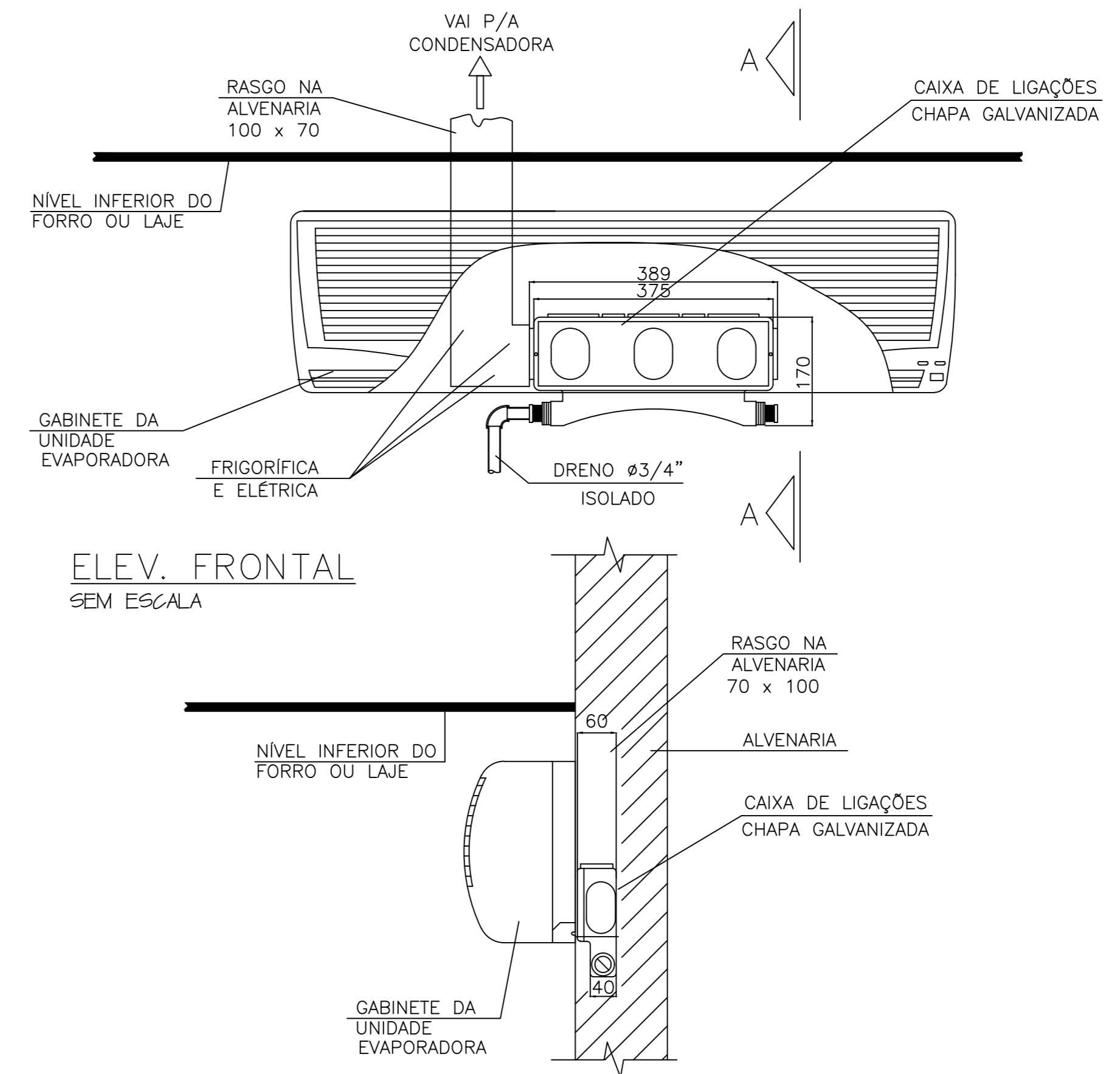
04



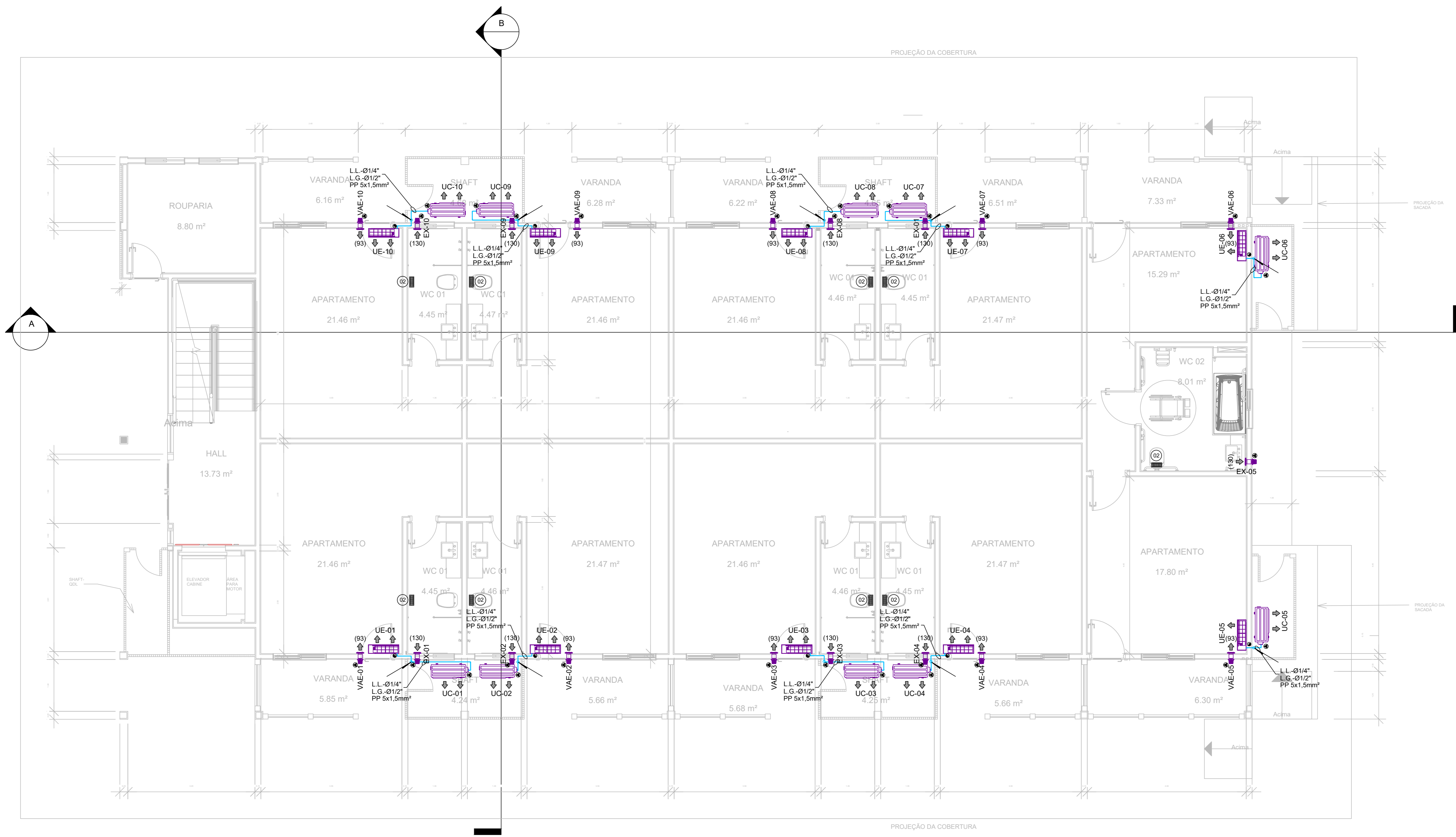
VISTA EXPLODIDA DO MICRO VENTILADOR CENTRÍFUGO  
SEM ESCALA



CAIXA PARA INTERLIGAÇÃO DE EQUIPAMENTO HI WALL:  
SEM ESCALA



DETALHE TÍPICO DE INSTALAÇÃO HI WALL COM CAIXA DE INTERLIGAÇÕES:  
SI/ESC



PLANTA DO NÍVEL 00  
ESCALA 1:50

LISTA DE MATERIAIS			
ITEM	QTDE	DESCRIÇÃO	MODELO
01	-	SUPORTE TIPO MÃO FRANCESA REFORÇADA, EM AÇO CARBONO, PINTURA ELETROSTÁTICA COR BRANCA, L=50,00cm (PAR)	-
02	09	GRELHA DE EXAUSTÃO, SIMPLES DEFLEXÃO, ALETAS AJUSTÁVEIS, SEM REGISTRO, DIM. 225x75mm, REF. TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO	VAT-A

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DAS UNIDADES EVAPORADORAS			
TAG	EV-01 a 20		
FABRICANTE REF.	DAIKIN		
CAPAC. REFRIG. (BTUH)	18.000		
MODELO	FTHP18QSVL		
TENSÃO	220V/1F/60Hz		
DIMENSÕES (Alt. x Larg. x Prof.)	265x170x225mm		
NÍVEL DE RUÍDO (dBA)	28/45		
VAZÃO DE AR (m³/min)	14,10		
PESO (kg)	8,00		
QUANTIDADE (CJ)	10		
OBSERVAÇÕES:			

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DAS UNIDADES CONDENSADORAS			
TAG	UC-01 a 20		
FABRICANTE REF.	DAIKIN		
CAPAC. REFRIG. (BTUH)	18.000		
MODELO	RHP18QSVL		
TENSÃO	220V/1F/60Hz		
DIMENSÕES (Larg. x Alt. x Prof.)	66x175x274		
FLUXO REFRIGERANTE	R-32		
CONSUMO (kW)	1,60		
PESO (kg)	48,00		
QUANTIDADE (CJ)	10		
OBSERVAÇÕES:			

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DOS VENTILADORES DE AR EXTERNO E EXAUSTORES			
TAG	VAE-01 a 20	EX-01 a 20	
MODELO	SPLITVENT	SONDRA	
FABRICANTE	SICFLUX	SICFLUX	
ASPIRAÇÃO	SIMPLES	SIMPLES	
TIPO DE MOTOR	AXIAL	AXIAL	
VAZÃO DE AR	54,00 m³/h	130,00 m³/h	
PRESSÃO ESTÁTICA	-	-	
POTÊNCIA NOMINAL	0,017 kW	0,028 kW	
TENSÃO	220V/1F/60Hz	220V/1F/60Hz	
PESO	0,95kg	0,51kg	
QUANTIDADE	10 CJ	09 CJ	
OBSERVAÇÕES:			

- NOTAS
- DIMENSÕES EM CENTÍMETROS, EXCETO TUBULAÇÕES EM POLEGADAS E OUTRAS INDICADAS.
  - NÚMEROS ENTRE PARENTÊSES INDICAM VAZÃO DE AR EM m³/h.
  - OS FECHAMENTOS ESTANQUES, PONTOS PARA DRENAGEM, FURAÇÕES NAS PAREDES E OU LAJES, ABERTURAS NAS PORTAS SERÃO A CARGO DA EMPRESA CONTRATADA.
  - ELETRODUTOS SERÃO CONCEBIDOS EM AÇO GALVANIZADO, QUANDO NÃO INDICADO EM PLANTA DN. Ø3/4".
  - A CONTRATADA DEVERÁ PREVER INCLINAÇÃO MÍNIMA DE 1% NA REDE DE DRENAGEM, EM PVC DN. 3/4".
  - LINHAS FRIGORÍFICAS EM TUBOS DE COBRE SEM COSTURA, UNIÃO POR SOLDA E ISOLAMENTO TÉCNICO POR MANTA DE BORRACHA ELASTOMÉRICA.

LEGENDAS GERAIS	
IDENTIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO
	INFRA ELETROMECÂNICA - TUBULAÇÕES FRIGORÍFICAS E CABEAMENTO DE COMUNICAÇÃO ENTRE UNIDS.
	MICRO VENTILADOR/EXAUSTOR CENTRÍFUGO
	UNIDADE CONDENSADORA, DESCARGA HORIZONTAL
	UNIDADE EVAPORADORA LINHA HI-WALL
	PONTO DE FORÇA - ESPECIFICAÇÕES ELENCADAS NOS QUADROS DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS
	PONTO DE DRENAGEM DE CONDENSADO, EM PVC DN. 3/4" OU SUPERIOR
	GRELHA DE EXAUSTÃO, SIMPLES DEFLEXÃO, SEM REGISTRO

No.	DATA	DES.	DESCRIÇÃO
01	03/04/2022	Bruno	Revisão 01.
02	28/03/2022	Bruno	Emissão Inicial.

CONTRATANTE:

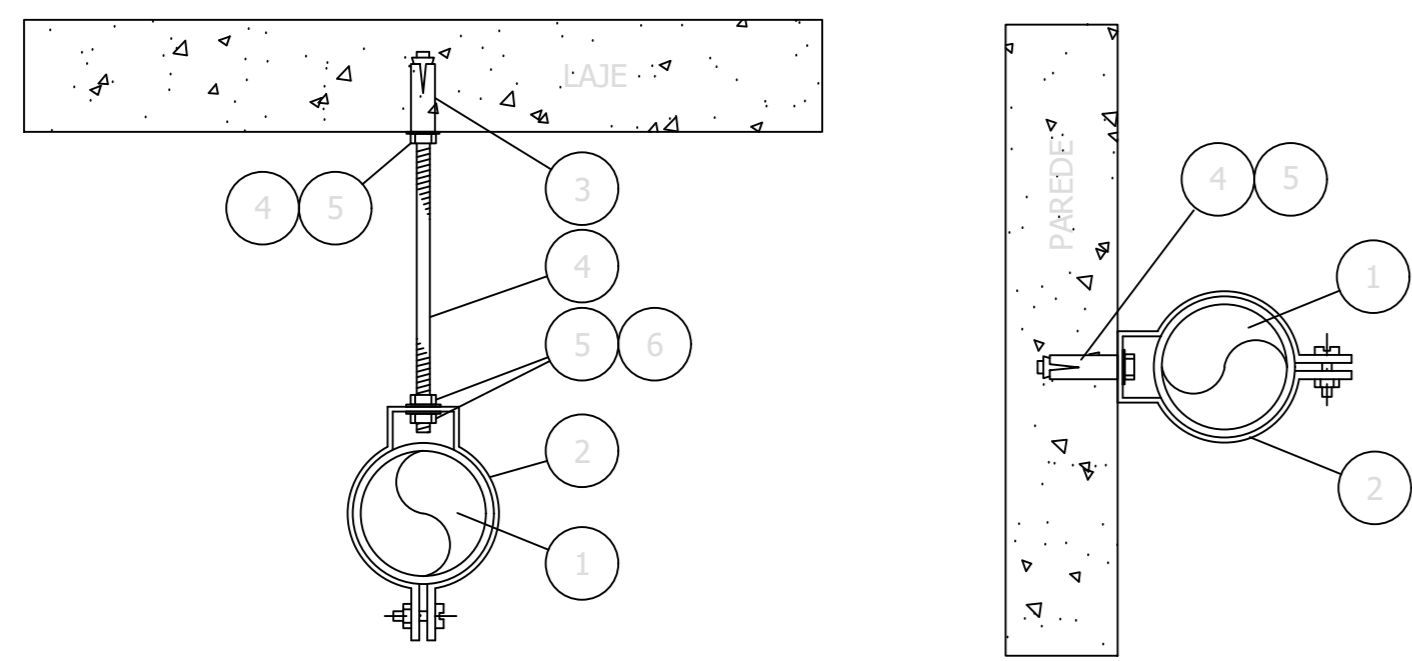
**SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO**  
 DEPARTAMENTO NACIONAL  
 NÚCLEO DE ARQUITETURA E ENGENHARIA - NAE/GIN  
 AV. AFRYTON SENNA Nº 5.555 - RJ - BLOCO L / SALA 304

CONTRATADA:

**WIND ENGENHARIA**  
 Rua Jobo Gomes Batista, 881 - Jardim Cidália - Tel.: (011) 5563-6529 - SP/SP.

Proj. Técnico: Kéila Castro Puentes	Assinatura:	Aprovação:	Data:
-------------------------------------	-------------	------------	-------

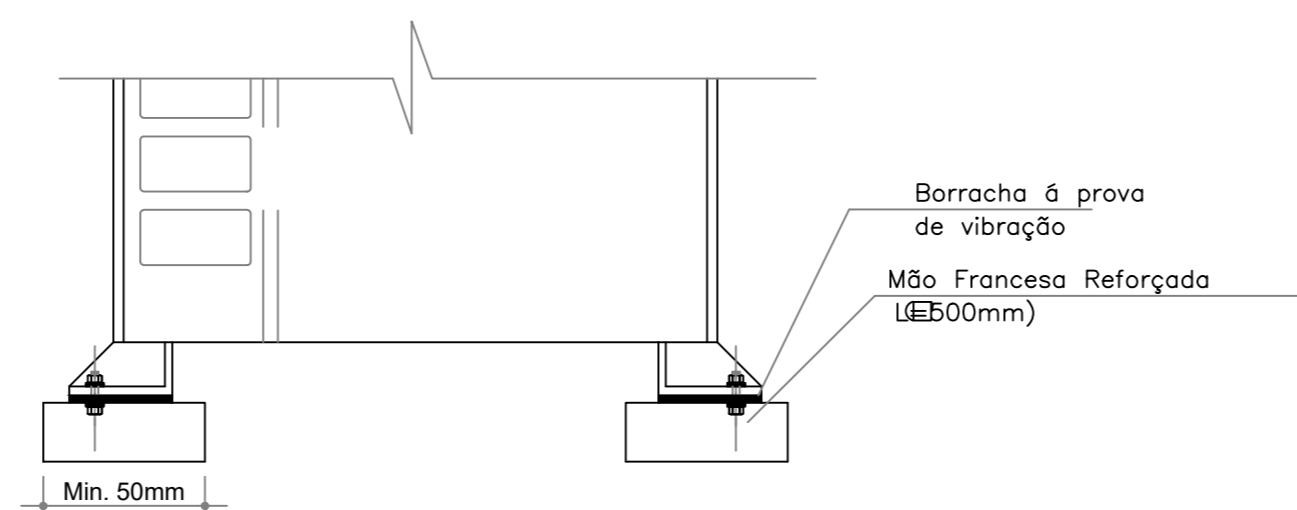
Contratante:	SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO - DEP. NACIONAL
Unidade:	HOTEL SESC - PORTO CERCADO
Endereço:	Estrada Parque Porto Cercado, KM43, S/Nº - Zona Rural, Poconé - MT
Assunto:	PROJETO EXECUTIVO - SISTEMAS DE HVAC PLANTA DO NÍVEL 00 E DETALHES GERAIS DE EXECUÇÃO
Escala:	1:50
Nº Desenho:	A0.HVAC.BL400.01



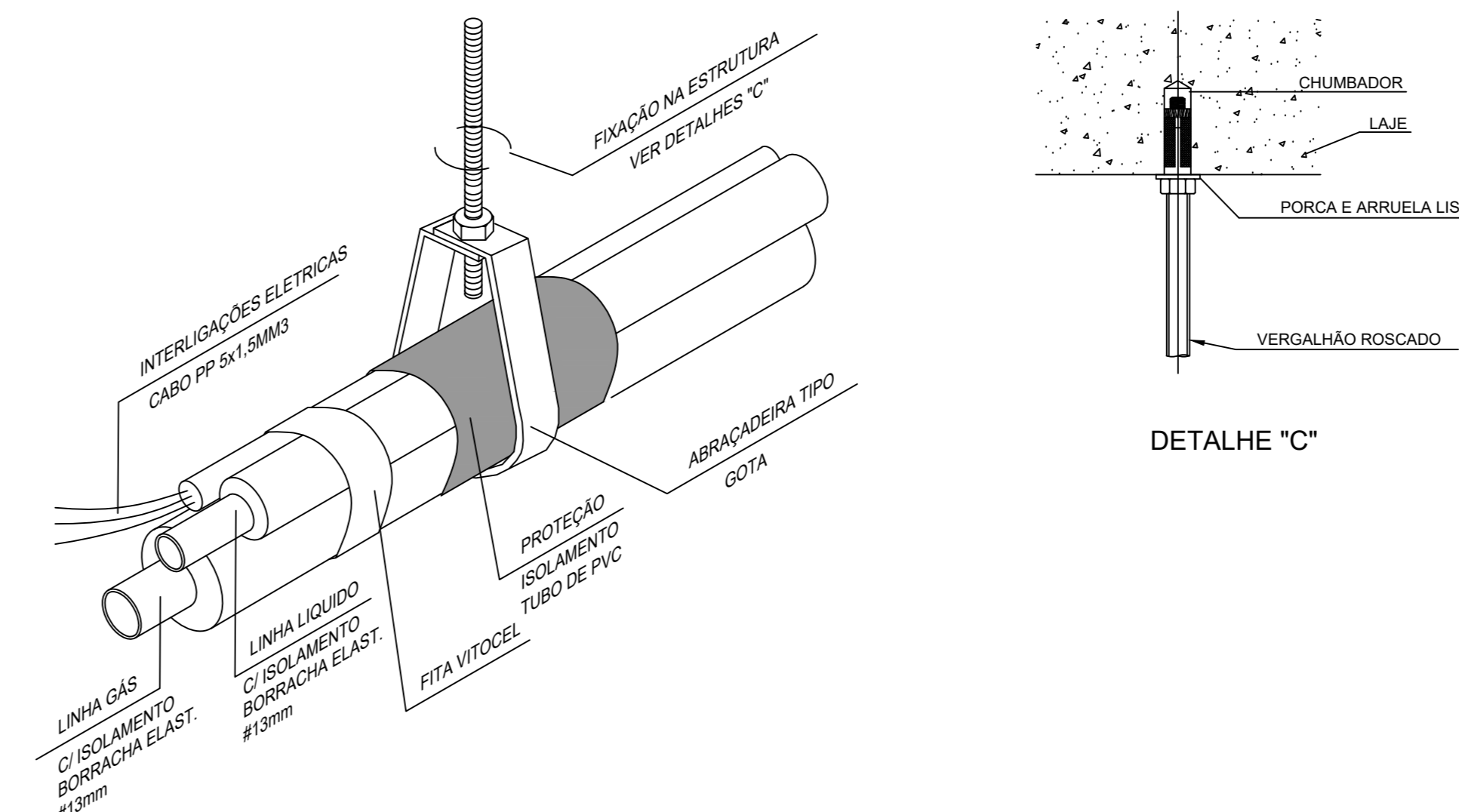
POS.	DESCRIÇÃO - FIXAÇÃO EM CONCRETO - TABELA A
1	INFRAESTRUTURA ELETROMECÂNICA
2	ABRACADERA TIPO "D" COM PARAFUSO DE AÇO GALVANIZADO
3	CHUMBADORA TIPO "D" COM PARAFUSO DE AÇO GALVANIZADO COMTITO COM PARAFUSO, ARBOLADA, UQUETA E CONE
4	VERGALHÃO DE AÇO GALVANIZADO Ø14"
5	FORÇA DE TENSÃO DE AÇO GALVANIZADO Ø14"
6	ARRUELA LISA DE AÇO GALVANIZADO Ø14"

POS.	DESCRIÇÃO - FIXAÇÃO EM PAREDE - TABELA B
1	INFRAESTRUTURA ELETROMECÂNICA
2	ABRACADERA TIPO "D" COM PARAFUSO DE AÇO GALVANIZADO
3	BUCHA E PARAFUSO
4	FITA VITOCCEL
5	FORÇA DE TENSÃO DE AÇO GALVANIZADO Ø14"
6	ARRUELA LISA DE AÇO GALVANIZADO Ø14"

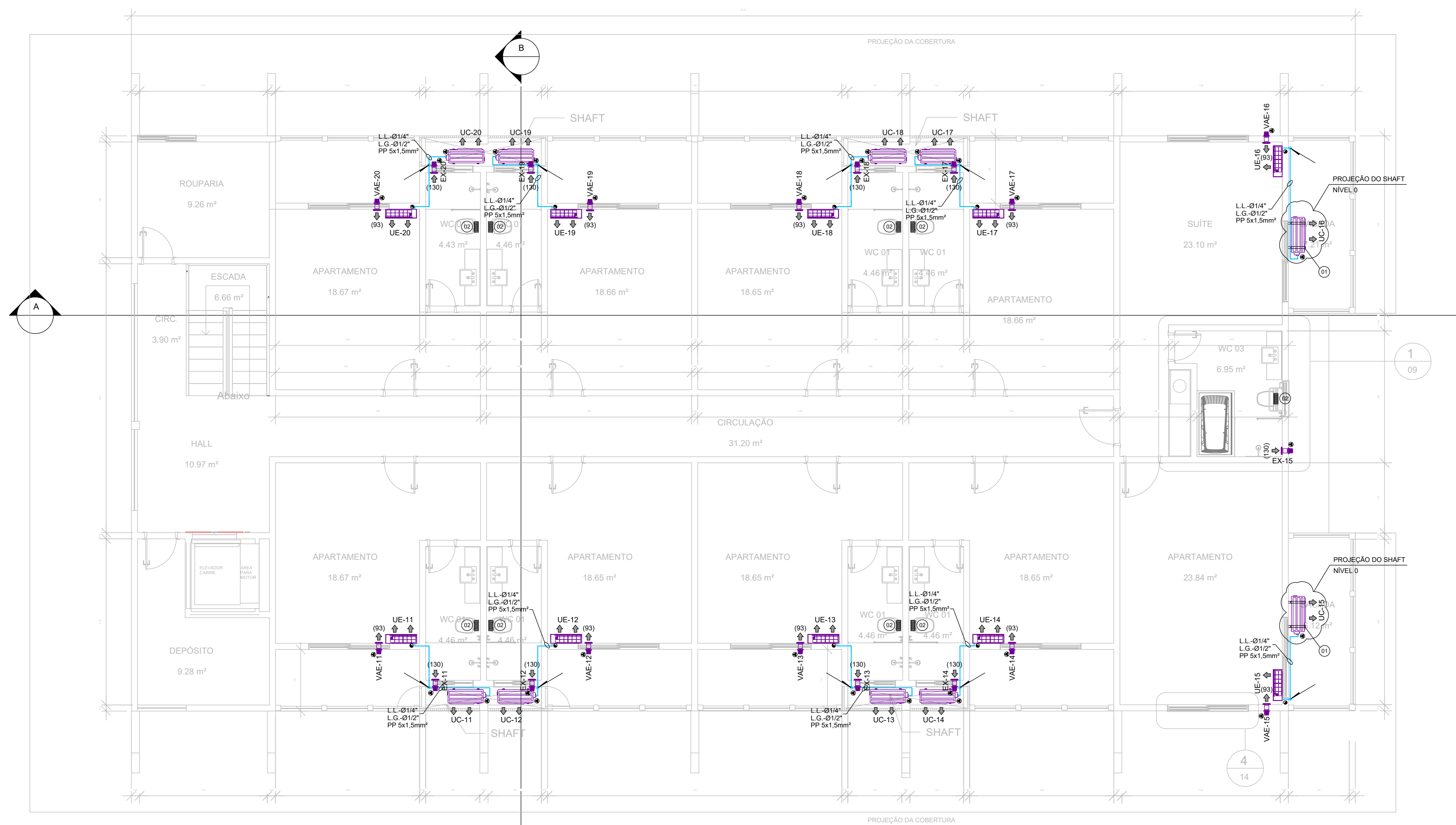
**SUPOORTE E FIXAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ELETROMECÂNICA**  
SEM ESCALA



**DETALHE TÍPICO DE FIXAÇÃO DAS UNIDADES CONDENSADORAS**  
SEM ESCALA



**DETALHE TÍPICO PARA PROTEÇÃO MECÂNICA DA INFRAESTRUTURA ENTRE UNIDADES EVAPORADORA/CONDENSADORA**  
SEM ESCALA



**PLANTA DO NÍVEL 01**  
ESCALA 1:50

LISTA DE MATERIAIS			
ITEM	QTDE	DESCRIÇÃO	MODELO
01	02	SUPOORTE TIPO MÃO FRANCESA REFORÇADA, EM AÇO CARBONO, PINTURA ELETROSTÁTICA COM BRANCA, L=90,00cm (PAR)	-
02	09	GRILHA DE EXAUSTÃO, SIMPLES DEFLEXÃO, ALETAS AJUSTÁVEIS, SEM REGISTRO, DIM. 225x75mm, REF. TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO	VAT-A

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DAS UNIDADES EVAPORADORAS			
TAG	EV-01 a 20		
FABRICANTE REF.	DAIKIN		
CAPAC. REFRIG. (BTU/h)	18.000		
MODELO	FTHP18QVSL		
TENSÃO	220V/1F/60Hz		
DIMENSÕES (Alt. x Larg. x Prof.)	265x770x225mm		
NÍVEL DE RUÍDO (SBA)	28/45		
VAZÃO DE AR (m³/min)	14,10		
PESO (kg)	8,00		
QUANTIDADE (CJ)	10		
OBSERVAÇÕES:			

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DAS UNIDADES CONDENSADORAS			
TAG	UC-01 a 20		
FABRICANTE REF.	DAIKIN		
CAPAC. REFRIG. (BTU/h)	18.000		
MODELO	RHP18QVSL		
TENSÃO	220V/1F/60Hz		
DIMENSÕES (Larg. x Alt. x Prof.)	664x725x274		
FLUÍDO REFRIGERANTE	R-32		
CONSUMO (kW)	1,60		
PESO (kg)	48,00		
QUANTIDADE (CJ)	10		
OBSERVAÇÕES:			

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DOS VENTILADORES DE AR EXTERNO E EXAUSTORES			
TAG	VAE-01 a 20	EX-01 a 20	
MODELO	SPLITVENT	SONORA	
FABRICANTE	SIFLUX	SIFLUX	
ASPIRAÇÃO	SIMPLES	SIMPLES	
TIPO DE MOTOR	AXIAL	AXIAL	
VAZÃO DE AR	54,00 m³/h	130,00 m³/h	
PRESSÃO ESTÁTICA	-	-	
POTÊNCIA NOMINAL	0,017 kW	0,028 kW	
TENSÃO	220V/1F/60Hz	220V/1F/60Hz	
PESO	0,95kg	0,51kg	
QUANTIDADE	10 CJ	09 CJ	
OBSERVAÇÕES:			

- NOTAS**
- DIMENSÕES EM CENTÍMETROS, EXCETO TUBULAÇÕES EM POLEGADAS E OUTRAS INDICADAS.
  - NÚMEROS ENTRE PARENTÊSES INDICAM VAZÃO DE AR EM m³/h.
  - OS FECHAMENTOS ESTANQUES, PONTOS PARA DRENAGEM, FURAÇÕES NAS PAREDES E OU LAJES, ABERTURAS NAS PORTAS SERÃO A CARGO DA EMPRESA CONTRATADA.
  - ELETRÓTIPOS SERÃO CONCEBIDOS EM AÇO GALVANIZADO, QUANDO NÃO INDICADO EM PLANTA DN. Ø34".
  - A CONTRATADA DEVERÁ PREVER INCLINAÇÃO MÍNIMA DE 1% NA REDE DE DRENAGEM, EM PVC DN. 34" OU SUPERIOR.
  - LINHAS FRIGORÍFICAS EM TUBOS DE COBRE SEM COSTURA, UNIÃO POR SOLDA E ISOLAMENTO TÉCNICO POR MANTA DE BORRACHA ELASTOMÉRICA.

LEGENDAS GERAIS	
IDENTIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO
	INFRA ELETROMECÂNICA - TUBULAÇÕES FRIGORÍFICAS E CABEAMENTO DE COMUNICAÇÃO ENTRE UNIDS.
	MICRO VENTILADOREXAUSTOR CENTRÍFUGO
	UNIDADE CONDENSADORA, DESCARGA HORIZONTAL
	UNIDADE EVAPORADORA LINHA H-WALL
	PONTO DE FORÇA - ESPECIFICAÇÕES ELENCADAS NOS QUADROS DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS
	PONTO DE DRENAGEM DE CONDENSADO, EM PVC DN. 34" OU SUPERIOR
	GRILHA DE EXAUSTÃO, SIMPLES DEFLEXÃO, SEM REGISTRO

NO.	DATA	DES.	DESCRIÇÃO
01	03/04/2022	Bruno	Revisão 01.
02	28/03/2022	Bruno	Emissão Inicial.

CONTRATANTE:

**SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO**  
DEPARTAMENTO NACIONAL  
NÚCLEO DE ARQUITETURA E ENGENHARIA - NAE/GIN  
AV. AFRYTON SENNA Nº 5.555 - RJ - BLOCO L / SALA 304

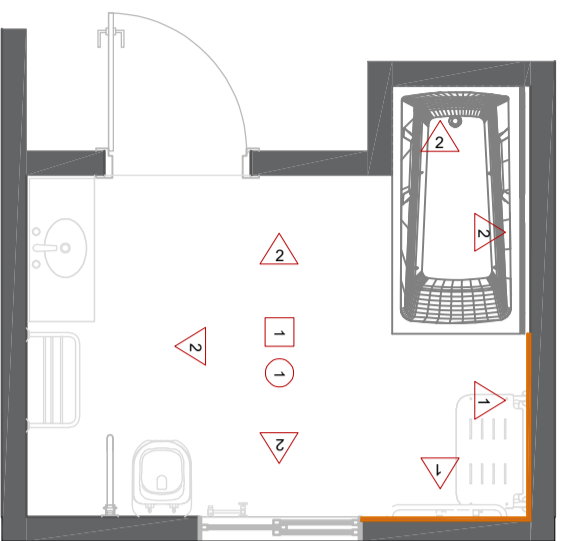
CONTRATADA:

**WIND ENGENHARIA**  
Rua João Gomes Batista, 881 - Jardim Cidália - Tel.: (011) 5563-6529 - SP/SP.

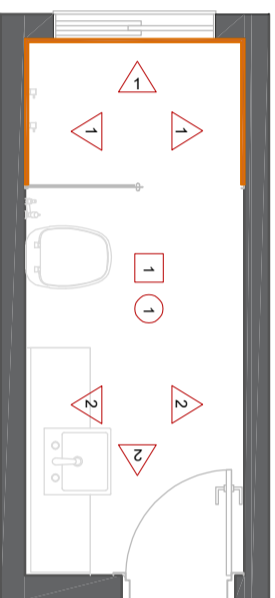
Proj. Técnico: Kéila Castro Puentes	Assinatura:	Aprovação:	Data:
-------------------------------------	-------------	------------	-------

Contratante:	SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO - DEP. NACIONAL
Unidade:	HOTEL SESC - PORTO CERCA DO
Endereço:	Estrada Parque Porto Cercado, KM43, S/Nº - Zona Rural, Poconé - MT
Assunto:	PROJETO EXECUTIVO - SISTEMAS DE HVAC PLANTA DO NÍVEL 01 E DETALHES GERAIS DE EXECUÇÃO
Escala:	1:50
Nº Desenho:	A0.HVAC.BL400.02

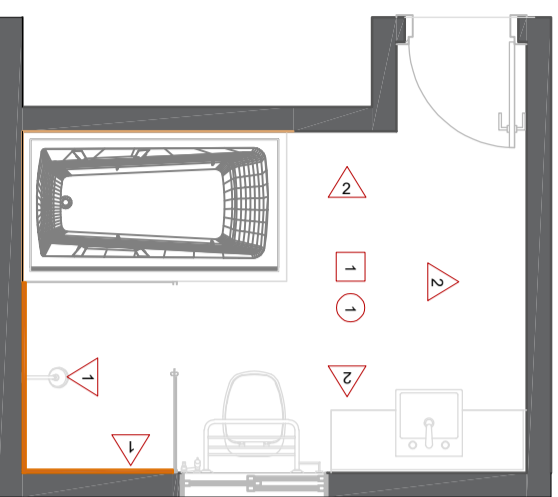




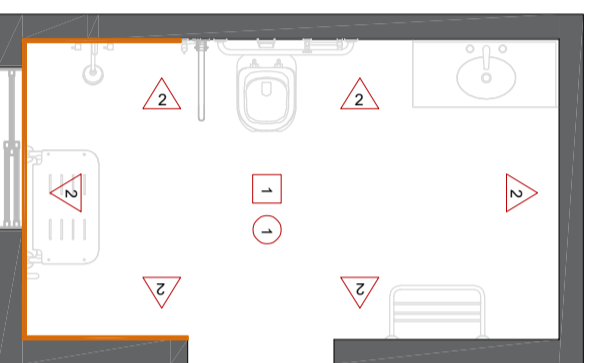
1 **Banheiro tipo 01**  
escala 1:50



2 **Banheiro tipo 02 e 03**  
escala 1:50



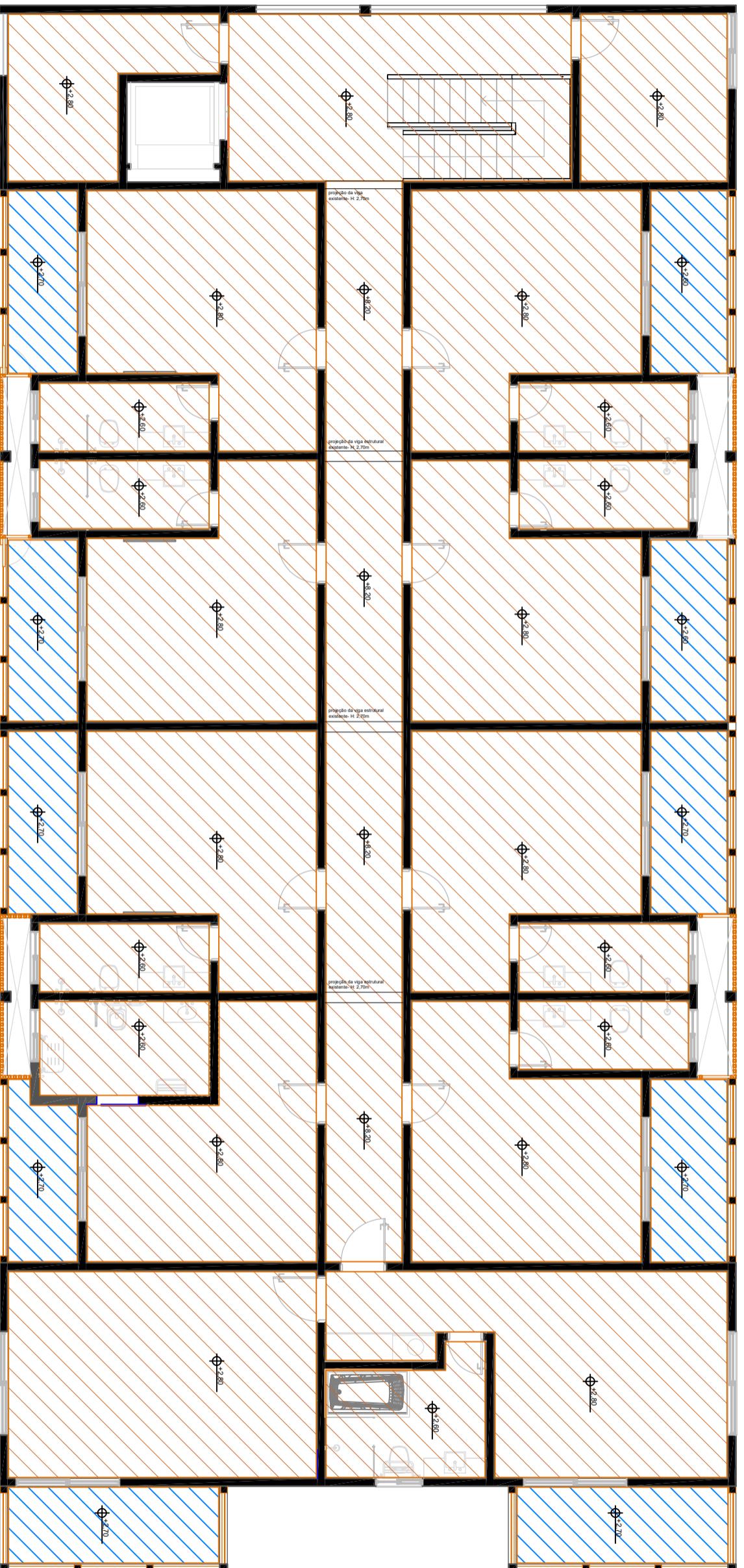
3 **Banheiro tipo 04**  
escala 1:50



4 **Banheiro tipo 05**  
escala 1:50

QUADRO DE REVESTIMENTOS		DESCRIÇÃO	
PAREDE	1	Azulejo Verre Vert Retificado 30x60 Extra Verde (Portobello ou marca similar)	
	2	Porcelanato Acetinado Borda Reta Cetim Bianco 30x60cm (Portobello ou marca similar)	
PISO	1	Porcelanato Acetinado Hit Off White Natural Retificado 80x80cm (Portobello ou marca similar)	
	1	Forro de gesso com pintura: Branco neve	
FORRO	1		

		Local	
		Bloco 400 - HSPC	
Obra		Local	
Reforma comercial		Bloco 400 - HSPC	
Autor do Projeto		Resp. Execução	
Arq. Ana Paula Livero		CREA / CAU:	
CREA / CAU:		CREA / CAU:	
A122252-0		A122252-0	
Etapa		Estagiária	
Interiores		Lidni Dias	
Título		Áreas (m²)	
Projeto de interiores		Área construída:	
Escala		Folha	
Indicada		00	
Revisão		00	
Data revisão		Maio/2022	
		10	



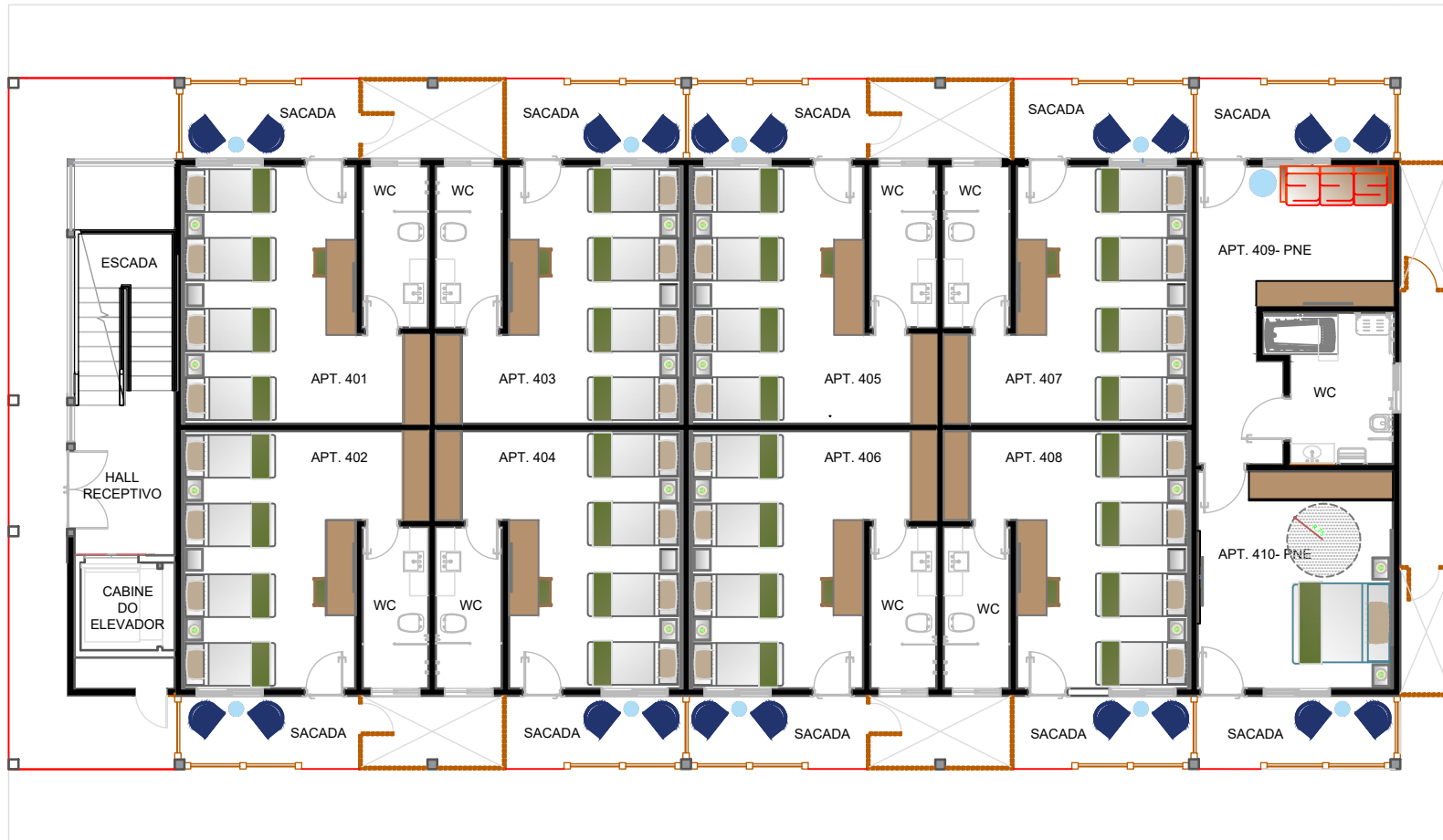
**2** PLANTA DE FORRO-SUPERIOR  
 escala 1:100

LEGENDA FORRO

SIMB.	ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO
	TABICA METALICA ESPAÇAMENTO DE 0,20CM DA PAREDE ACABADA
	FORRO EM GESSO ACARTONADO COM ACABAMENTO EM PINTURA BRANCA FOSCA - REBAIXO -0,30CM
	FORRO EM MADEIRA COM ACABAMENTO EM VERNIZ - REBAIXO -0,30CM



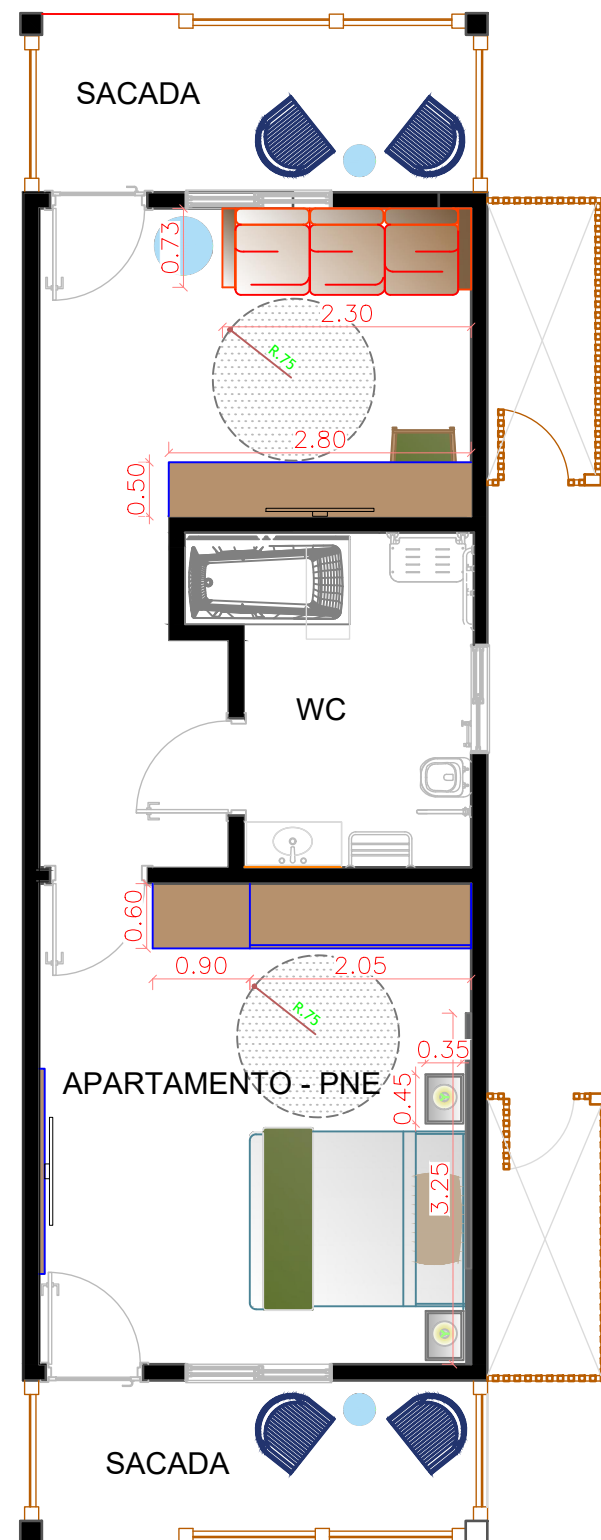
Obra	Reforma comercial	Local	Bloco 400 - HSPC
Autor do Projeto	Arq. Ana Paula Livero	Resp. Execução	
CREA / CAU:	A122252-0	CREA / CAU:	
Etapla	Interiores	Estagiária	
Título	Projeto de interiores	Áreas (m²)	
Escala	Indicada	Revisão	00
		Data revisão	Agosto/2022
		Folha	02



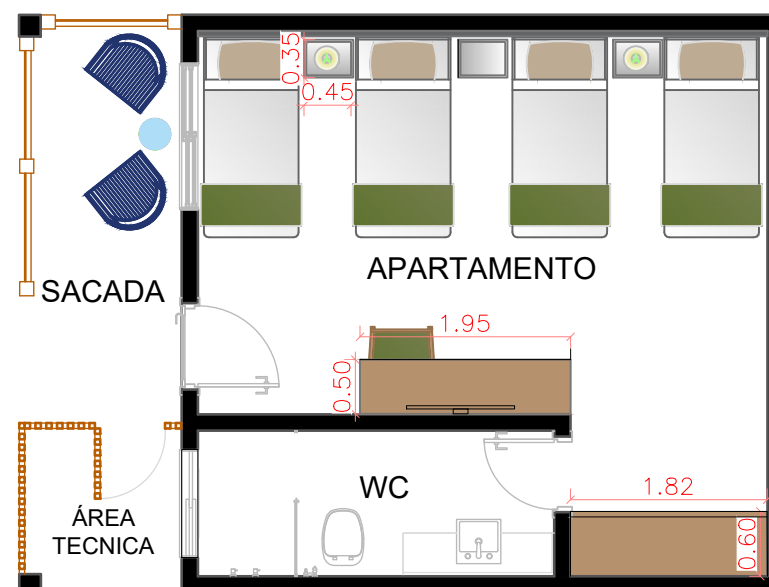
① **PLANTA DE LAYOUT- TÉRREO**  
escala 1:100



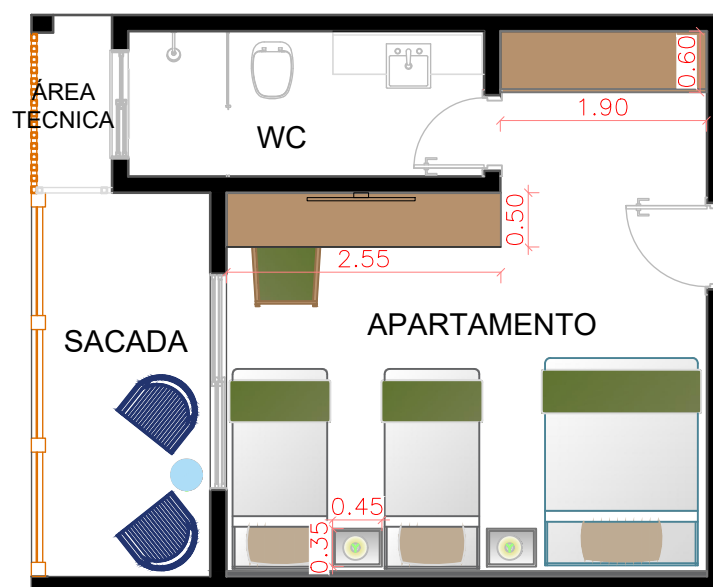
Obra	Reforma comercial	Local	Bloco 400 - HSPC
Autor do Projeto	Arq. Ana Paula Livero		Resp. Execução
CREA / CAU:	A122252-0		CREA / CAU:
Etapa	Interiores	Estagiária	Lidni Dias
Título	Projeto de interiores		Áreas (m <sup>2</sup> )
Escala	Indicada	Revisão	00
		Data revisão	Mai/2022
		Folha	01



③ **PLANTA DE LAYOUT- Tipo 01**  
escala 1:50



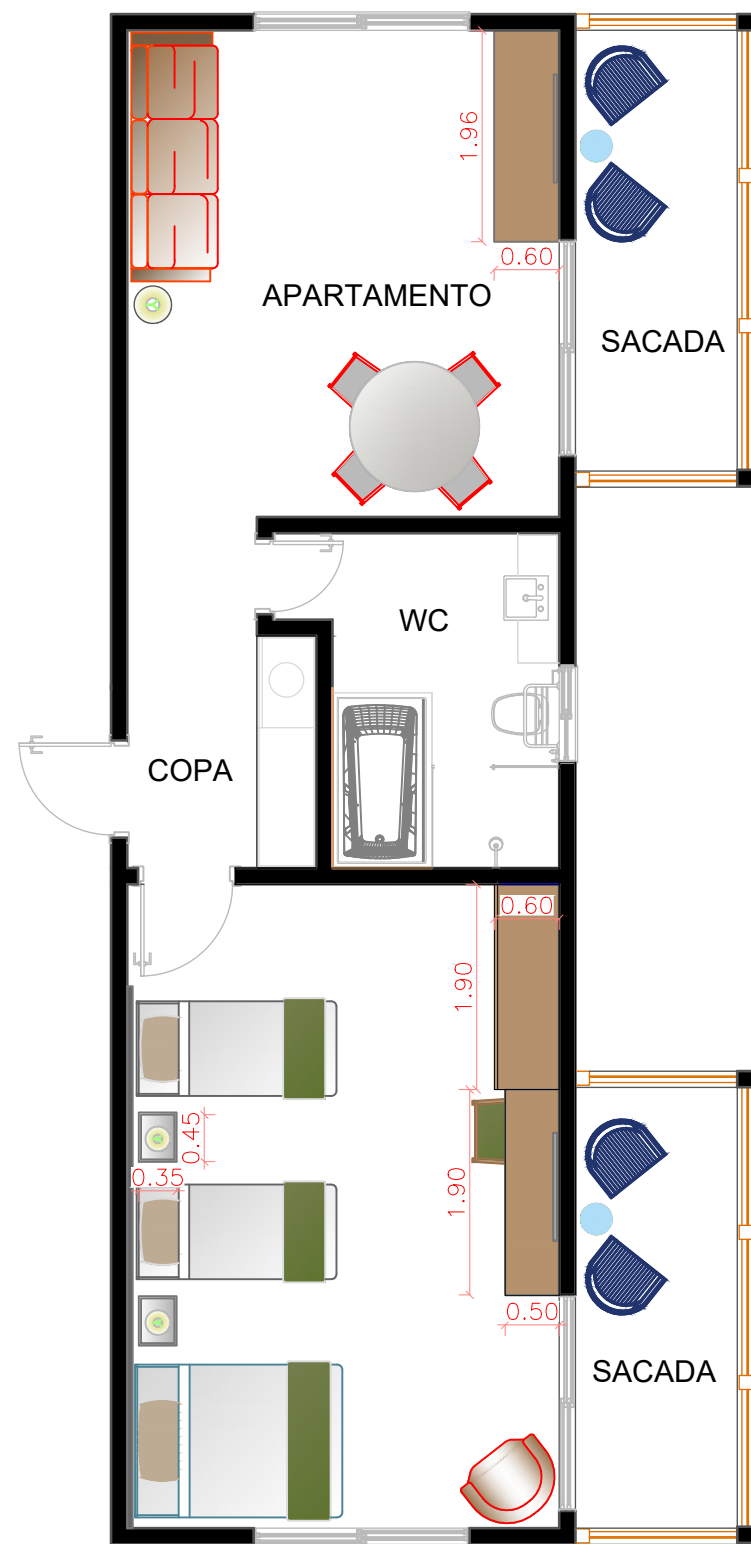
④ **PLANTA DE LAYOUT- Tipo 02**  
escala 1:50



⑤ **PLANTA DE LAYOUT- Tipo 03**  
escala 1:50

		Local	
		Bloco 400 - HSPC	
Obra		Reforma comercial	
Autor do Projeto		Arq. Ana Paula Livero	
CREA / CAU:		A122252-0	
Escala		Indicada	
Revisão		00	
Data revisão		Maio/2022	
Folha		03	
Título		Projeto de interiores	
Estagiária		Lidni Dias	
Áreas (m²)		Área construída:	




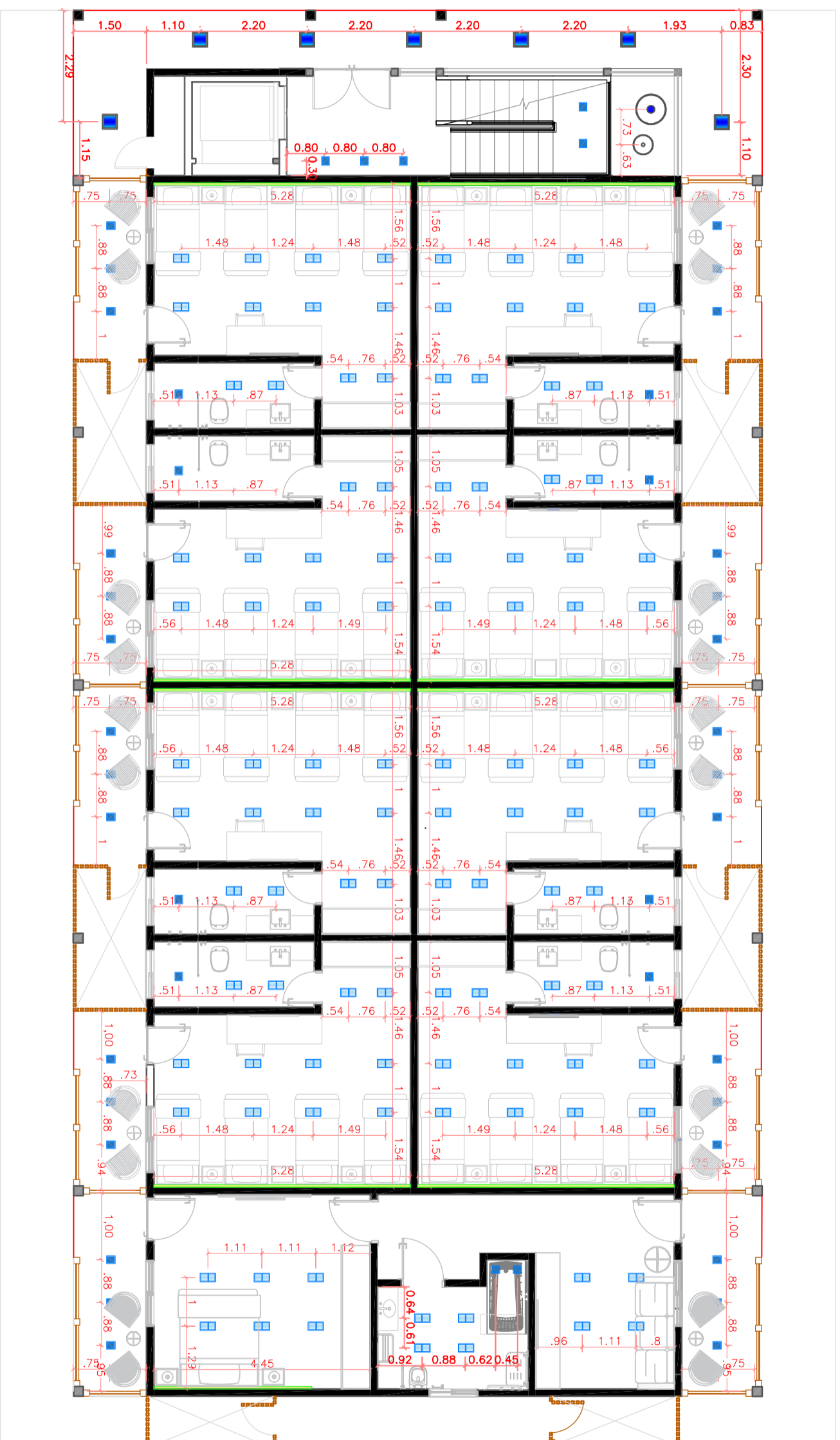


⑥ **PLANTA DE LAYOUT- Tipo 04**  
escala 1:50



⑦ **PLANTA DE LAYOUT- Tipo 05**  
escala 1:50

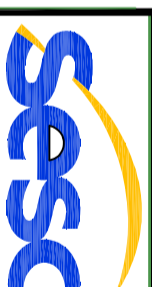
		Obra		Local	
		Reforma comercial		Bloco 400 - HSPC	
Autor do Projeto		Arq. Ana Paula Livero		Resp. Execução	
CREA / CAU:		A122252-0		CREA / CAU:	
Etapa		Interiores		Estagiária	
Título		Projeto de interiores		Lidni Dias	
Escala		Indicada		Áreas (m²)	
Revisão		00		Área construída:	
Data revisão		Maio/2022		Folha	
				04	



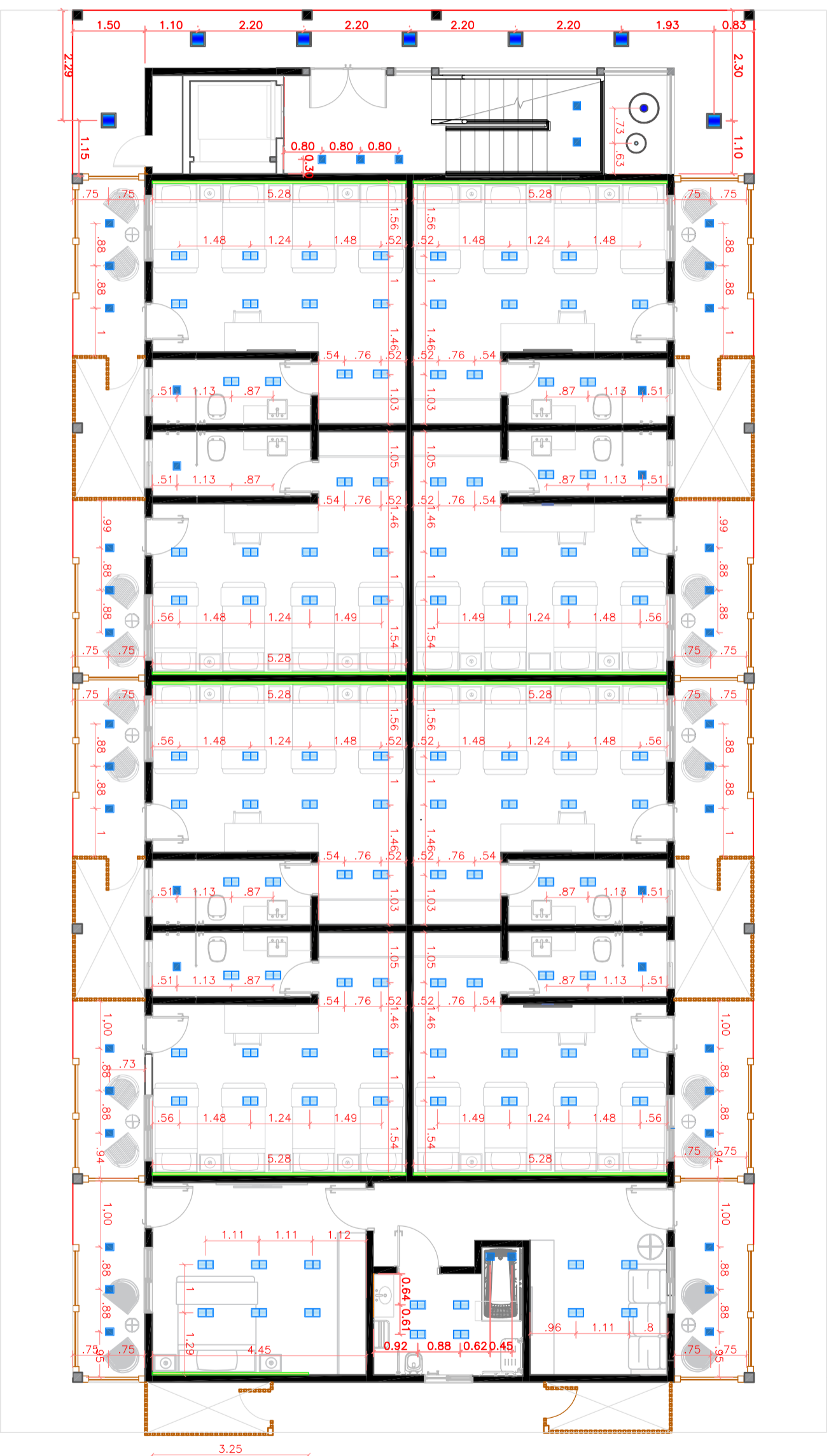
**8** PLANTA DO LUMINOTÉCNICO [Iluminação] - TÉRREO  
 escala 1:100

LEGENDA LUMINOTÉCNICA

SIMB.	QUANT.	ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO
	12	Plafon Embutir. Resuado Quadrado 24W 4000K/ 253x253x45mm
	134	Plafon Embutir. Resuado Duplo Alumínio branco - Par20 E27
	88	Spot de sobrepôr resuado direcionável - AR70
	08	Pendente Redondo Fibra Natural D=60cm com lâmpada LED E27
	08	Pendente Redondo Fibra Natural D=40cm com lâmpada LED E27
	109,45mt linear	Perfil de Alumínio com Fita de LED de Embutir. 19mm - 4000K
	01	Pendente Redondo artesanal de Macramê D=40cm - com lâmpada LED E27



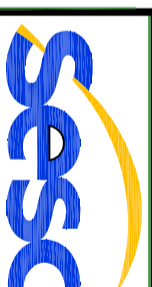
Obra	Reforma comercial	Local	Bloco 400 - HSPC
Autor do Projeto	Arq. Ana Paula Livero	Resp. Execução	
CREA / CAU:	A122252-0	CREA / CAU:	
Etapla	Interiores	Estagiária	Lidni Dias
Título	Projeto de interiores	Áreas (m <sup>2</sup> )	
Escala	Indicada	Data revisão	Maior/2022
		Revisão	00
		Folha	05



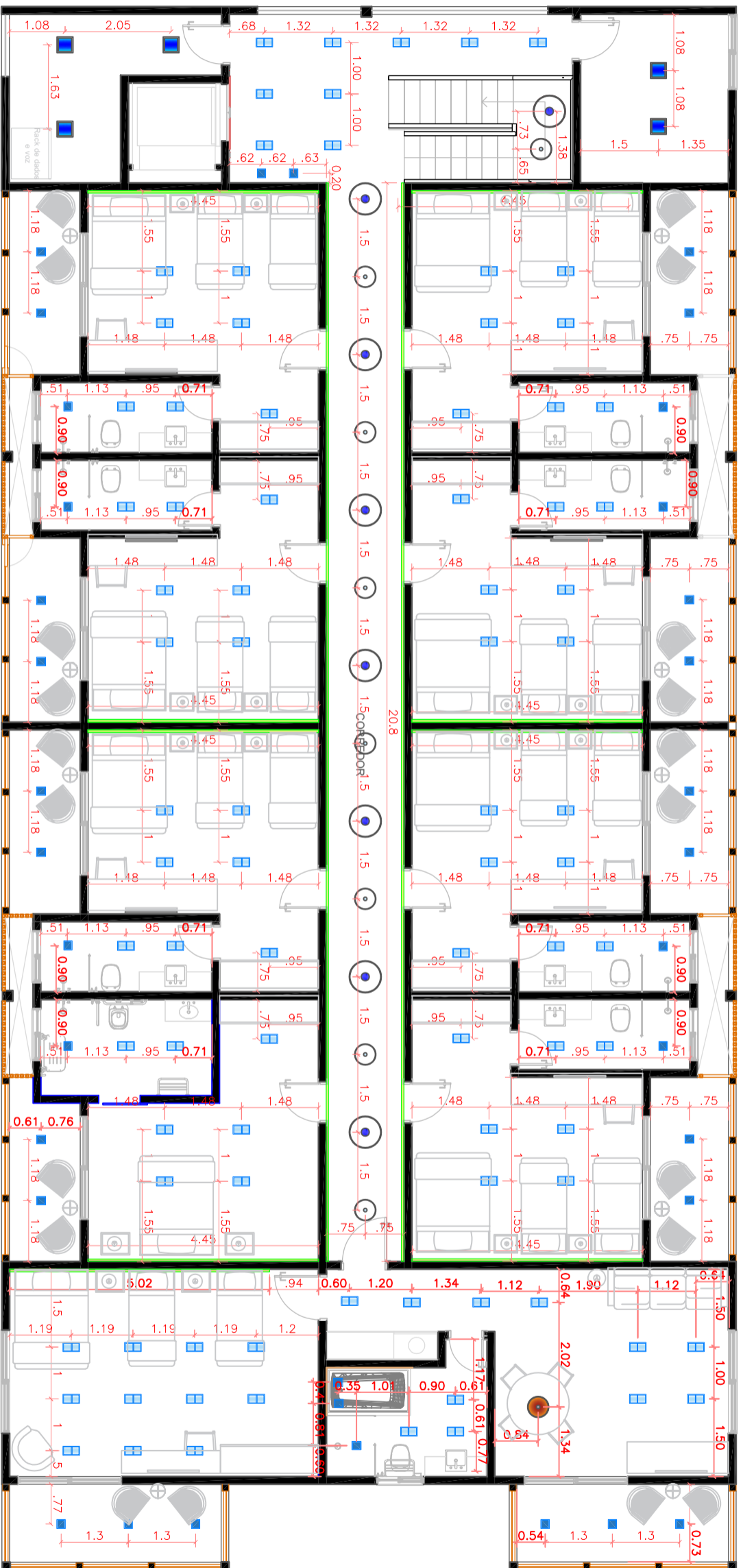
**8** PLANTA DO LUMINOTÉCNICO [Iluminação] - TÉRREO  
 escala 1:100

LEGENDA LUMINOTÉCNICA

SIMB.	QUANT.	ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO
	12	Plafon Embutir Resucado Quadrado 24W 4000K/ 253x253x45mm
	228	Plafon Embutir Resucado Duplo Alumínio branco - Par20 E27
	80	Spot de sobrepôr resucado direcionável - AR70
	08	Pendente Redondo Fibra Natural D=60cm com lâmpada LED E27
	08	Pendente Redondo Fibra Natural D=40cm com lâmpada LED E27
	127,7emt linear	Perfil de Alumínio com Fita de LED de Embutir 19mm - 4000K
	01	Pendente Redondo artesanal de Macramê D=40cm - com lâmpada LED E27



Obra	Reforma comercial	Local	Bloco 400 - HSPC
Autor do Projeto	Arq. Ana Paula Livero	Resp. Execução	
CREA / CAU:	A122252-0	CREA / CAU:	
Etapa	Interiores	Estagiária	Lidni Dias
Título	Projeto de interiores	Áreas (m²)	
Escala	Indicada	Data revisão	Mai/2022
		Folha	05



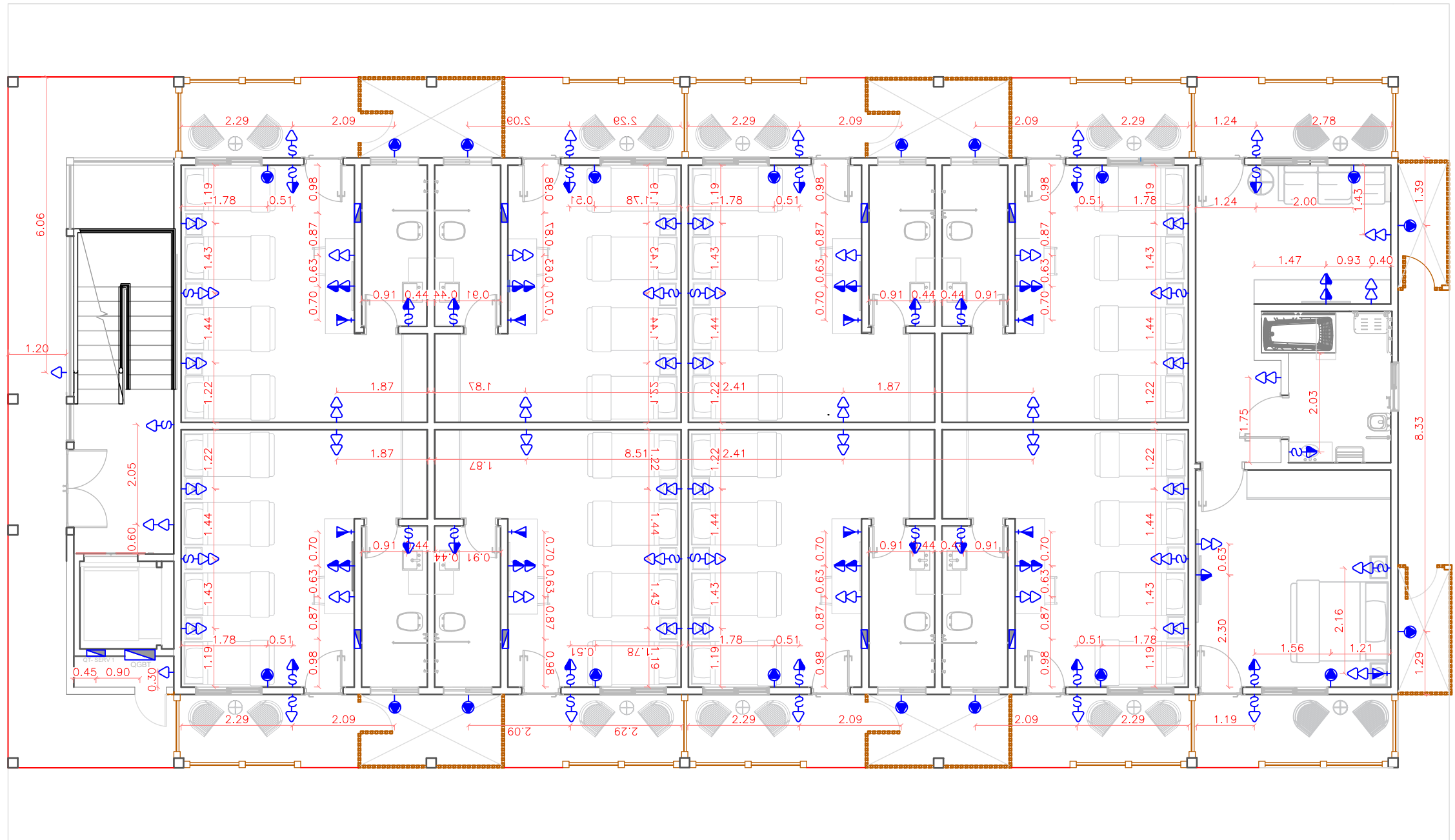
**9 PLANTA DO LUMINOTÉCNICO [Iluminação] - SUPERIOR**  
 escala 1:100

LEGENDA LUMINOTÉCNICA

SIMB.	QUANT.	ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO
	12	Plafon Embutir Recuado Quadrado 24W 4000K/ 253x253x45mm
	134	Plafon Embutir Recuado Duplo Alumínio branco- Par20 E27
	88	Spot de sobrepor recuado direcionável - AR70
	08	Pendente Redondo Fibra Natural D=80cm com lâmpada LED E27
	08	Pendente Redondo Fibra Natural D=40cm com lâmpada LED E27
	109,45m <sup>2</sup> linear	Perfil de Alumínio com Fita de LED de Embutir 19mm- 4000K
	01	Pendente Redondo artesanal de Macramê D=40cm-com lâmpada LED E27



Obra	Reforma comercial	Local	Bloco 400 - HSPC
Autor do Projeto	Arq. Ana Paula Livero	Resp. Execução	
CREA / CAU:	A122252-0	CREA / CAU:	
Etapa	Interiores	Estagiária	Lidni Dias
Título	Projeto de interiores	Áreas (m <sup>2</sup> )	
Escala	Indicada	Revisão	00
		Data revisão	Maior/2022
		Folha	06

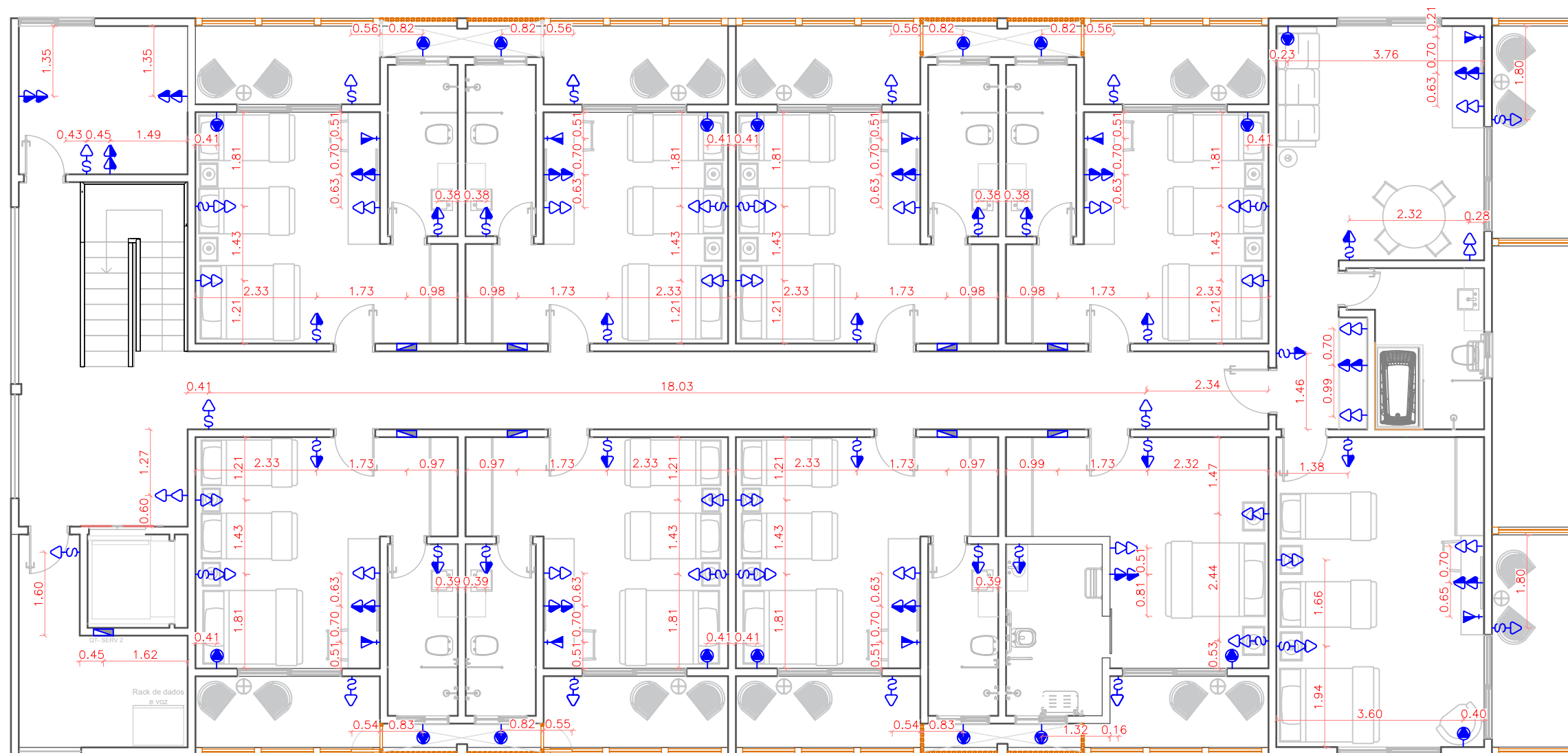


10 PLANTA DO LUMINOTÉCNICO [Tomadas]- TÉRREO  
escala 1:100

LEGENDA LUMINOTÉCNICA		
SIMB.	QUANT.	ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO
	238	TOMADA BAIXA SIMPLES, 2P+T - 127V (F+N+T), INSTALADA A 0,30m DO PISO.
	80	TOMADA MÉDIA SIMPLES, 2P+T - 127V (F+N+T), INSTALADA A 1,00m DO PISO.
	20	PONTO DE FORÇA, 2P+T - 220V (F+F+T), INSTALADO A 2,20m DO PISO.
	45	INTERRUPTOR SIMPLES, INSTALADO A 1,00m DO PISO.
	20	TOMADA PARA INTERNET E TELEFONE - 0,30M DO PISO
	23	QUADRO ELÉTRICO QT - QUADRO TERMINAL QFAC - QUADRO DE FORÇA AR CONDICIONADO QF-AQ - QUADRO DE FORÇA DO SISTEMA DE AQUECIMENTO DE ÁGUA



Obra	Reforma comercial	Local	Bloco 400 - HSPC
Autor do Projeto	Arq. Ana Paula Livero	Resp. Execução	
CREA / CAU:	A122252-0	CREA / CAU:	
Etapa	Interiores	Estagiária	Lidni Dias
Título	Projeto de interiores	Áreas (m²)	
Escala	Indicada	Revisão	00
		Data revisão	Maio/2022
		Folha	07

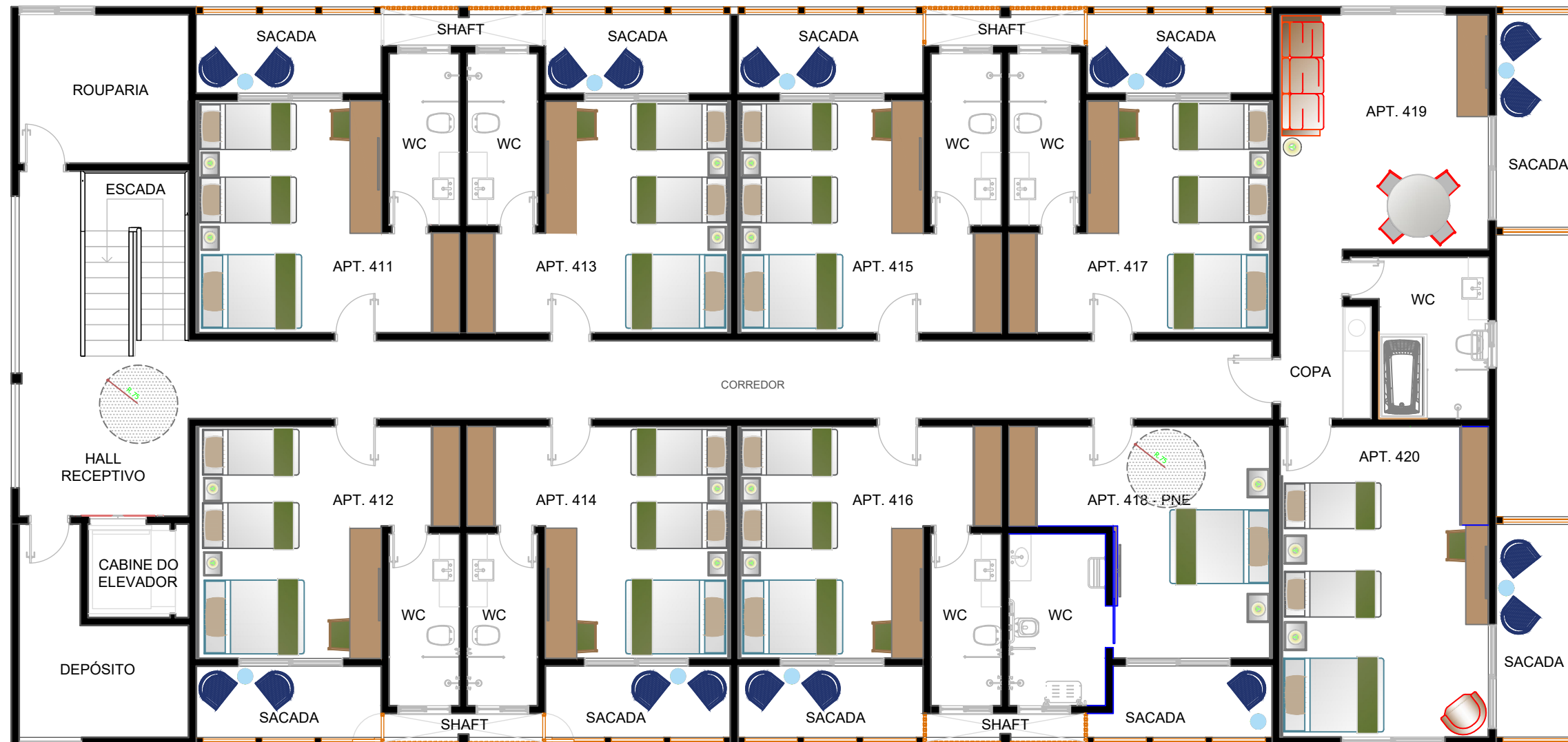


11 PLANTA DO LUMINOTÉCNICO [Tomadas]- SUPERIOR  
 escala 1:100

LEGENDA LUMINOTÉCNICA		
SIMB.	QUANT.	ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO
	238	TOMADA BAIXA SIMPLES, 2P+T - 127V (F+N+T), INSTALADA A 0,30m DO PISO.
	80	TOMADA MÉDIA SIMPLES, 2P+T - 127V (F+N+T), INSTALADA A 1,00m DO PISO.
	20	PONTO DE FORÇA, 2P+T - 220V (F+F+T), INSTALADO A 2,20m DO PISO.
	45	INTERRUPTOR SIMPLES, INSTALADO A 1,00m DO PISO.
	20	TOMADA PARA INTERNET E TELEFONE - 0,30M DO PISO
	23	QUADRO ELÉTRICO QT - QUADRO TERMINAL QFAC - QUADRO DE FORÇA AR CONDICIONADO QF-AQ - QUADRO DE FORÇA DO SISTEMA DE AQUECIMENTO DE ÁGUA

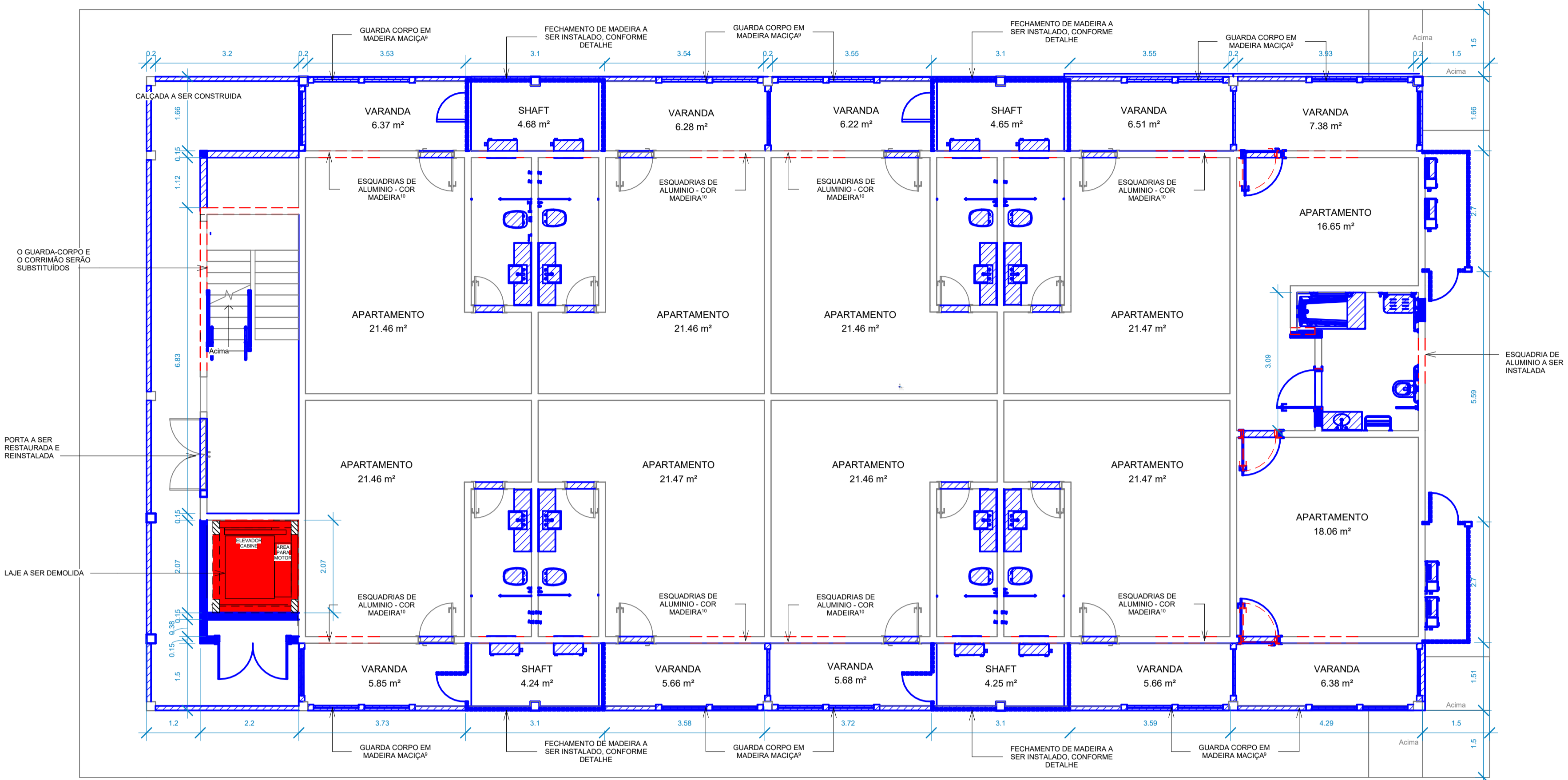


Obra	Reforma comercial	Local	Bloco 400 - HSPC
Autor do Projeto	Arq. Ana Paula Livero	Resp. Execução	
CREA / CAU:	A122252-0	CREA / CAU:	
Etapa	Interiores	Estagiária	Lidni Dias
Título	Projeto de interiores	Áreas (m²)	
Escala	Indicada	Revisão	00
		Data revisão	Maio/2022
		Folha	08

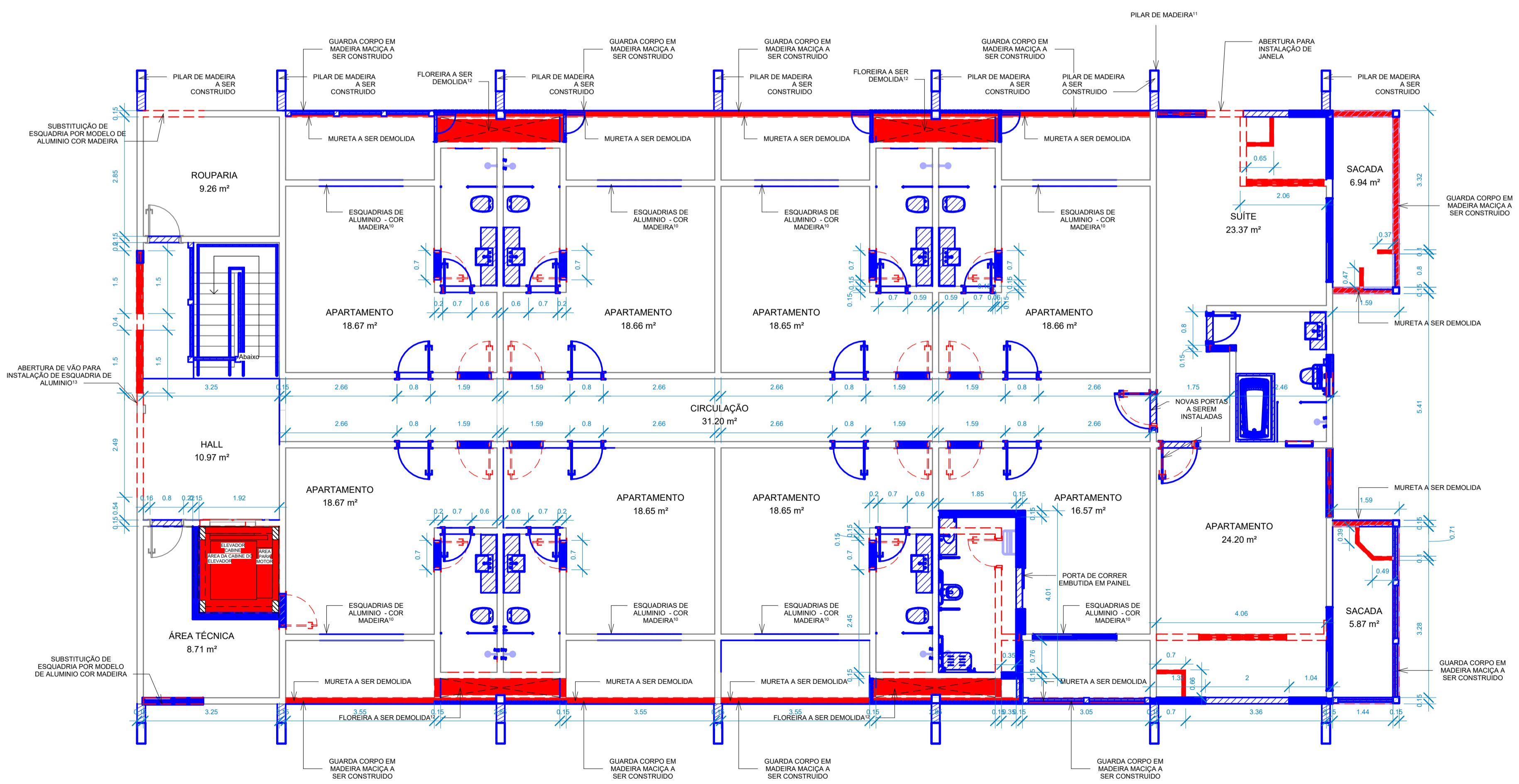


11 PLANTA DE LAYOUT- SUPERIOR  
 escala 1:100

		Obra		Local	
		Reforma comercial		Bloco 400 - HSPC	
Autor do Projeto		Arq. Ana Paula Livero		Resp. Execução	
CREA / CAU:		A122252-0		CREA / CAU:	
Etapla		Interiores		Estagiária	
Título		Projeto de interiores		Lidni Dias	
Escala		Indicada		Áreas (m²)	
Revisão		00		Área construída:	
Data revisão		Maio/2022		Folha	
				02	



① Nível 1- Demolir/construir  
1:75



② Nível 2- Demolir/construir  
1:75

Tabela de paredes - demolidas		
Fase criada	Fase demolida	Área
Existente	Reforma	105.36 m²

Existente	Reforma	105.36 m²
-----------	---------	-----------

Tabela de parede - construídas		
Fase criada	Fase demolida	Área
Reforma		171.35 m²

Reforma		171.35 m²
---------	--	-----------

Tabela - Laje a ser demolida			
Tipo	Fase criada	Fase demolida	Área
Laje de concreto	Existente	Reforma	13.30 m²

Laje de concreto	Existente	Reforma	13.30 m²
------------------	-----------	---------	----------

OBSERVAÇÃO: AS TABELAS COM QUANTIDADES A SEREM CONSTRUÍDAS E DEMOLIDAS DEVEM SER CONFERIDAS PELO ORÇAMENTISTA DURANTE A ELABORAÇÃO DA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA.

LEGENDA

- DEMOLIR
- CONSTRUIR
- EXISTENTE A PERMANECER

OBSERVAÇÃO:

1. AS LOUÇAS, METAIS, BANCADAS, BANHEIRAS E BOXES DOS BANHEIROS EXISTENTES SERÃO SUBSTITUÍDOS CONFORME ESPECIFICAÇÃO NO MEMORIAL DE ACABAMENTO, E OS EXISTENTES DEVERÃO SER RETIRADOS. DEVERÁ SER VERIFICADO COM A FISCALIZAÇÃO DA OBRA A DESTINAÇÃO CORRETA DAS LOUÇAS, METAS REMOVIDOS.
2. AS PORTAS DE MADEIRA INDICADAS COMO REAPROVEITAMENTO ACESSO AOS QUARTOS, BANHEIROS, DEVERÃO SER RETIRADAS PARA RESTAURAÇÃO, E REINSTALADAS CONFORME INDICADO NO PROJETO.
3. AS JANELAS E PORTAS DE MADEIRA, INDICADAS, SERÃO SUBSTITUÍDAS POR MODELOS DE ALUMÍNIO COM PINTURA REPRODUZINDO MADEIRA, E AS EXISTENTES DEVERÃO SER RETIRADAS. DEVERÁ SER VERIFICADO COM A FISCALIZAÇÃO DA OBRA A DESTINAÇÃO CORRETA DAS ESQUADRIAS DE MADEIRA REMOVIDAS.
4. SERÁ DEMOLIDO CALÇADA EXISTENTE E CONSTRUÍDA NOVA CALÇADA NO LOCAL CONFORME INDICADO NO PROJETO.
5. AS FLOREIRAS DO PAVIMENTO SERÃO DEMOLIDAS PARA CRIAÇÃO DE SHAFT.
6. TODOS OS EQUIPAMENTOS DE AR CONDICIONADO DEVERÃO SER REMOVIDOS.
7. DEVERÁ SER DEMOLIDO TODO O PISO E REVESTIMENTO DE BANHEIRO.
8. AS PORTAS DE MADEIRA DOS ACESSOS AOS QUARTOS QUE SERÃO REAPROVEITADAS, DEVERÃO SER RESTAURADAS E REINSTALADAS CONFORME INDICAÇÃO EM PROJETO.
9. O GUARDA CORPO DEVERÁ SER CONFECCIONADO EM MADEIRA MACIÇA, SEGUINDO O MESMO MODELO EXISTENTE NOS DEMAIS BLOCOS DE APARTAMENTO, E SER INSTALADO SOBRE O PISO.
10. O GUARDA CORPO DO PAVIMENTO SUPERIOR SERÁ EXECUTADO EM MADEIRA MACIÇA, SEGUINDO O MESMO MODELO EXISTENTE NOS DEMAIS BLOCOS DE APARTAMENTO, COM VIDRO LAMINADO DE 12MM.
11. AS ESQUADRIAS DE MADEIRA DO LOCAL DEVEM SER REMOVIDAS E DEVE SER REALIZADA A ABERTURA DE VÃO PARA INSTALAÇÃO DE ESQUADRIA DE ALUMÍNIO, CONFORME QUADRO DE ESQUADRIAS.
12. DEVERÁ SER CONSULTADOS OS PROJETOS ESTRUTURAIRES PARA DEMOLIÇÃO DA LAJE E CONSTRUÇÃO DO POÇO DO ELEVADOR.
13. DEVERÁ SER CONSULTADOS TODOS OS PROJETOS COMPLEMENTARES DURANTE A EXECUÇÃO DA OBRA.
14. A FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO DEVERÁ SER CONSULTADA SEMPRE QUE HOUVER DÚVIDAS COM RELAÇÃO AO PROJETO OU EXECUÇÃO.

04	ADEQUAÇÃO ESCADA	AGOSTO/2022
03	COMPATIBILIZAÇÃO COM PROJETO ELEVADOR	JUNHO/2022
02	COMPATIBILIZAÇÃO COM PROJETO DE INTERIORES	MAIO/2022
01	COMPATIBILIZAÇÃO COM PROJETO ACESSIBILIDADE	FEV/2022
00	EMIÇÃO INICIAL	NOV/2019

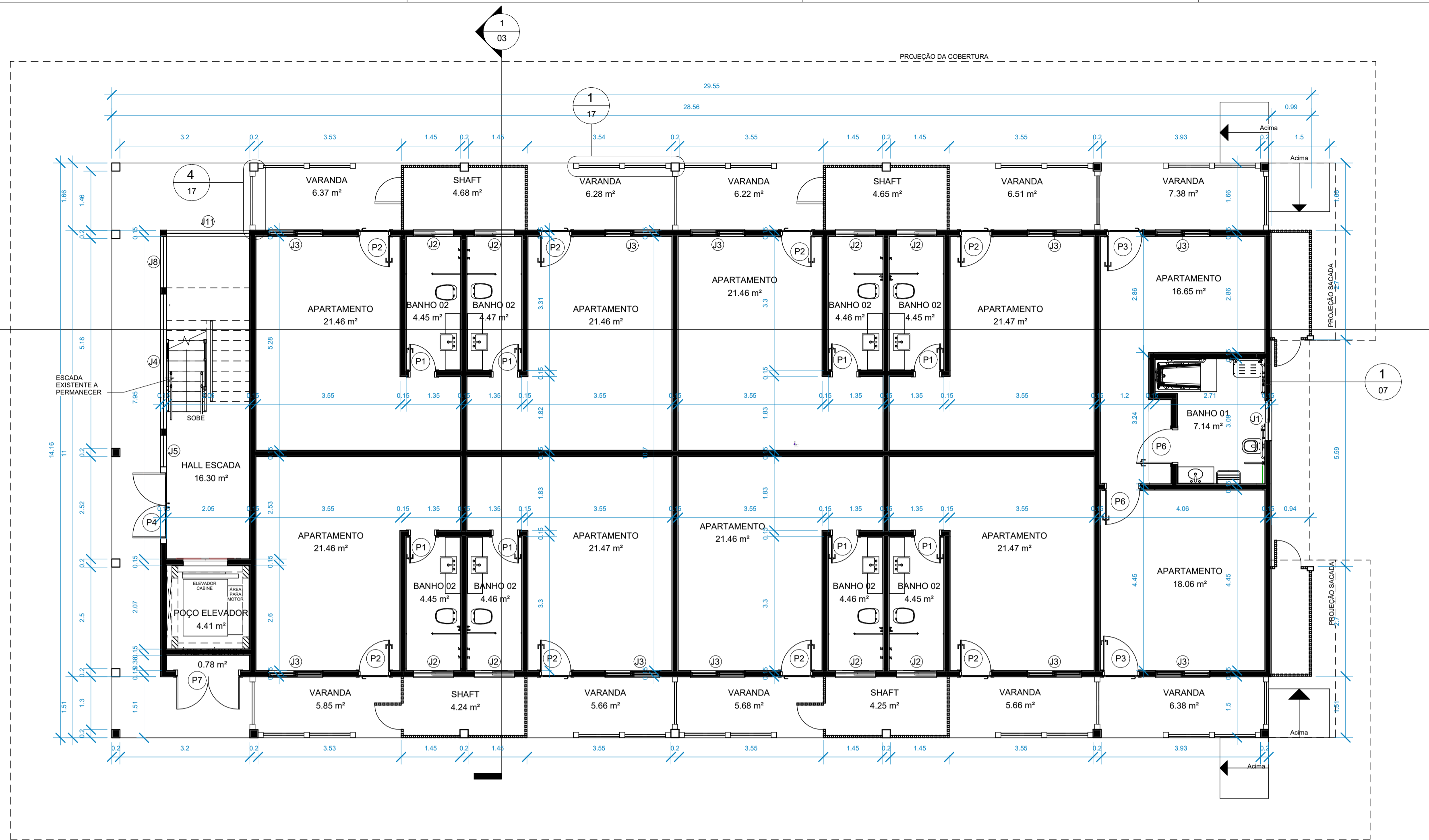
REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
00	EMIÇÃO INICIAL	NOV/2019

CONTROLE DE REVISÕES

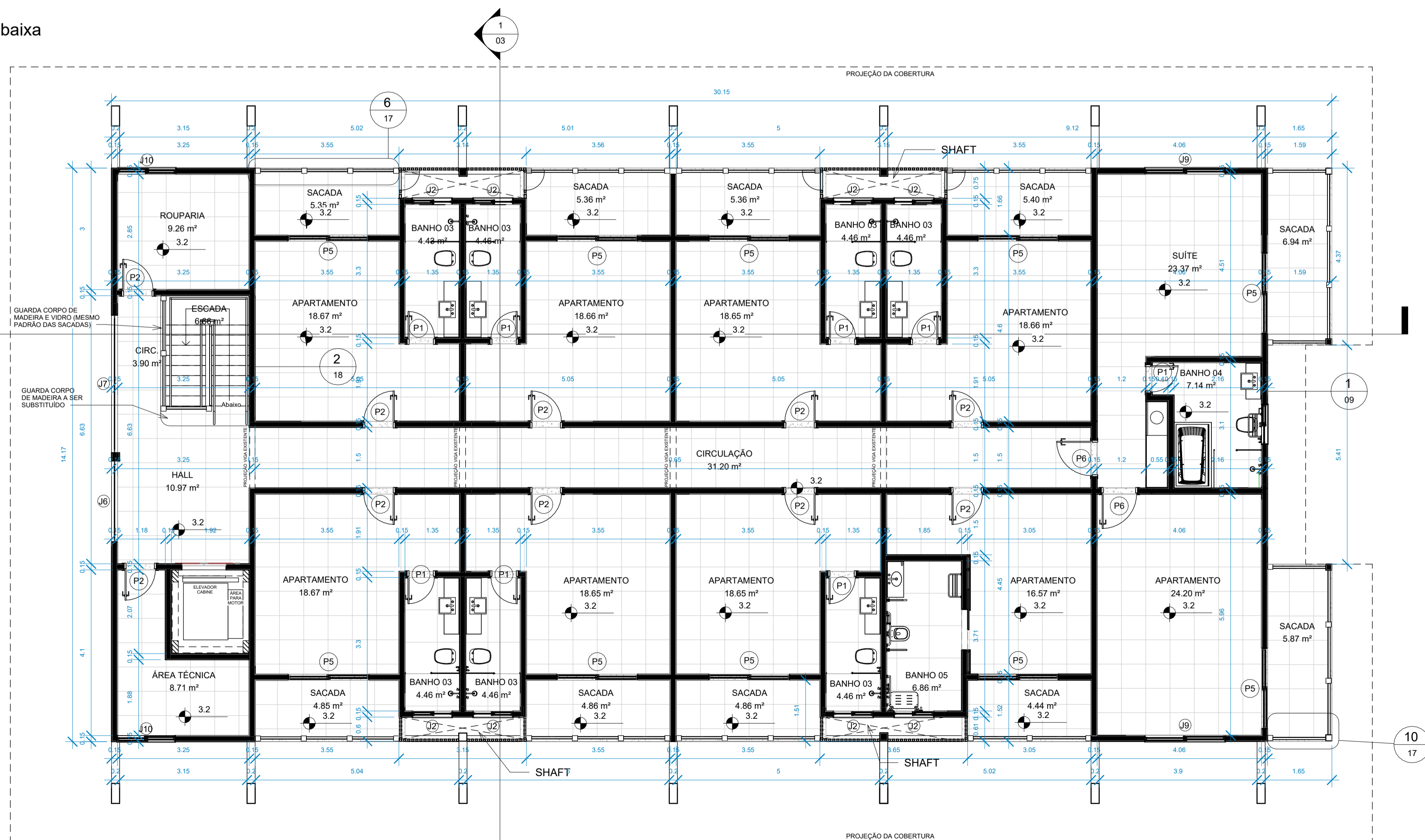
TIPO DE OBRA:	COMERCIAL/REFORMA	
PROPRIETÁRIO:	SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO - SESC PANTANAL	
CNPJ:	33.469.164/0330-44	
LOCAL:	HSPC- HOTEL SESC PORTO CERCADO	
INSCR. CADASTRAL:		
AUTOR DO PROJETO:	ANGELA FLOR	
CREA/CAU:	A63651-0	
RESP. P/ EXECUÇÃO:		
CREA/CAU:		
ESCALA:	INDICADA	ASSUNTO:
DATA:	AGO/2022	DEMOLIR/ CONSTRUIR TÉRREO
DESENHO:		DEMOLIR/CONSTRUIR PAV. SUPERIOR
		FOLHA Nº:
		01

ÁREAS (m²):	ESTATÍSTICA:			REVISÃO:
	TÉRREO:	DEMAIS PAV:	COEF. APROVEIT.:	
A. CONSTRUÍDA: m²				04





1 Nível 1- Planta baixa  
1:75



2 Nível 2- Planta baixa  
1:75

QUADRO DE ESQUADRIAS - JANELAS

ITEM	ALT.	LARG.	PEIT.	DESCRIÇÃO	QTDE
J1	0.52	1	1.7	JANELA COM DUAS FOLHAS DE CORRER DE ALUMINIO COR MADEIRA E VDRO, E UMA FOLHA COM TELA MOSQUETEIRO	1
J2	0.52	1	1.7	JANELA COM DUAS FOLHAS DE CORRER DE ALUMINIO COR MADEIRA E VDRO, E UMA FOLHA COM TELA MOSQUETEIRO	16
J3	1.12	1.35	1	JANELA COM QUATROS FOLHAS, SENDO DUAS VENEZIANAS, UMA DE VIDRO, E UMA COM TELA MOSQUETEIRO	10
J4	1.5	3.33	0.6	JANELA DE ALUMINIO COR MADEIRA E VIDRO FIXO	1
J5	1.5	0.78	0.6	JANELA DE ALUMINIO COR MADEIRA E VIDRO FIXO	1
J6	1.67	2	1.1	JANELA DE ALUMINIO COR MADEIRA E VIDRO FIXO	1
J7	1.67	3.4	1.1	JANELA DE ALUMINIO COR MADEIRA E VIDRO FIXO	1
J8	1.5	1.27	0.6	JANELA DE ALUMINIO COR MADEIRA E VIDRO FIXO	1
J9	1.12	2	1	JANELA COM QUATROS FOLHAS, SENDO DUAS VENEZIANAS, UMA DE VIDRO, E UMA COM TELA MOSQUETEIRO	2
J10	1.12	1.45	1	JANELA COM QUATROS FOLHAS, SENDO DUAS VENEZIANAS, UMA DE VIDRO, E UMA COM TELA MOSQUETEIRO	2
J11	1.5	2.05	0.6	JANELA DE ALUMINIO COR MADEIRA E VIDRO FIXO	1
J15	0.52	1	1.7	JANELA COM DUAS FOLHAS DE CORRER DE ALUMINIO COR MADEIRA E VDRO, E UMA FOLHA COM TELA MOSQUETEIRO	1

QUADRO DE ESQUADRIAS - PORTAS

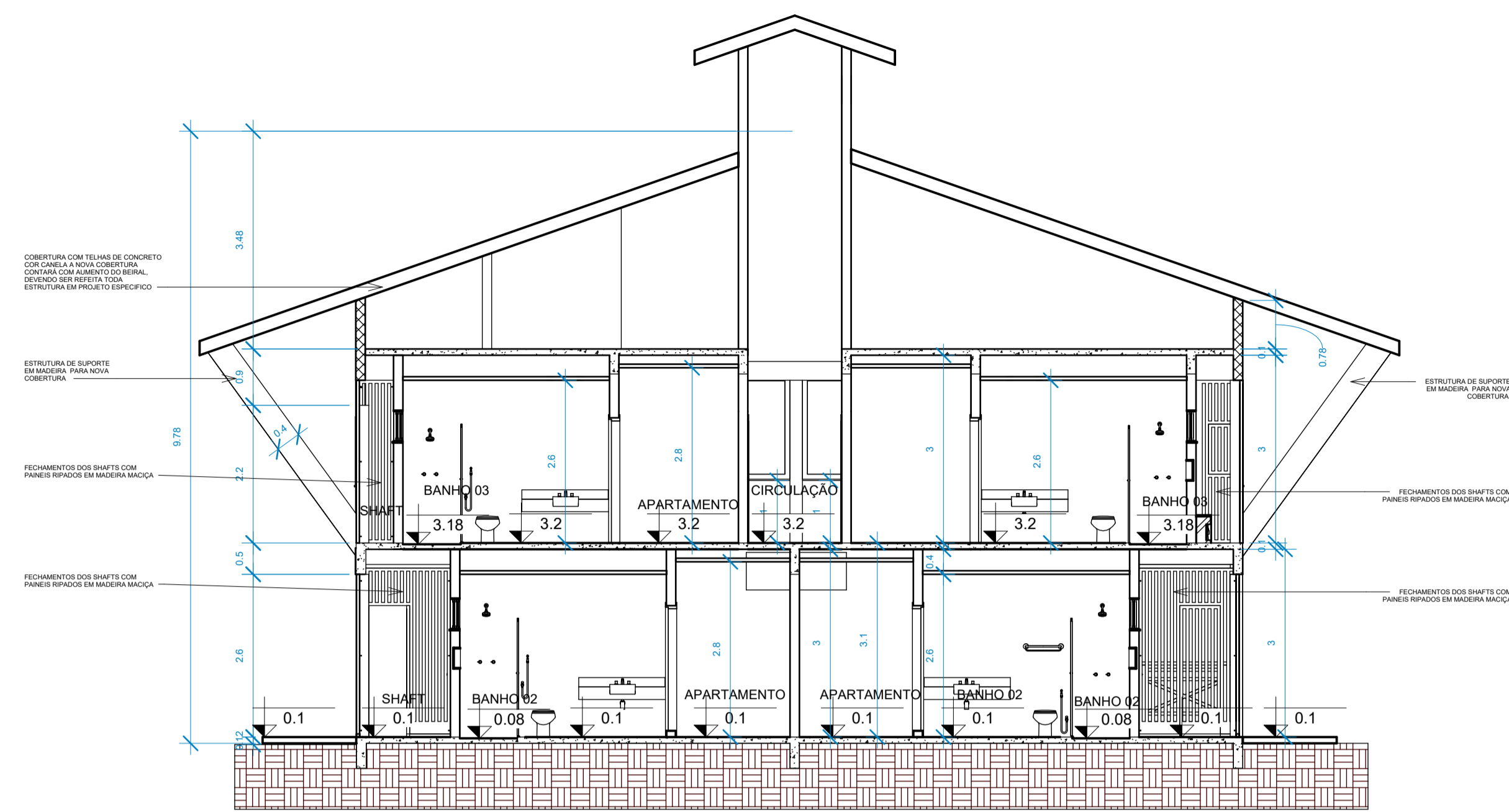
ITEM	ALT.	LARG.	DESCRIÇÃO	QTDE
P1	2.1	0.7	PORTA DE MADEIRA EXISTENTE A SER RESTAURADA	16
P2	2.1	0.8	PORTA DE MADEIRA EXISTENTE A SER RESTAURADA	18
P3	2.1	0.9	PORTA DE MADEIRA TIPO LAMBRI, COM TELA DE PROTEÇÃO CONTRA INSETOS, PADRÃO EXISTENTE	2
P4	2.1	1.6	PORTA DE ALUMINIO COR MADEIRA COM DUAS FOLHAS DE ABRIR.	1
P5	2.1	2	PORTA DE ALUMINIO COR MADEIRA COM QUATRO FOLHAS, SENDO DUAS VENEZIANAS E DUAS COM VIDRO FIXO	10
P6	2.1	0.9	PORTA DE MADEIRA TIPO LAMBRI, COM TELA DE PROTEÇÃO CONTRA INSETOS, PADRÃO EXISTENTE	4
P7	2.1	1.6	PORTA DE ALUMINIO COR MADEIRA COM DUAS FOLHAS DE ABRIR.	1

04	ADEQUAÇÃO ESCADA	AGOSTO/2022
03	COMPATIBILIZAÇÃO COM PROJETO ELEVADOR	JUNHO/2022
02	COMPATIBILIZAÇÃO COM PROJETO DE INTERIORES	MAIO/2022
01	COMPATIBILIZAÇÃO COM PROJETO ACESSIBILIDADE	FEV/2022
00	EMIÇÃO INICIAL	NOV/2019
REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA

CONTROLE DE REVISÕES

TIPO DE OBRA:	COMERCIAL/REFORMA
PROPRIETÁRIO:	SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO - SESC PANTANAL
CNPJ:	33.469.164/0330-44
LOCAL:	HSPC- HOTEL SESC PORTO CERCADO
INSCR. CADASTRAL:	
AUTOR DO PROJETO:	ANGELA FLOR
CREA/CAU:	A63651-0
RESP. P/ EXECUÇÃO:	
CREA/CAU:	
ESCALA:	INDICADA
ASSUNTO:	PLANTA BAIXA PAVIMENTO 1 PLANTA BAIXA SUPERIOR
FOLHA Nº:	02
DATA:	AGO/2022
DESENHO:	

ÁREAS (m²):	ESTATÍSTICA:			REVISÃO:
	TÉRREO:	DEMAIS PAV:	COEF. APROVEIT.:	
A. CONSTRUÍDA: m²				04



1 CORTE A  
1:75



2 CORTE B  
1:75

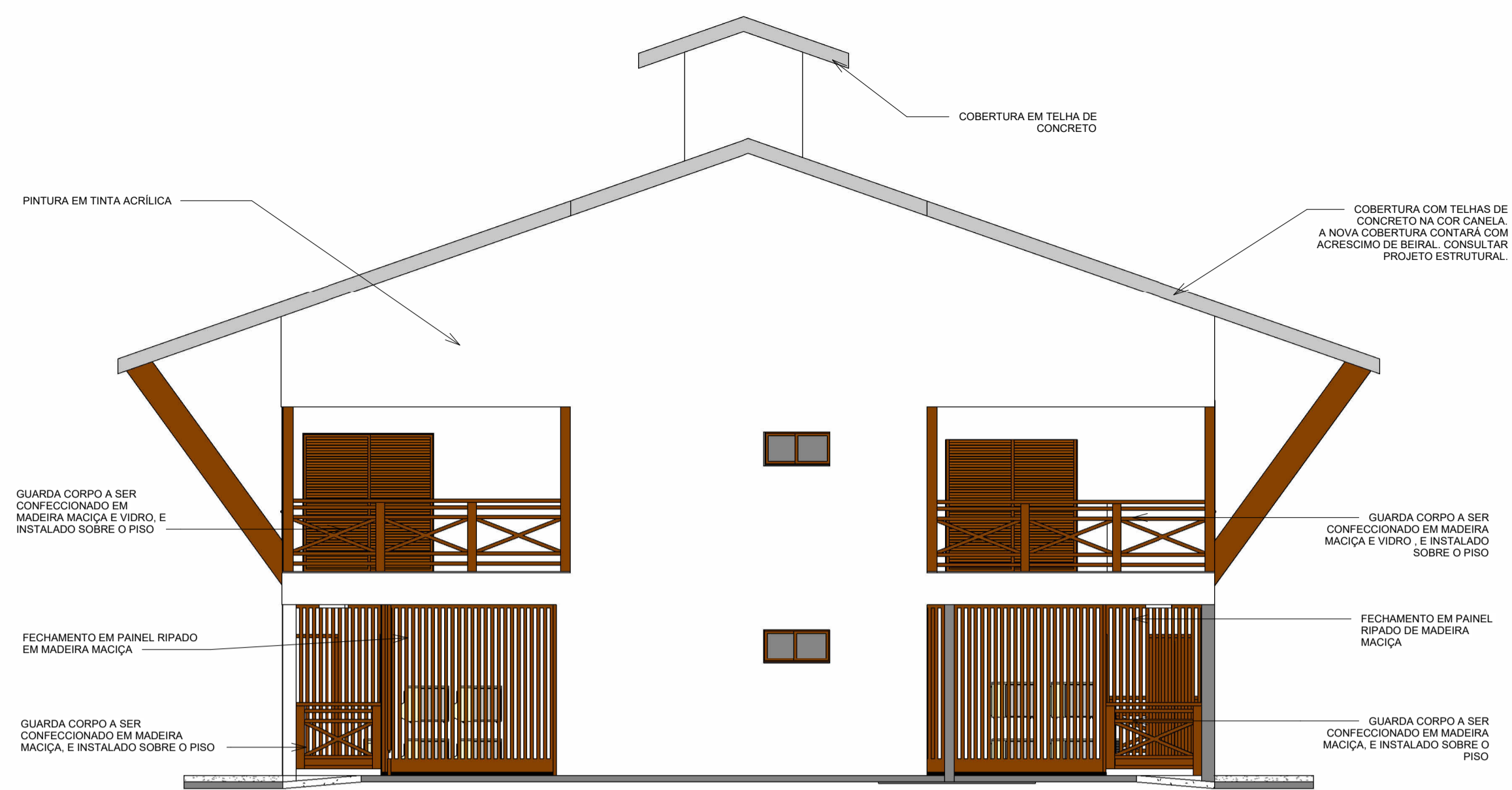
OBSERVAÇÃO:  
- TODAS AS MEDIDAS DEVERÃO SER CONFERIDAS NO LOCAL

04	ADEQUAÇÃO ESCADA	AGOSTO/2022
03	COMPATIBILIZAÇÃO COM PROJETO ELEVADOR	JUNHO/2022
02	COMPATIBILIZAÇÃO COM PROJETO DE INTERIORES	MAIO/2022
01	COMPATIBILIZAÇÃO COM PROJETO ACESSIBILIDADE	FEV/2022
00	EMIÇÃO INICIAL	NOV/2019
REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA

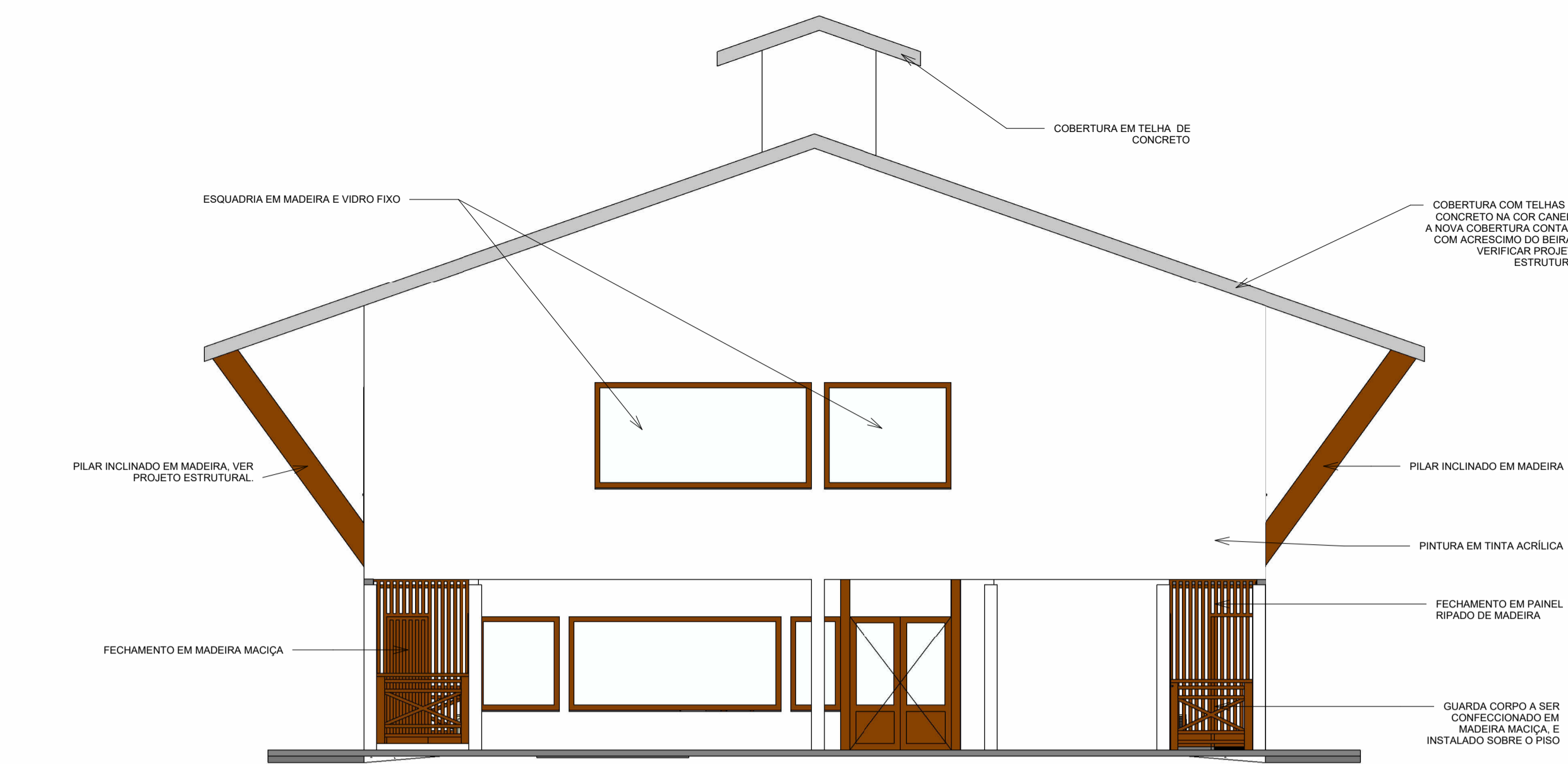
CONTROLE DE REVISÕES

TIPO DE OBRA:	COMERCIAL/REFORMA	
PROPRIETÁRIO:	SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO - SESC PANTANAL	
CNPJ:	33.469.164/0330-44	
LOCAL:	HSPC- HOTEL SESC PORTO CERCADO	
INSCR. CADASTRAL:		
AUTOR DO PROJETO:	ANGELA FLOR	
CREA/CAU:	A63651-0	
RESP. P/ EXECUÇÃO:		
CREA/CAU:		
ESCALA:	INDICADA	FOLHA Nº:
DATA:	AGO/2022	03
DESENHO:	CORTE A E B	

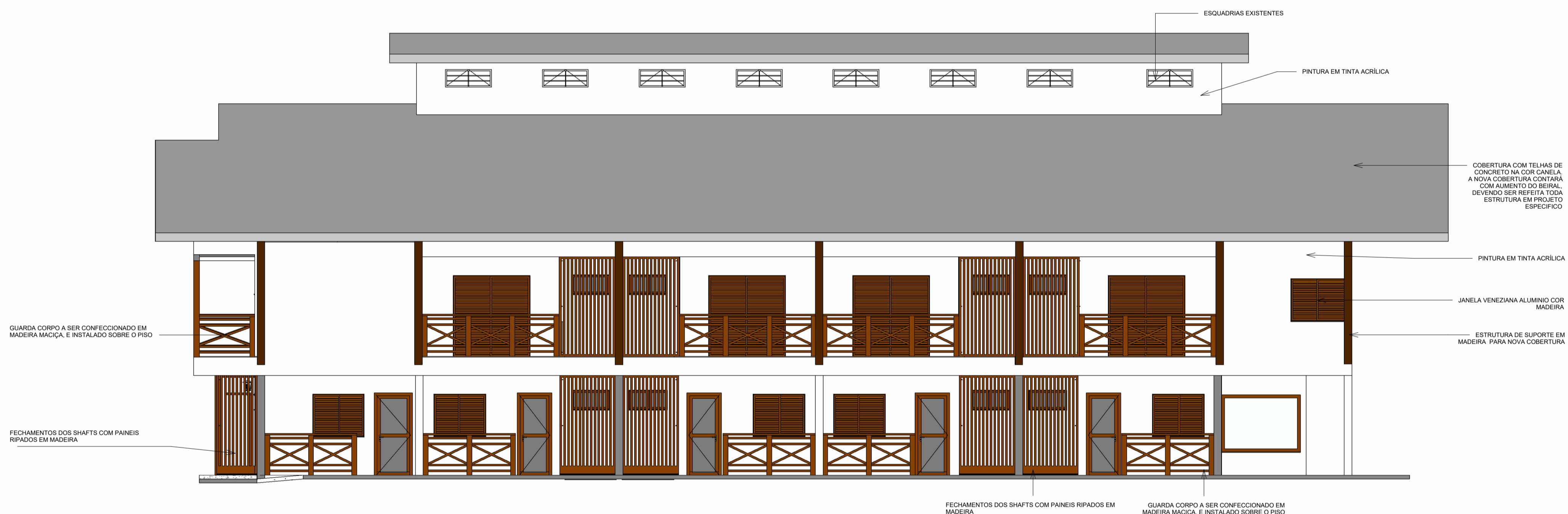
ÁREAS (m²):	ESTATÍSTICA:			REVISÃO:
	TÉRREO:	DEMAIS PAV:	COEF. APROVEIT.:	
A. CONSTRUÍDA: m²				04



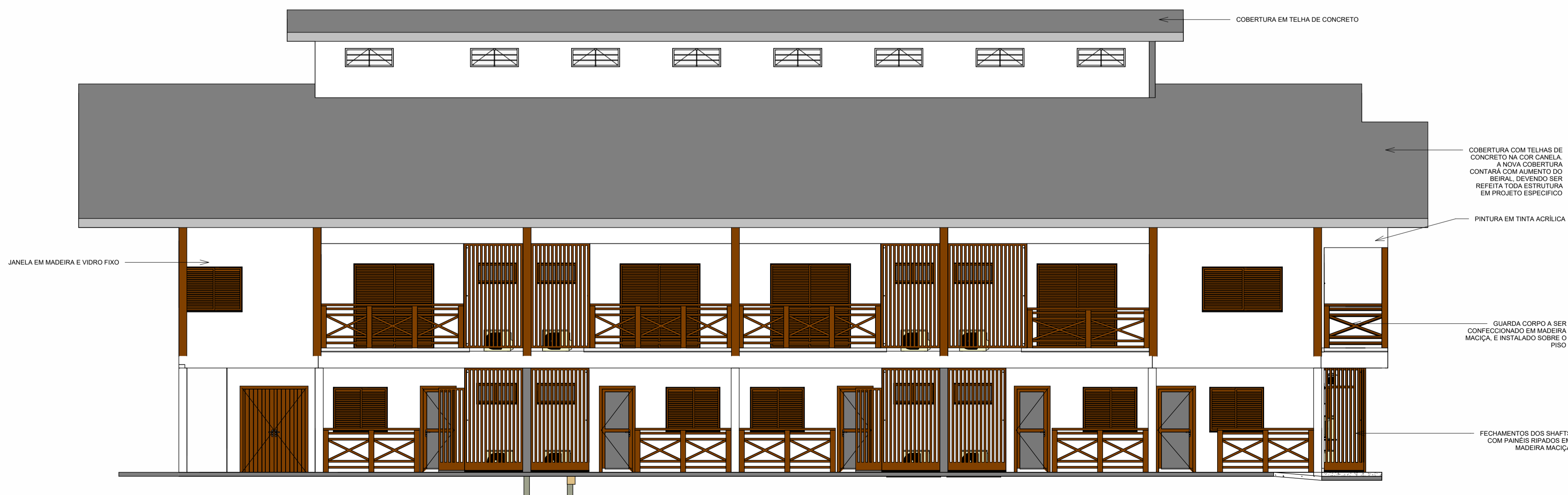
1 Leste  
1:75



2 Oeste  
1:75



3 Norte  
1:75



4 Sul  
1:75

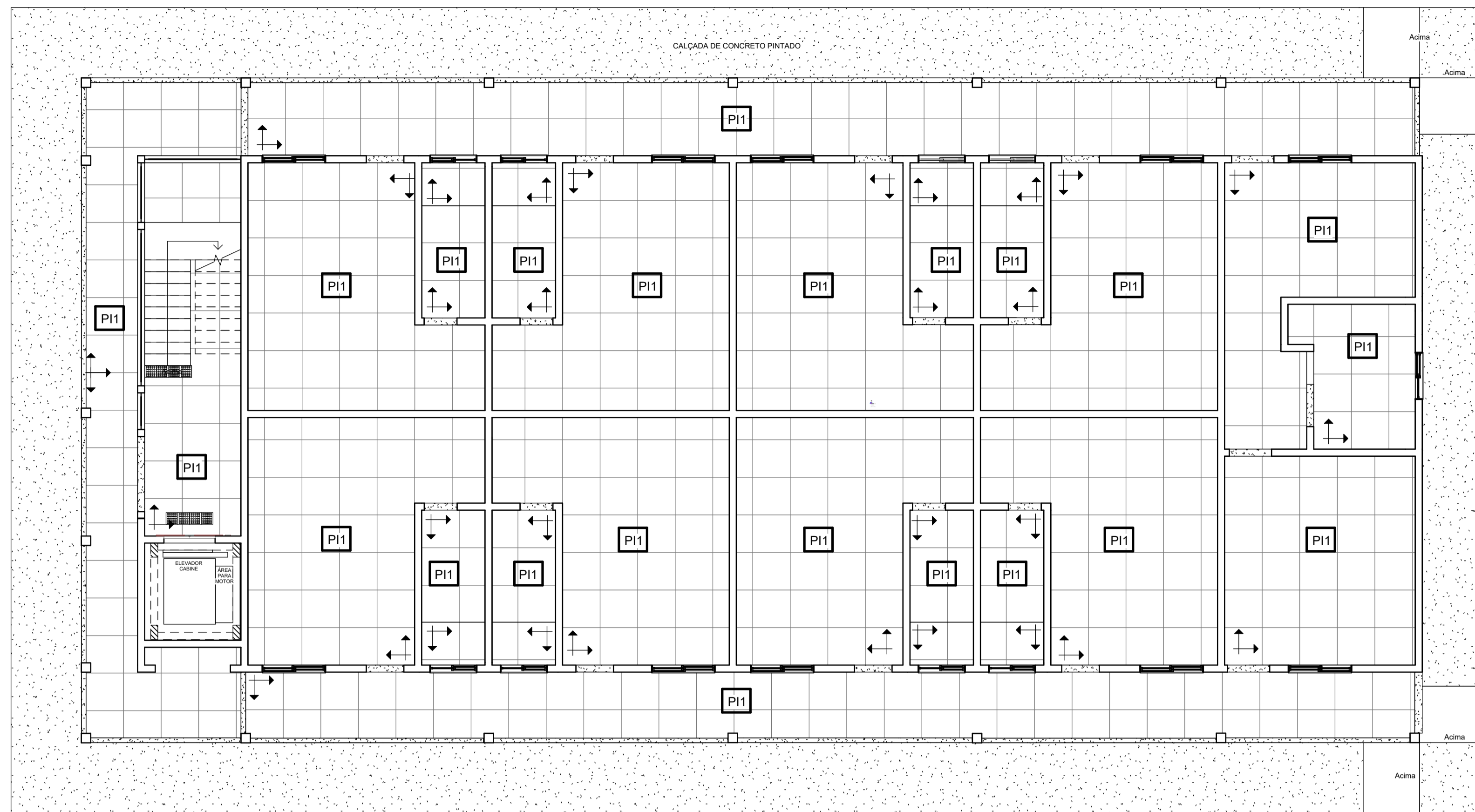
OBSERVAÇÃO:  
- TODAS AS MEDIDAS DEVERÃO SER CONFERIDAS NO LOCAL

04	ADEQUAÇÃO ESCADA	AGOSTO/2022
03	COMPATIBILIZAÇÃO COM PROJETO ELEVADOR	JUNHO/2022
02	COMPATIBILIZAÇÃO COM PROJETO DE INTERIORES	MAIO/2022
01	COMPATIBILIZAÇÃO COM PROJETO ACESSIBILIDADE	FEV/2022
00	EMIÇÃO INICIAL	NOV/2019
REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA

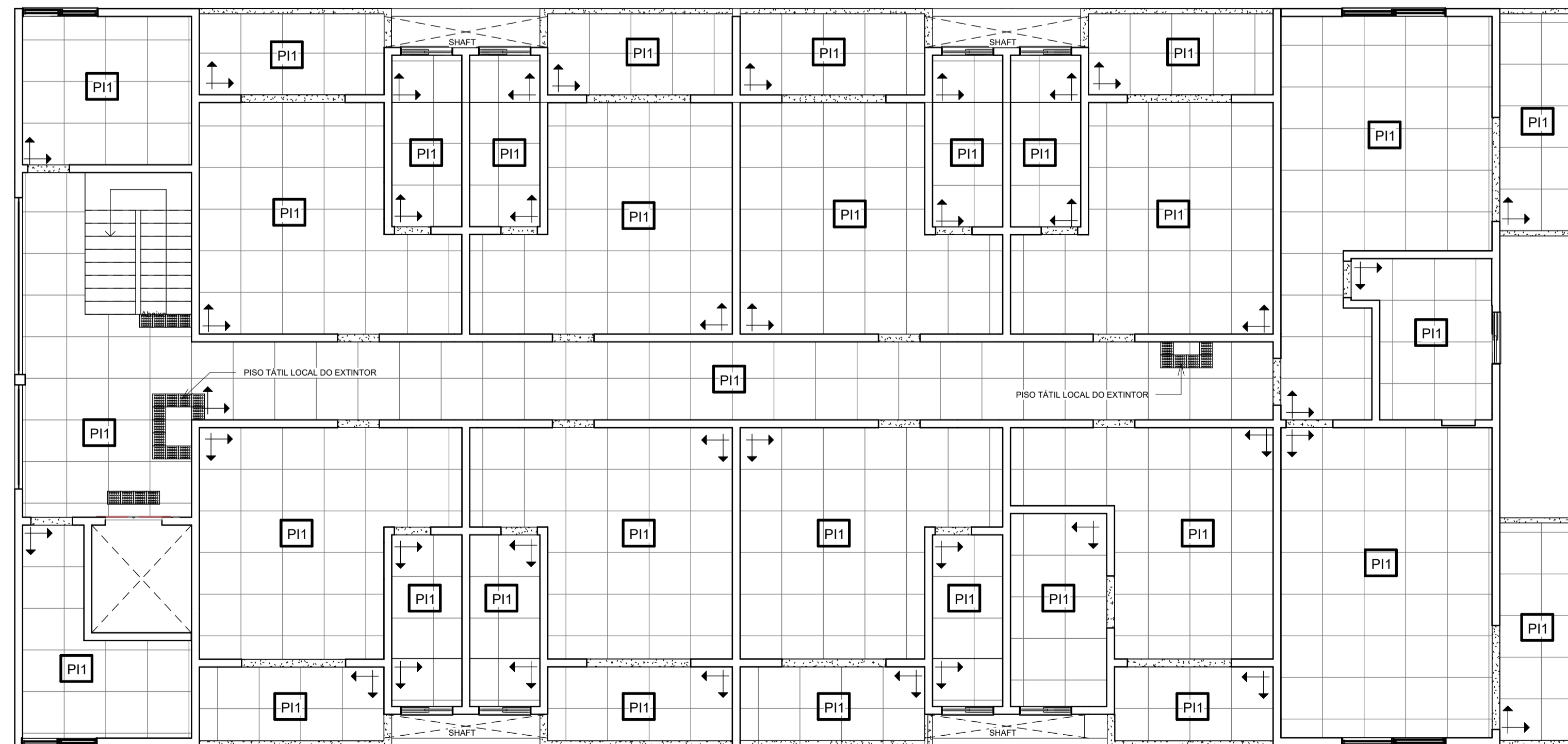
CONTROLE DE REVISÕES

TIPO DE OBRA:	COMERCIAL/REFORMA	
PROPRIETÁRIO:	SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO - SESC PANTANAL	
CNPJ:	33.469.164/0330-44	
LOCAL:	HSPC- HOTEL SESC PORTO CERCADO	
INSCR. CADASTRAL:		
AUTOR DO PROJETO:	ANGELA FLOR	
CREA/CAU:	A63651-0	
RESP. P/ EXECUÇÃO:		
CREA/CAU:		
ESCALA:	INDICADA	ASSUNTO:
DATA:	AGO/2022	VISTAS NORTE, SUL, LESTE E OESTE
DESENHO:		FOLHA Nº:
		04

ÁREAS (m²):	ESTATÍSTICA:			
	TÉRREO:	DEMAIS PAV:	COEF. APROVEIT.:	REVISÃO:
A. CONSTRUÍDA: m²				04



1 Nível 1- Paginação de piso  
1:75



2 Nível 2- Paginação de piso  
1:75

Tabela de piso			
Item	Descrição	Área	Perímetro
P11	Piso Porcelanato acetinado HIT OFF WHITE natural retificado 80X80cm - Portobello ou similar	721.10 m <sup>2</sup>	974
P14	Soleira de granito Polido	20.58 m <sup>2</sup>	371.87
P15	Calçada de concreto	129.79 m <sup>2</sup>	185.03

OBSERVAÇÃO:  
1. DEVERÁ SER INSTALADO RODAPÉ DE 15CM EMBUTIDO COM O MESMO MATERIAL DO PISO.

LEGENDA:  
 INDICADOR DO INÍCIO DA PAGINAÇÃO DE PISO  
 PISO TÁTIL

05	SUBSTITUIÇÃO DO PISO DOS QUARTOS	SETEMBRO/2022
04	ADEQUAÇÃO ESCADA	AGOSTO/2022
03	COMPATIBILIZAÇÃO COM PROJETO ELEVADOR	JUNHO/2022
02	COMPATIBILIZAÇÃO COM PROJETO DE INTERIORES	MAIO/2022
01	COMPATIBILIZAÇÃO COM PROJETO ACESSIBILIDADE	FEV/2022
00	EMIÇÃO INICIAL	NOV/2019

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
---------	-----------	------

CONTROLE DE REVISÕES

**Sesc**

TIPO DE OBRA: COMERCIAL/REFORMA

PROPRIETÁRIO: SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO - SESC PANTANAL  
 CNPJ: 33.469.164/0330-44

LOCAL: HSPC- HOTEL SESC PORTO CERCADO  
 INSCR. CADASTRAL:

AUTOR DO PROJETO: ANGELA FLOR  
 CREA/CAU: A63651-0

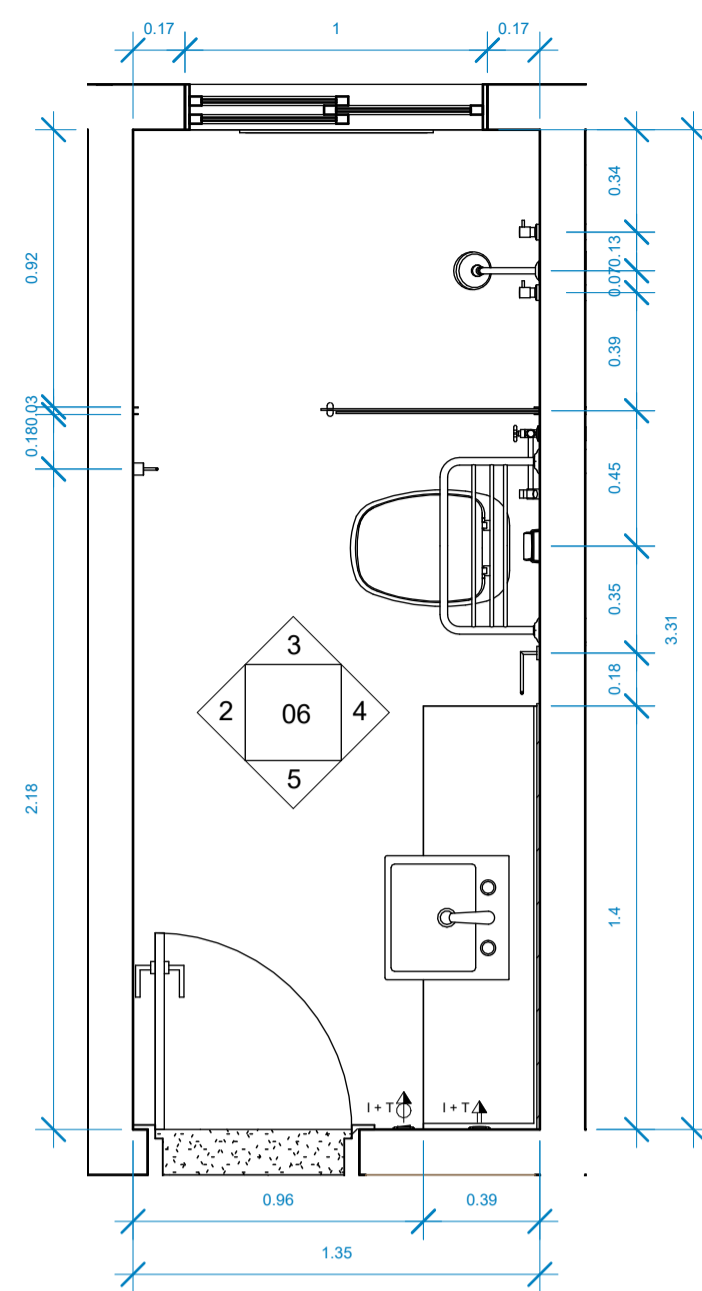
RESP. P/ EXECUÇÃO :  
 CREA/CAU:

ESCALA: INDICADA ASSUNTO: PAGINAÇÃO DE PISO FOLHA Nº: 05

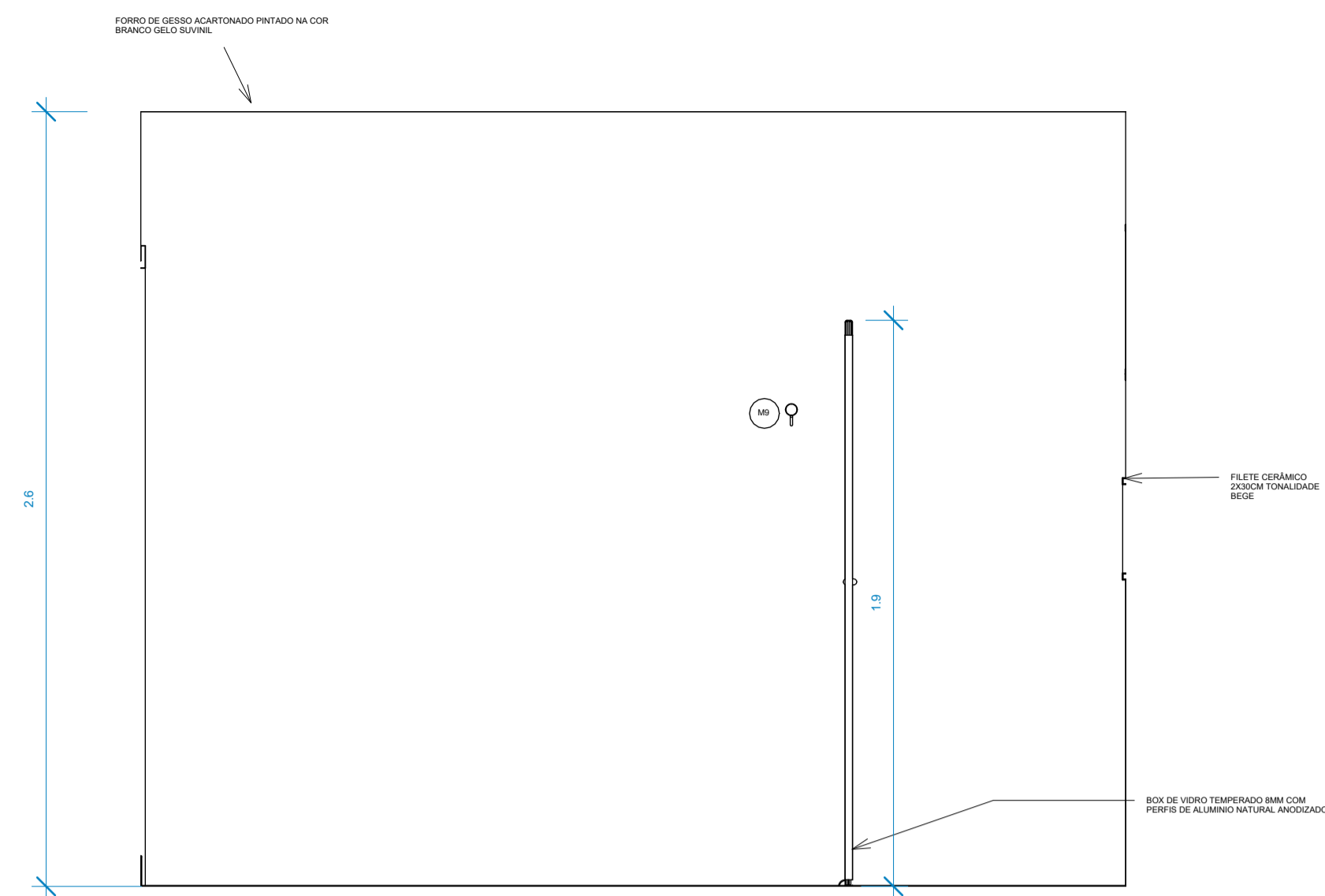
DATA: SET/22

DESENHO:

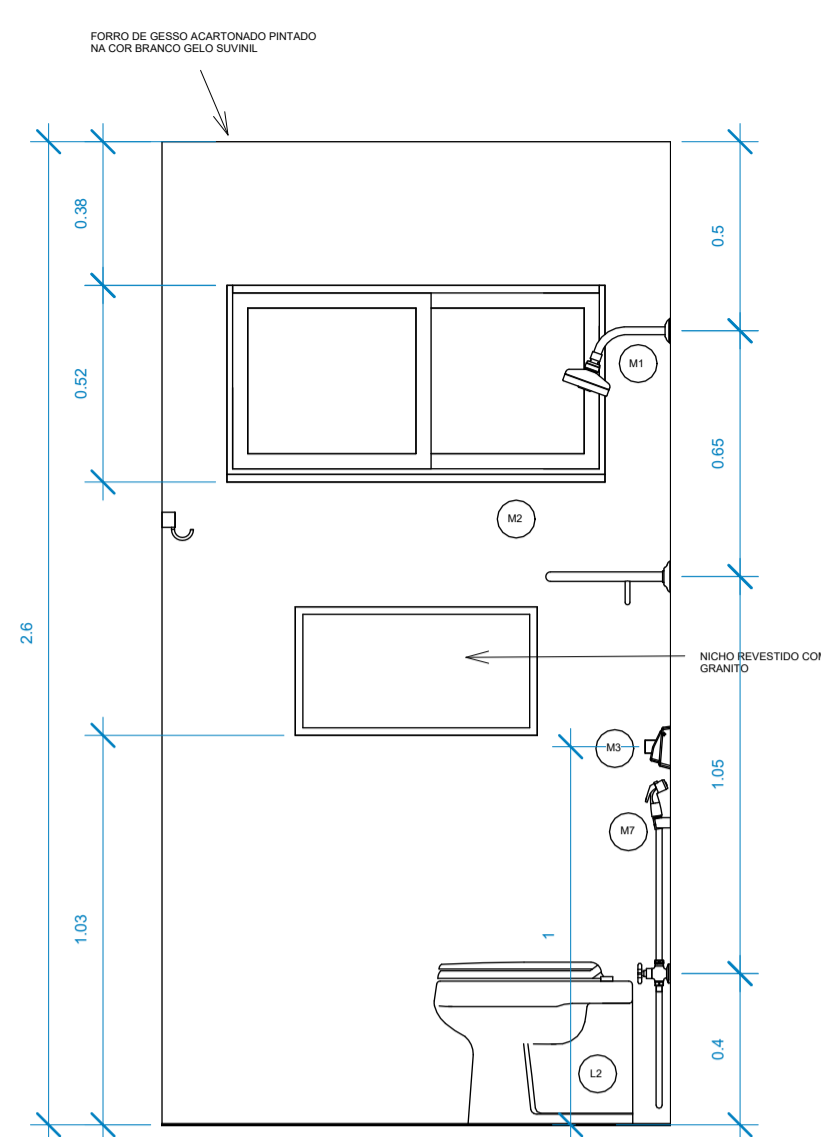
ESTATÍSTICA:				
ÁREAS (m <sup>2</sup> ):	TÉRREO:	DEMAIS PAV:	COEF. APROVEIT.:	REVISÃO:
A. CONSTRUÍDA: m <sup>2</sup>				05



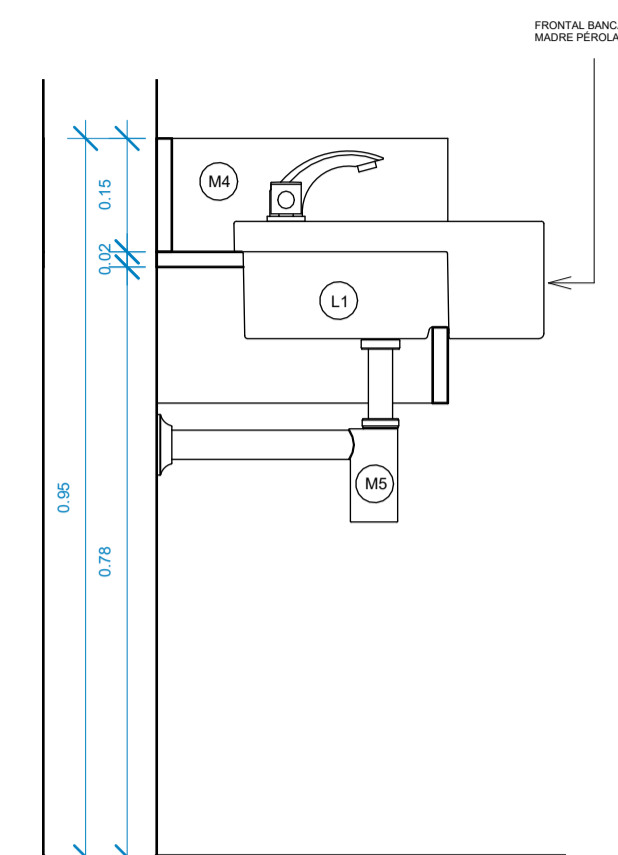
1 Nível 1- Detalhe WC 01  
1:25



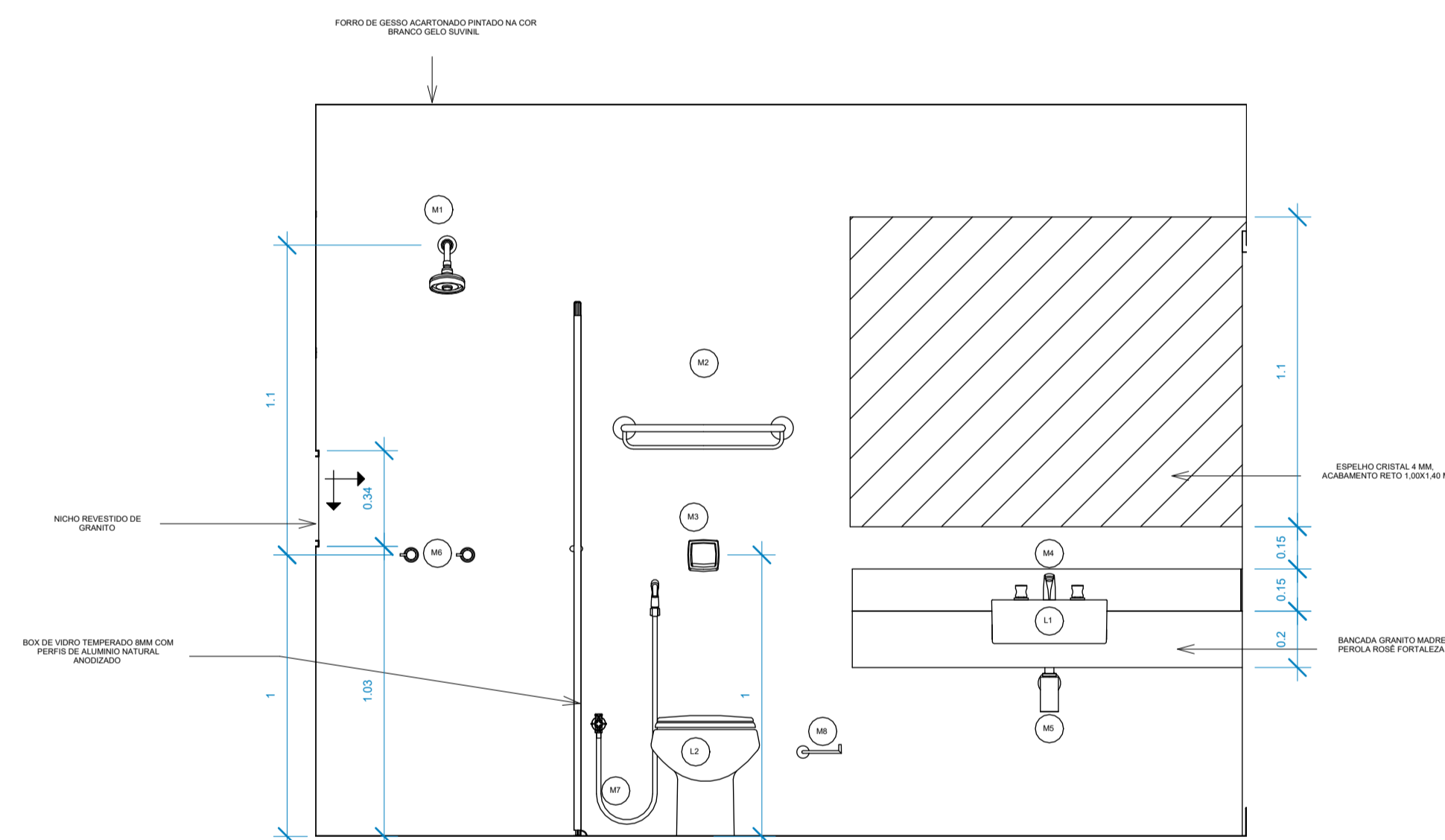
2 Elevação 1 - a  
1:20



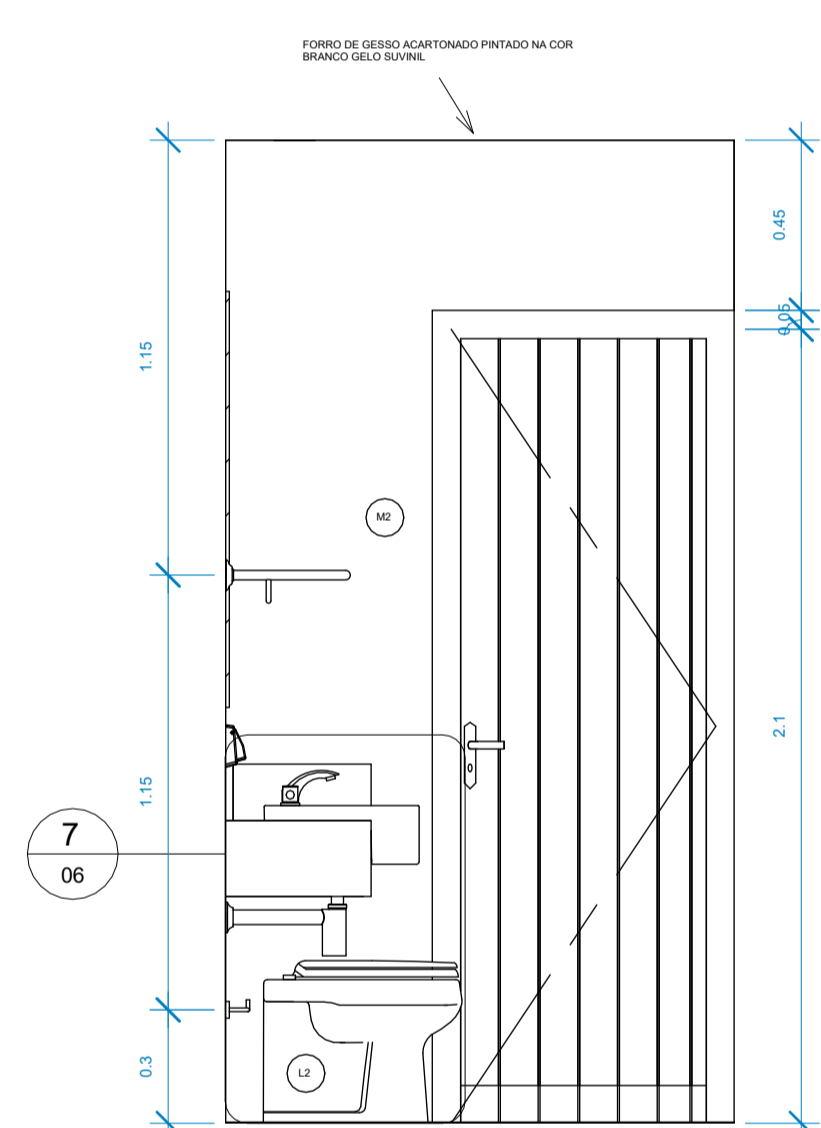
3 Elevação 1 - b  
1:20



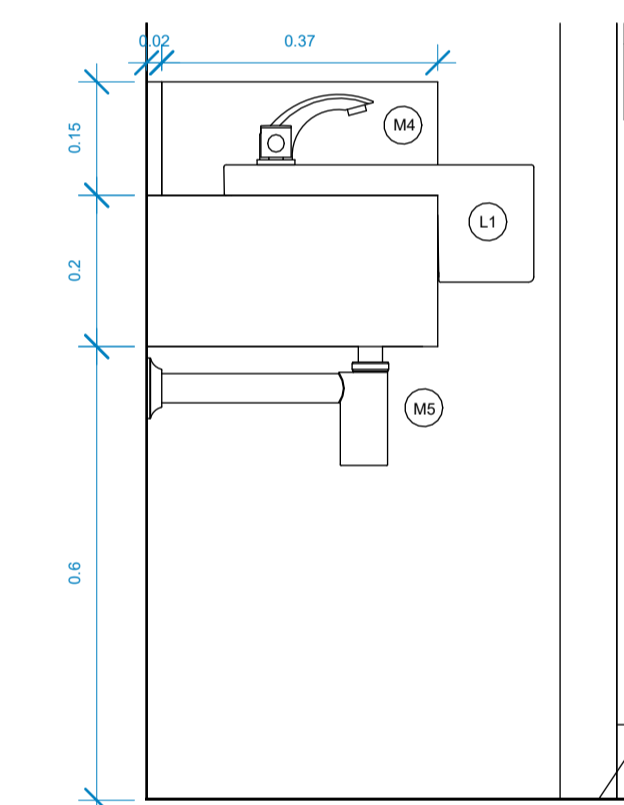
6 DET. BANC. BANHO  
1:10



4 Elevação 1 - c  
1:20



5 Elevação 1 - d  
1:20



7 Elevação 1 - d - Detalhe 1  
1:10

QUADRO DE METAIS	
Nº.	DESCRIÇÃO
M1	CHUVEIRO DE PAREDE ACQUAPLUS 1990-DECA
M2	TOALHEIRO COM BARRA DECA HOTEL CROMADO 2073.C
M3	KIT CONVERSOR HYDRA MAX PARA HYDRA DUO 1 1/2"
M4	KIT MISTURADOR DE MESA BICA BAIXA CROMADA, LINHA ASPEN DECA 1875.C35
M5	SIFÃO PARA LAVATÓRIO- DECA CROMADO
M6	MISTURADORES ASPEN 4900 CROMADOS-DECA
M7	DUCHA HIGIÊNICA ASPEN CROMADA-DECA, A SER FIXADA EM PONTO EXISTENTE
M8	PAPELEIRA FLEX CROMADA-DECA
M9	CABIDE FLEX 2060.C.FLX CROMADO - DECA

QUADRO DE LOUÇAS	
Nº.	DESCRIÇÃO
L1	CUBA DE SEMI ENCAIXE COD L830.16- DECA OU SIMILAR
L2	BACIA SANITÁRIA CONVENCIONAL MONTE CARLO P.08. GE17 BRANCA-DECA

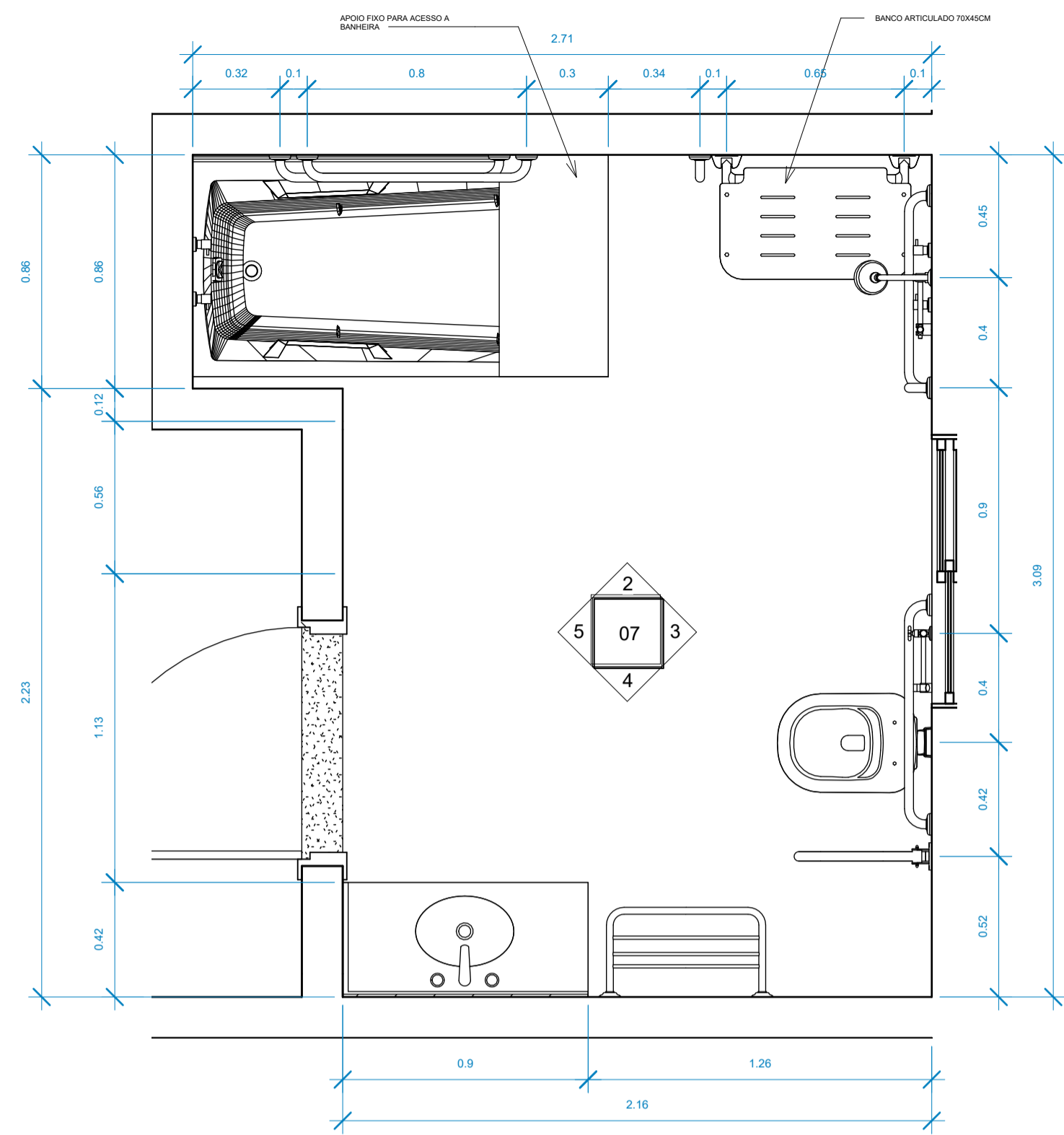
OBSERVAÇÃO:  
- OS REVESTIMENTOS DE PAREDES ESPECIFICADOS NO PROJETO DE INTERIORES.

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
03	COMPATIBILIZAÇÃO COM PROJETO ELEVADOR	JUNHO/2022
02	COMPATIBILIZAÇÃO COM PROJETO DE INTERIORES	MAIO/2022
01	COMPATIBILIZAÇÃO COM PROJETO ACESSIBILIDADE	FEV/2022
00	EMIÇÃO INICIAL	NOV/2019

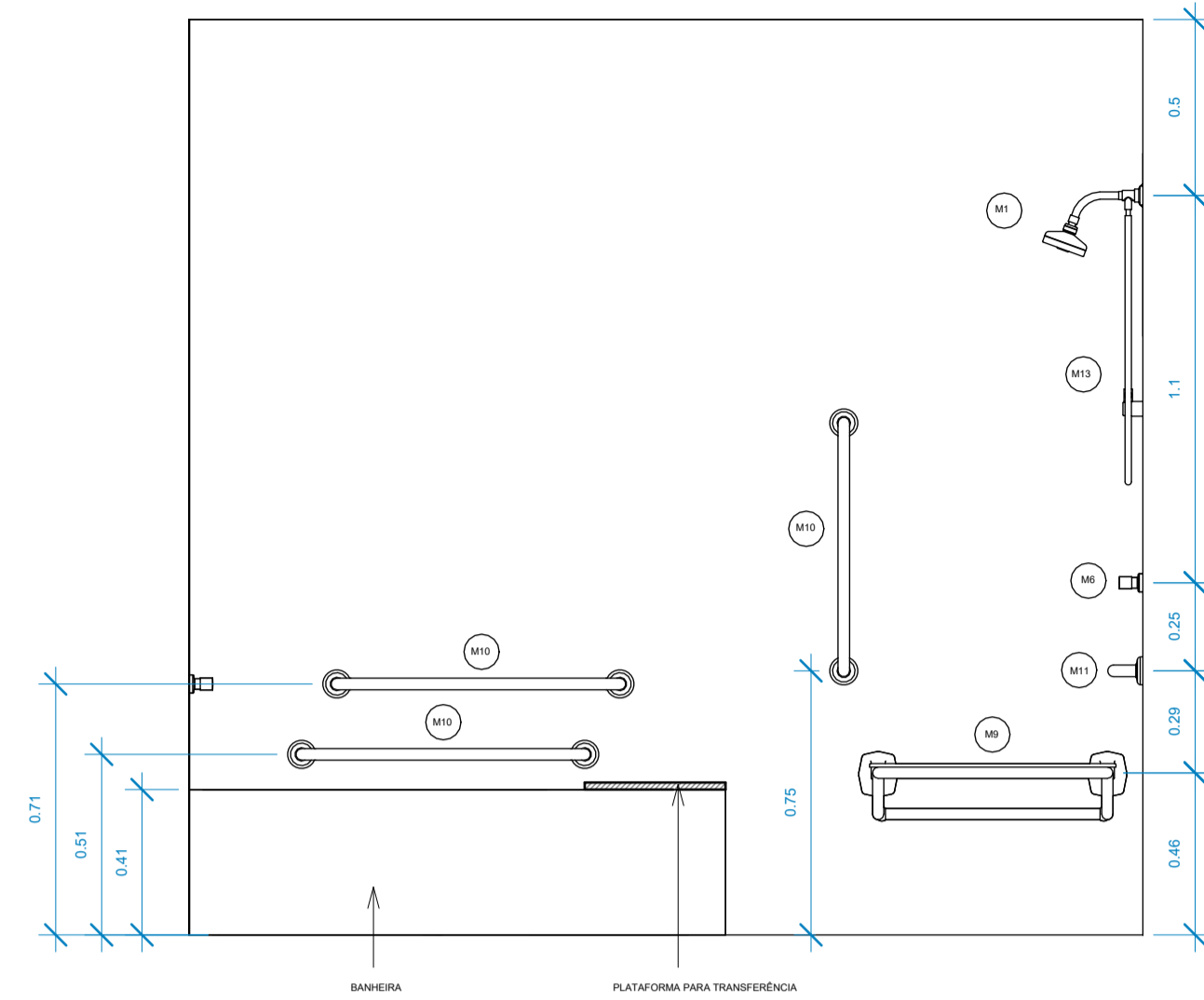
CONTROLE DE REVISÕES

TIPO DE OBRA:	COMERCIAL/REFORMA
PROPRIETÁRIO:	SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO - SESC PANTANAL
CNPJ:	33.469.164/0330-44
LOCAL:	HSPC- HOTEL SESC PORTO CERCADO
INSCR. CADASTRAL:	
AUTOR DO PROJETO:	ANGELA FLOR
CREA/CAU:	A63651-0
RESP. P/ EXECUÇÃO:	
CREA/CAU:	
ESCALA:	INDICADA
ASSUNTO:	AMPLIAÇÃO - BANHEIRO 02 E 03 DETALHAMENTO BANCADA GRANITO
FOLHA Nº:	06
DATA:	MAIO/2022
DESENHO:	

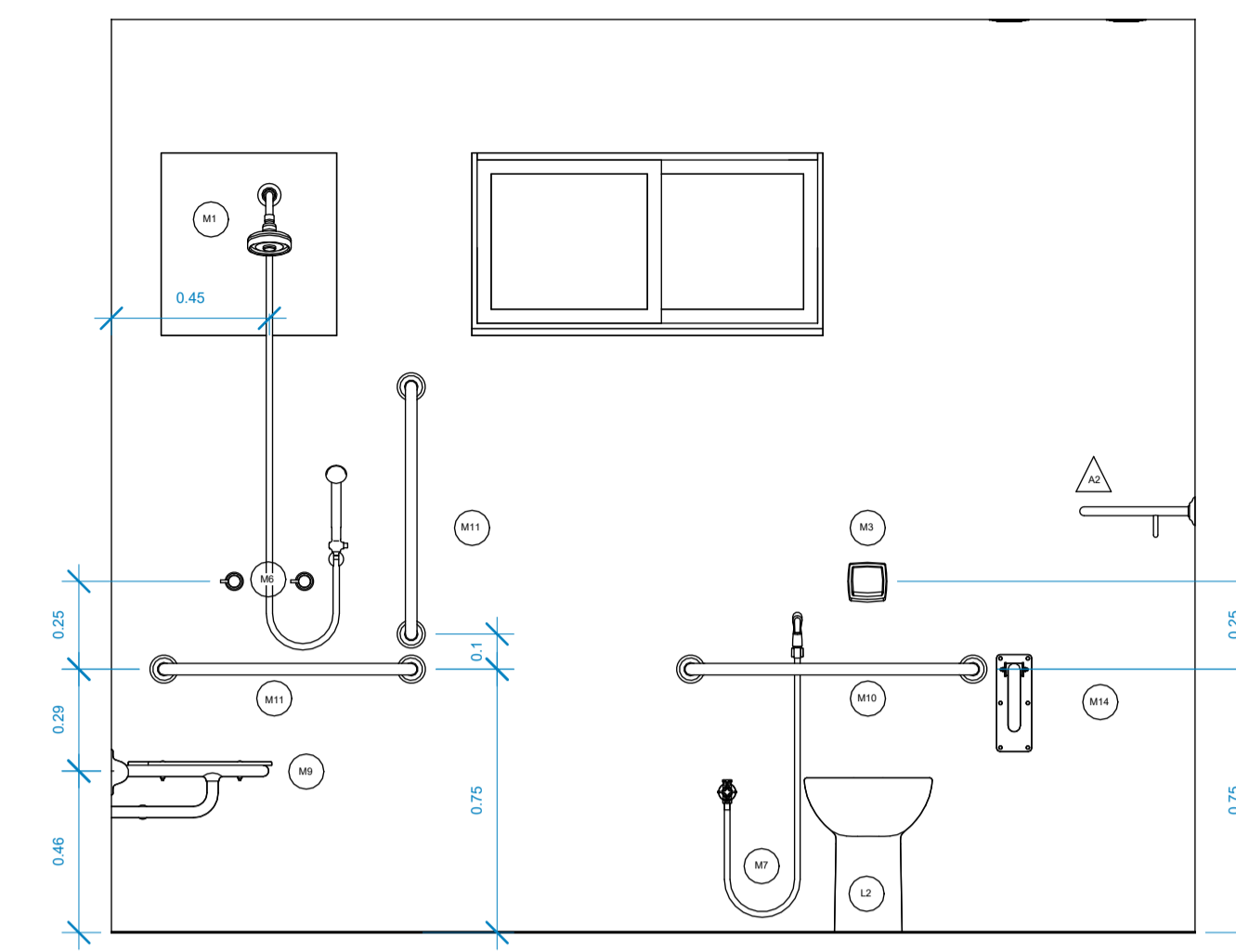
ESTATÍSTICA:				
ÁREAS (m²):	TÉRREO:	DEMAIS PAV:	COEF. APROVEIT.:	REVISÃO:
A. CONSTRUIDA: m²				04



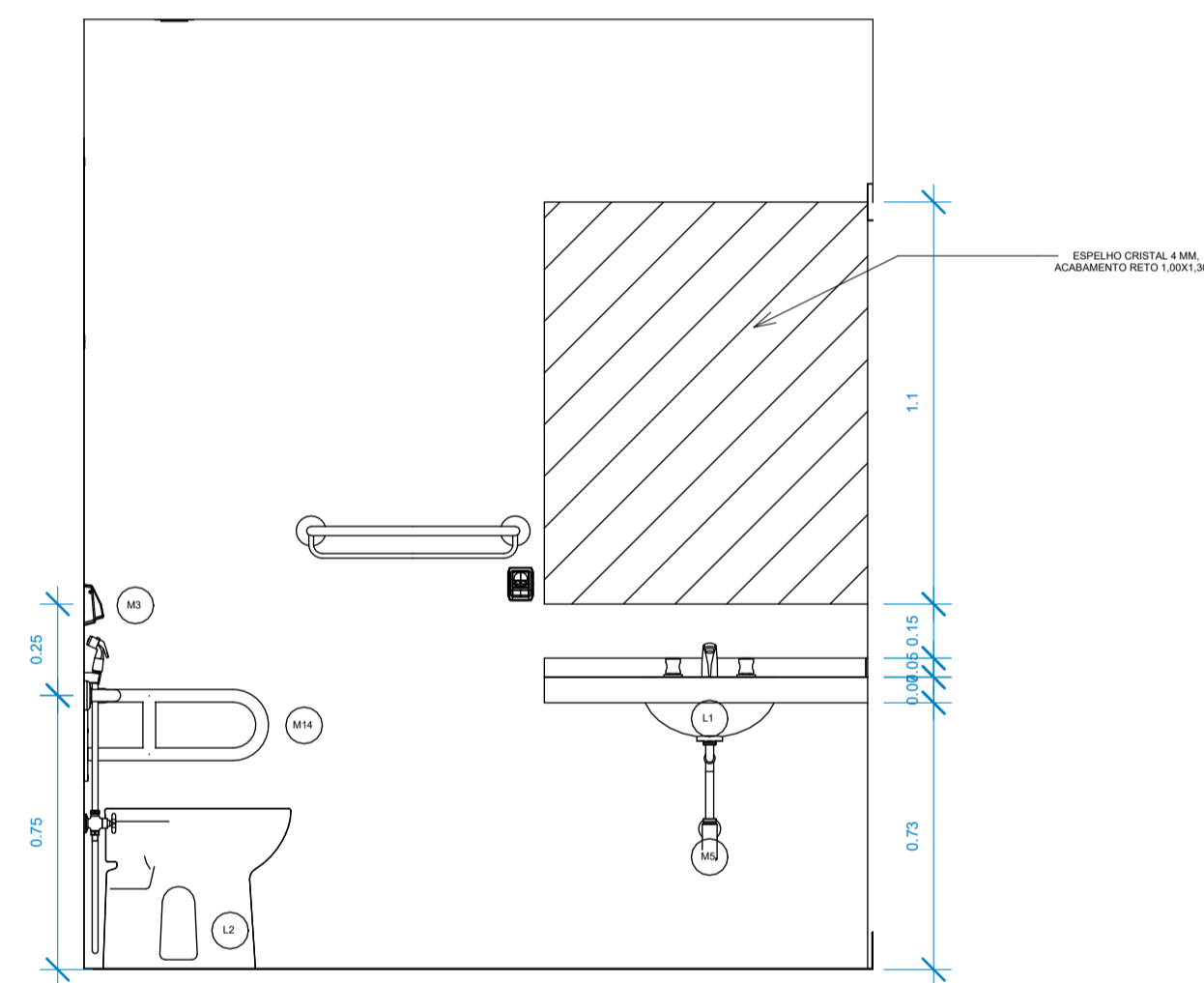
1 Nível 1- Detalhe WC 02  
1:20



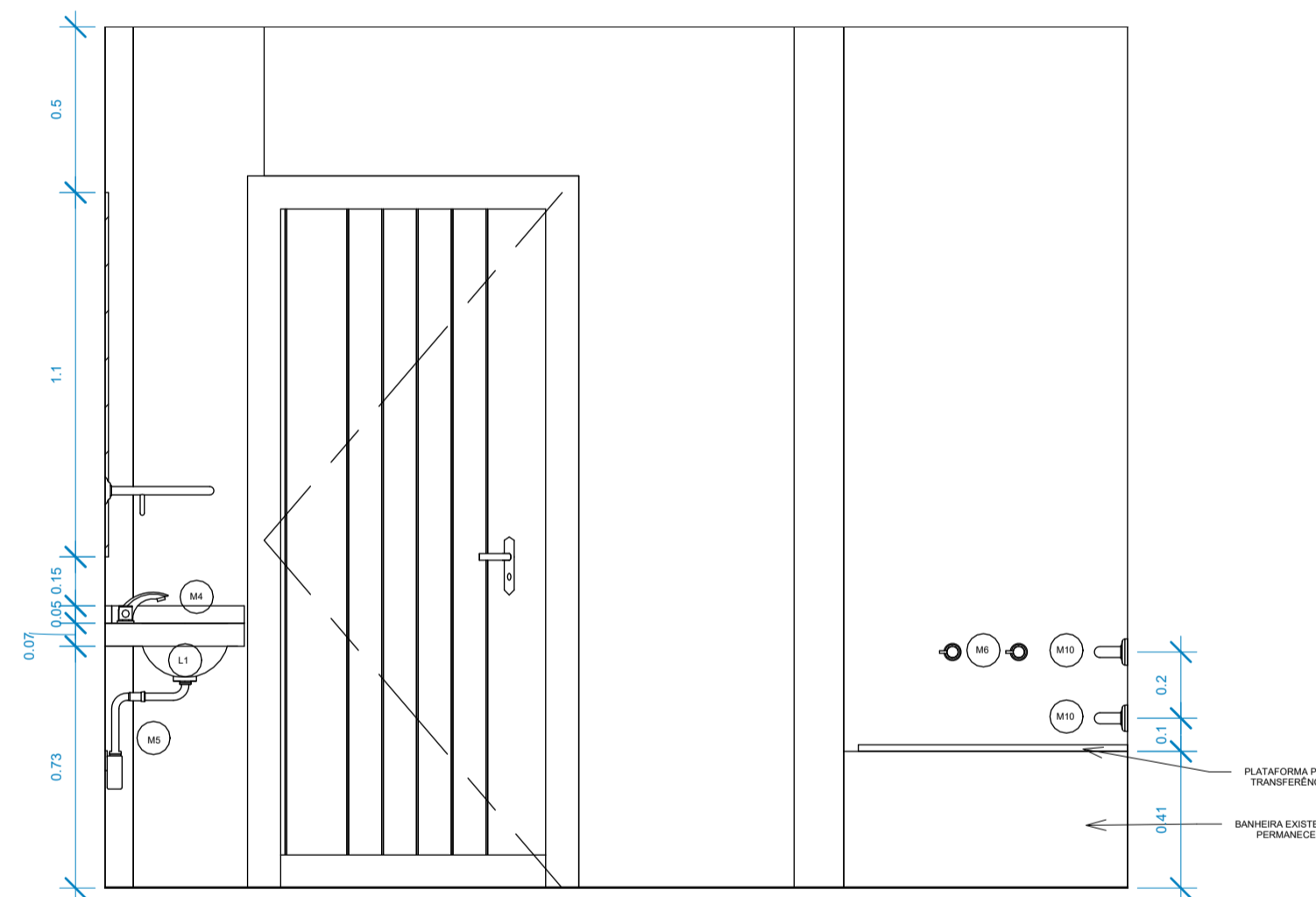
2 Elevação 2 - a  
1:20



3 Elevação 2 - b  
1:20



4 Elevação 2 - c  
1:20



5 Elevação 2 - d  
1:20

QUADRO DE LOUÇAS	
Nº.	DESCRIÇÃO
L1	CUBA DE EMBUTIR OVAL L.59.17 BRANCO GELO GE17- DECA, OU SIMILAR
L2	BACIA CONVENCIONAL CONFORTO SEM ABERTURA FRONTAL P.510.17 - DECA, OU SIMILAR

QUADRO DE METAIS	
Nº.	DESCRIÇÃO
M1	CHUVEIRO COM TUBO DE PAREDE STANDART ACQUAPLUS 1990.C.STD - DECA, OU SIMILAR
M2	TOALHEIRO COM BARRA DECA HOTEL CROMADO 2073.C, OU SIMILAR
M3	KIT CONVERSOR HYDRA MAX PARA HYDRA DUO 1 1/2", OU SIMILAR
M4	KIT MISTURADOR DE MESA BICA BAIXA CROMADA, LINHA ASPEN DECA 1875.C35, OU SIMILAR
M5	SIFÃO PARA LAVATÓRIO- DECA CROMADO, OU SIMILAR
M6	MISTURADORES ASPEN 4900 CROMADOS-DECA, OU SIMILAR
M7	DUCHA HIGIÊNICA ASPEN CROMADA-DECA, A SER FIXADA EM PONTO EXISTENTE
M8	PAPELEIRA FLEX CROMADA - DECA
M9	CADEIRA DE BANHO CONFORTO 2356.I.POL - DECA
M10	BARRA DE APOIO CONFORTO - TUBOCOLOR 2310 0,80 M CROMADO- DECA
M11	BARRA DE APOIO CONFORTO - TUBOCOLOR 2310 0,70 M CROMADO- DECA
M12	BARRA DE APOIO CONFORTO - TUBOCOLOR 2310 0,40 M CROMADO- DECA
M13	DESVIADOR UNIVERSAL 4606.C.170 CROMADO - DECA
M14	BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA CONFORTO 60CM 2315.I.060.POL - DECA

OBSERVAÇÃO:

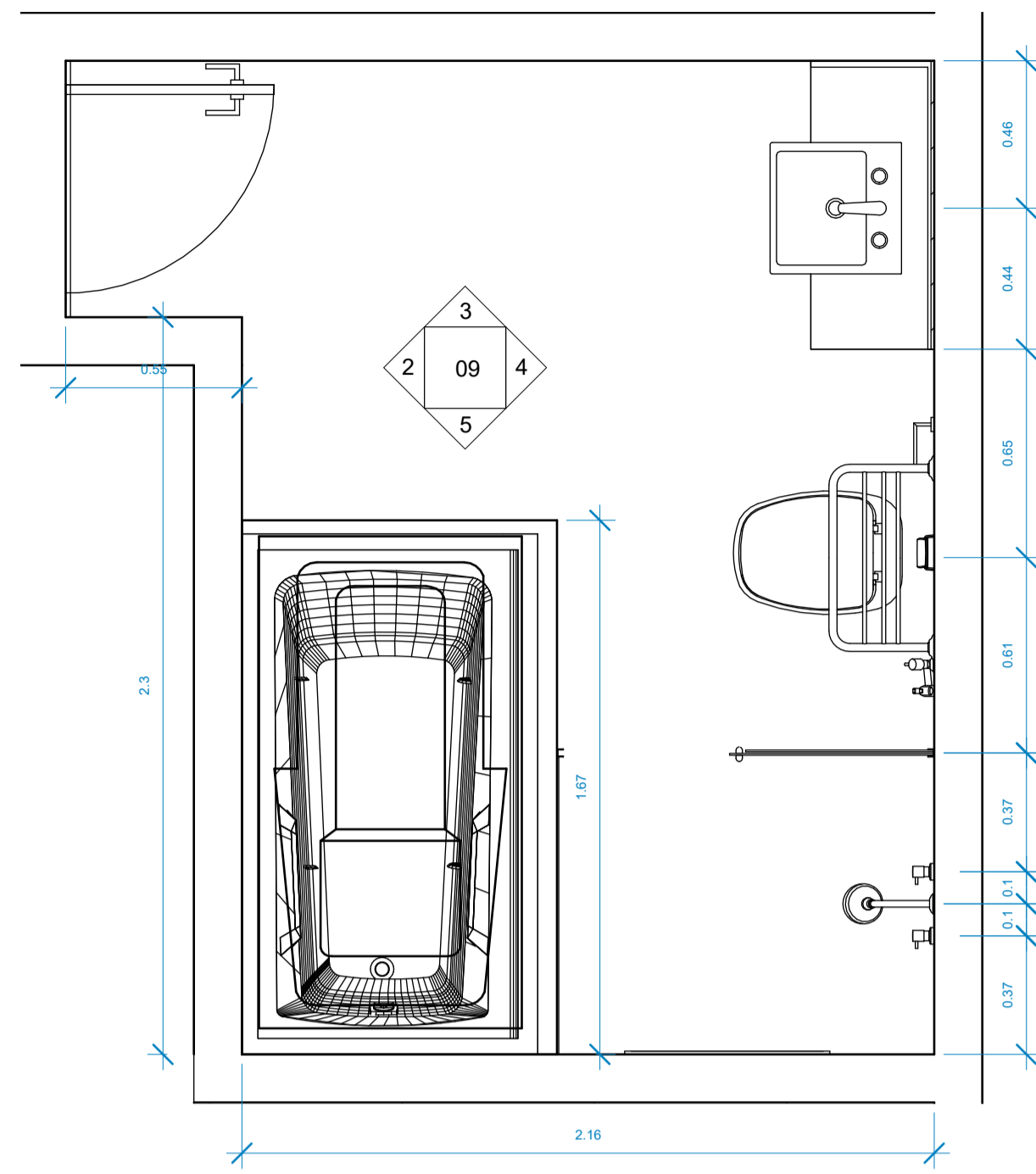
- OS REVESTIMENTOS DE PAREDES ESPECIFICADOS NO PROJETO DE INTERIORES;
- OS COMPONENTES DO BANHEIRO ACESSÍVEL DEVEM SER INSTALADOS CONFORME NBR 9050/2020.
- CONSULTAR FISCALIZAÇÃO OU PROJETISTA PARA ESCLARECIMENTO DE DÚVIDAS DE PROJETO.

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
03	COMPATIBILIZAÇÃO COM PROJETO ELEVADOR	JUNHO/2022
02	COMPATIBILIZAÇÃO COM PROJETO DE INTERIORES	MAIO/2022
01	COMPATIBILIZAÇÃO COM PROJETO ACESSIBILIDADE	FEV/2022
00	EMIÇÃO INICIAL	NOV/2019

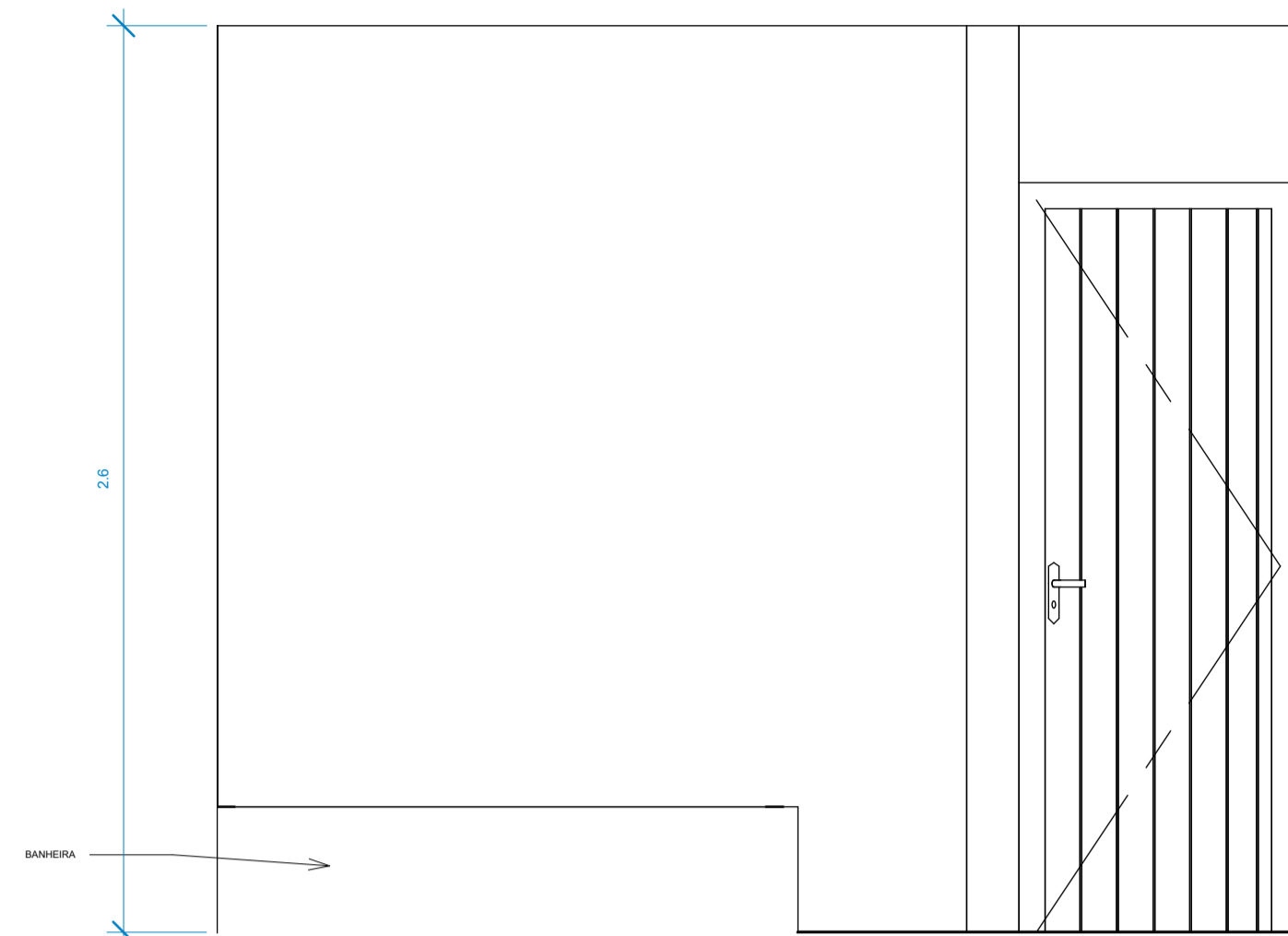
CONTROLE DE REVISÕES

TIPO DE OBRA: COMERCIAL/REFORMA			
PROPRIETÁRIO: SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO - SESC PANTANAL			
CNPJ: 33.469.164/0330-44			
LOCAL: HSPC- HOTEL SESC PORTO CERCADO			
INSCR. CADASTRAL:			
AUTOR DO PROJETO: ANGELA FLOR			
CREA/CAU: A63651-0			
RESP. P/ EXECUÇÃO:			
CREA/CAU:			
ESCALA: INDICADA	ASSUNTO:	FOLHA Nº:	
DATA: MAIO/2022	AMPLIAÇÃO - BANHEIRO 01	07	
DESENHO:			

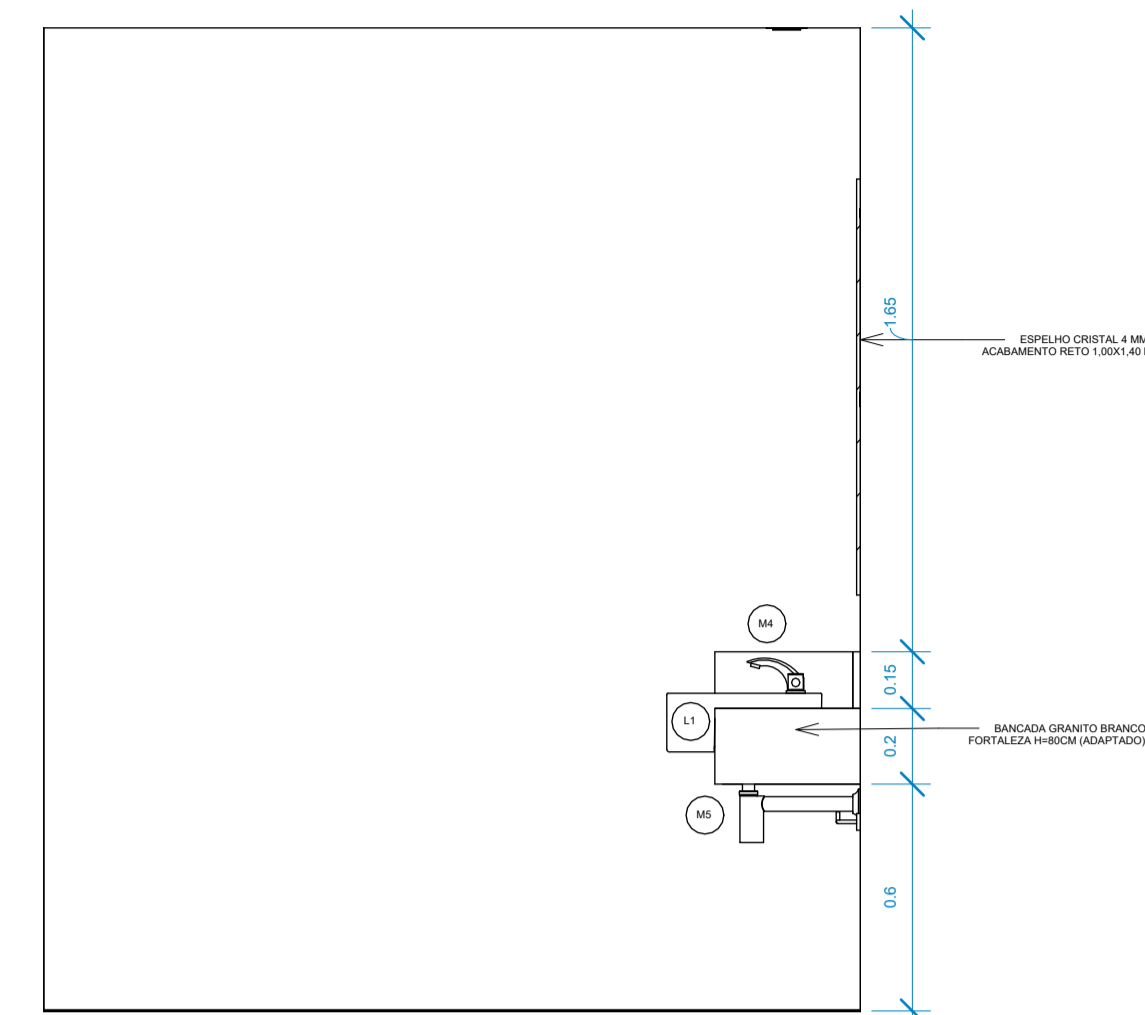
ESTATÍSTICA:				
ÁREAS (m²):	TÉRREO:	DEMAIS PAV:	COEF. APROVEIT.:	REVISÃO:
A. CONSTRUÍDA: m²				04



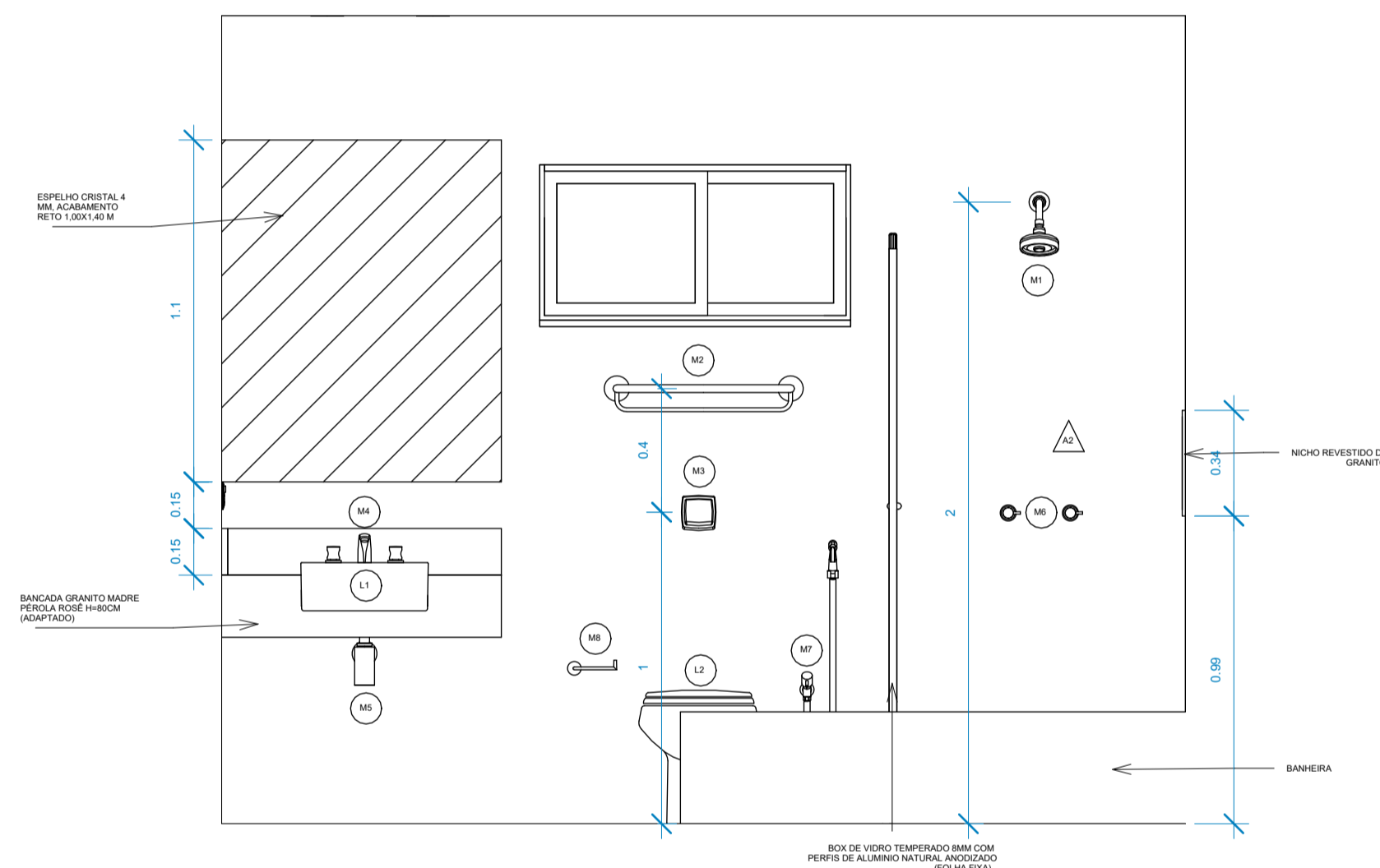
1 Nível 2- DETALHE WC 03  
1:20



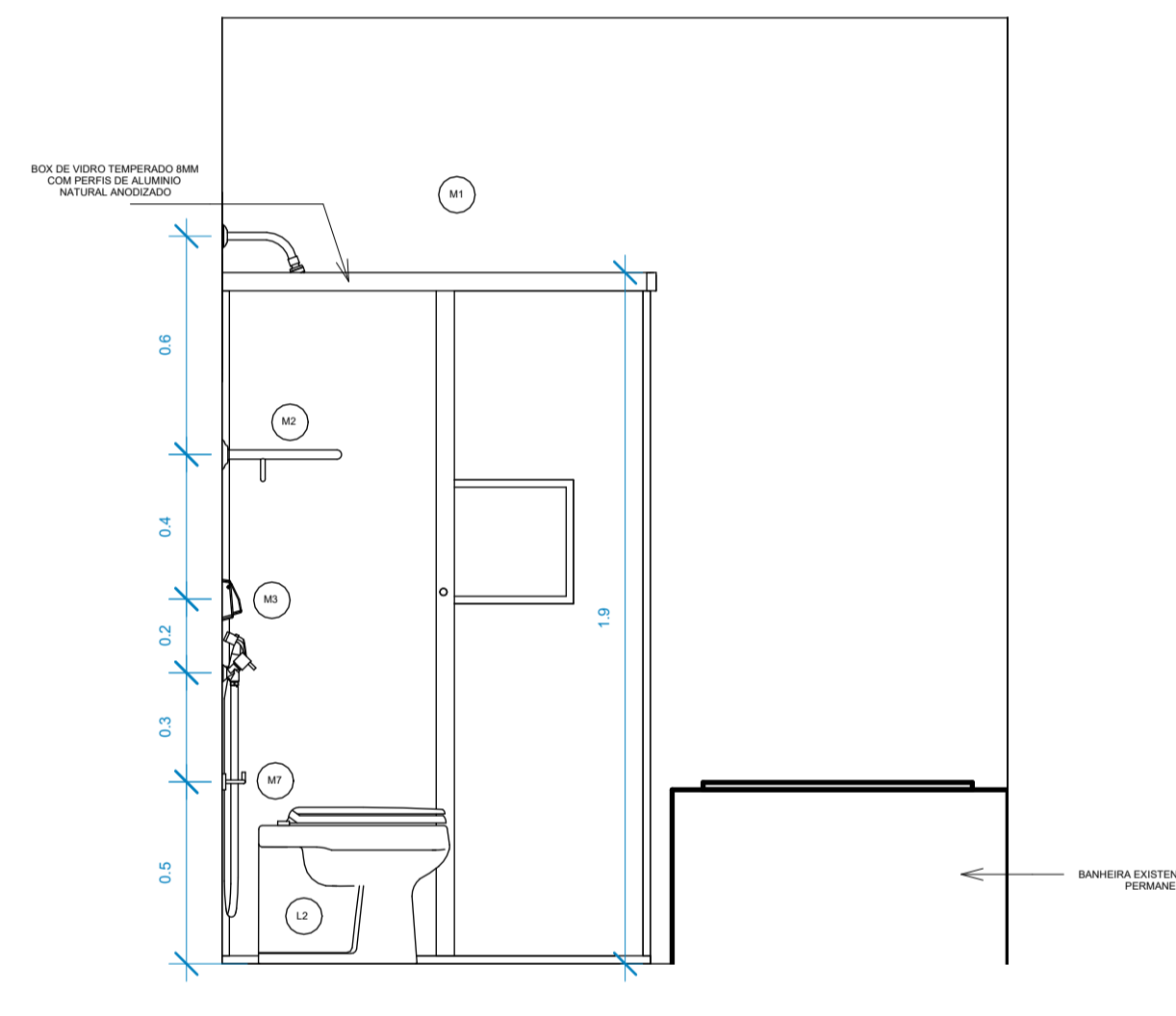
2 Elevação 3 - a  
1:20



3 Elevação 3 - b  
1:20



4 Elevação 3 - c  
1:20



5 Elevação 3 - d  
1:20

QUADRO DE LOUÇAS	
Nº.	DESCRIÇÃO
L1	CUBA DE SEMI ENCAIXE COD L830.16- DECA OU SIMILAR
L2	BACIA SANITÁRIA CONVENCIONAL MONTE CARLO P.08. GE17 BRANCA-DECA

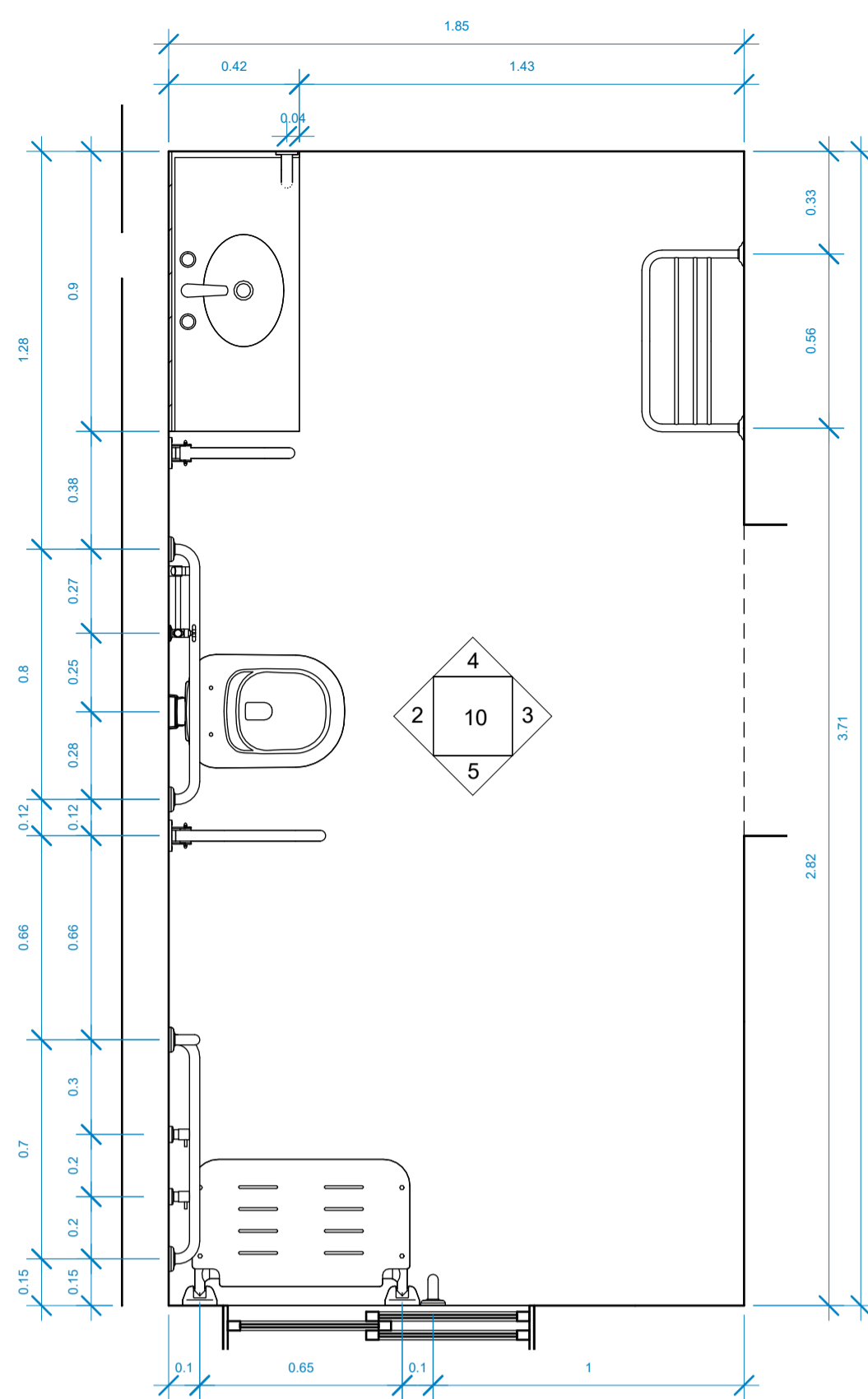
QUADRO DE METAIS	
Nº.	DESCRIÇÃO
M1	CHUVEIRO DE PAREDE ACQUAPLUS 1990-DECA
M2	TOALHEIRO COM BARRA DECA HOTEL CROMADO 2073.C
M3	KIT CONVERSOR HYDRA MAX PARA HYDRA DUO 1 1/2"
M4	KIT MISTURADOR DE MESA BICA BAIXA CROMADA, LINHA ASPEN DECA 1875.C35
M5	SIFÃO PARA LAVATÓRIO- DECA CROMADO
M6	MISTURADORES ASPEN 4900 CROMADOS-DECA
M7	DUCHA HIGIÊNICA ASPEN CROMADA-DECA, A SER FIXADA EM PONTO EXISTENTE
M8	PAPELEIRA FLEX CROMADA-DECA

OBSERVAÇÃO:  
 - OS REVESTIMENTOS DE PAREDES ESPECIFICADOS NO PROJETO DE INTERIORES;  
 - OS COMPONENTES DO BANHEIRO ACESSÍVEL DEVEM SER INSTALADOS CONFORME NBR 9050/2020.  
 - CONSULTAR FISCALIZAÇÃO OU PROJETISTA PARA ESCLARECIMENTO DE DÚVIDAS DE PROJETO.

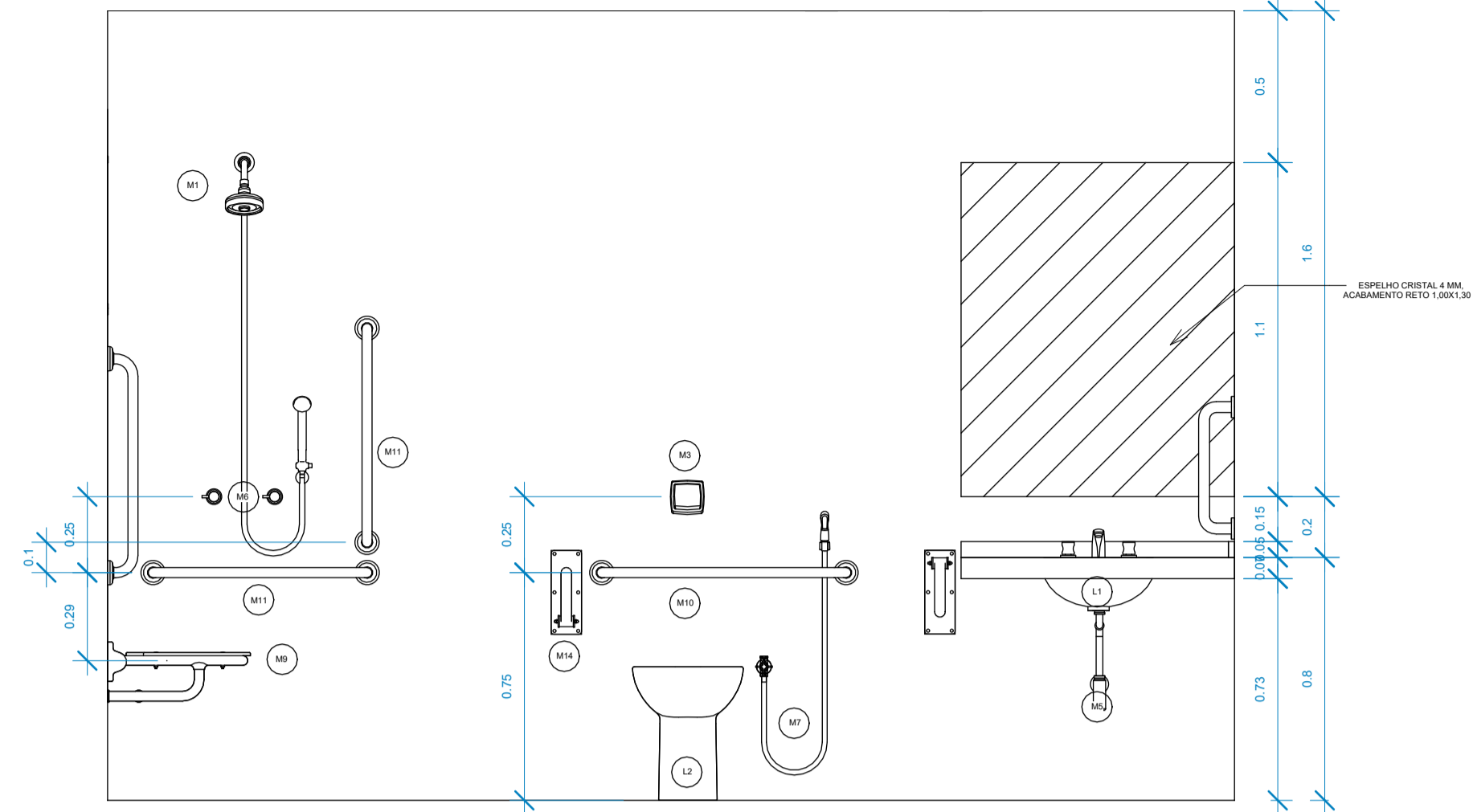
REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
03	COMPATIBILIZAÇÃO COM PROJETO ELEVADOR	JUNHO/2022
02	COMPATIBILIZAÇÃO COM PROJETO DE INTERIORES	MAIO/2022
01	COMPATIBILIZAÇÃO COM PROJETO ACESSIBILIDADE	FEV/2022
00	EMIÇÃO INICIAL	NOV/2019

CONTROLE DE REVISÕES				
TIPO DE OBRA:	COMERCIAL/REFORMA			
PROPRIETÁRIO:	SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO - SESC PANTANAL			
CNPJ:	33.469.164/0330-44			
LOCAL:	HSPC- HOTEL SESC PORTO CERCADO			
INSCR. CADASTRAL:				
AUTOR DO PROJETO:	ANGELA FLOR			
CREA/CAU:	A63651-0			
RESP. P/ EXECUÇÃO:				
CREA/CAU:				
ESCALA:	INDICADA	ASSUNTO:	FOLHA Nº:	
DATA:	MAIO/2022	AMPLIAÇÃO - BANHEIRO 03	09	
DESENHO:				

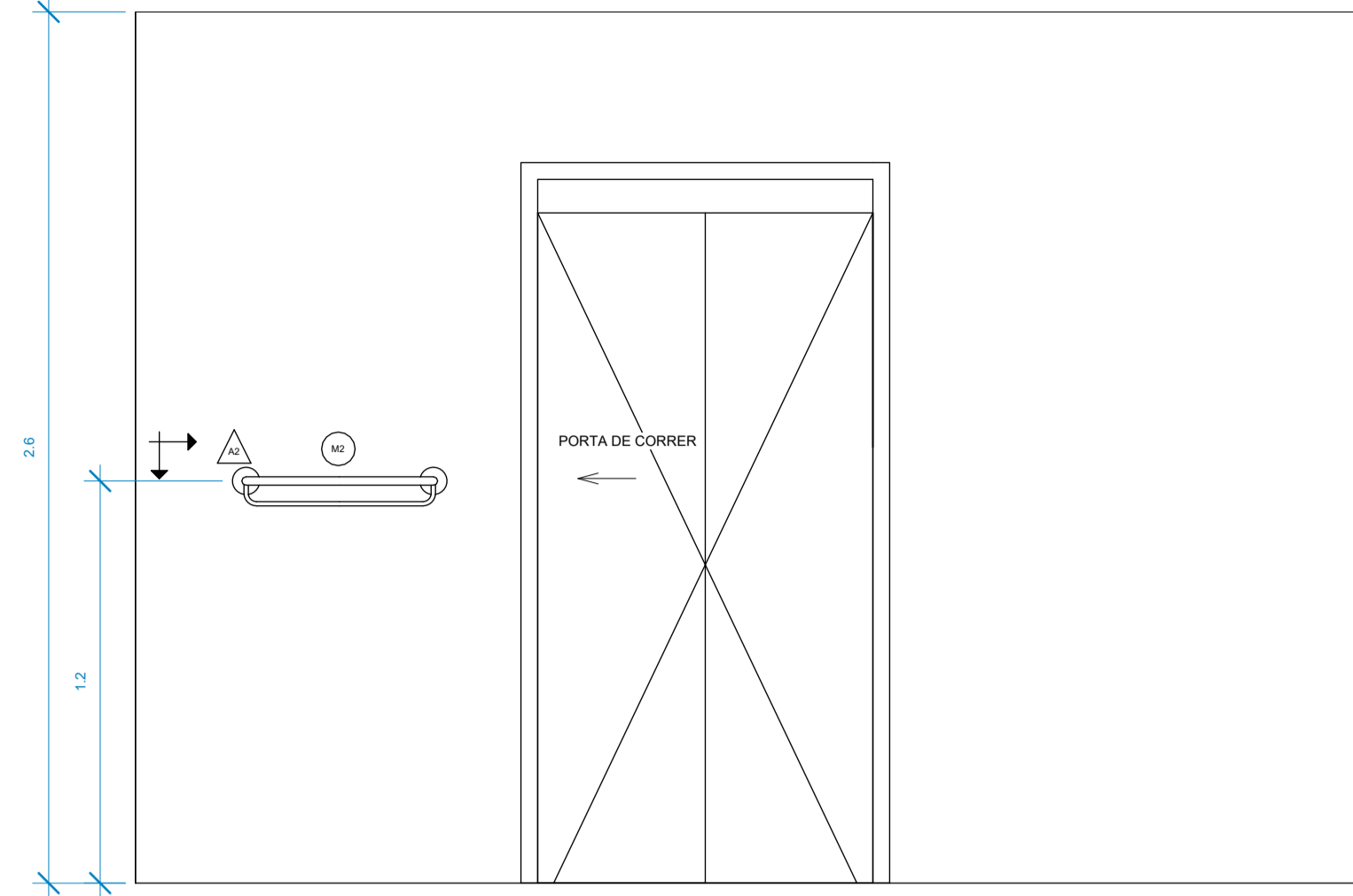
ESTATÍSTICA:				
ÁREAS (m²):	TÉRREO:	DEMAIS PAV:	COEF. APROVEIT.:	REVISÃO:
A. CONSTRUIDA: m²				04



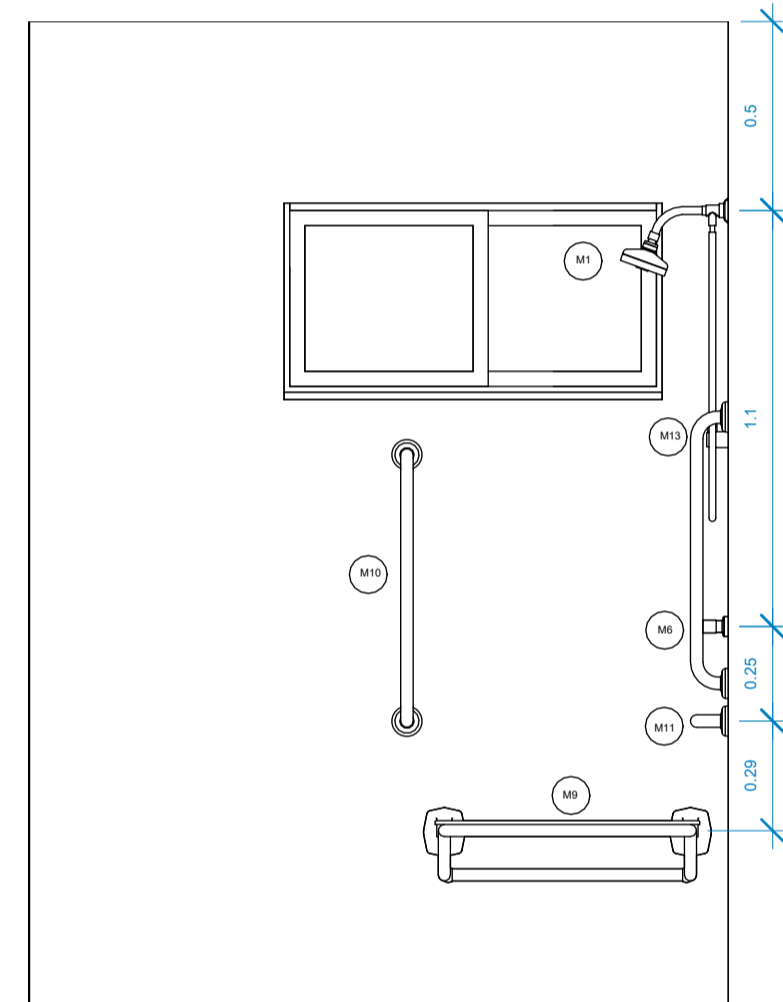
① Nível 2- DETALHE WC 4  
1:20



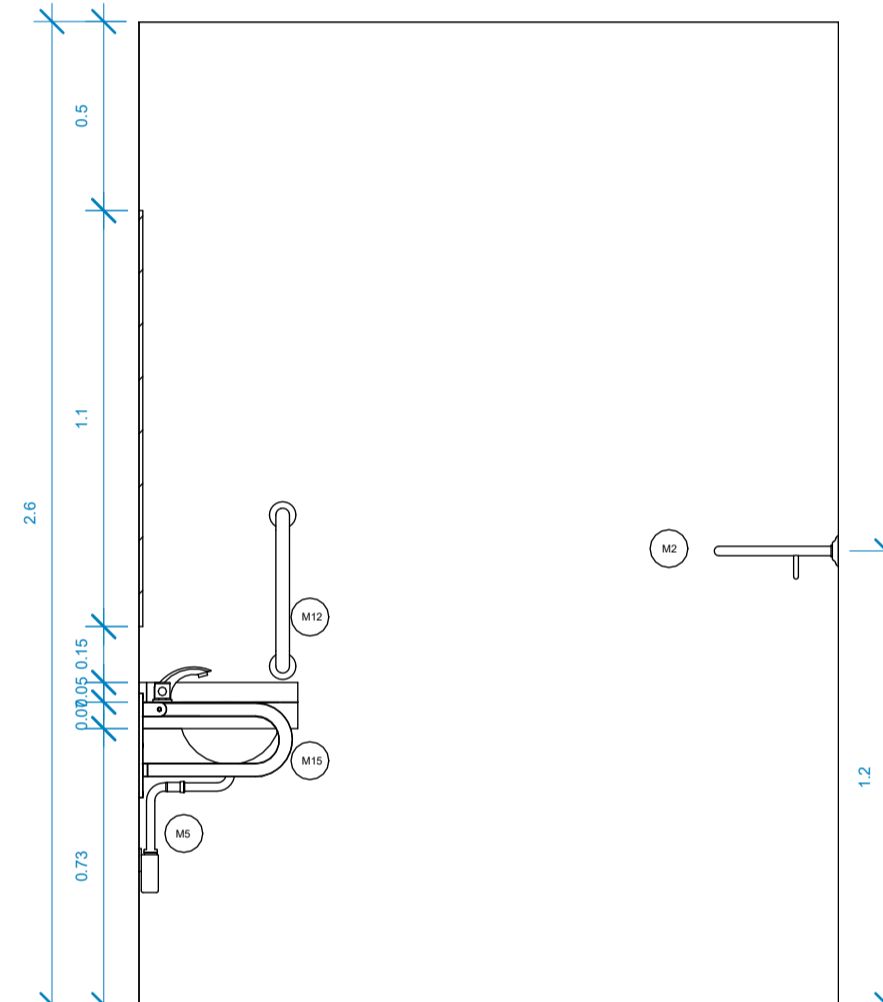
② Elevação 4 - a  
1:20



③ Elevação 4 - c  
1:20



⑤ Elevação 4 - d  
1:20



④ Elevação 4 - b  
1:20

QUADRO DE METAIS	
Nº.	DESCRIÇÃO
M1	CHUVEIRO COM TUBO DE PAREDE STANDART ACQUAPLUS 1990.C.STD - DECA, OU SIMILAR
M2	TOALHEIRO COM BARRA DECA HOTEL CROMADO 2073.C, OU SIMILAR
M3	KIT CONVERSOR HYDRA MAX PARA HYDRA DUO 1 1/2", OU SIMILAR
M4	KIT MISTURADOR DE MESA BICA BAIXA CROMADA, LINHA ASPEN DECA 1875.C35, OU SIMILAR
M5	SIFÃO PARA LAVATÓRIO- DECA CROMADO, MODELO 1682, OU SIMILAR
M6	MISTURADORES ASPEN 4900 CROMADOS-DECA, OU SIMILAR
M7	DUCHA HIGIÊNICA ASPEN CROMADA-DECA, A SER FIXADA EM PONTO EXISTENTE, OU SIMILAR
M8	PAPELEIRA FLEX CROMADA - DECA, OU SIMILAR
M9	CADEIRA DE BANHO CONFORTO 2356.I.POL - DECA, OU SIMILAR
M10	BARRA DE APOIO CONFORTO - TUBOCOLOR 2310 0,80 M CROMADO- DECA, OU SIMILAR
M11	BARRA DE APOIO CONFORTO - TUBOCOLOR 2310 0,70 M CROMADO- DECA, OU SIMILAR
M12	BARRA DE APOIO CONFORTO - TUBOCOLOR 2310 0,40 M CROMADO- DECA, OU SIMILAR
M13	DESVIADOR UNIVERSAL 4606.C.170 CROMADO - DECA, OU SIMILAR
M14	BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA CONFORTO 60CM 2315.I.060.POL - DECA, OU SIMILAR
M15	BARRA DE APOIO LATERAL CONFORTO 40CM POL - DECA, OU SIMILAR

QUADRO DE LOUÇAS	
Nº.	DESCRIÇÃO
L1	CUBA DE EMBUTIR OVAL L.59.17 BRANCO GELO GE17- DECA, OU SIMILAR
L2	BACIA CONVENCIONAL CONFORTO SEM ABERTURA FRONTAL P.510.17 - DECA, OU SIMILAR

OBSERVAÇÃO:

- OS REVESTIMENTOS DE PAREDES ESPECIFICADOS NO PROJETO DE INTERIORES;
- OS COMPONENTES DO BANHEICO ACESSIVEL DEVEM SER INSTALADOS CONFORME NBR 9050/2020.
- CONSULTAR FISCALIZAÇÃO OU PROJETA PARA ESCLARECIMENTO DE DÚVIDAS DE PROJETO.

03	COMPATIBILIZAÇÃO COM PROJETO ELEVADOR	JUNHO/2022
02	COMPATIBILIZAÇÃO COM PROJETO DE INTERIORES	MAIO/2022
01	COMPATIBILIZAÇÃO COM PROJETO ACESSIBILIDADE	FEV/2022
00	EMIÇÃO INICIAL	NOV/2019

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
---------	-----------	------

CONTROLE DE REVISÕES

**Sesc**

TIPO DE OBRA: **COMERCIAL/REFORMA**

PROPRIETÁRIO: **SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO - SESC PANTANAL**  
 CNPJ: **33.469.164/0330-44**

LOCAL: **HSPC- HOTEL SESC PORTO CERCADO**  
 INSCR. CADASTRAL:

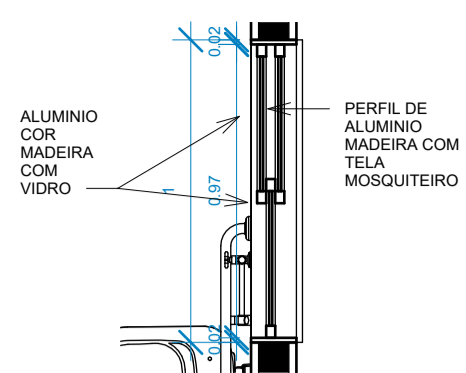
AUTOR DO PROJETO: **ANGELA FLOR**  
 CREA/CAU: **A63651-0**

RESP. P/ EXECUÇÃO :  
 CREA/CAU:

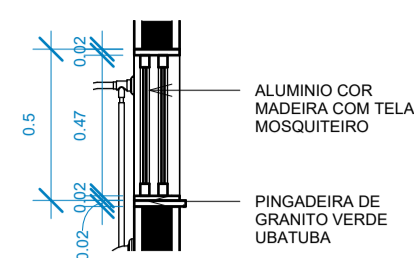
ESCALA:	INDICADA	ASSUNTO:	FOLHA Nº:
DATA:	03/03/22		10
DESENHO:			

ÁREAS (m²):	ESTATÍSTICA:			REVISÃO:
	TÉRREO:	DEMAIS PAV:	COEF. APROVEIT.:	
A. CONSTRUÍDA: m²				04

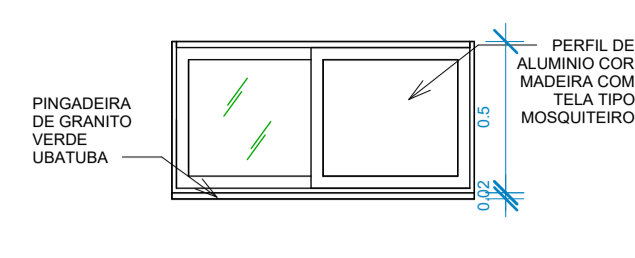




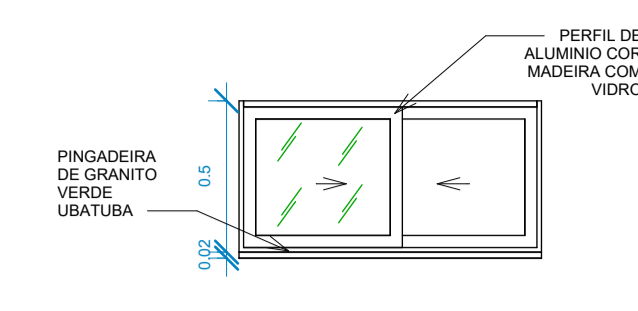
1 Nível 1-J1  
1: 25



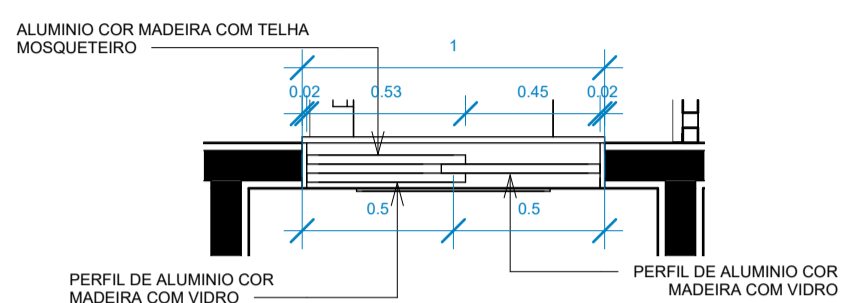
2 CORTE J1  
1: 25



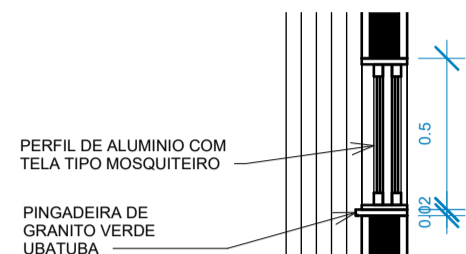
3 Elevação J1 - Externa  
1: 25



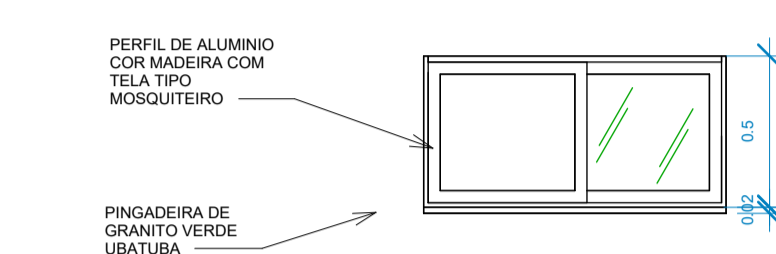
4 Elevação J1 - Interna  
1: 25



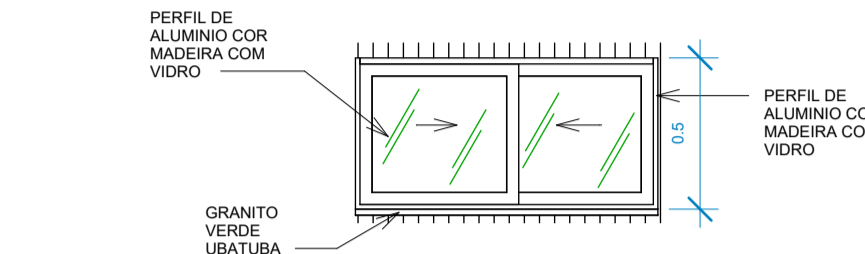
5 Nível 1-J2  
1: 25



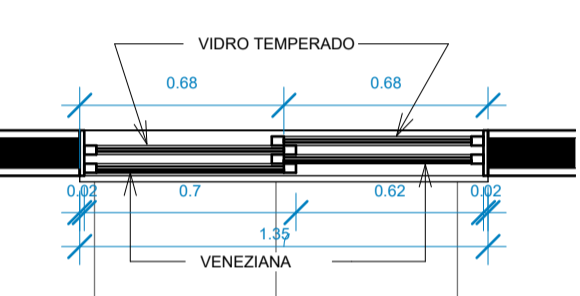
6 CORTE J2  
1: 25



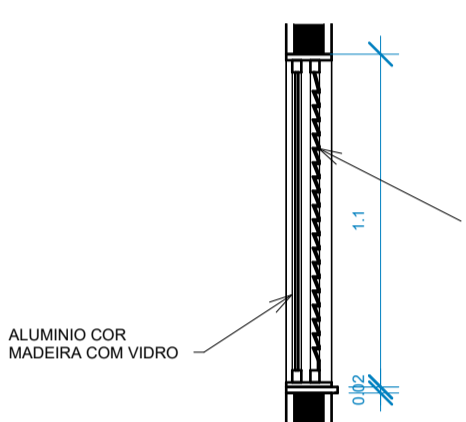
7 Elevação J2 - Externa  
1: 25



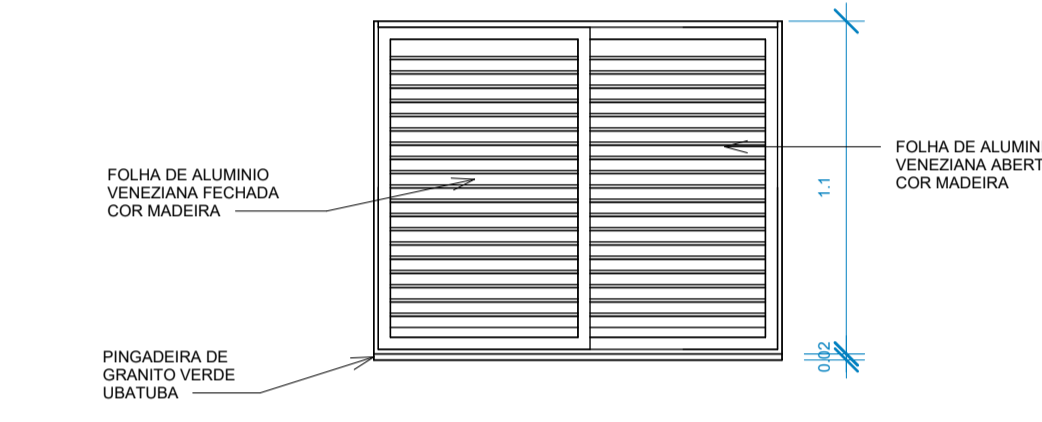
8 Elevação J2 - interna  
1: 25



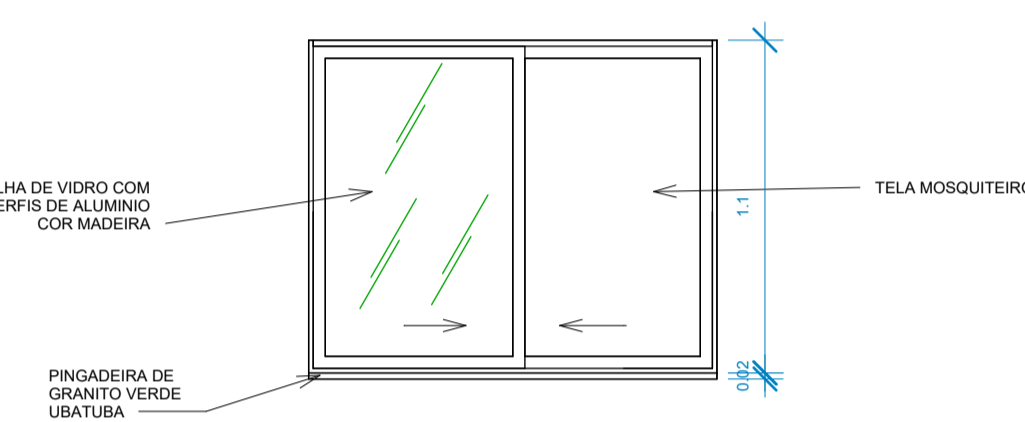
9 Nível 1-J3  
1: 25



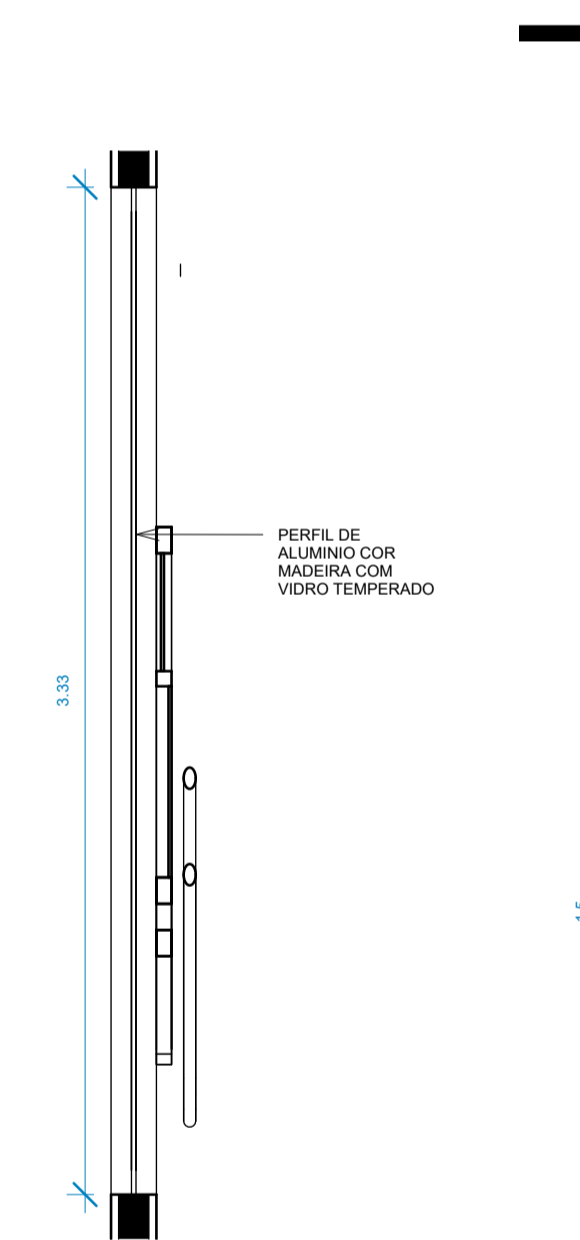
10 CORTE J3  
1: 25



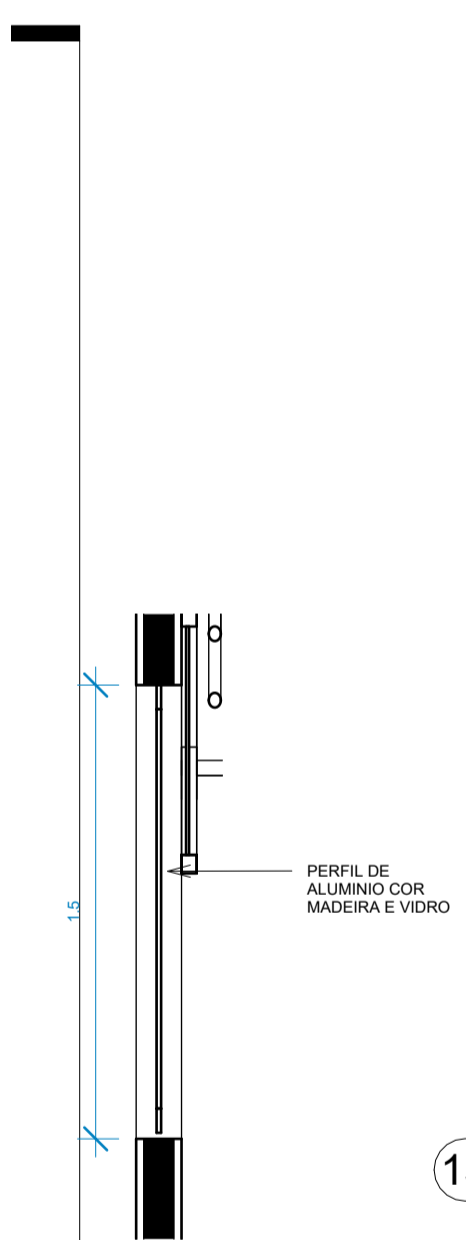
11 Elevação J3 - externa  
1: 25



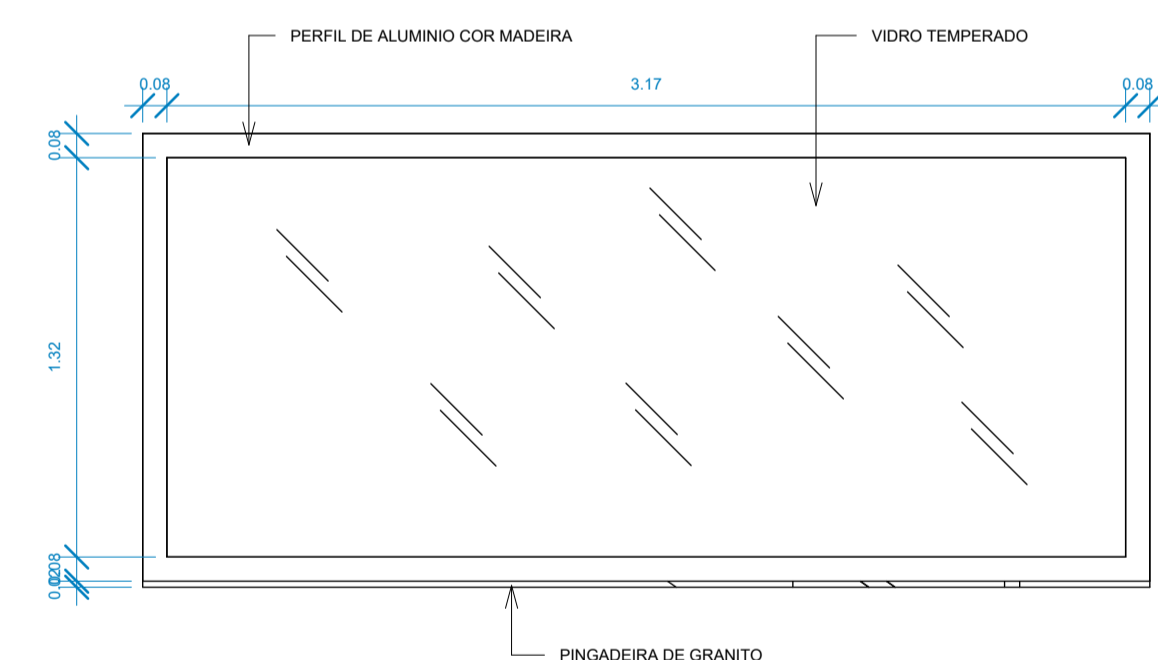
12 Elevação J3 - interna  
1: 25



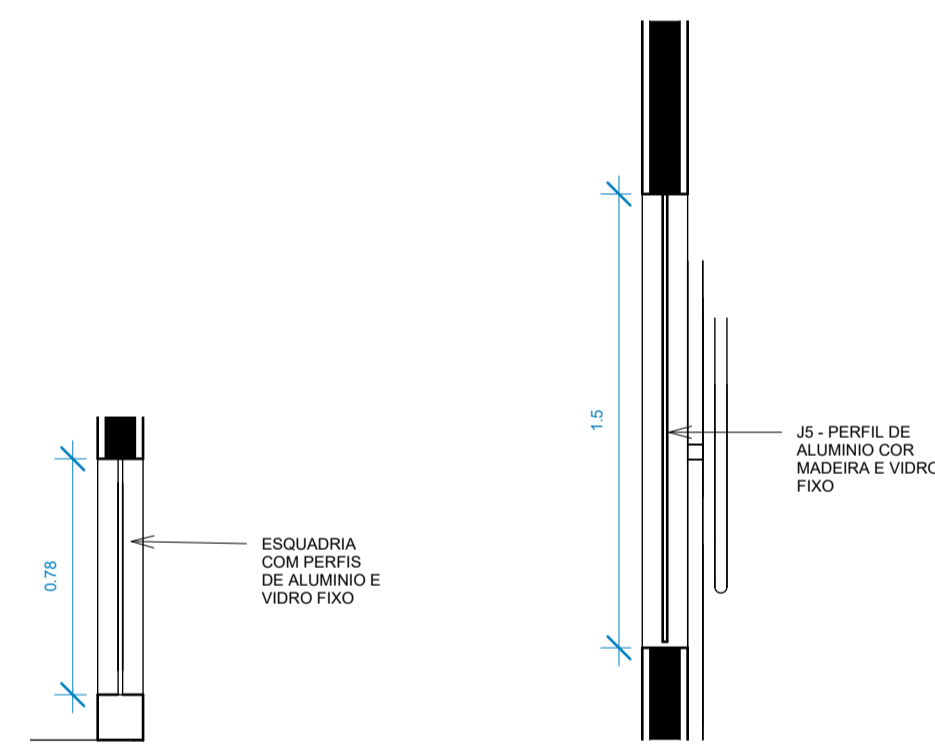
13 Nível 1-J4  
1: 25



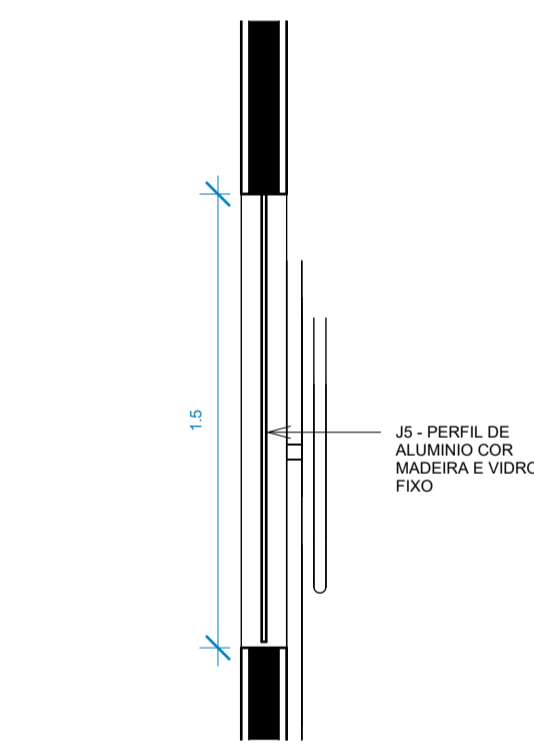
14 CORTE J4  
1: 25



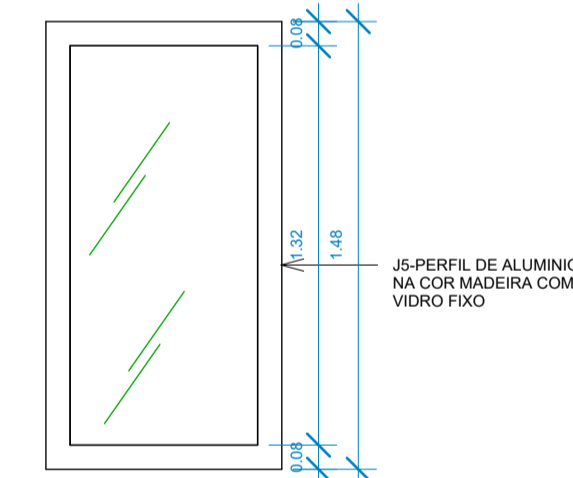
15 Elevação J4  
1: 25



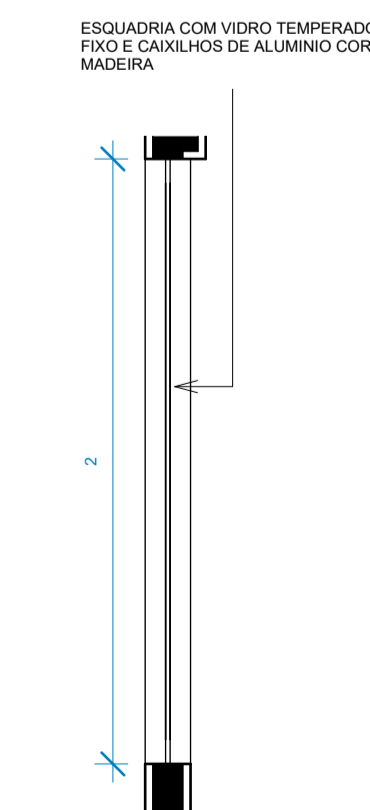
16 Nível 1-J5  
1: 25



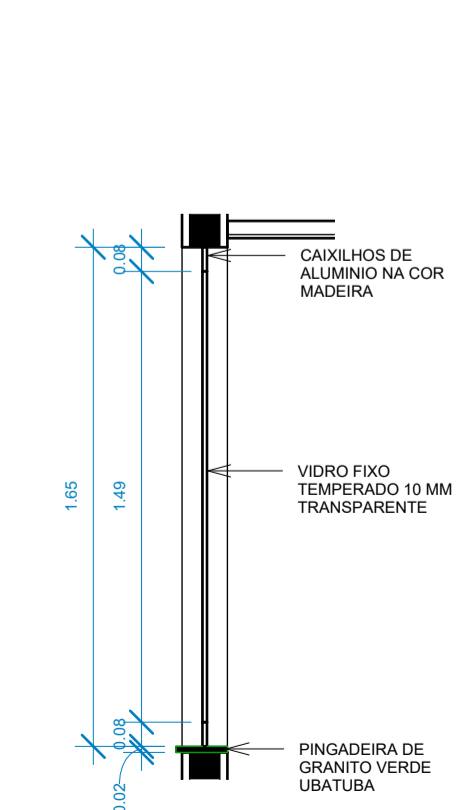
17 CORTE J5  
1: 25



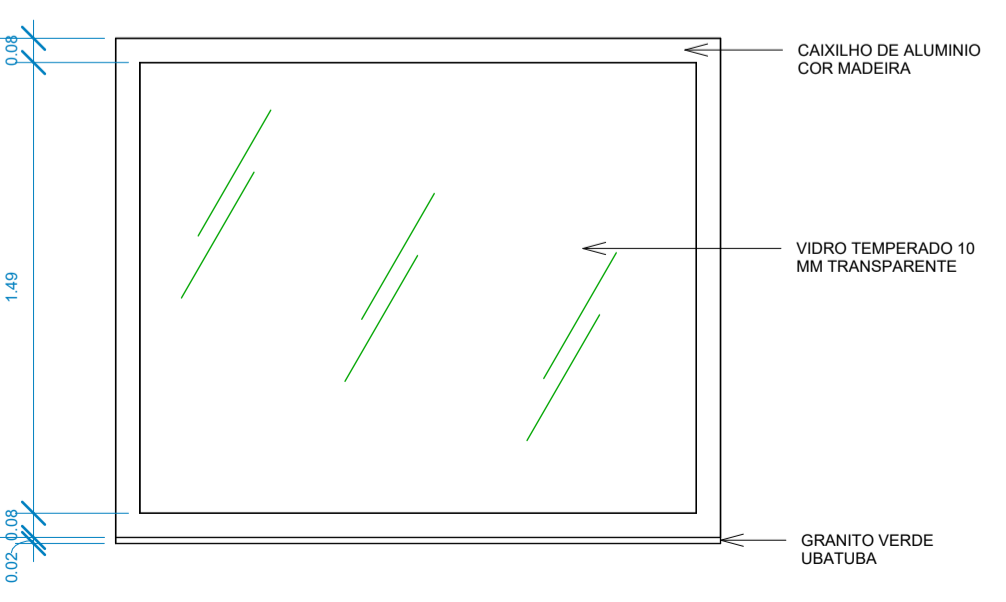
18 Elevação J5  
1: 25



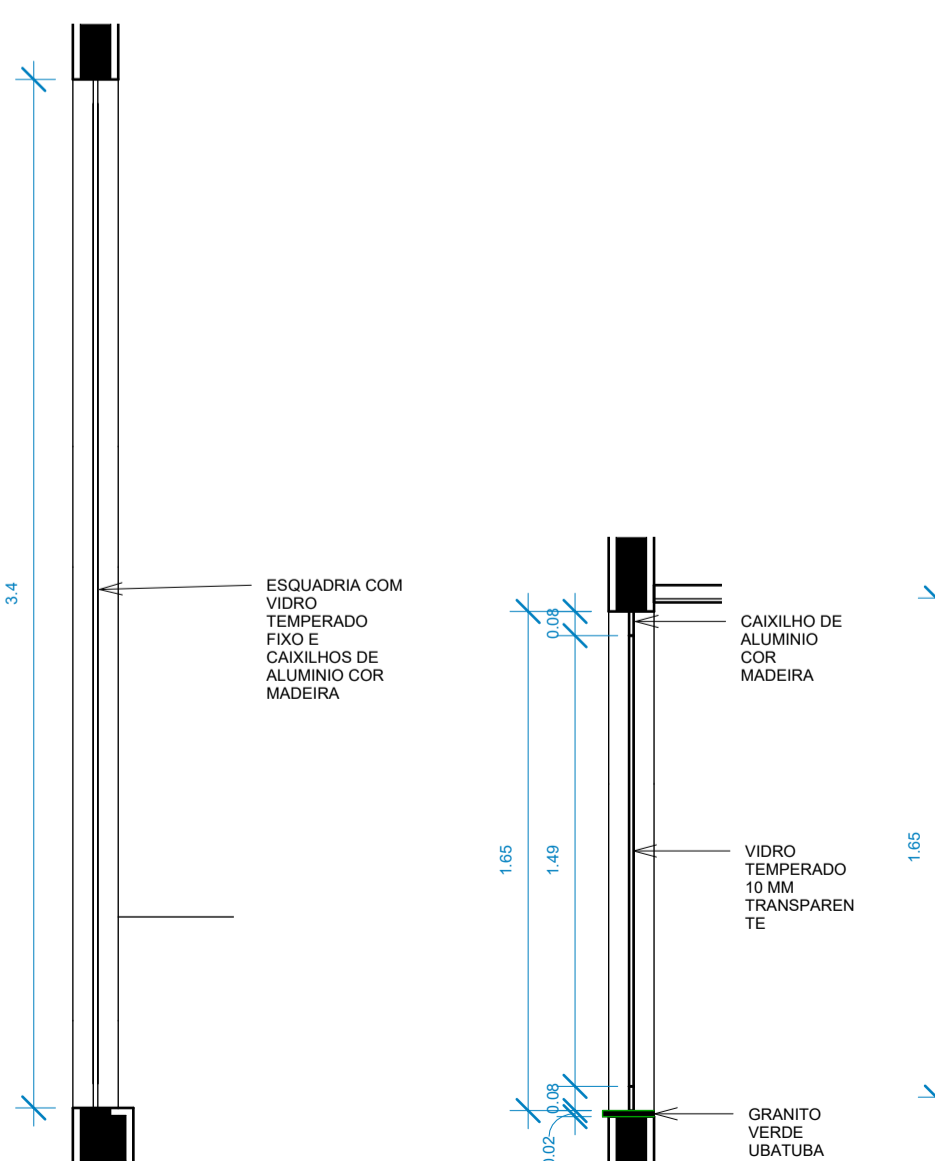
19 Nível 2-J6  
1: 25



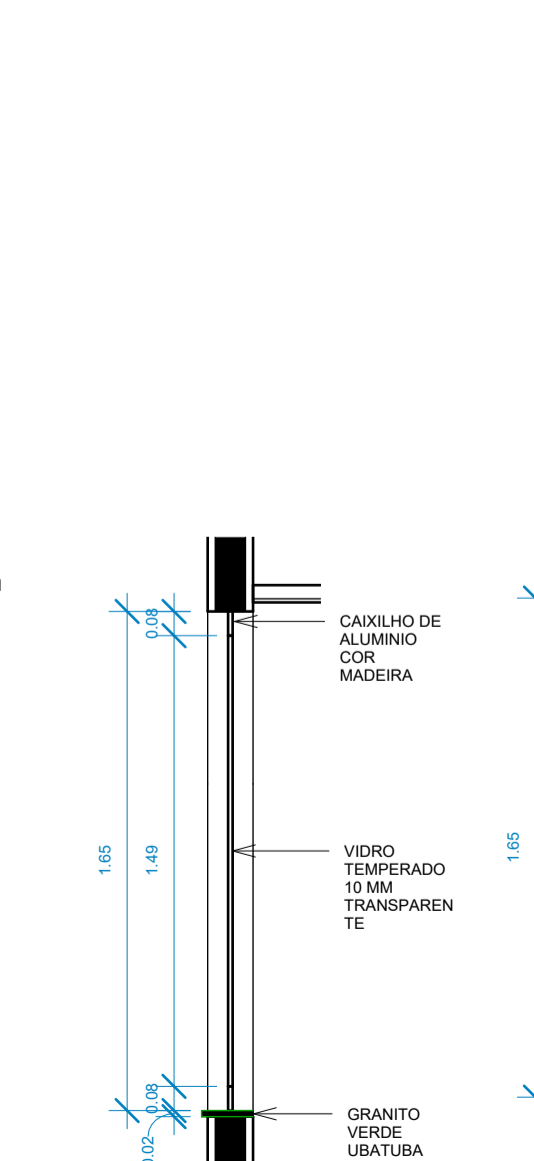
20 CORTE J6  
1: 25



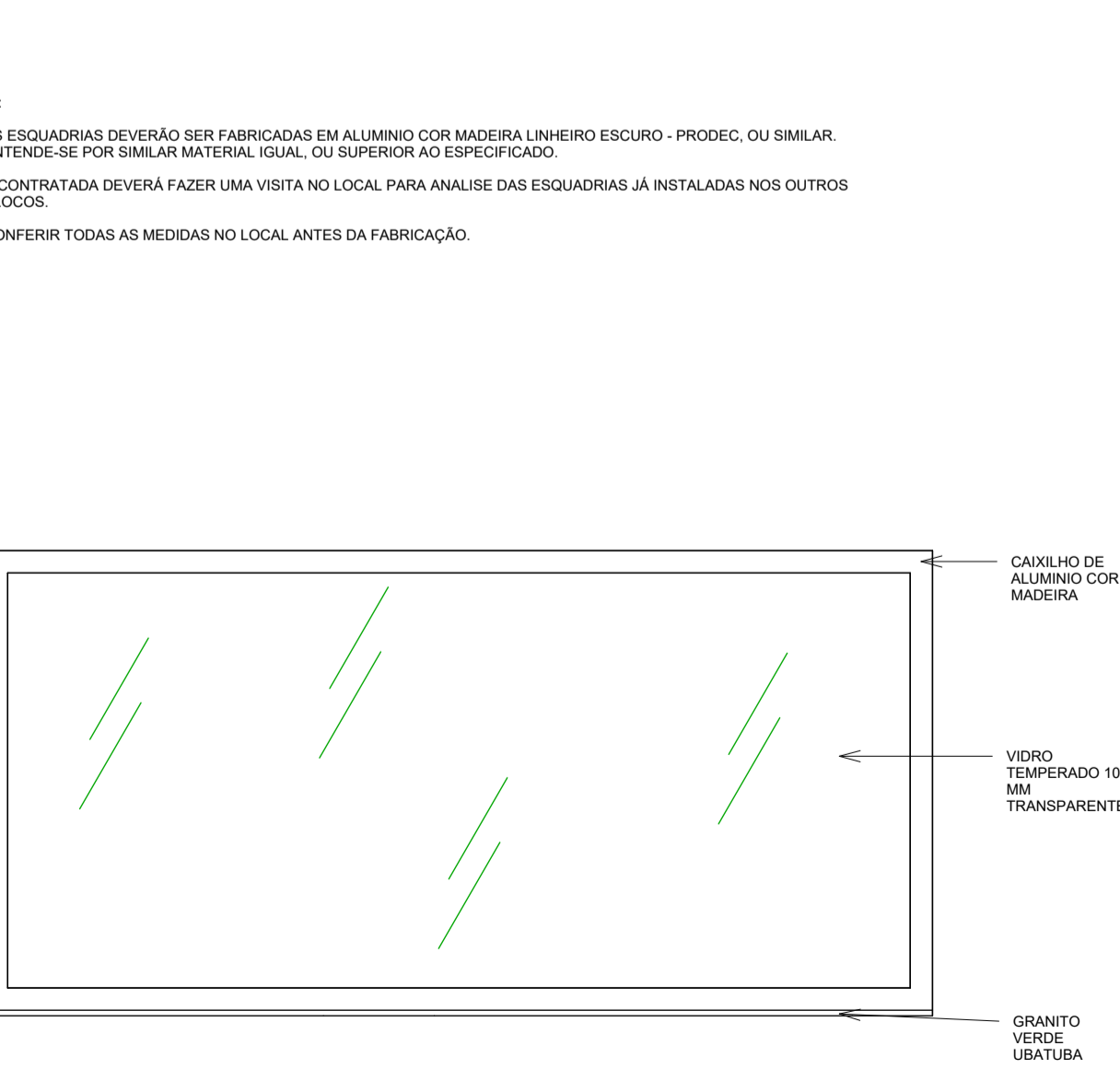
21 Elevação J6  
1: 25



22 Nível 2-J7  
1: 25



23 CORTE J7  
1: 25



24 Elevação J7  
1: 25

OBSERVAÇÃO:

- AS ESQUADRIAS DEVERÃO SER FABRICADAS EM ALUMÍNIO COR MADEIRA LIMEIRO ESCURO - PRODEC, OU SIMILAR. ENTENDE-SE POR SIMILAR MATERIAL IGUAL OU SUPERIOR AO ESPECIFICADO.
- A CONTRATADA DEVERÁ FAZER UMA VISITA NO LOCAL PARA ANÁLISE DAS ESQUADRIAS JÁ INSTALADAS NOS OUTROS BLOCOS.
- CONFERRIR TODAS AS MEDIDAS NO LOCAL ANTES DA FABRICAÇÃO.

QUADRO DE ESQUADRIAS - JANELAS

ITEM	ALT.	LARG.	PEIT.	DESCRIÇÃO	QTDE
J1	0.52	1	1.7	JANELA COM DUAS FOLHAS DE CORRER DE ALUMÍNIO COR MADEIRA E VDRO, E UMA FOLHA COM TELA MOSQUETEIRO	1
J2	0.52	1	1.7	JANELA COM DUAS FOLHAS DE CORRER DE ALUMÍNIO COR MADEIRA E VDRO, E UMA FOLHA COM TELA MOSQUETEIRO	16
J3	1.12	1.35	1	JANELA COM QUATROS FOLHAS, SENDO DUAS VENEZIANAS, UMA DE VIDRO, E UMA COM TELA MOSQUETEIRO	10
J4	1.5	3.33	0.6	JANELA DE ALUMÍNIO COR MADEIRA E VIDRO FIXO	1
J5	1.5	0.78	0.6	JANELA DE ALUMÍNIO COR MADEIRA E VIDRO FIXO	1
J6	1.67	2	1.1	JANELA DE ALUMÍNIO COR MADEIRA E VIDRO FIXO	1
J7	1.67	3.4	1.1	JANELA DE ALUMÍNIO COR MADEIRA E VIDRO FIXO	1
J8	1.5	1.27	0.6	JANELA DE ALUMÍNIO COR MADEIRA E VIDRO FIXO	1
J9	1.12	2	1	JANELA COM QUATROS FOLHAS, SENDO DUAS VENEZIANAS, UMA DE VIDRO, E UMA COM TELA MOSQUETEIRO	2
J10	1.12	1.45	1	JANELA COM QUATROS FOLHAS, SENDO DUAS VENEZIANAS, UMA DE VIDRO, E UMA COM TELA MOSQUETEIRO	2
J11	1.5	2.05	0.6	JANELA DE ALUMÍNIO COR MADEIRA E VIDRO FIXO	1
J15	0.52	1	1.7	JANELA COM DUAS FOLHAS DE CORRER DE ALUMÍNIO COR MADEIRA E VDRO, E UMA FOLHA COM TELA MOSQUETEIRO	1

QUADRO DE ESQUADRIAS - PORTAS

ITEM	ALT.	LARG.	DESCRIÇÃO	QTDE
P1	2.1	0.7	PORTA DE MADEIRA EXISTENTE A SER RESTAURADA	16
P2	2.1	0.8	PORTA DE MADEIRA EXISTENTE A SER RESTAURADA	18
P3	2.1	0.9	PORTA DE MADEIRA TIPO LAMBRI, COM TELA DE PROTEÇÃO CONTRA INSETOS, PADRÃO EXISTENTE	2
P4	2.1	1.6	PORTA DE ALUMÍNIO COR MADEIRA COM DUAS FOLHAS DE ABRIR.	1
P5	2.1	2	PORTA DE ALUMÍNIO COR MADEIRA COM QUATRO FOLHAS, SENDO DUAS VENEZIANAS E DUAS COM VIDRO FIXO	10
P6	2.1	0.9	PORTA DE MADEIRA TIPO LAMBRI, COM TELA DE PROTEÇÃO CONTRA INSETOS, PADRÃO EXISTENTE	4
P7	2.1	1.6	PORTA DE ALUMÍNIO COR MADEIRA COM DUAS FOLHAS DE ABRIR.	1

04	ADEQUAÇÃO ESCADA	AGOSTO/2022
03	COMPATIBILIZAÇÃO COM PROJETO ELEVADOR	JUNHO/2022
02	COMPATIBILIZAÇÃO COM PROJETO DE INTERIORES	MAIO/2022
01	COMPATIBILIZAÇÃO COM PROJETO ACESSIBILIDADE	FEV/2022
00	EMIÇÃO INICIAL	NOV/2019

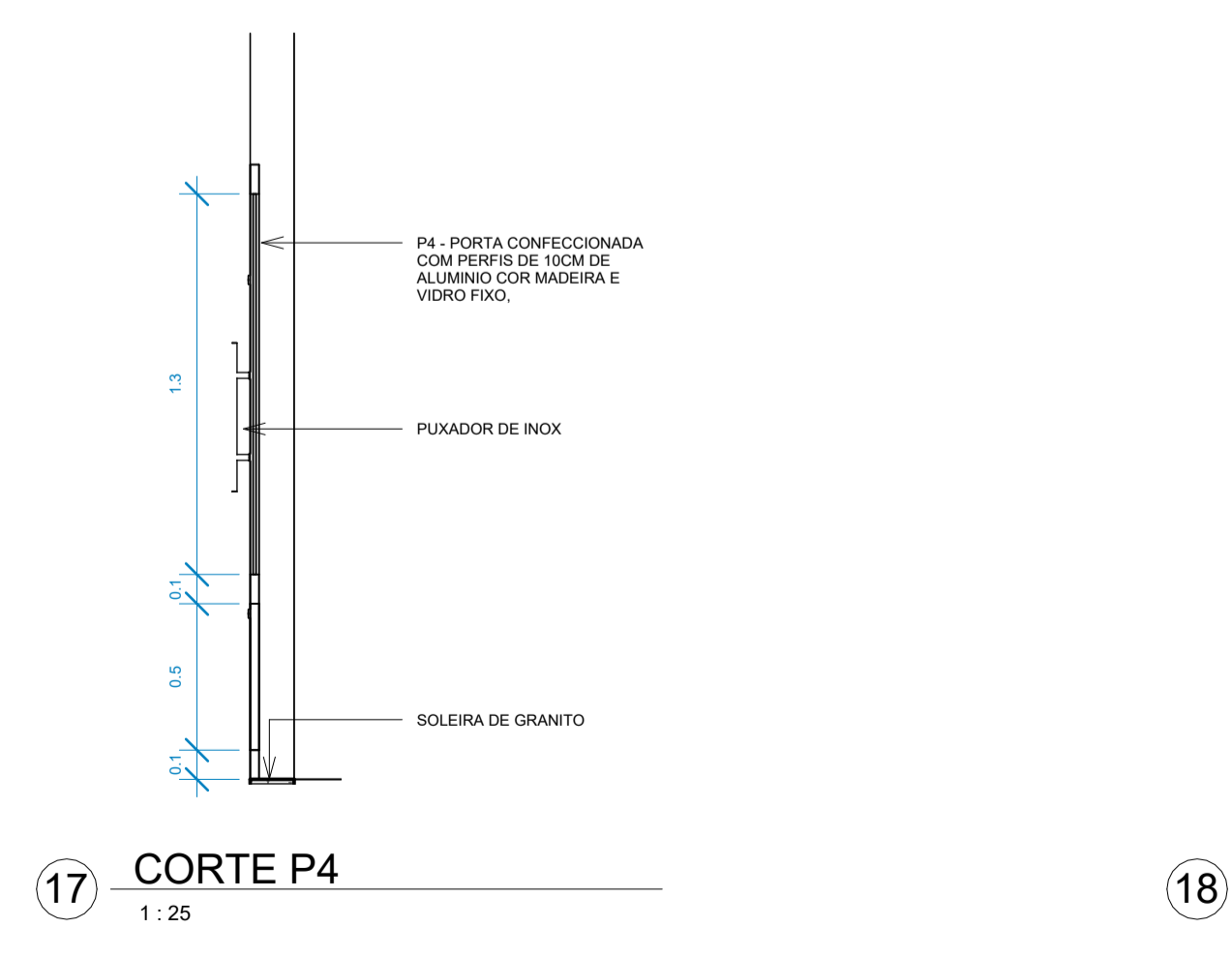
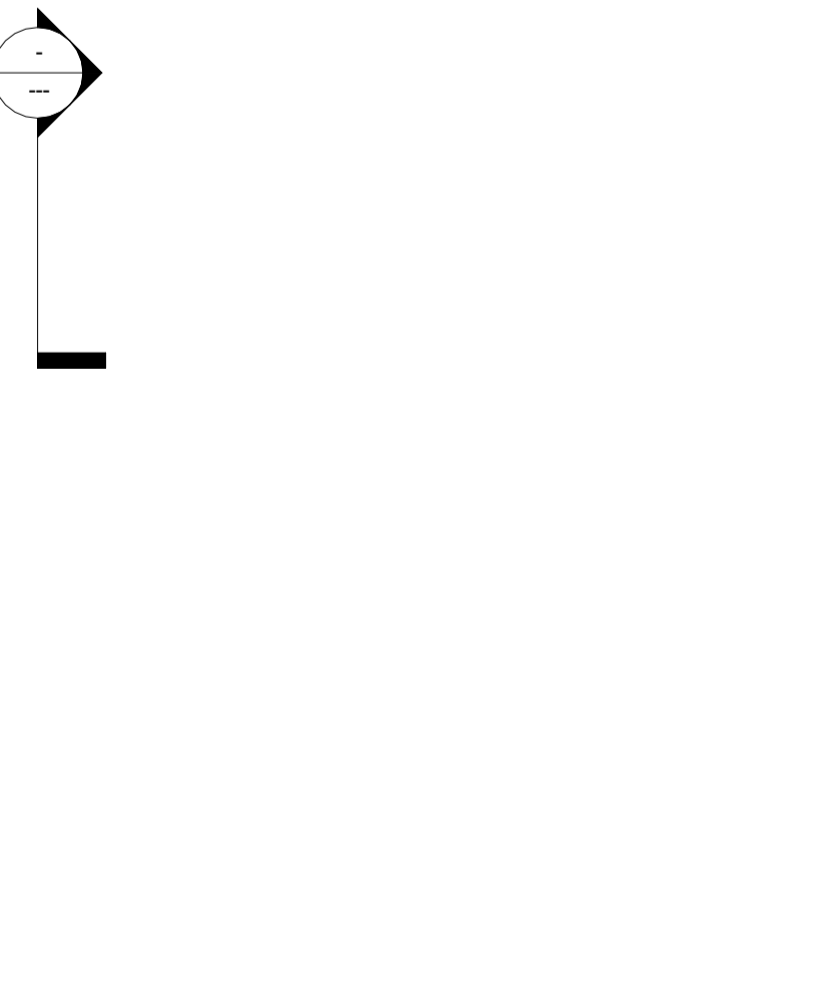
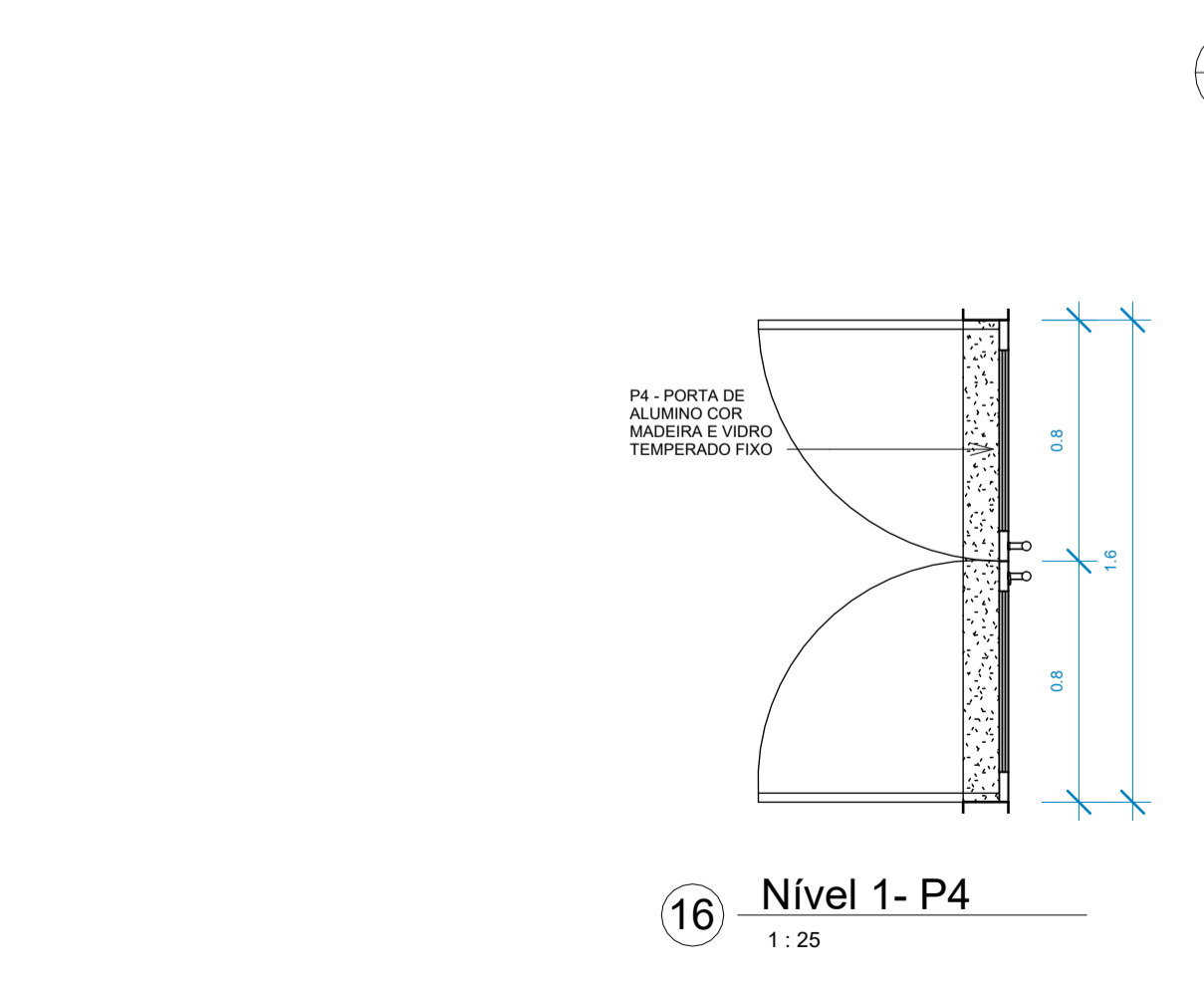
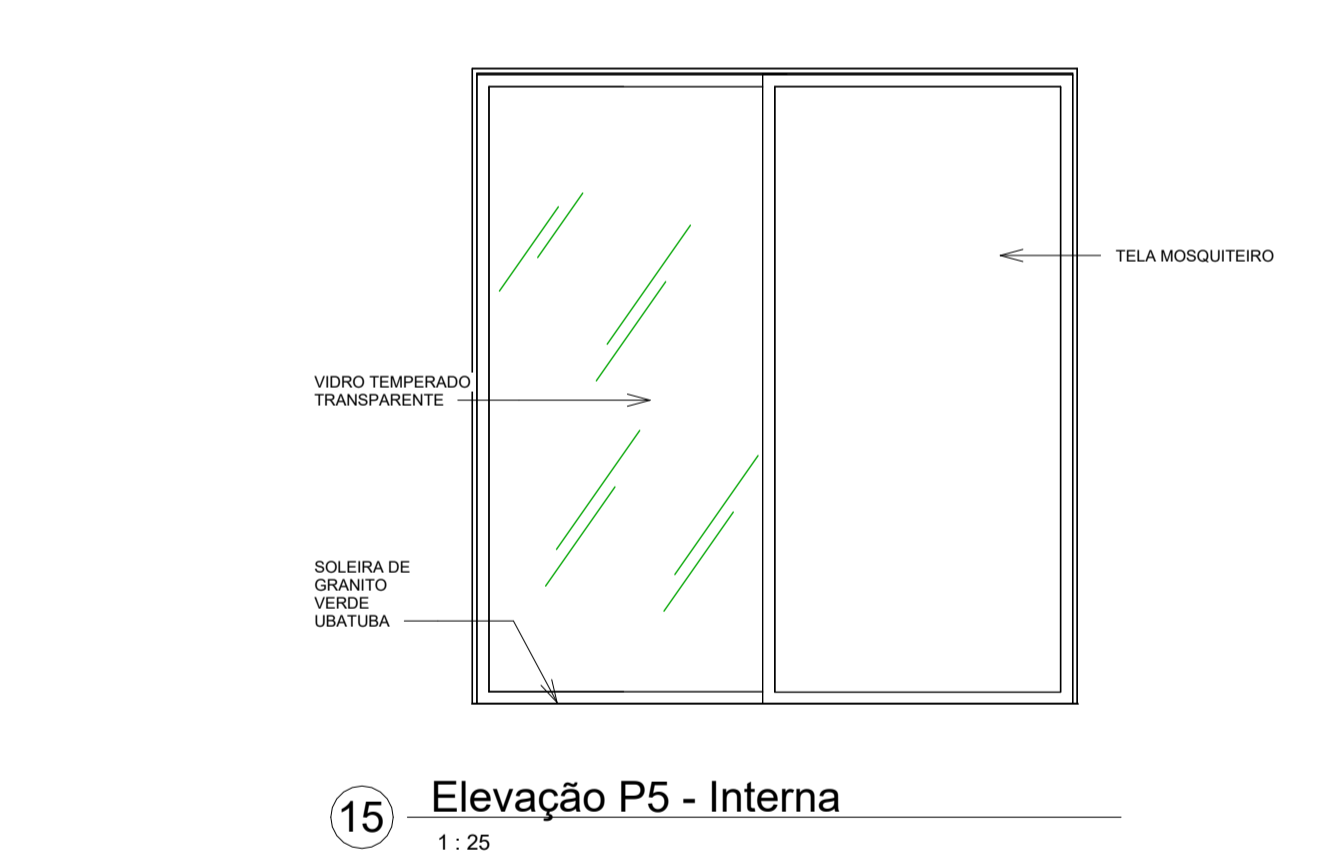
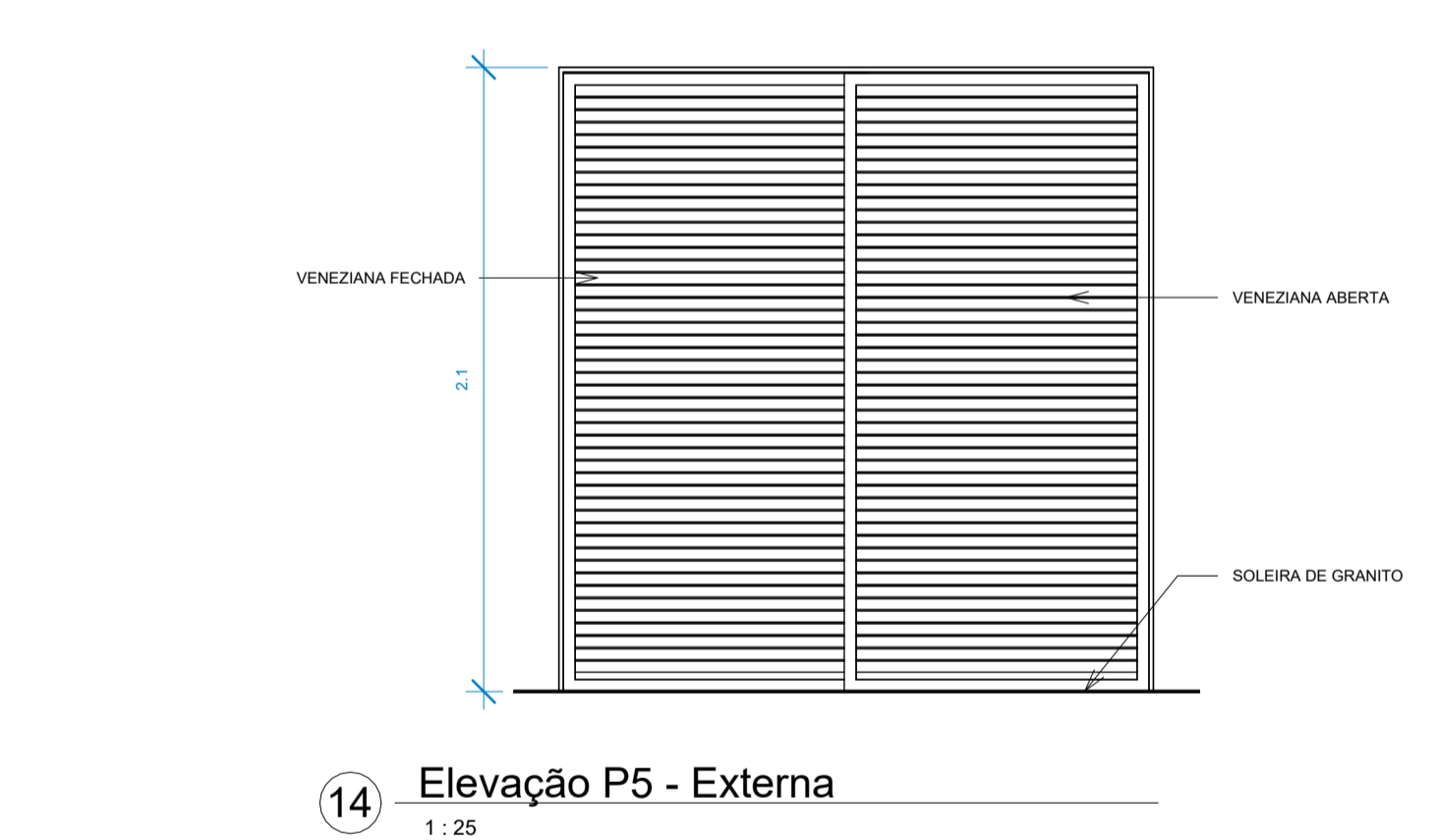
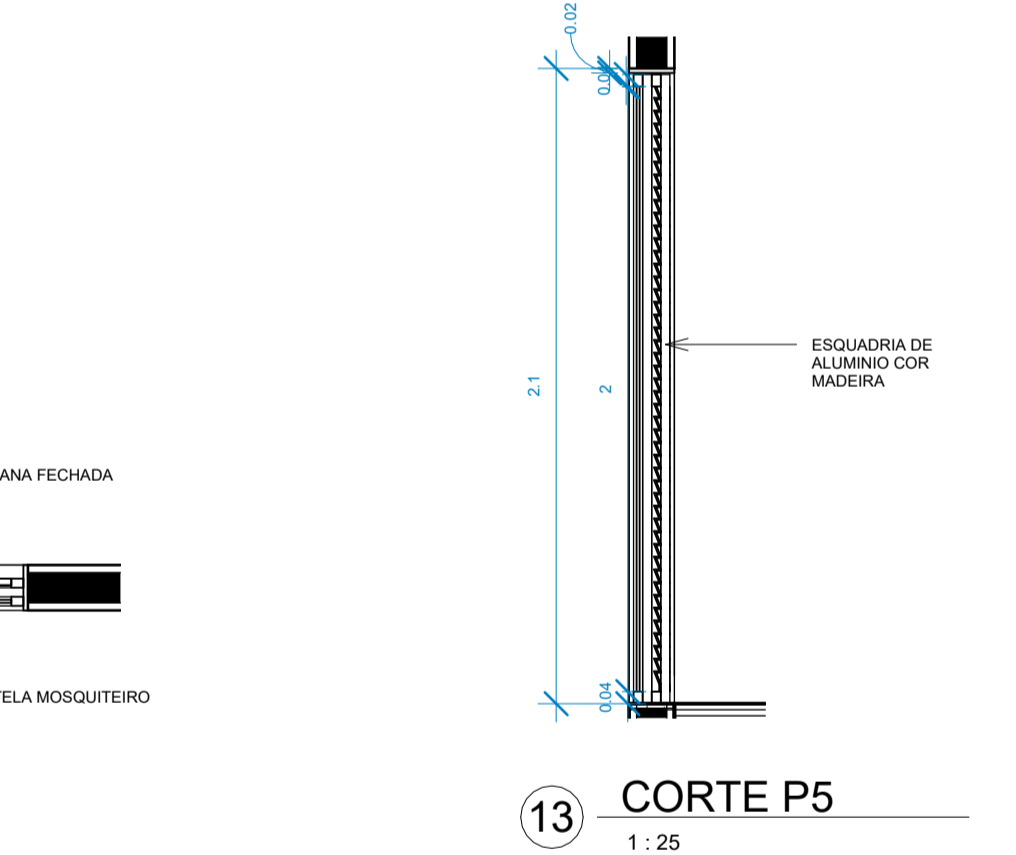
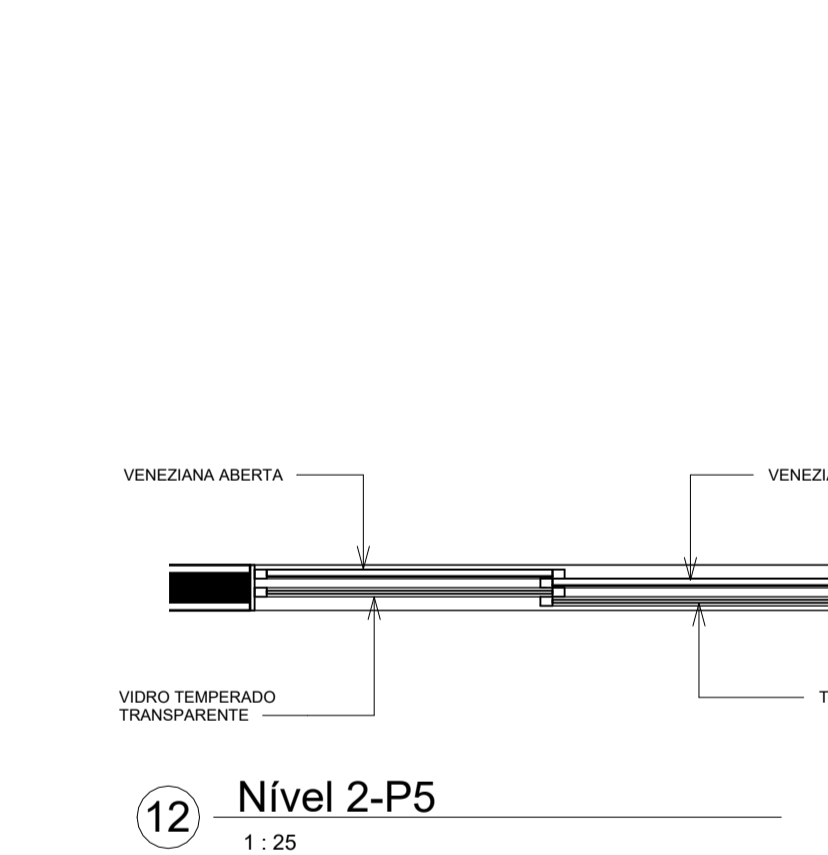
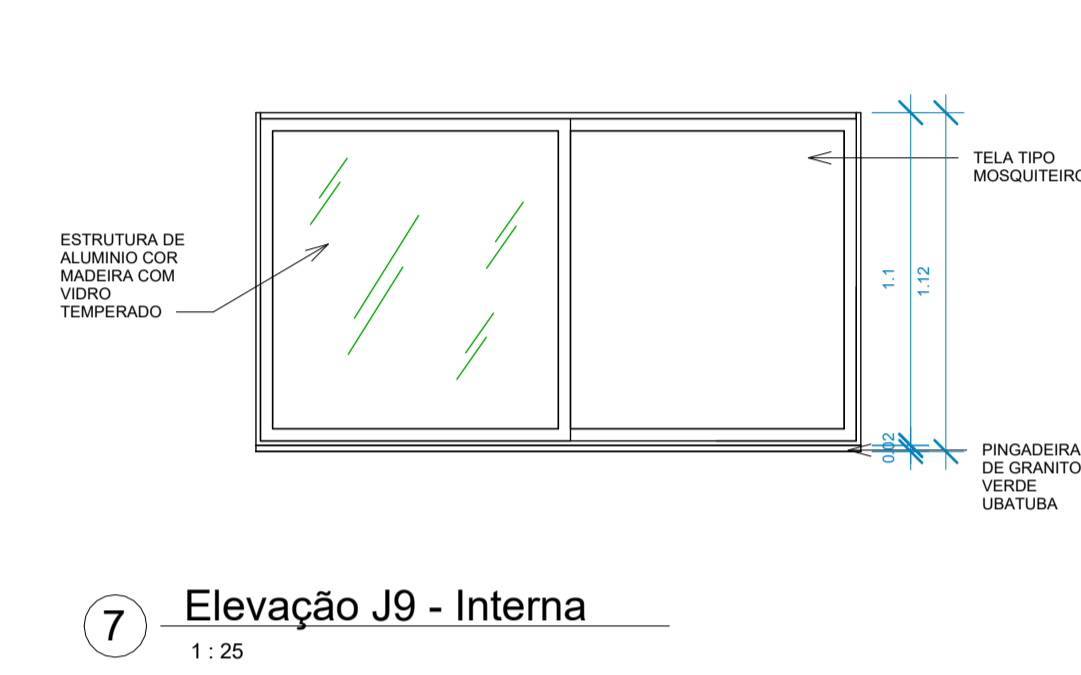
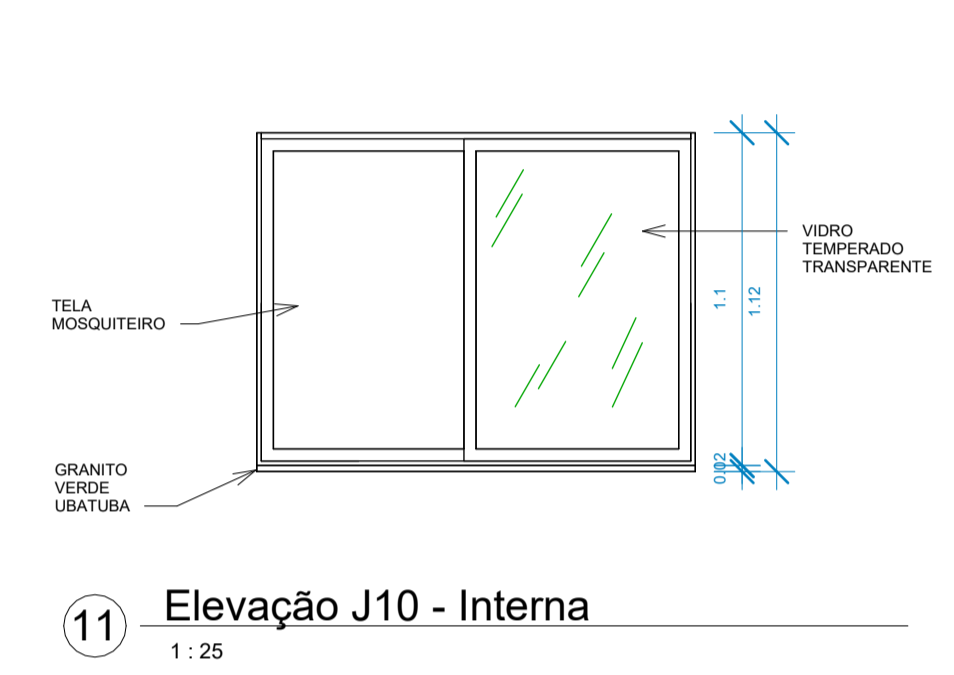
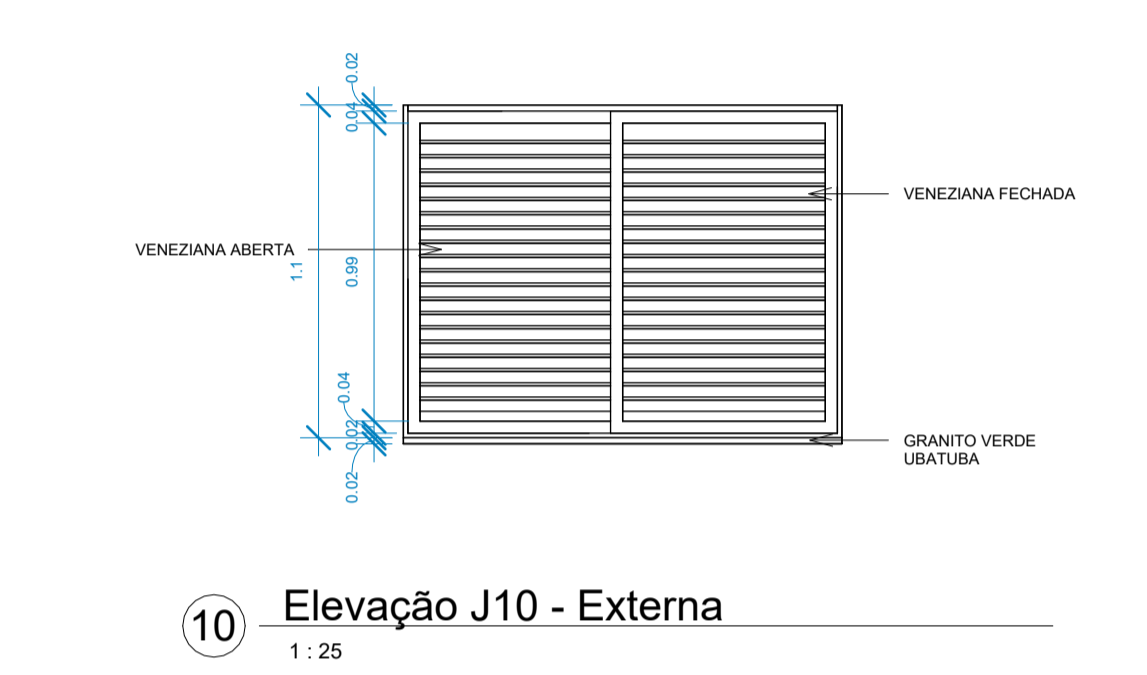
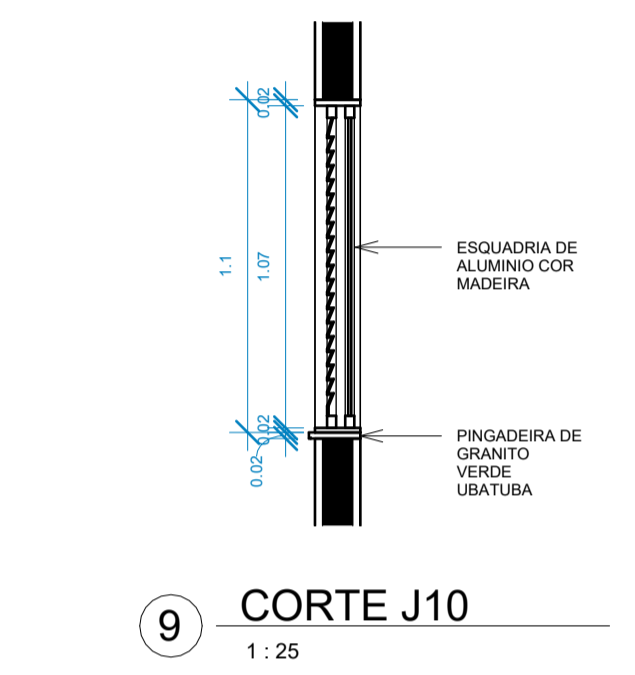
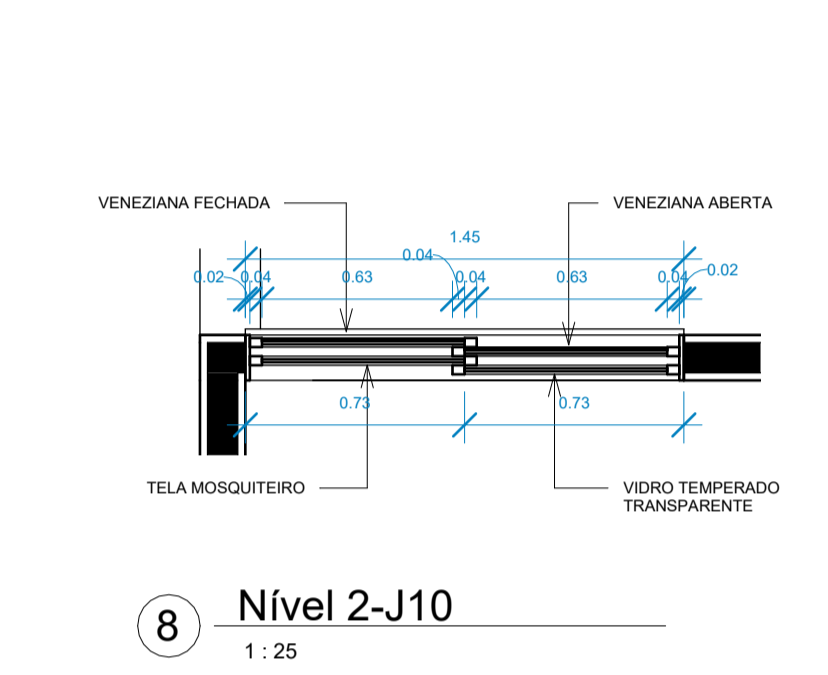
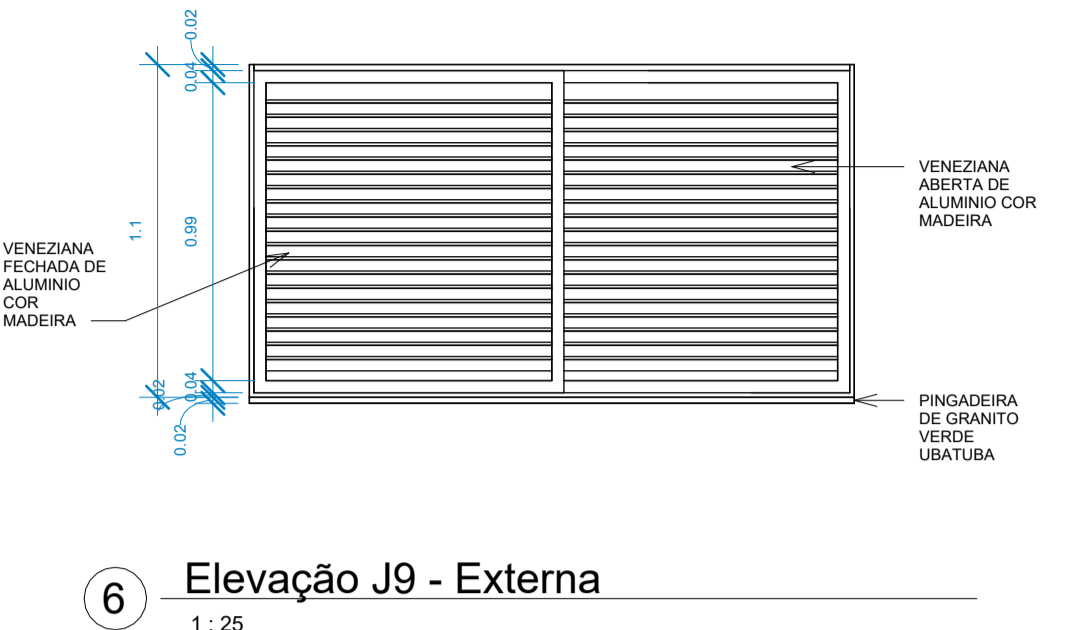
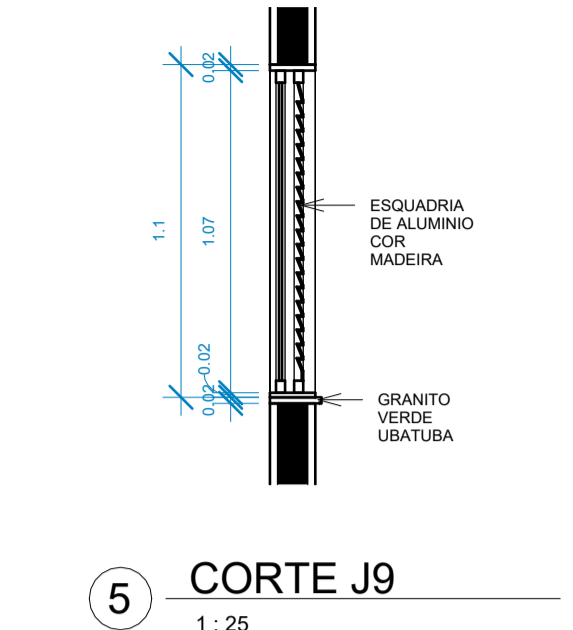
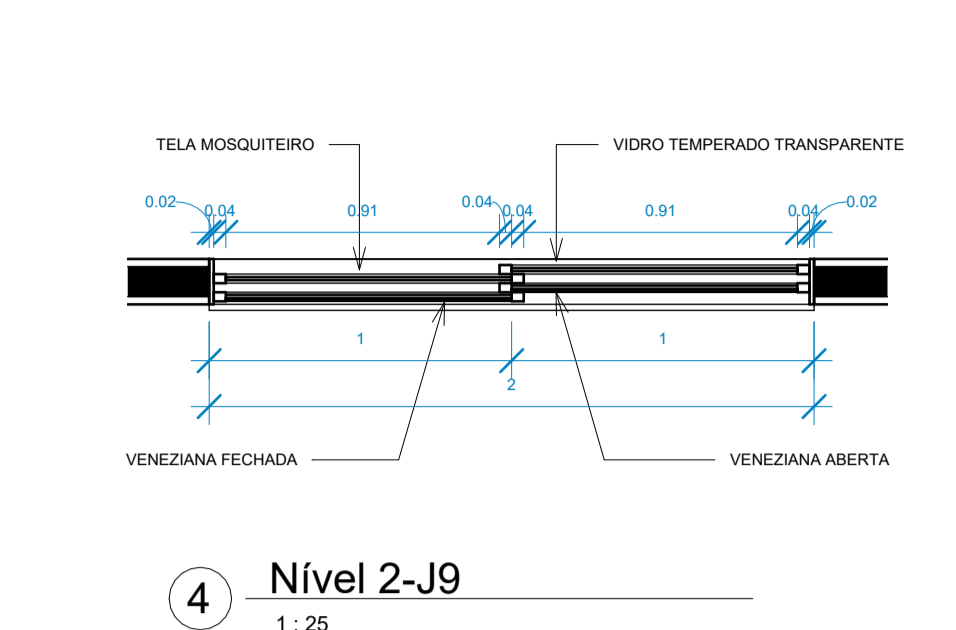
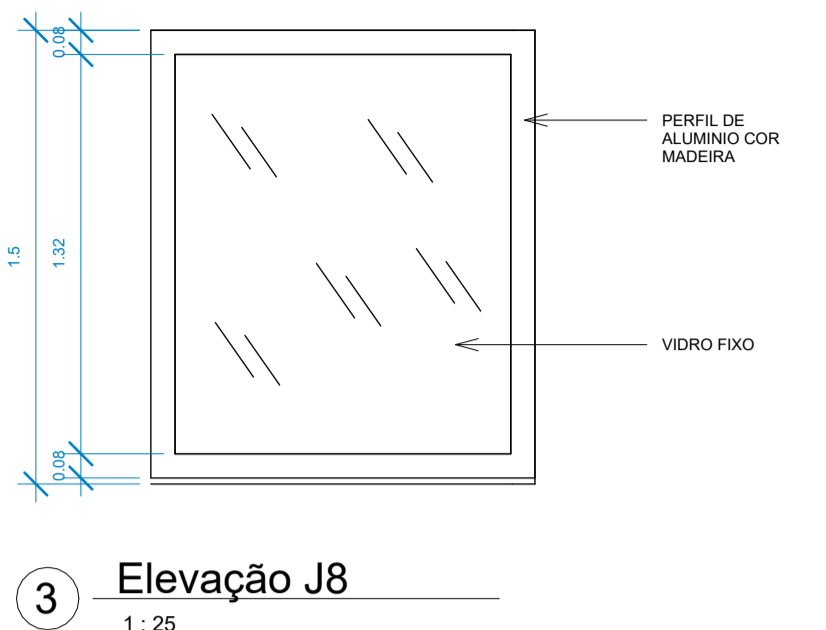
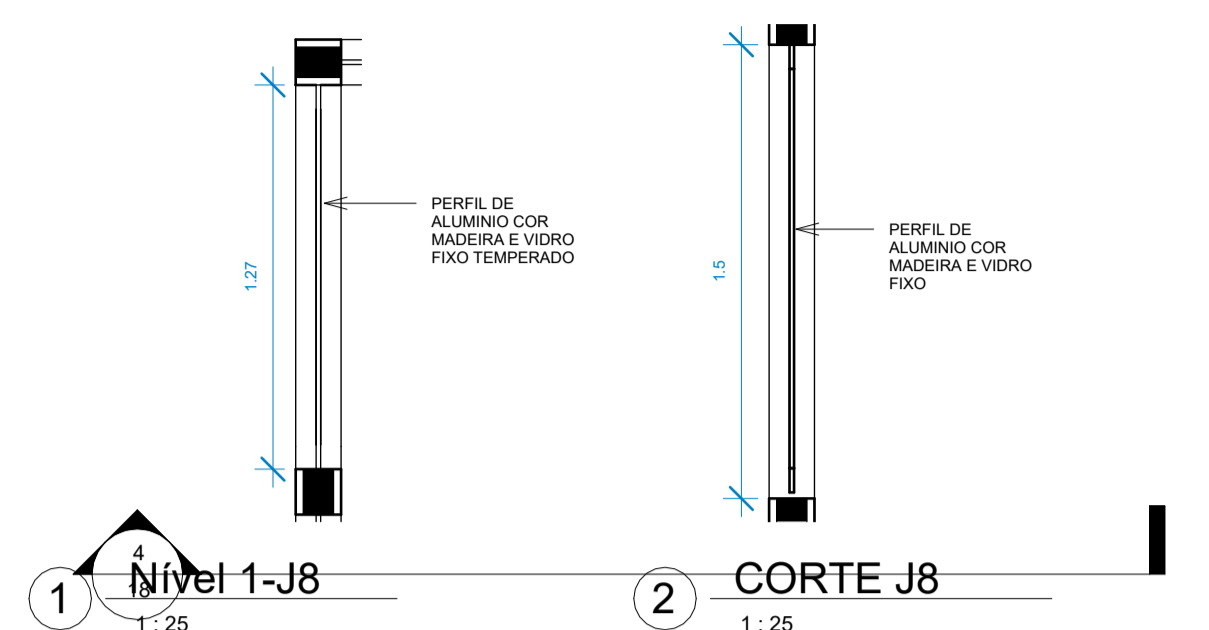
REVISÃO

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
04	ADEQUAÇÃO ESCADA	AGOSTO/2022
03	COMPATIBILIZAÇÃO COM PROJETO ELEVADOR	JUNHO/2022
02	COMPATIBILIZAÇÃO COM PROJETO DE INTERIORES	MAIO/2022
01	COMPATIBILIZAÇÃO COM PROJETO ACESSIBILIDADE	FEV/2022
00	EMIÇÃO INICIAL	NOV/2019

CONTROLE DE REVISÕES

TIPO DE OBRA:		COMERCIAL/REFORMA	
PROPRIETÁRIO:		SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO - SESC PANTANAL	
CNPJ:		33.469.164/0330-44	
LOCAL:		HSPC- HOTEL SESC PORTO CERCADO	
INSCR. CADASTRAL:			
AUTOR DO PROJETO:		ANGELA FLOR	
CREA/CAU:		A63651-0	
RESP. P/ EXECUÇÃO:			
CREA/CAU:			
ESCALA:	INDICADA	ASSUNTO:	DETALHE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO
DATA:	AGO/22	FOLHA Nº:	11
DESENHO:			

ÁREAS (m²):	ESTATÍSTICA:			REVISÃO:
	TÉRREO:	DEMAIS PAV:	COEF. APROVEIT.:	
A. CONSTRUIDA: m²				04



OBSERVAÇÃO:  
 1. AS ESQUADRIAS DEVERÃO SER FABRICADAS EM ALUMINIO COR MADEIRA LINHEIRO ESCURO - PRODEC. OU SIMILAR. ENTENDE-SE POR SIMILAR MATERIAL IGUAL OU SUPERIOR AO ESPECIFICADO.  
 2. A CONTRATADA DEVERÁ FAZER UMA VISITA NO LOCAL PARA ANÁLISE DAS ESQUADRIAS JÁ INSTALADAS NOS OUTROS BLOCOS.  
 3. CONFERRIR TODAS AS MEDIDAS NO LOCAL ANTES DA FABRICAÇÃO.

QUADRO DE ESQUADRIAS - JANELAS						
ITEM	ALT.	LARG.	PEIT.	DESCRIÇÃO	QTDE	
J1	0.52	1	1.7	JANELA COM DUAS FOLHAS DE CORRER DE ALUMINIO COR MADEIRA E VDRO, E UMA FOLHA COM TELA MOSQUETEIRO	1	
J2	0.52	1	1.7	JANELA COM DUAS FOLHAS DE CORRER DE ALUMINIO COR MADEIRA E VDRO, E UMA FOLHA COM TELA MOSQUETEIRO	16	
J3	1.12	1.35	1	JANELA COM QUATROS FOLHAS, SENDO DUAS VENEZIANAS, UMA DE VIDRO, E UMA COM TELA MOSQUETEIRO	10	
J4	1.5	3.33	0.6	JANELA DE ALUMINIO COR MADEIRA E VIDRO FIXO	1	
J5	1.5	0.78	0.6	JANELA DE ALUMINIO COR MADEIRA E VIDRO FIXO	1	
J6	1.67	2	1.1	JANELA DE ALUMINIO COR MADEIRA E VIDRO FIXO	1	
J7	1.67	3.4	1.1	JANELA DE ALUMINIO COR MADEIRA E VIDRO FIXO	1	
J8	1.5	1.27	0.6	JANELA DE ALUMINIO COR MADEIRA E VIDRO FIXO	1	
J9	1.12	2	1	JANELA COM QUATROS FOLHAS, SENDO DUAS VENEZIANAS, UMA DE VIDRO, E UMA COM TELA MOSQUETEIRO	2	
J10	1.12	1.45	1	JANELA COM QUATROS FOLHAS, SENDO DUAS VENEZIANAS, UMA DE VIDRO, E UMA COM TELA MOSQUETEIRO	2	
J11	1.5	2.05	0.6	JANELA DE ALUMINIO COR MADEIRA E VIDRO FIXO	1	
J15	0.52	1	1.7	JANELA COM DUAS FOLHAS DE CORRER DE ALUMINIO COR MADEIRA E VDRO, E UMA FOLHA COM TELA MOSQUETEIRO	1	

QUADRO DE ESQUADRIAS - PORTAS					
ITEM	ALT.	LARG.	DESCRIÇÃO	QTDE	
P1	2.1	0.7	PORTA DE MADEIRA EXISTENTE A SER RESTAURADA	16	
P2	2.1	0.8	PORTA DE MADEIRA EXISTENTE A SER RESTAURADA	18	
P3	2.1	0.9	PORTA DE MADEIRA TIPO LAMBRI, COM TELA DE PROTEÇÃO CONTRA INSETOS, PADRÃO EXISTENTE	2	
P4	2.1	1.6	PORTA DE ALUMINIO COR MADEIRA COM DUAS FOLHAS DE ABRIR.	1	
P5	2.1	2	PORTA DE ALUMINIO COR MADEIRA COM QUATRO FOLHAS, SENDO DUAS VENEZIANAS E DUAS COM VIDRO FIXO	10	
P6	2.1	0.9	PORTA DE MADEIRA TIPO LAMBRI, COM TELA DE PROTEÇÃO CONTRA INSETOS, PADRÃO EXISTENTE	4	
P7	2.1	1.6	PORTA DE ALUMINIO COR MADEIRA COM DUAS FOLHAS DE ABRIR.	1	

04	ADEQUAÇÃO ESCADA	AGOSTO/2022
03	COMPATIBILIZAÇÃO COM PROJETO ELEVADOR	JUNHO/2022
02	COMPATIBILIZAÇÃO COM PROJETO DE INTERIORES	MAIO/2022
01	COMPATIBILIZAÇÃO COM PROJETO ACESSIBILIDADE	FEV/2022
00	EMIÇÃO INICIAL	NOV/2019
REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA

**CONTROLE DE REVISÕES**

TIPO DE OBRA: **COMERCIAL/REFORMA**

PROPRIETÁRIO: **SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO - SESC PANTANAL**  
 CNPJ: **33.469.164/0330-44**

LOCAL: **HSPC- HOTEL SESC PORTO CERCADO**  
 INSCR. CADASTRAL:

AUTOR DO PROJETO: **ANGELA FLOR**  
 CREA/CAU: **A63651-0**

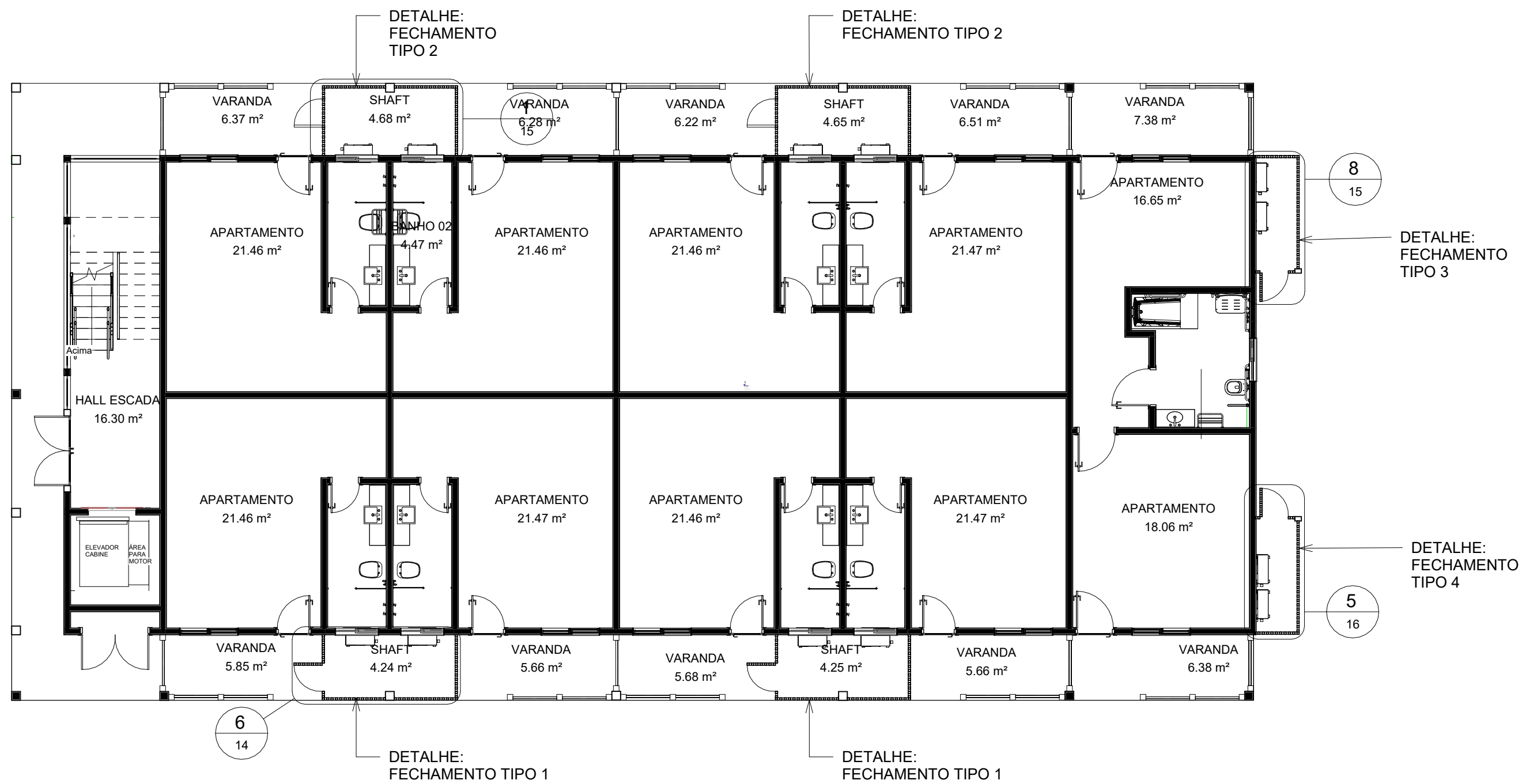
RESP. P/ EXECUÇÃO :  
 CREA/CAU:

ESCALA: INDICADA ASSUNTO: **DETALHE ESQUADRIAS DE ALUMINIO** FOLHA Nº: **12**

DATA: **AGO/22**

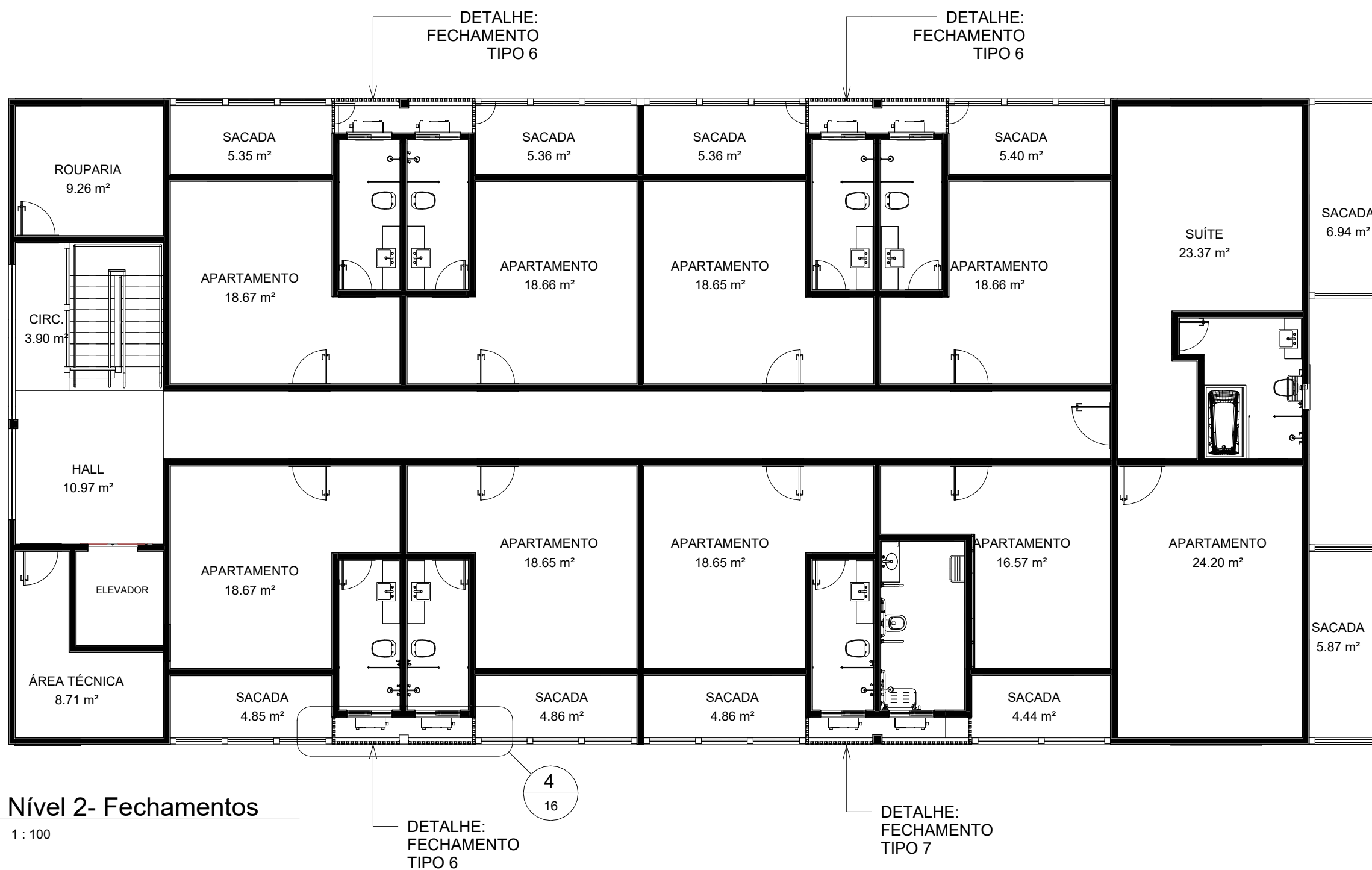
DESENHO:

ÁREAS (m²):	ESTATÍSTICA:			REVISÃO:
	TÉRREO:	DEMAIS PAV:	COEF. APROVEIT.:	
A. CONSTRUIDA: m²				<b>04</b>



1 Nível 1- Fechamentos Shafts

1 : 100



2 Nível 2- Fechamentos

1 : 100

OBSERVAÇÃO:

- OS FECHAMENTOS DOS SHAFTS DEVERÃO SER CONFECCIONADOS EM RIPAS DE MADEIRA MACIÇA ITAUBA, OU SIMILAR, APLAINADAS, LIXADAS, COM ACABAMENTO EM POLISTEN MARÍTIMO INCOLOR;
- DEVERÁ SER INSTALADO RODAPÉ METÁLICO PARA PROTEÇÃO CONTRA UMIDADE.

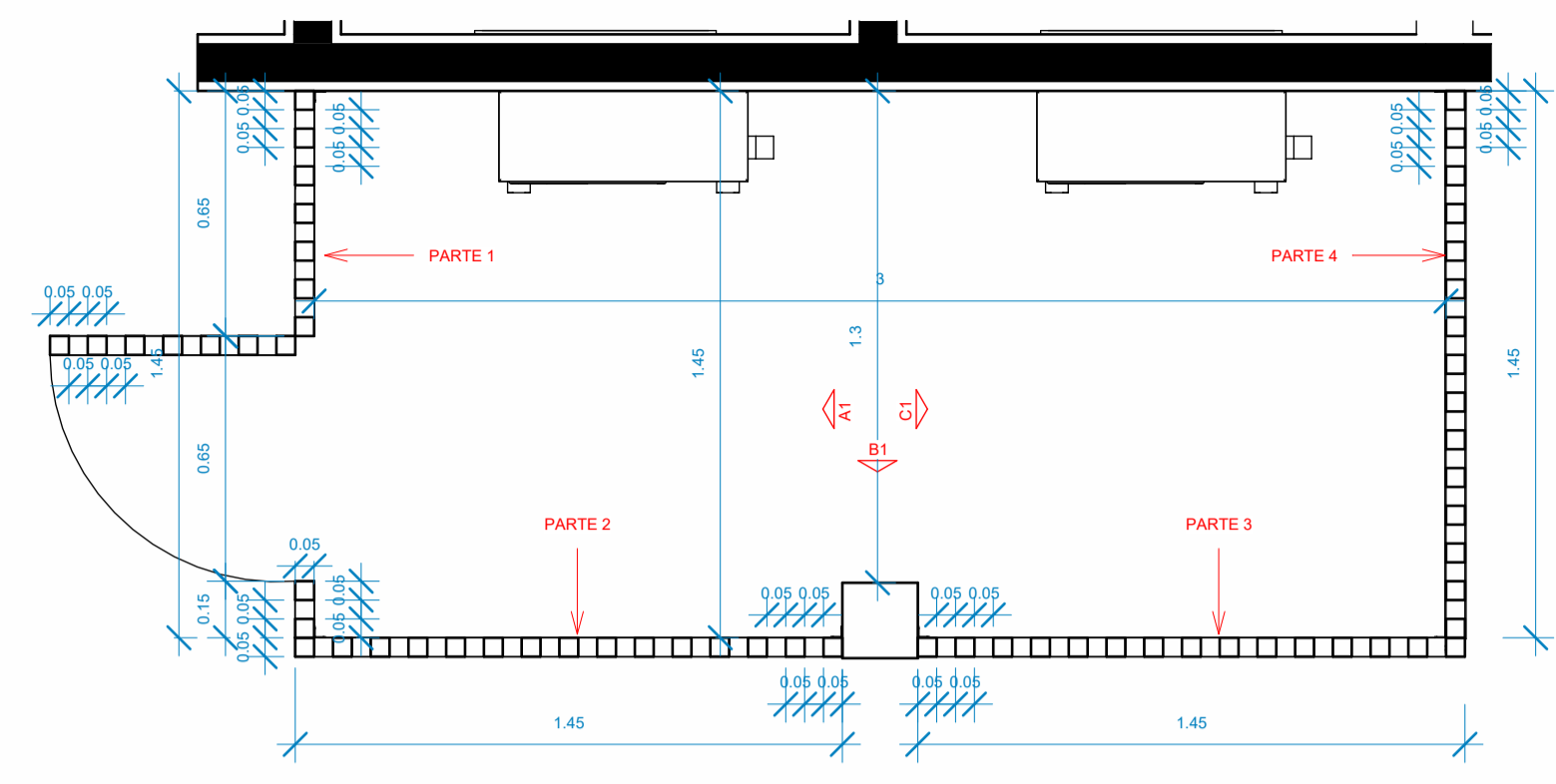
REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
04	ADEQUAÇÃO ESCADA	AGOSTO/2022
03	COMPATIBILIZAÇÃO COM PROJETO ELEVADOR	JUNHO/2022
02	COMPATIBILIZAÇÃO COM PROJETO DE INTERIORES	MAIO/2022
01	COMPATIBILIZAÇÃO COM PROJETO ACESSIBILIDADE	FEV/2022
00	EMISSÃO INICIAL	NOV/2019

CONTROLE DE REVISÕES

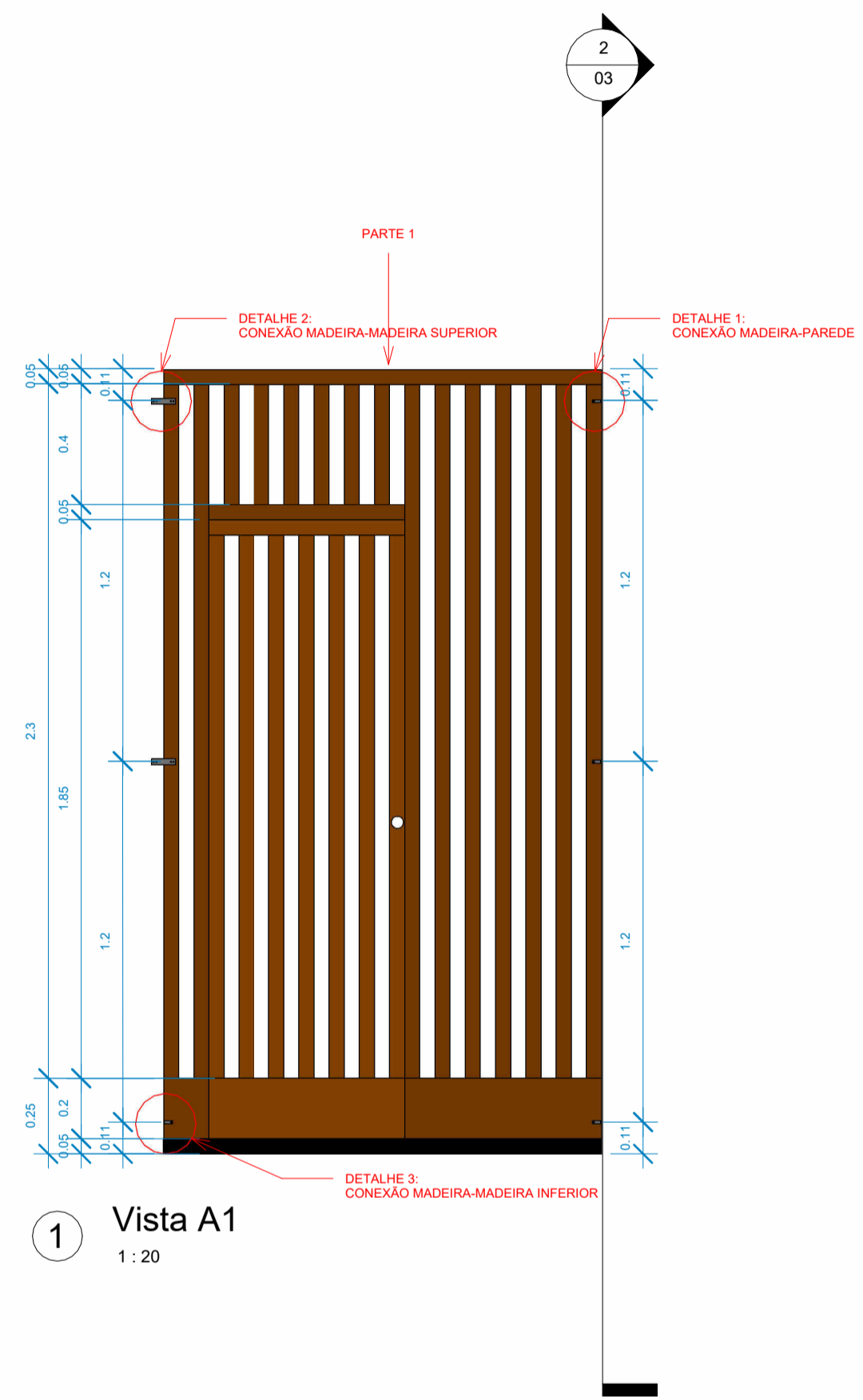
TIPO DE OBRA:	COMERCIAL/REFORMA	
PROPRIETÁRIO:	SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO - SESC PANTANAL	
CNPJ:	33.469.164/0330-44	
LOCAL:	HSPC- HOTEL SESC PORTO CERCADO	
INSCR. CADASTRAL:		
AUTOR DO PROJETO:	ANGELA FLOR	
CREA/CAU:	A63651-0	
RESP. P/ EXECUÇÃO :		
CREA/CAU:		
ESCALA:	ASSUNTO:	FOLHA Nº:
INDICADA	PLANTA LOCALIZAÇÃO DOS FECHAMENTOS DOS SHAFTS	13
DATA:		
AGO/2022		
DESENHO:		

ÁREAS (m²):	ESTATÍSTICA:			REVISÃO:
	TÉRREO:	DEMAIS PAV:	COEF. APROVEIT.:	
A. CONSTRUIDA: m²				04

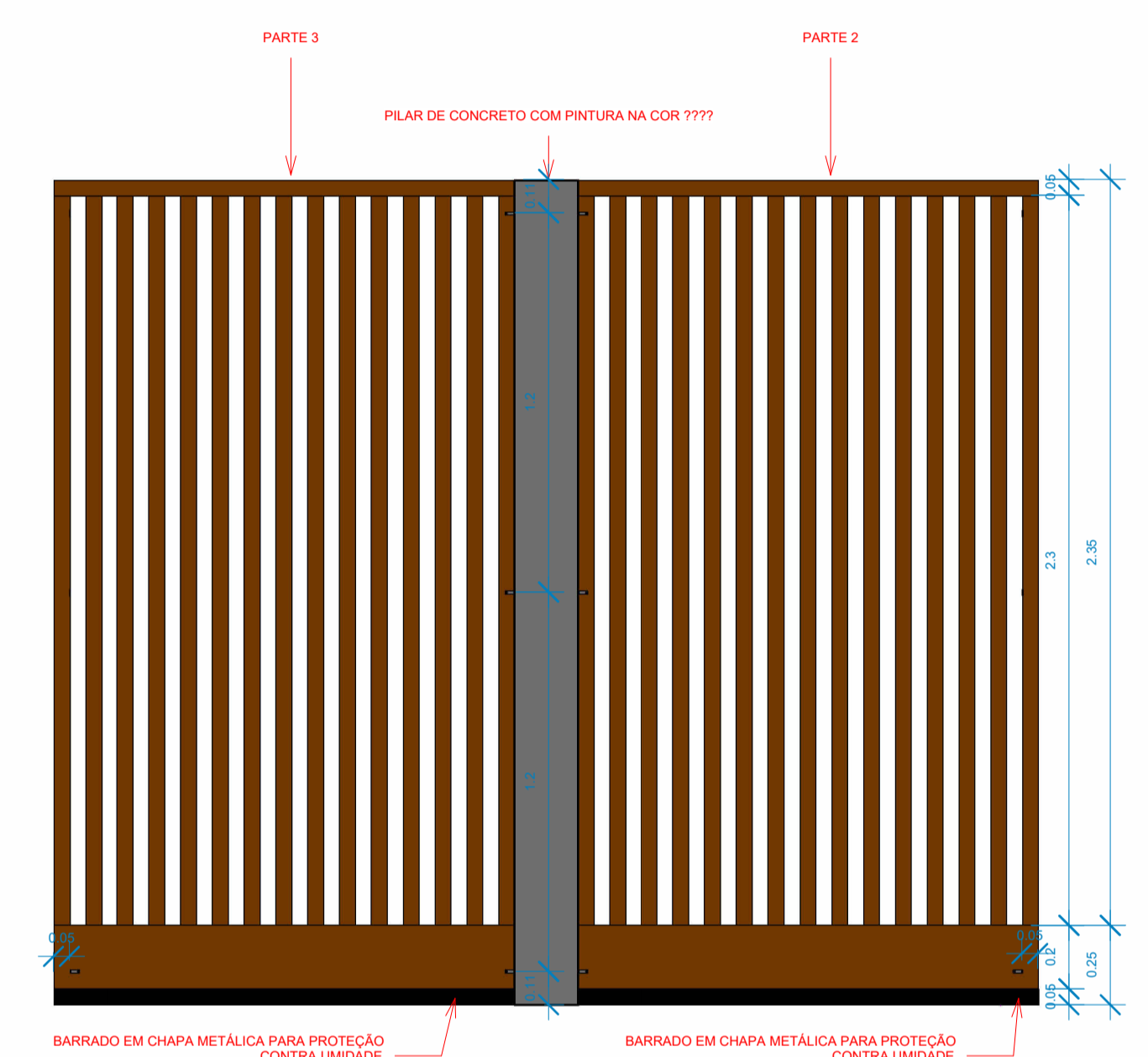
OBSERVAÇÃO:  
 - OS FECHAMENTOS DOS SHAFTS DEVERÃO SER CONFECCIONADOS EM RIPAS DE MADEIRA MACIÇA ITAUBA, OU SIMILAR, APLAINADAS, LIXADAS, COM ACABAMENTO EM POLISTEN MARÍTIMO INCOLOR;  
 - DEVERÁ SER INSTALADO RODAPÉ METÁLICO PARA PROTEÇÃO CONTRA UMIDADE.



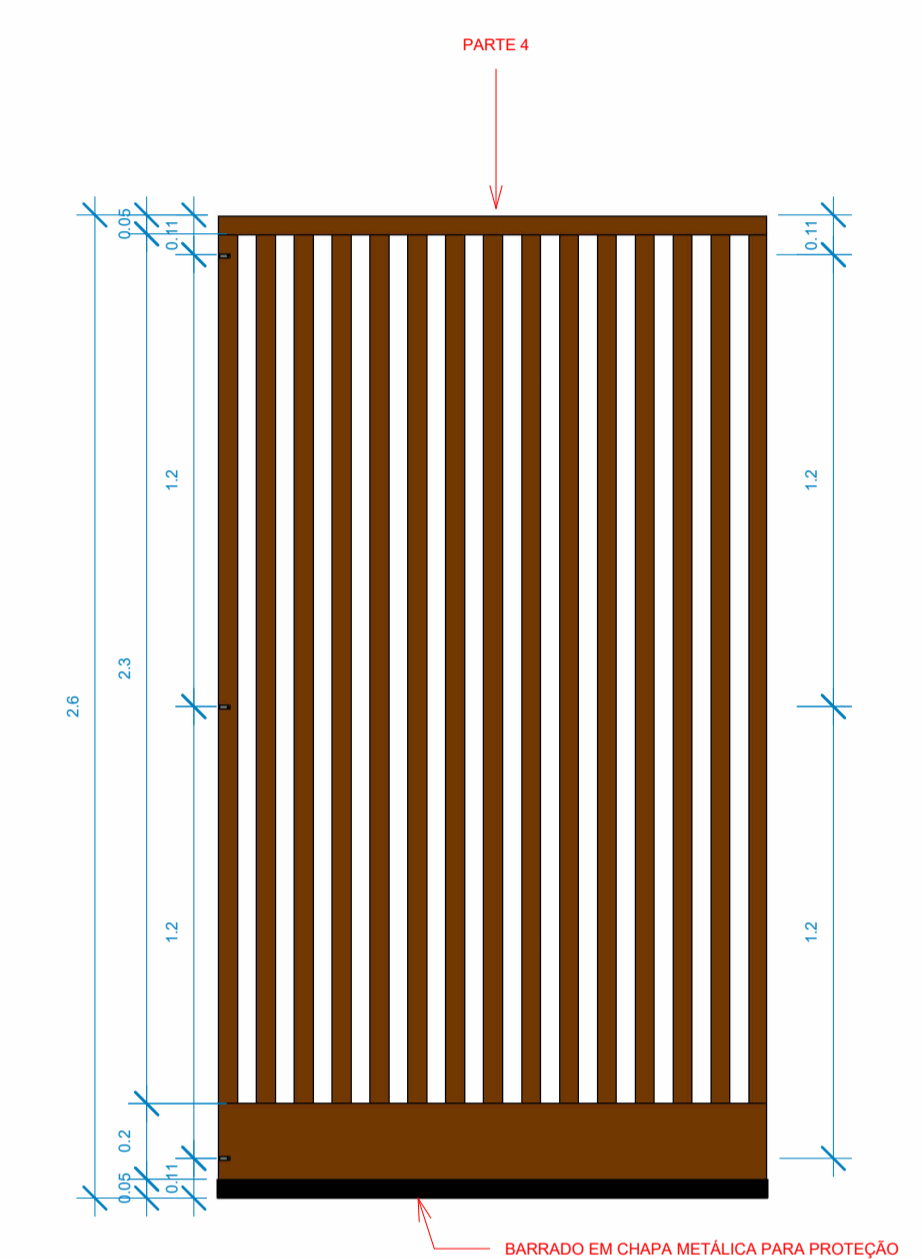
6 Planta baixa - Detalhe do fecham. tipo 1  
1:20



1 Vista A1  
1:20



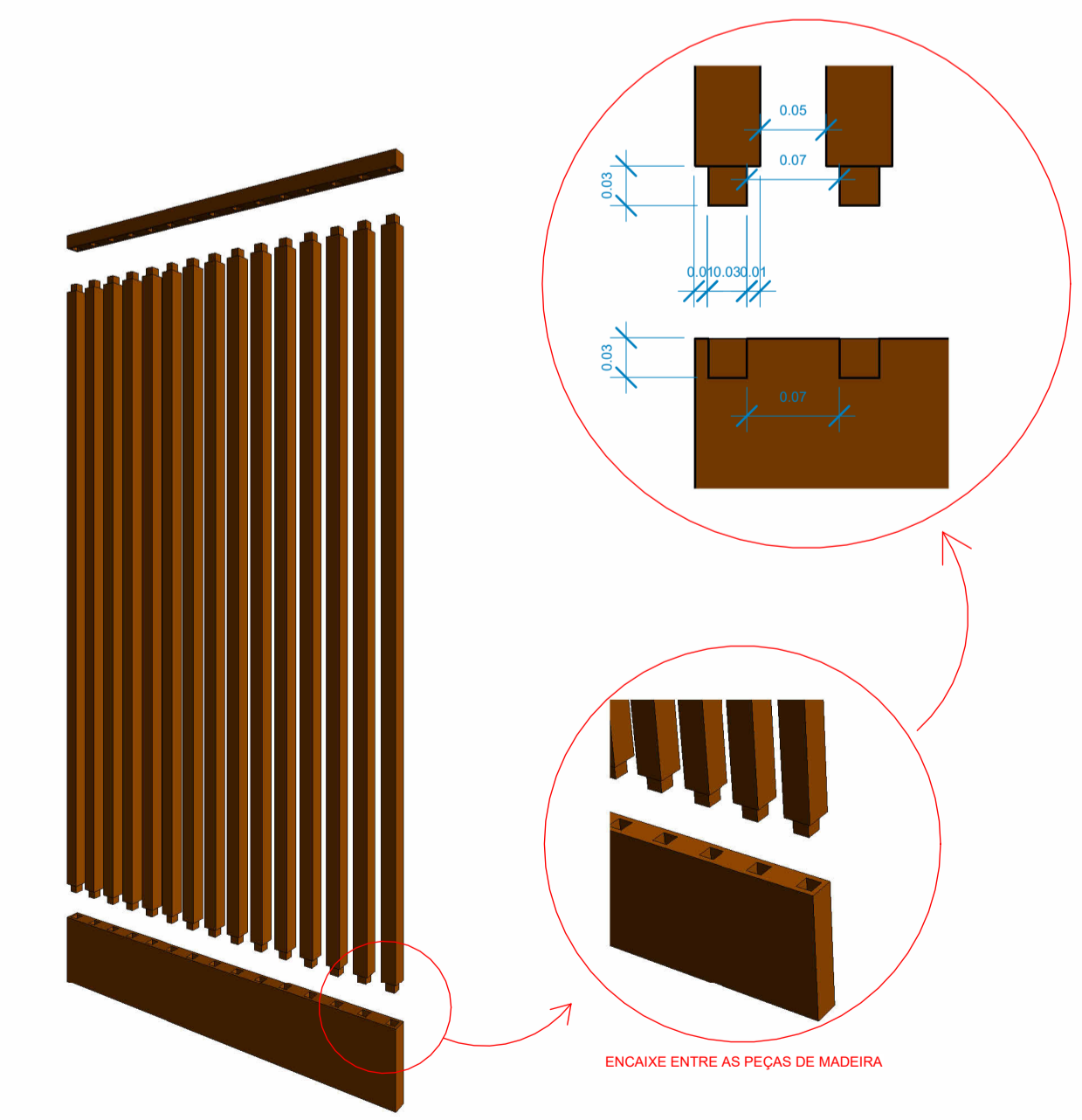
2 Vista B1  
1:20



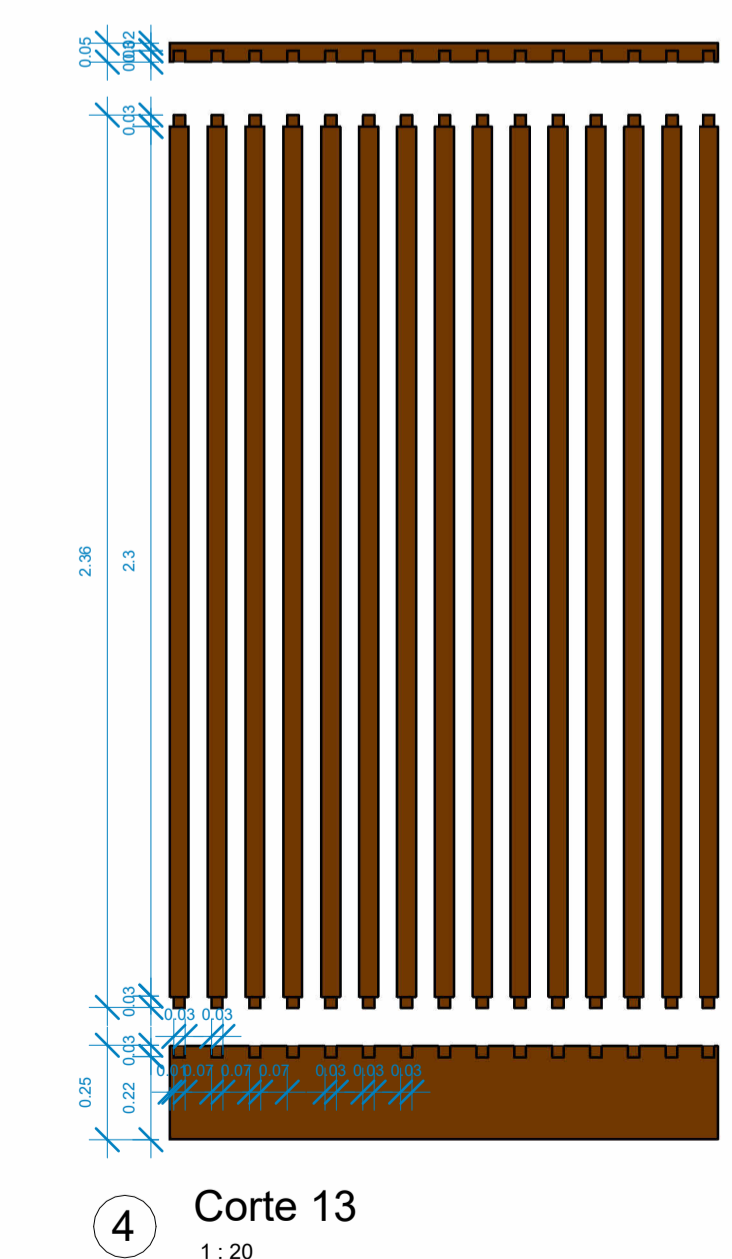
3 Vista C1  
1:20



9 DETALHE 1      7 DETALHE 2      8 DETALHE 3



5 ESQUEMA DE MONTAGEM

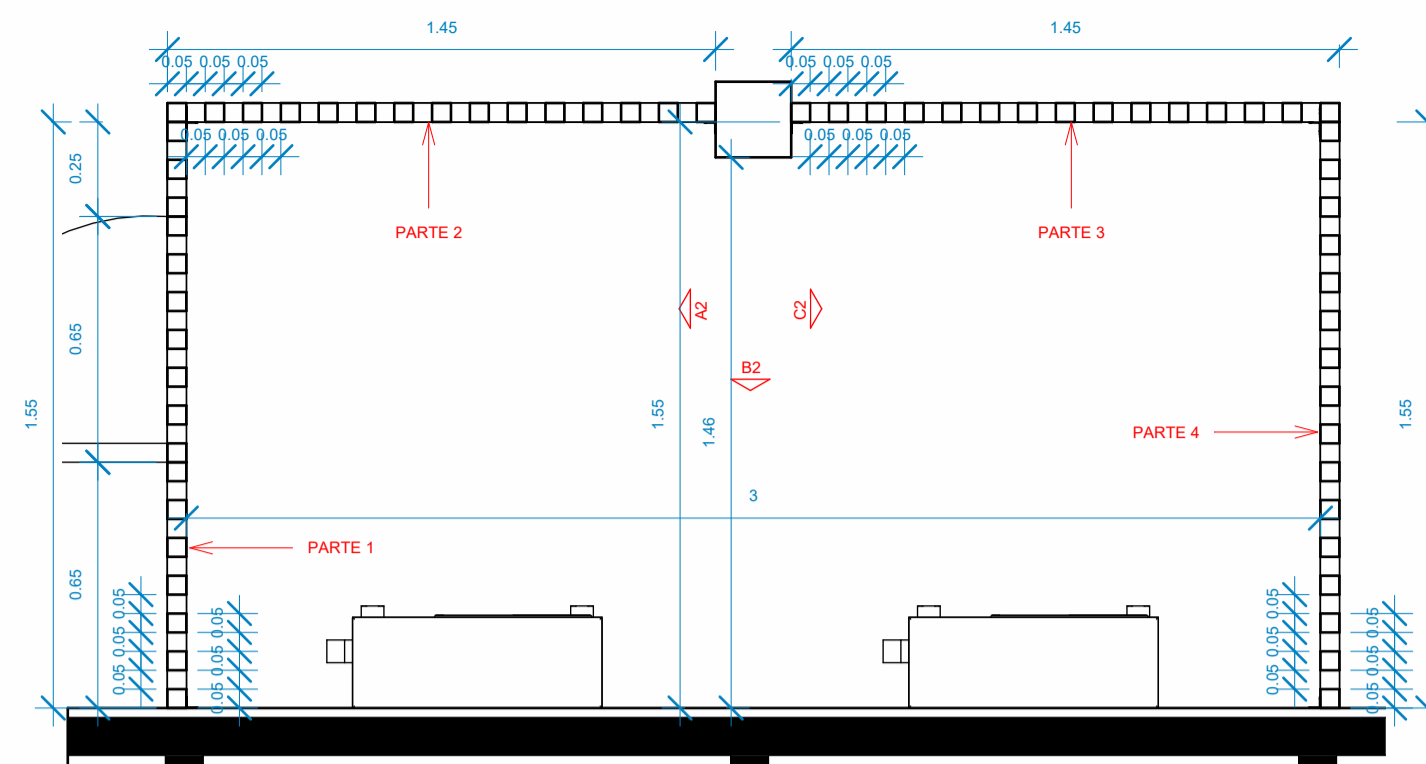


4 Corte 13  
1:20

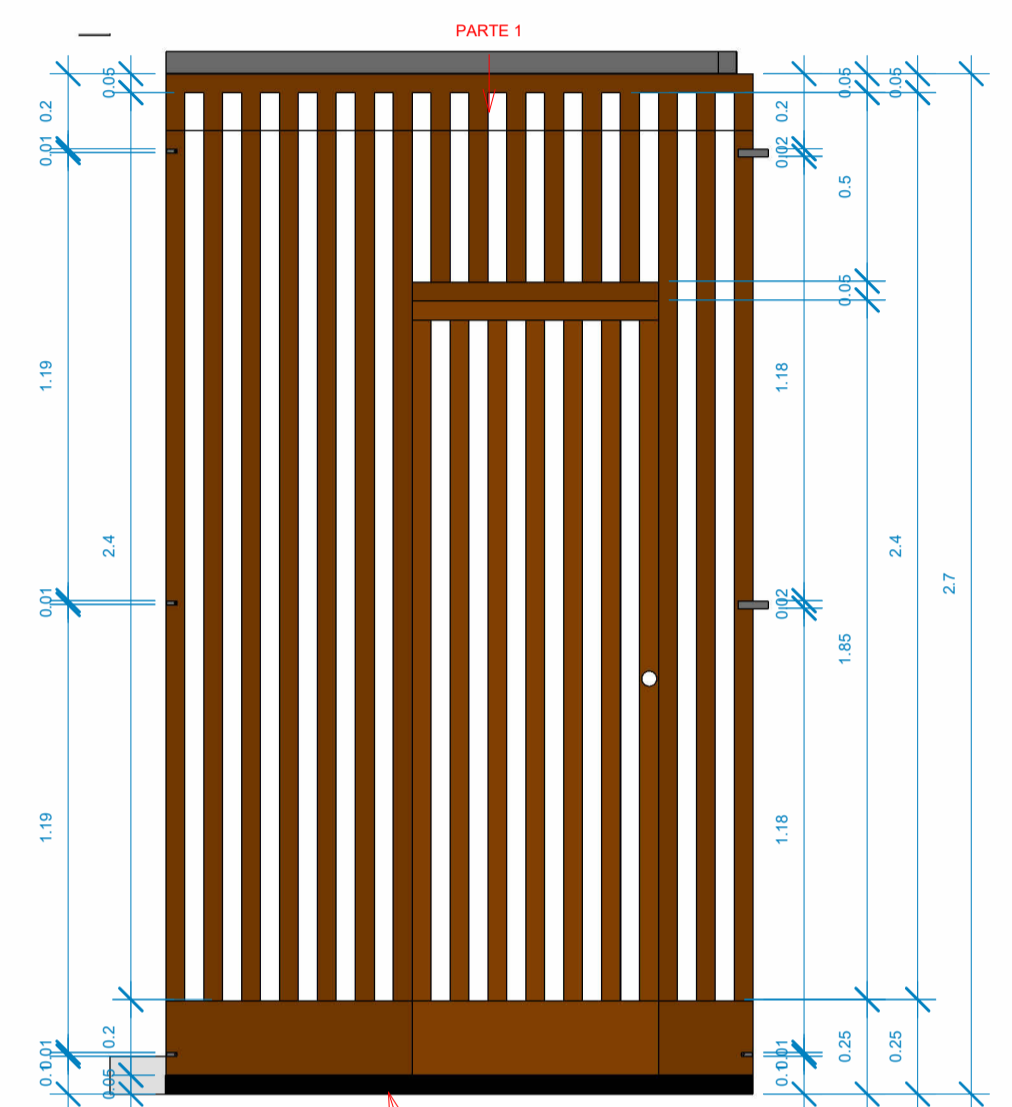
04	ADEQUAÇÃO ESCADA	AGOSTO/2022
03	COMPATIBILIZAÇÃO COM PROJETO ELEVADOR	JUNHO/2022
02	COMPATIBILIZAÇÃO COM PROJETO DE INTERIORES	MAIO/2022
01	COMPATIBILIZAÇÃO COM PROJETO ACESSIBILIDADE	FEV/2022
00	EMIÇÃO INICIAL	NOV/2019
REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA

CONTROLE DE REVISÕES		
TIPO DE OBRA:	COMERCIAL/REFORMA	
PROPRIETÁRIO:	SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO - SESC PANTANAL	
CNPJ:	33.469.164/0330-44	
LOCAL:	HSPC- HOTEL SESC PORTO CERCADO	
INSCR. CADASTRAL:		
AUTOR DO PROJETO:	ANGELA FLOR	
CREA/CAU:	A63651-0	
RESP. P/ EXECUÇÃO:		
CREA/CAU:		
ESCALA:	INDICADA	ASSUNTO:
DATA:	AGO/22	DETALHAMENTO FECHAMENTO SHAFT TIPO 01
DESENHO:		FOLHA Nº:
		14

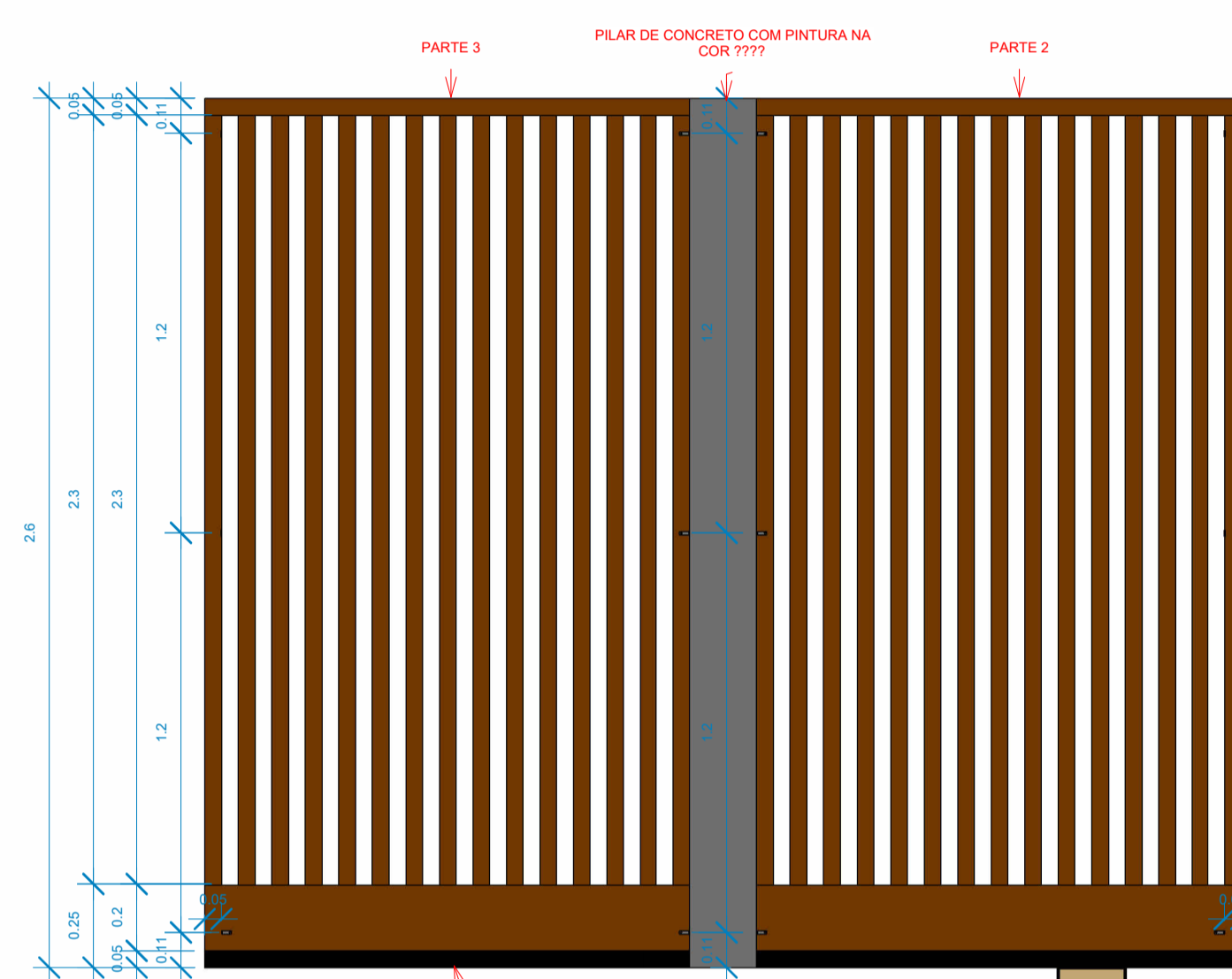
ESTATÍSTICA:				
ÁREAS (m²):	TÉRREO:	DEMAIS PAV:	COEF. APROVEIT.:	REVISÃO:
A. CONSTRUIDA: m²				04



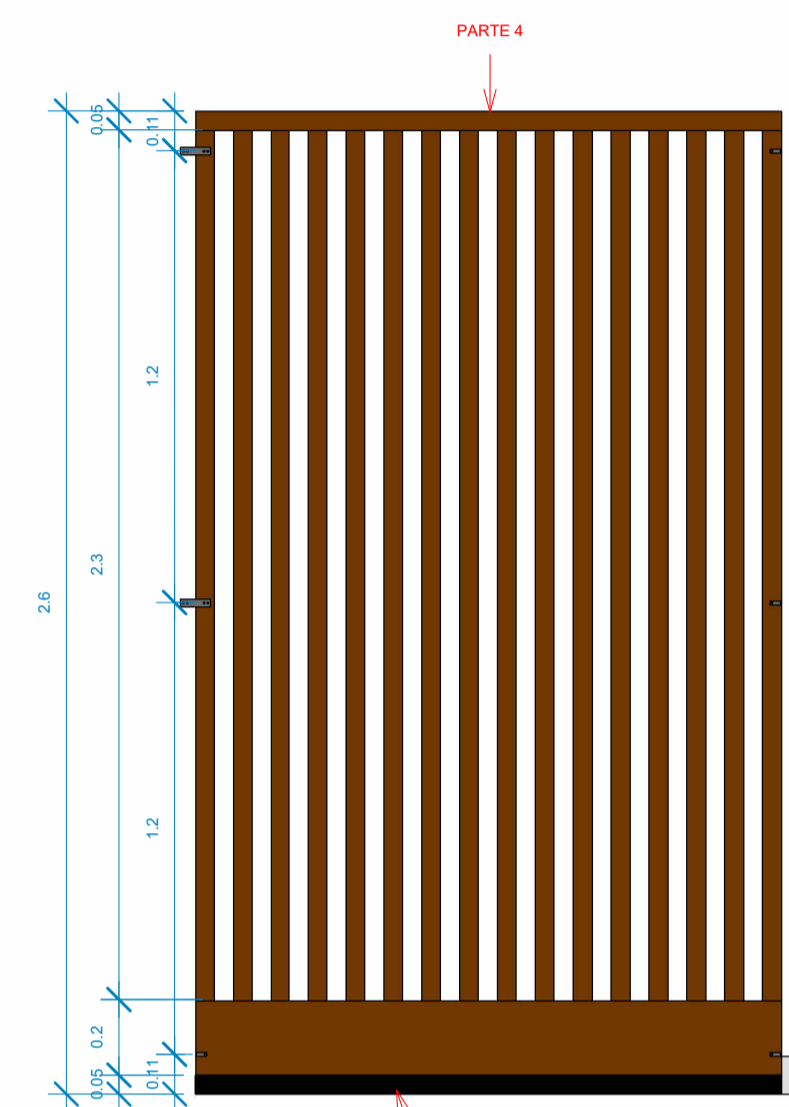
1 Planta baixa - Detalhe do fecham. tipo 2  
1:20



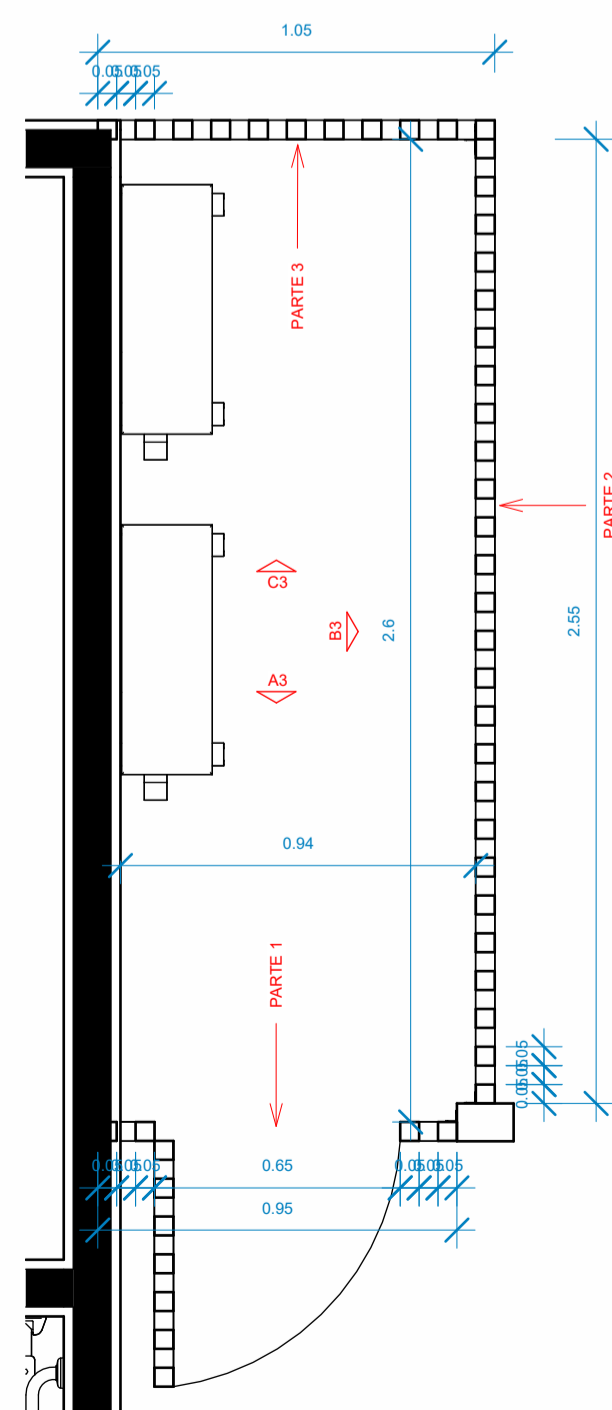
2 Vista A2  
1:20



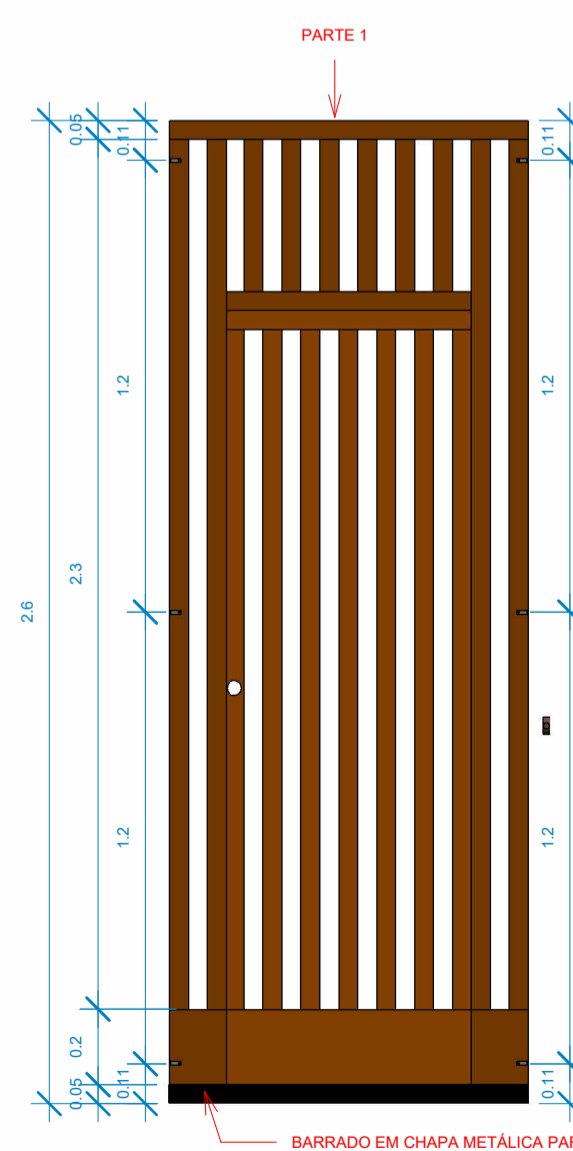
3 Vista B2  
1:20



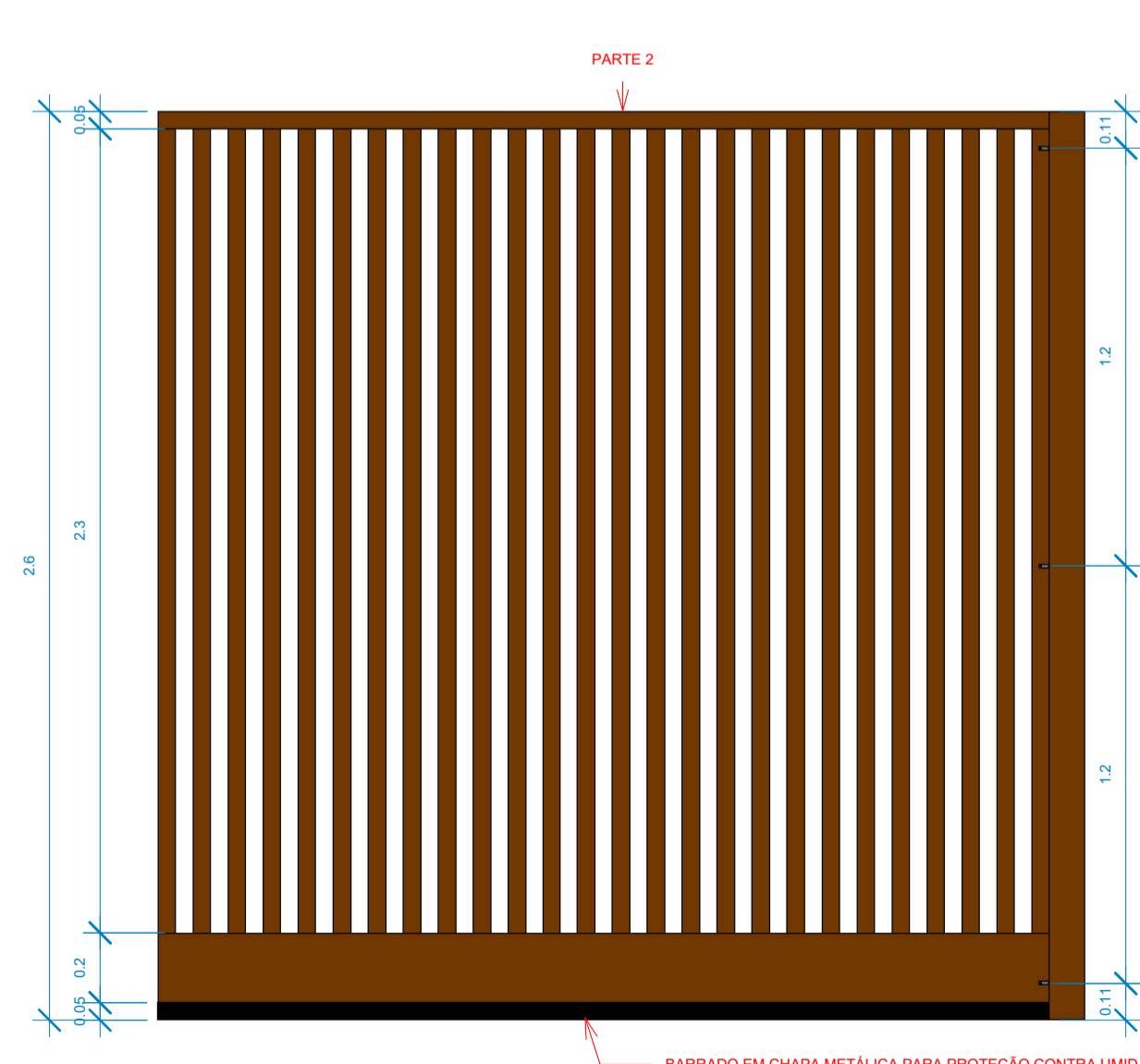
4 Vista C2  
1:20



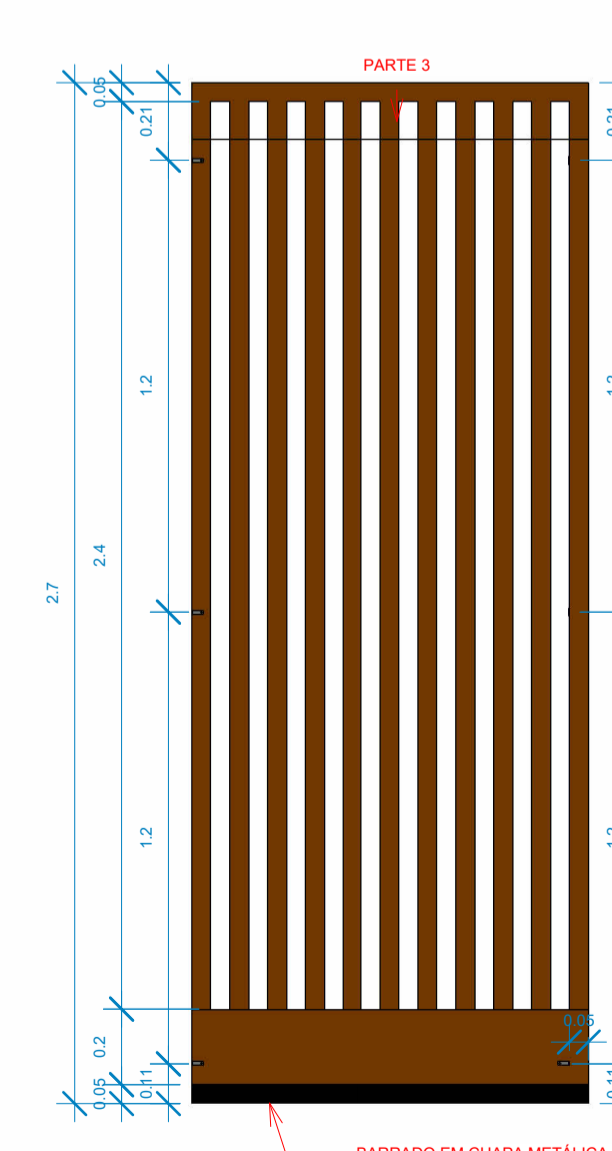
8 Planta baixa - Detalhe do fecham. tipo 3  
1:20



5 Vista A3  
1:20



6 Vista B3  
1:20



7 Vista C3  
1:20

OBSERVAÇÃO:  
- OS FECHAMENTOS DOS SHAFTS DEVERÃO SER CONFECCIONADOS EM RIPAS DE MADEIRA MACIÇA ITAUBA, OU SIMILAR, APLAINADAS, LIXADAS, COM ACABAMENTO EM POLISTEN MARÍTIMO INCOLOR.  
- DEVERÁ SER INSTALADO RODAPÉ METÁLICO PARA PROTEÇÃO CONTRA UMIDADE.

04	ADEQUAÇÃO ESCADA	AGOSTO/2022
03	COMPATIBILIZAÇÃO COM PROJETO ELEVADOR	JUNHO/2022
02	COMPATIBILIZAÇÃO COM PROJETO DE INTERIORES	MAIO/2022
01	COMPATIBILIZAÇÃO COM PROJETO ACESSIBILIDADE	FEV/2022
00	EMISSION INICIAL	NOV/2019

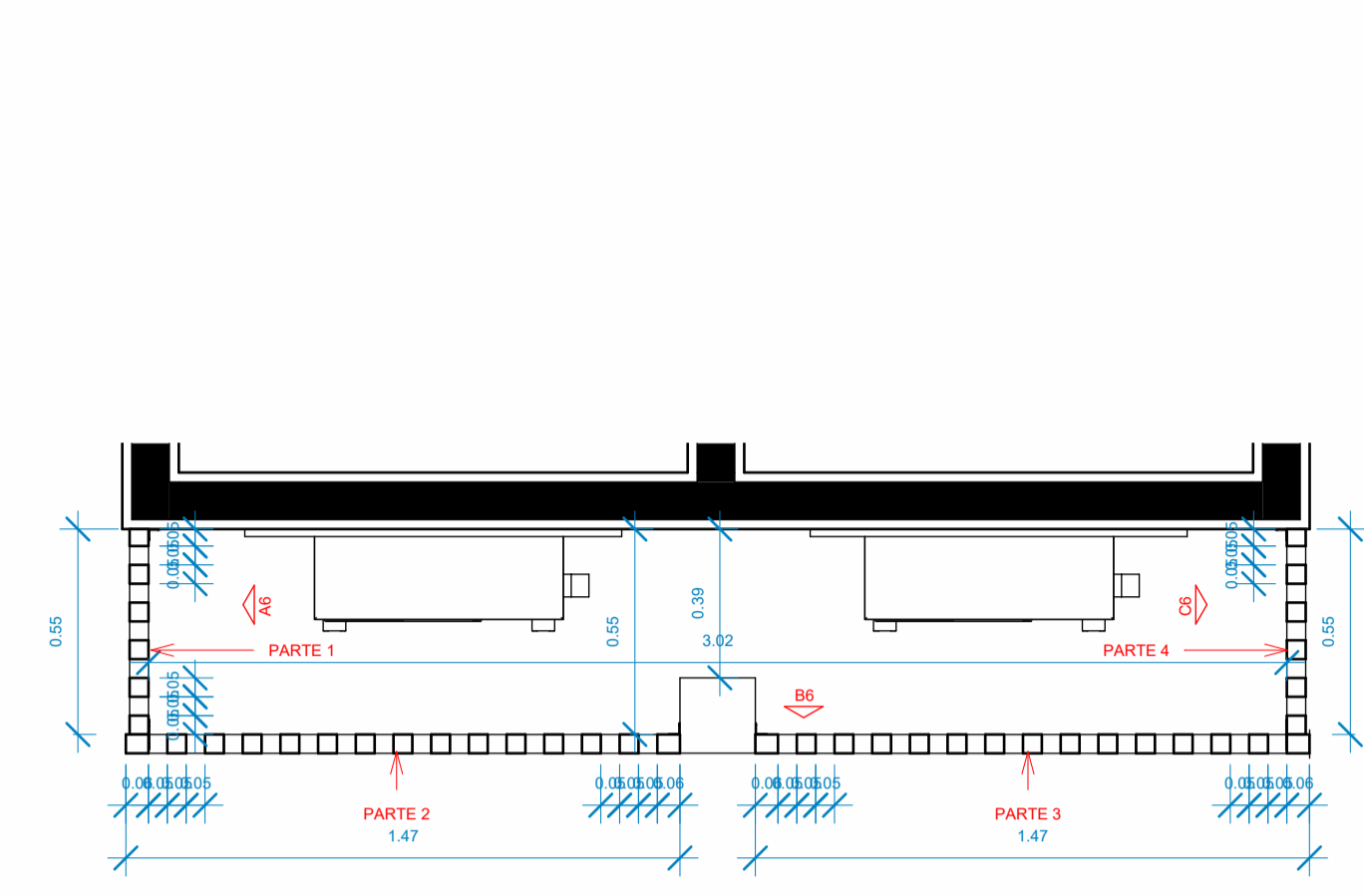
REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
---------	-----------	------

CONTROLE DE REVISÕES

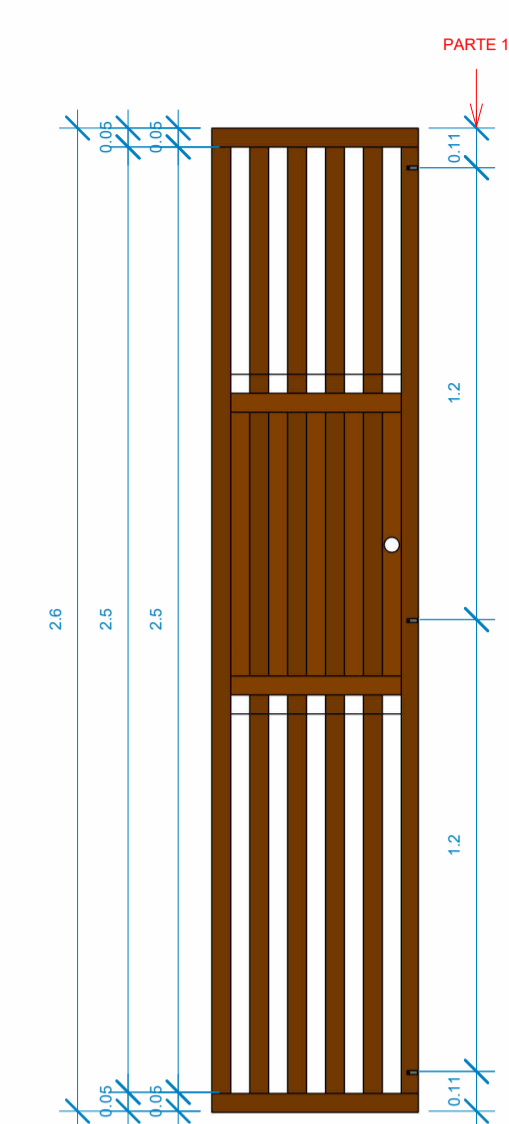
TIPO DE OBRA:	COMERCIAL/REFORMA	
PROPRIETÁRIO:	SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO - SESC PANTANAL	
CNPJ:	33.469.164/0330-44	
LOCAL:	HSPC- HOTEL SESC PORTO CERCADO	
INSCR. CADASTRAL:		
AUTOR DO PROJETO:	ANGELA FLOR	
CREA/CAU:	A63651-0	
RESP. P/ EXECUÇÃO:		
CREA/CAU:		
ESCALA:	INDICADA	ASSUNTO:
DATA:	AGO/22	DETALHAMENTO FECHAMENTO SHAFT TIPO 02 / 03.
DESENHO:		FOLHA Nº:
		15

ÁREAS (m²):	ESTATÍSTICA:			REVISÃO:
	TÉRREO:	DEMAIS PAV:	COEF. APROVEIT.:	
A. CONSTRUÍDA: m²				04

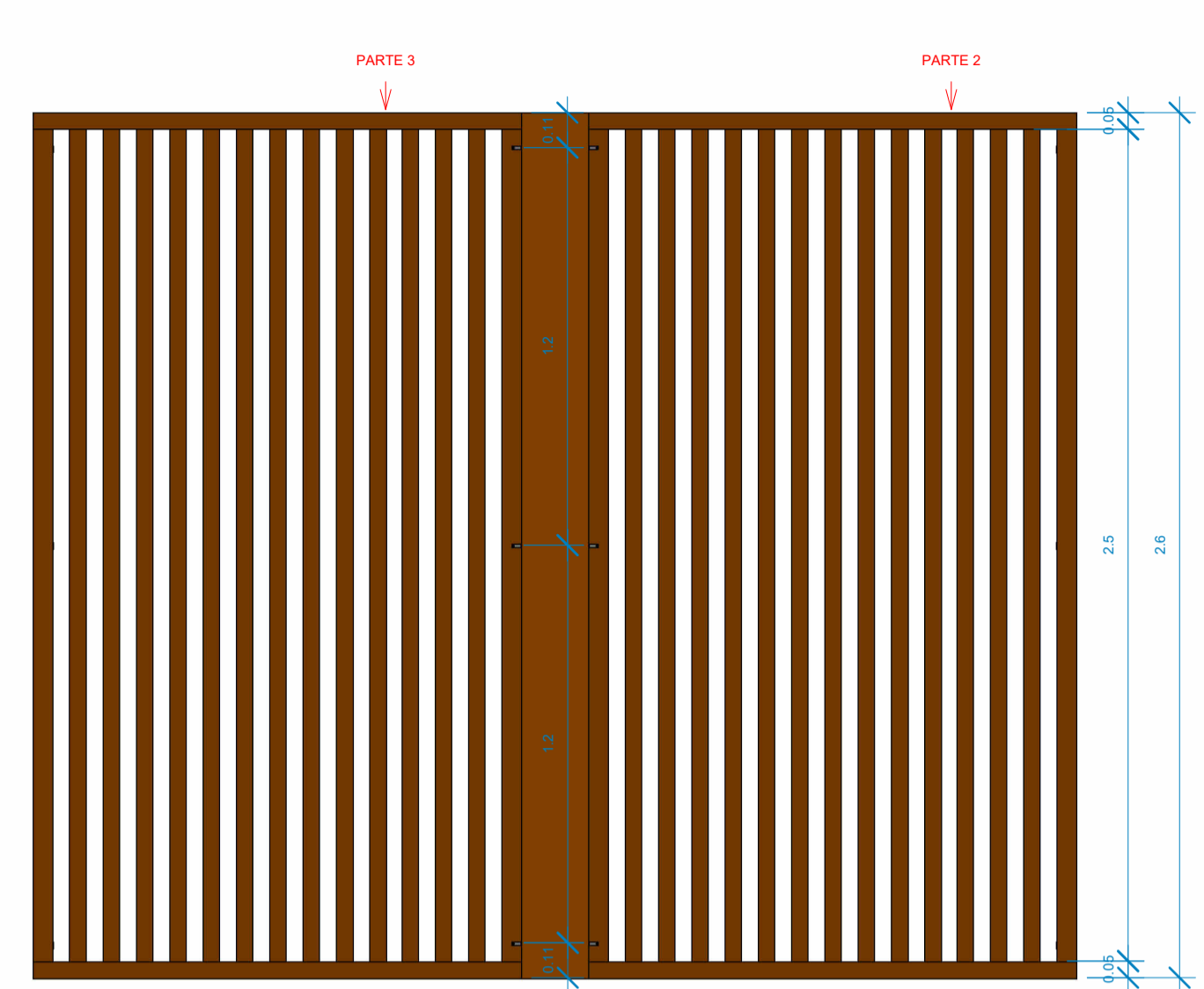
OBSERVAÇÃO:  
 - OS FECHAMENTOS DOS SHAFTS DEVERÃO SER CONFECCIONADOS EM RIPAS DE MADEIRA MACIÇA ITAUBA, OU SIMILAR, APLAINADAS, LIXADAS, COM ACABAMENTO EM POLISTEN MARITIMO INCOLOR;  
 - DEVERÁ SER INSTALADO RODAPÉ METÁLICO PARA PROTEÇÃO CONTRA UMIDADE.



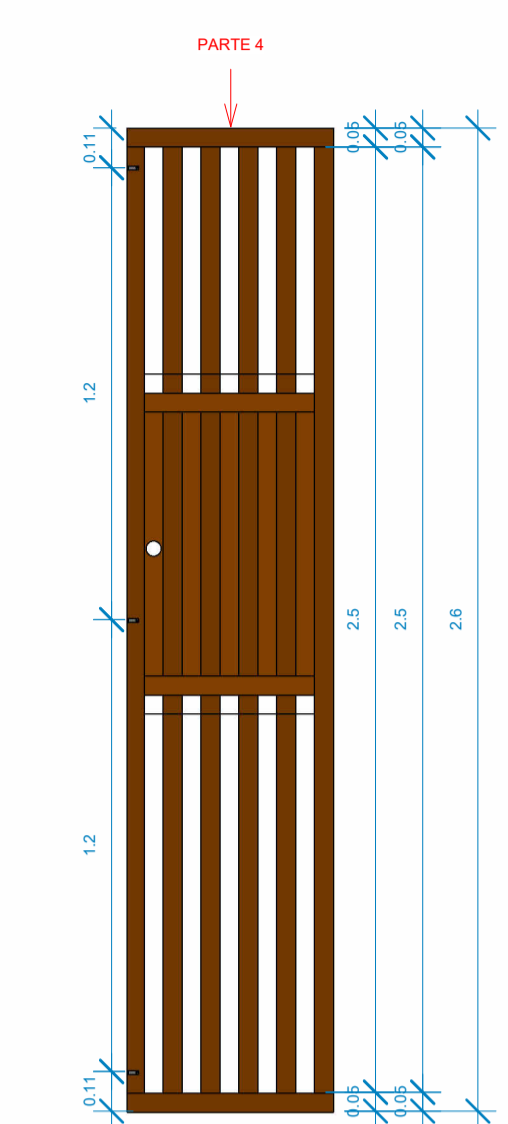
4 Planta baixa-Detalhe do fecham. tipo 6 e 7  
1:20



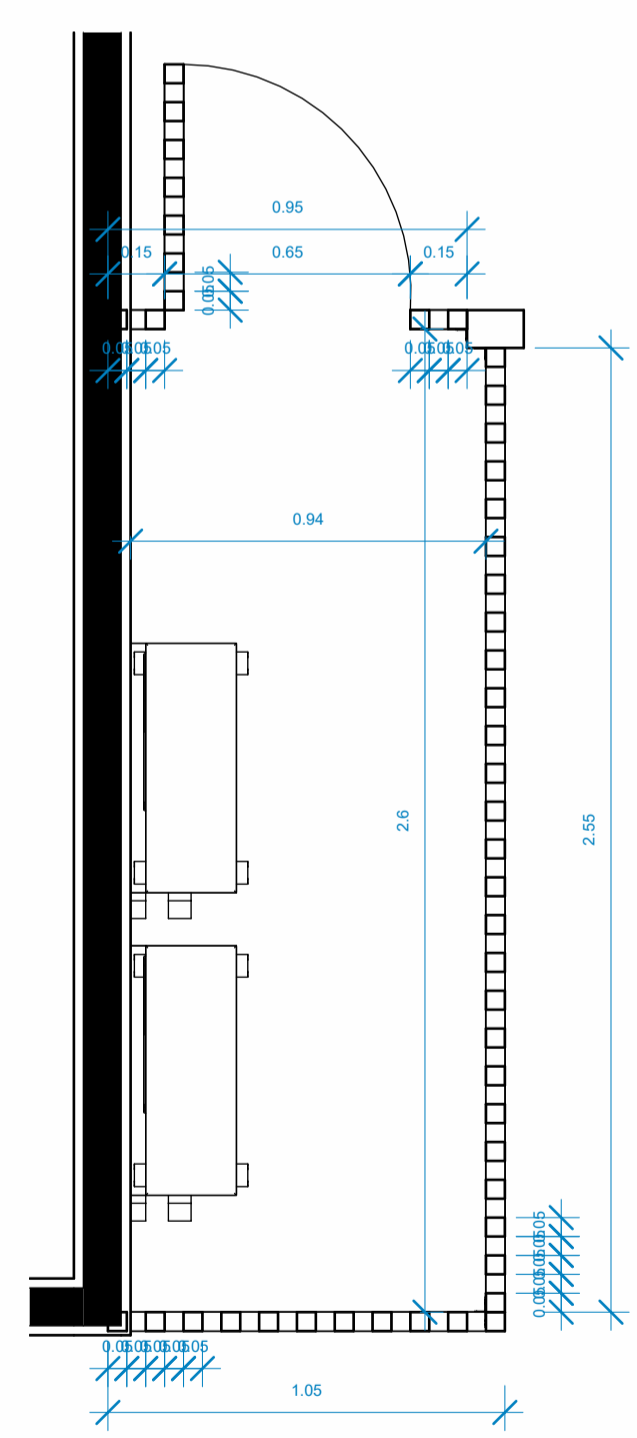
1 Vista A6  
1:20



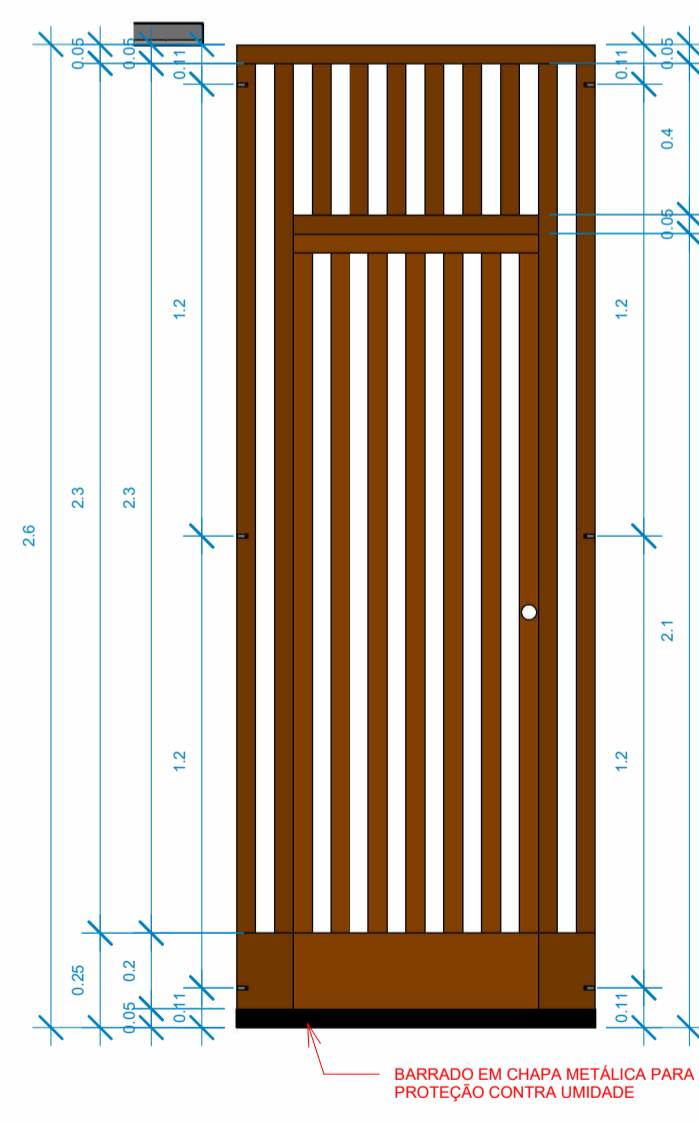
2 Vista B6  
1:20



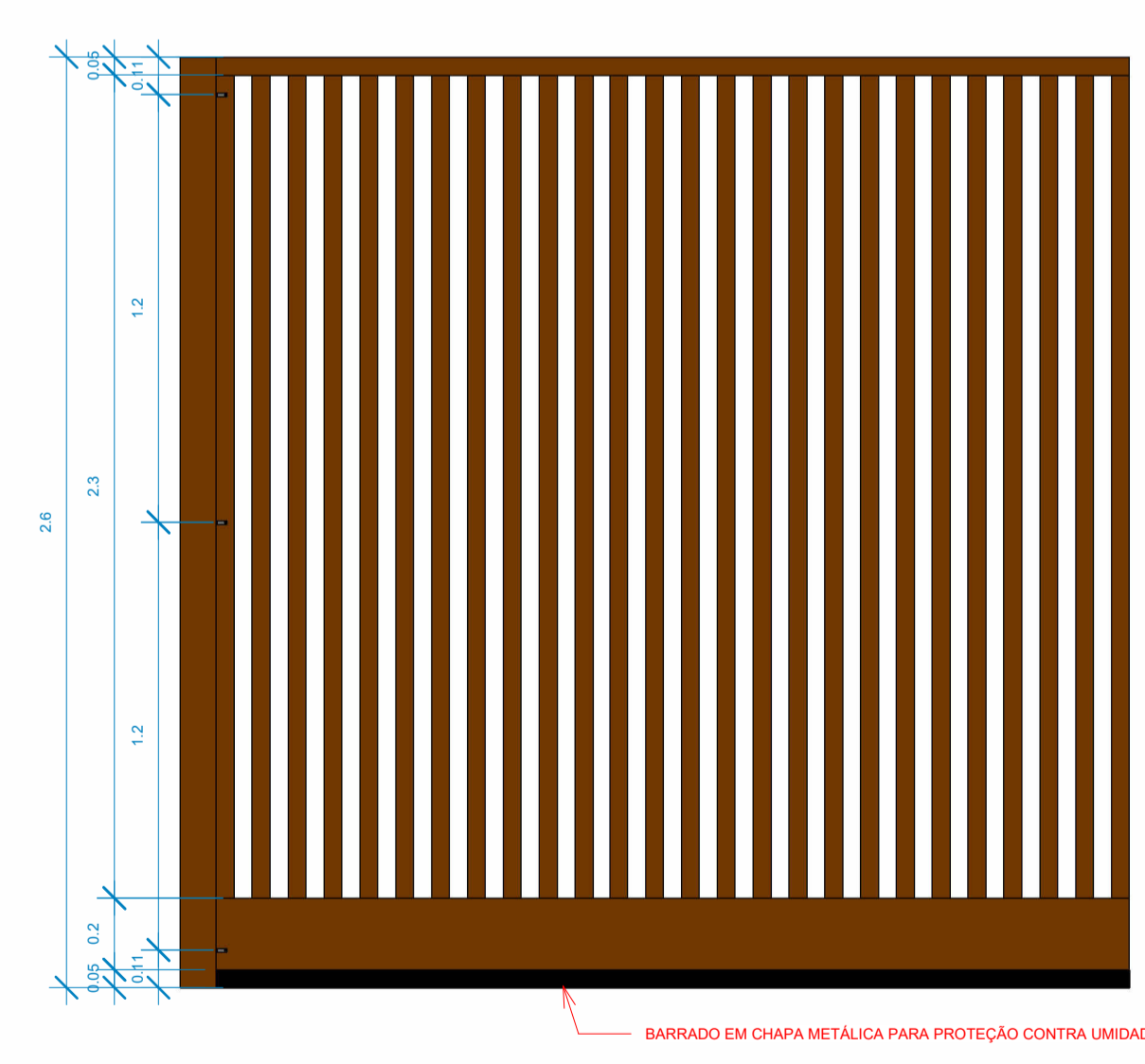
3 Vista C6  
1:20



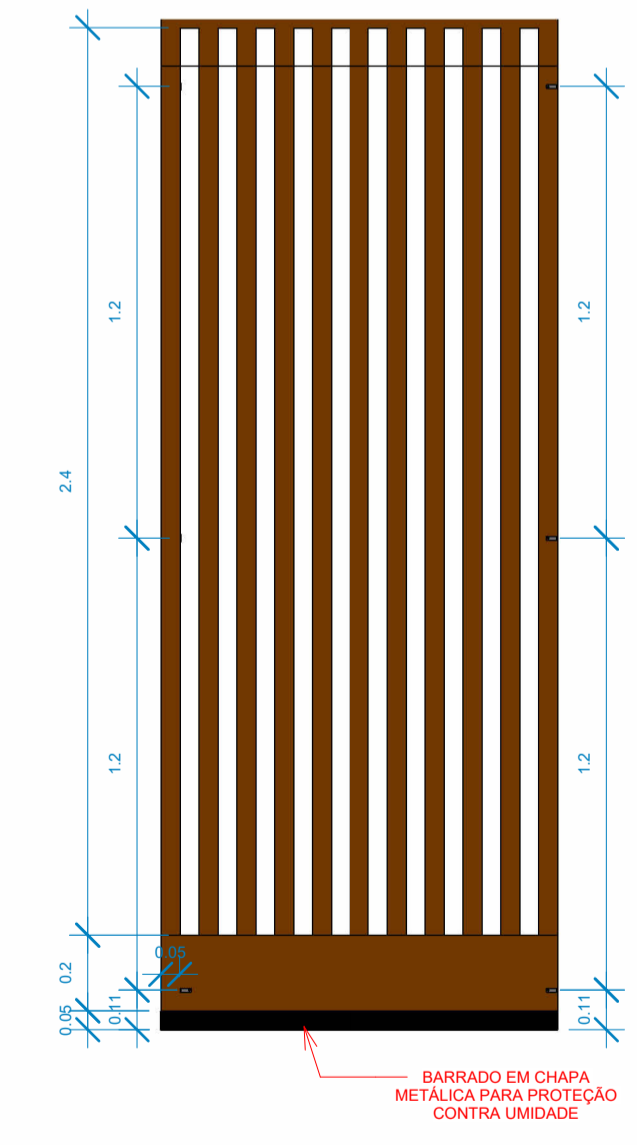
5 Planta baixa - Detalhe do fecham. tipo 4  
1:20



6 Vista A4  
1:20



7 Vista B4  
1:20



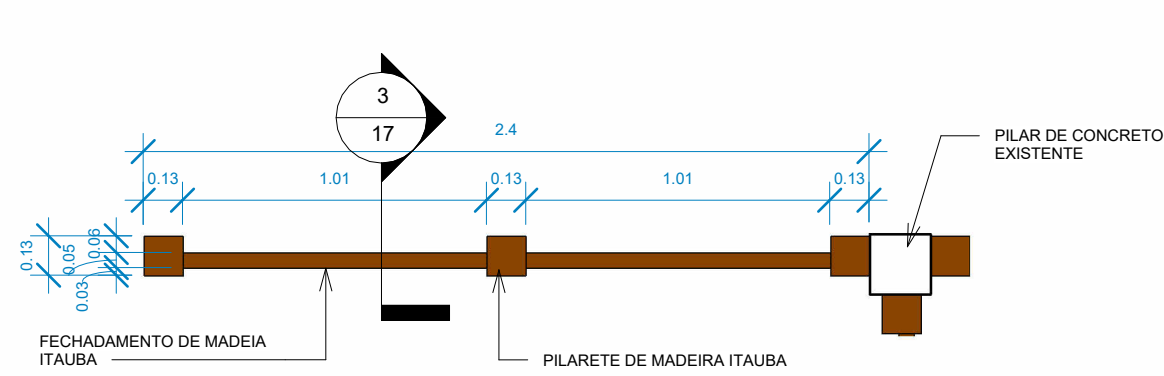
8 Vista C4  
1:20

04	ADEQUAÇÃO ESCADA	AGOSTO/2022
03	COMPATIBILIZAÇÃO COM PROJETO ELEVADOR	JUNHO/2022
02	COMPATIBILIZAÇÃO COM PROJETO DE INTERIORES	MAIO/2022
01	COMPATIBILIZAÇÃO COM PROJETO ACESSIBILIDADE	FEV/2022
00	EMIÇÃO INICIAL	NOV/2019
REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA

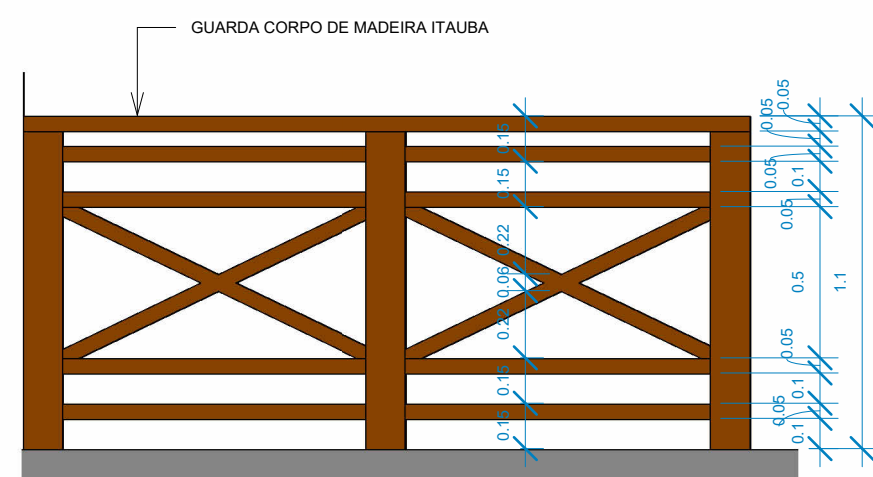
CONTROLE DE REVISÕES

TIPO DE OBRA:	COMERCIAL/REFORMA	
PROPRIETÁRIO:	SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO - SESC PANTANAL	
CNPJ:	33.469.164/0330-44	
LOCAL:	HSPC- HOTEL SESC PORTO CERCADO	
INSCR. CADASTRAL:		
AUTOR DO PROJETO:	ANGELA FLOR	
CREA/CAU:	A63651-0	
RESP. P/ EXECUÇÃO:		
CREA/CAU:		
ESCALA:	INDICADA	ASSUNTO:
DATA:	01/19/22	DETALHAMENTO FECHAMENTO SHAFT TIPO 04 / 06 E 07.
DESENHO:		FOLHA Nº:
		16

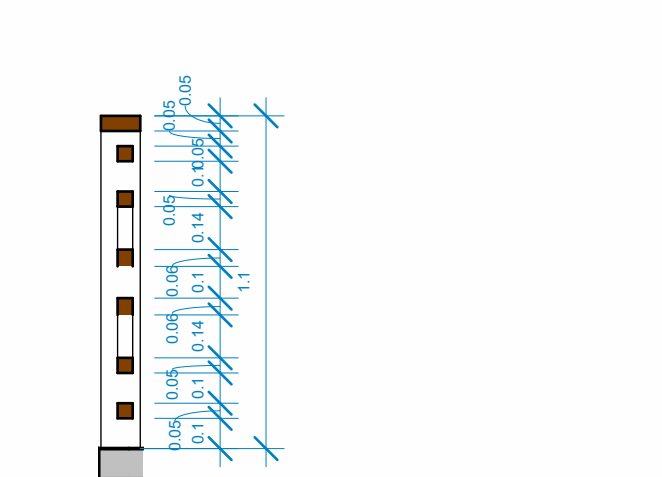
ESTATÍSTICA:				
ÁREAS (m²):	TÉRREO:	DEMAIS PAV:	COEF. APROVEIT.:	REVISÃO:
A. CONSTRUIDA: m²				04



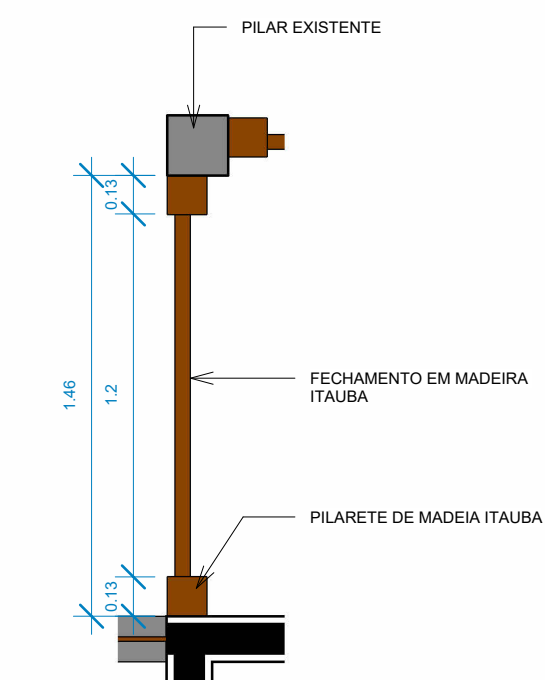
1 Nivel 1 - P. baixa - guarda corpo duplo  
1 : 25



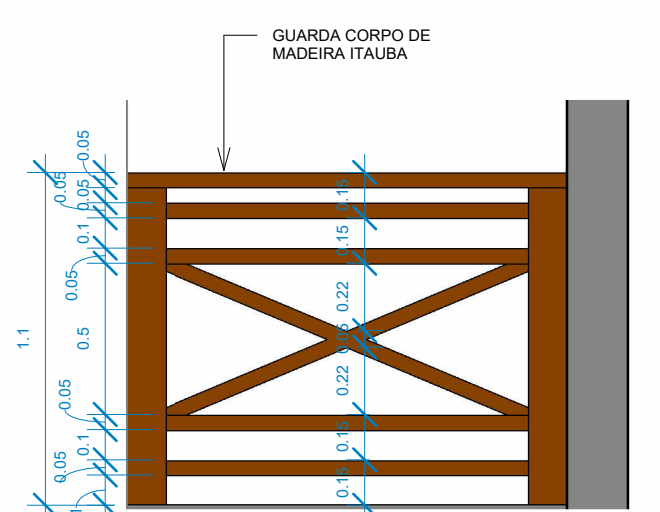
2 Nivel 1 - Elevação G. corpo duplo  
1 : 25



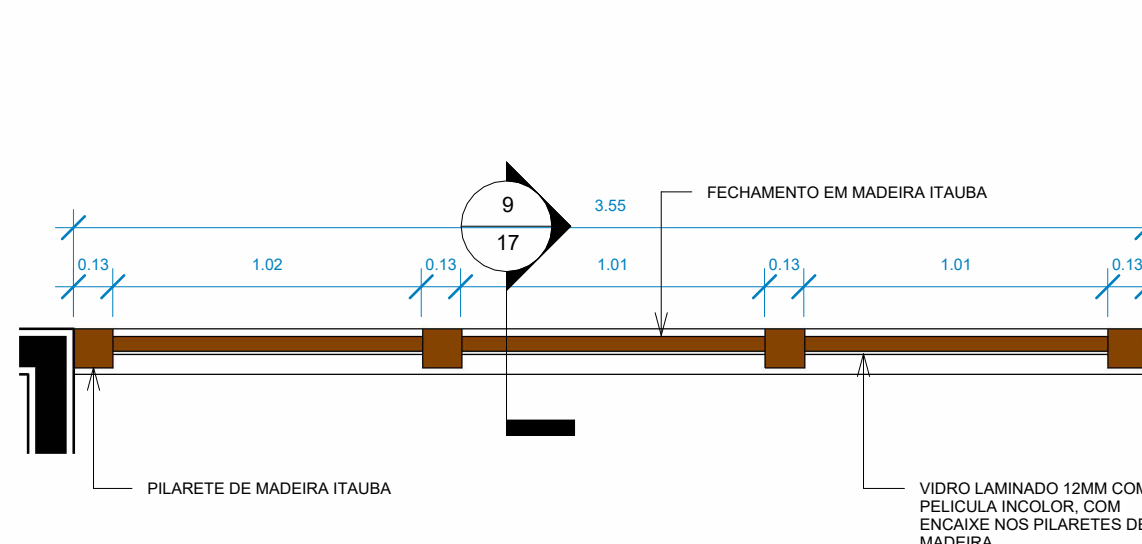
3 Nivel 1 - Corte G. Corpo  
1 : 25



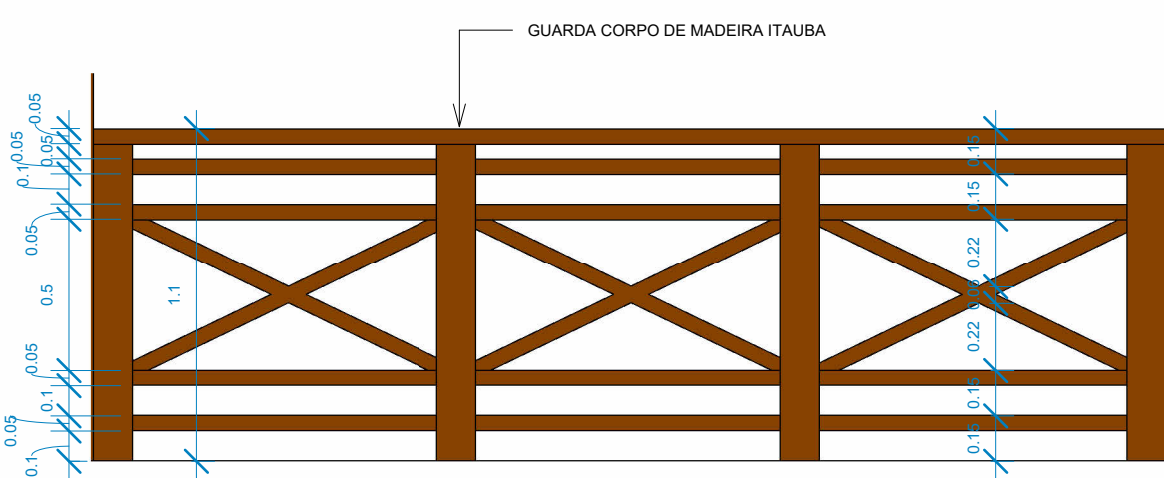
4 Nivel 1 - Planta baixa - guarda corpo  
1 : 25



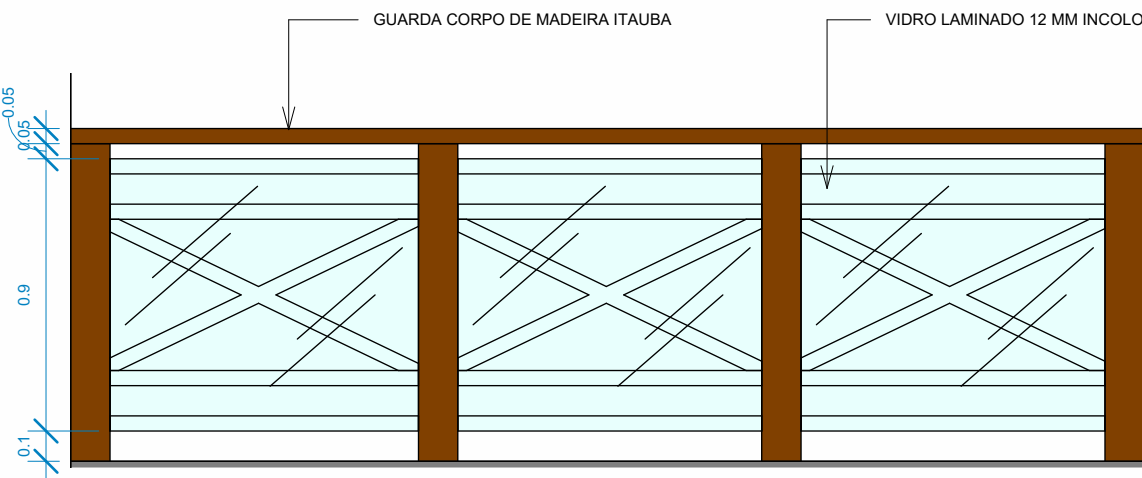
5 Nivel 1 - Elevação G. corpo  
1 : 25



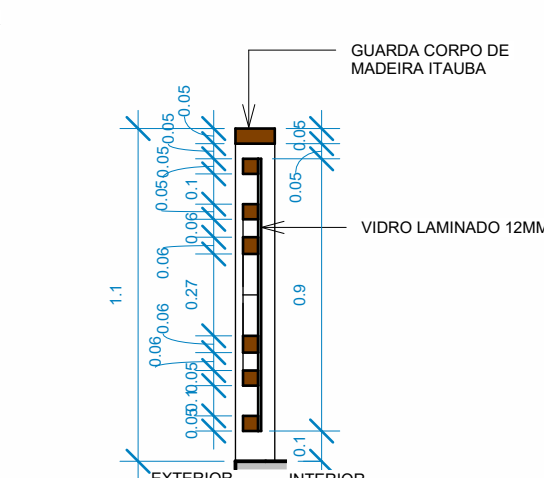
6 Nivel 2 - Planta baixa - Guarda Corpo triplo  
1 : 25



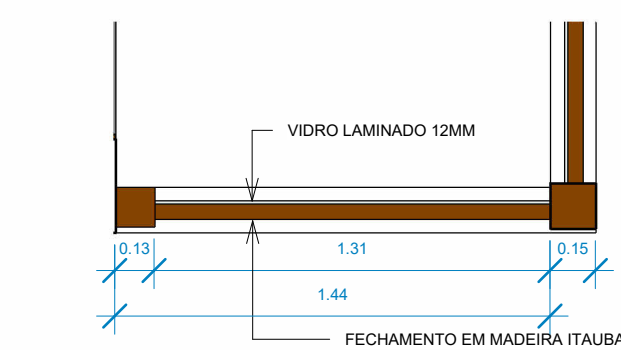
8 Nivel 2 - Elevação G. corpo triplo Exterior  
1 : 25



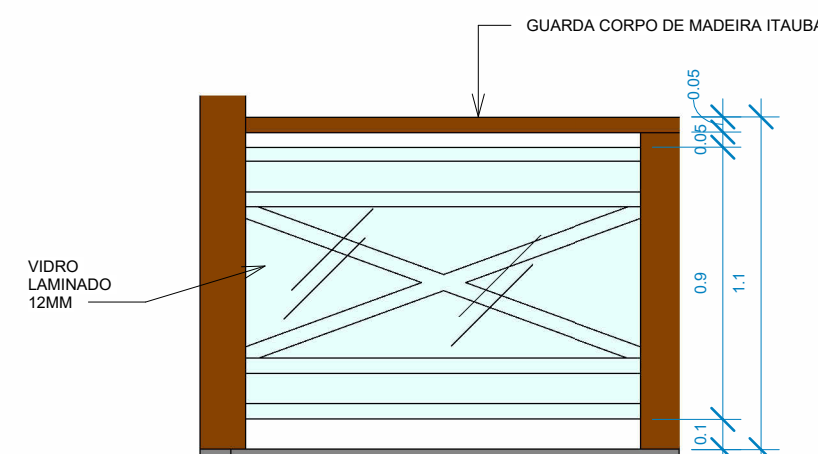
7 Nivel 2 - Elevação G. Corpo Triplo interior  
1 : 25



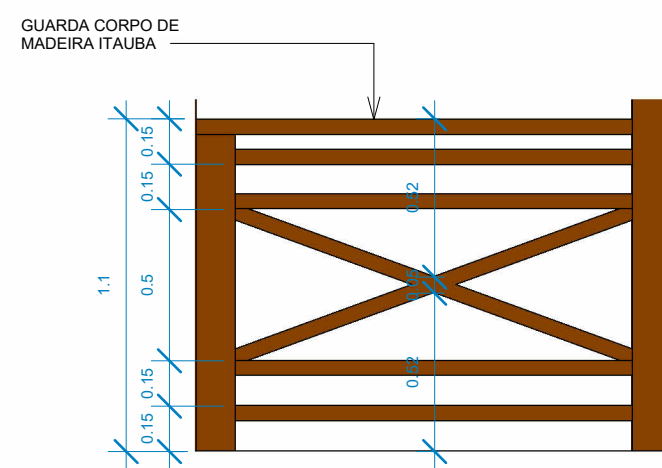
9 Nivel 2 - Corte G. Corpo  
1 : 25



10 Nivel 2 - Planta baixa - Guarda Corpo  
1 : 25



11 Nivel 2 - Elevação G. corpo interior  
1 : 25



12 Nivel 2 - Elevação G. Corpo exterior  
1 : 25

OBSERVAÇÃO:

- SOMENTE OS GUARDA CORPOS DO PRIMEIRO PAVIMENTO POSSUEM FECHAMENTO COM VIDRO, POR QUESTÕES DE SEGURANÇA;
- DEVERÁ SER UTILIZADO O VIDRO LAMINADO ESPESURA DE 12 MM COM PELICULA INCOLOR;
- O VIDRO LAMINADO DEVERÁ SER INSTALADO NA FACE VOLTADA PARA O INTERIOR DA EDIFICAÇÃO.
- O GUARDA CORPO DEVE SER CONFECCIONADO EM MADEIRA MACIÇA - SUGESTÃO PARA O USO DE ITAUBA, COM ACABAMENTO EM POLISTEN MARITIMO INCOLOR (VALIDAR COM A FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO DURANTE A EXECUÇÃO DA OBRA);
- OS DETALHES SÃO REFERENCIAIS, CUJAS MEDIDAS SÃO VARIÁVEIS E DEVERÃO SER CONFERIDAS NO LOCAL ANTES DA FABRICAÇÃO DOS GUARDA CORPOS.

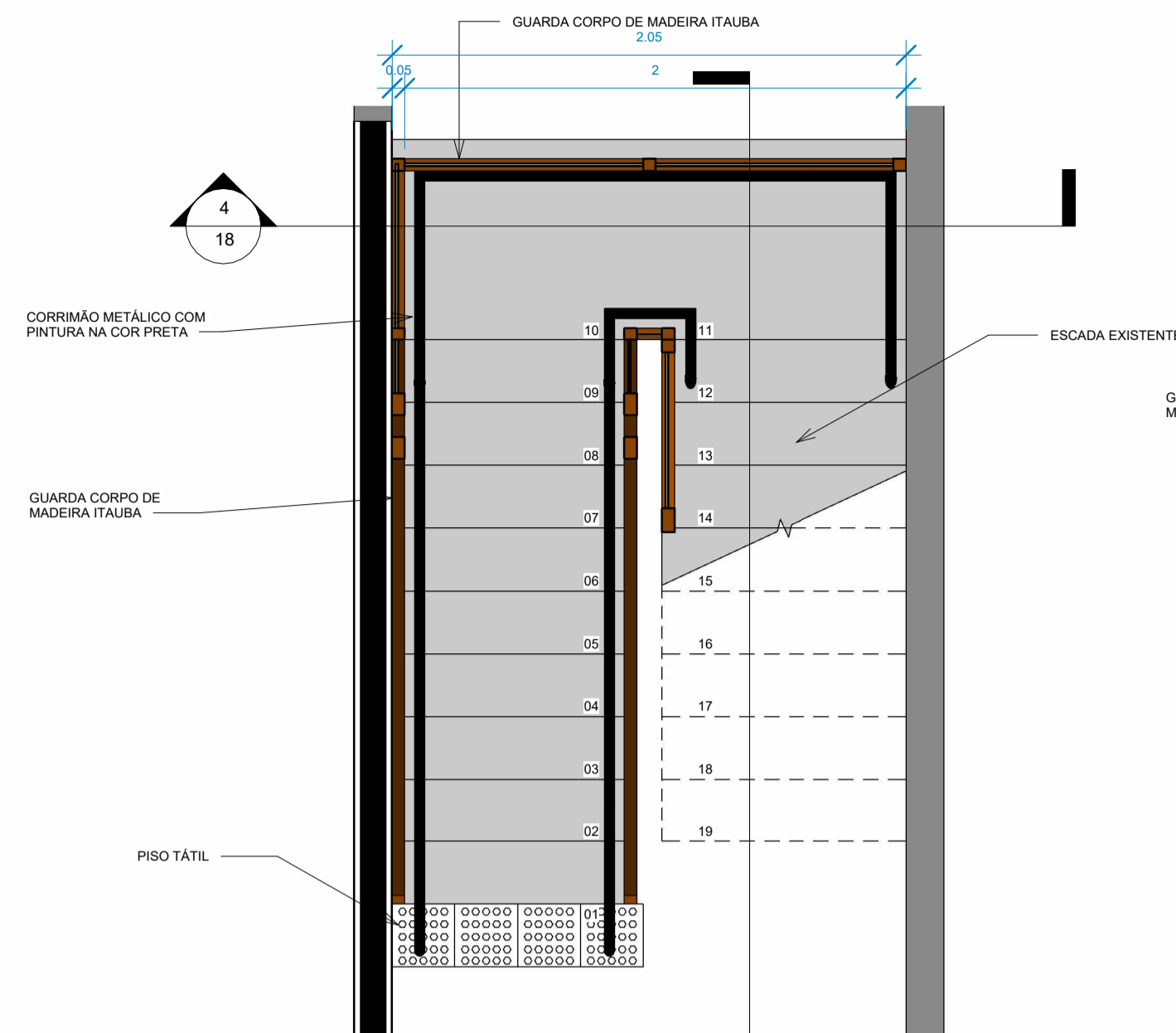
REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
04	ADEQUAÇÃO ESCADA	AGOSTO/2022
03	COMPATIBILIZAÇÃO COM PROJETO ELEVADOR	JUNHO/2022
02	COMPATIBILIZAÇÃO COM PROJETO DE INTERIORES	MAIO/2022
01	COMPATIBILIZAÇÃO COM PROJETO ACESSIBILIDADE	FEV/2022
00	EMISSÃO INICIAL	NOV/2019

CONTROLE DE REVISÕES

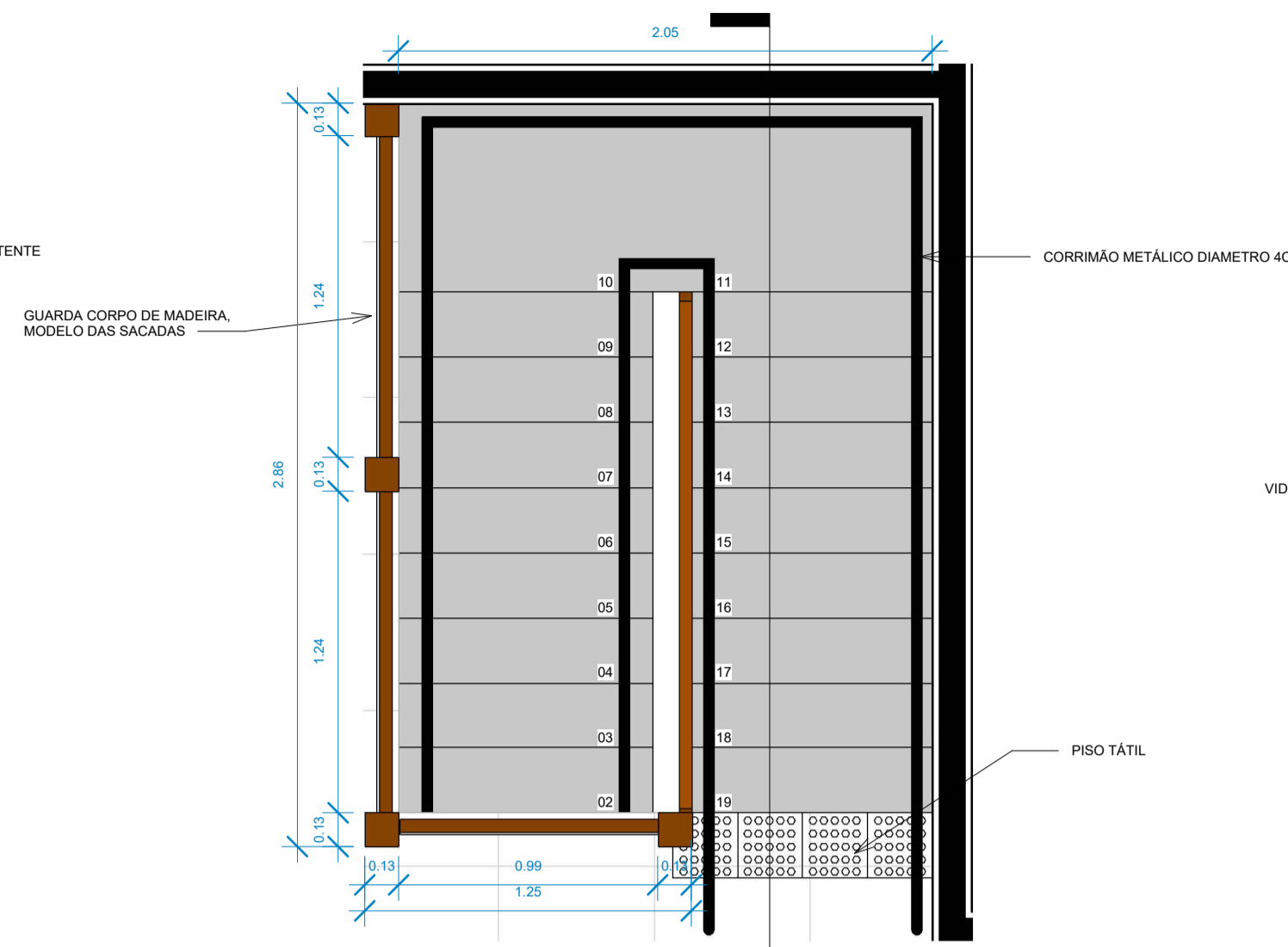


TIPO DE OBRA:	COMERCIAL/REFORMA		
PROPRIETÁRIO:	SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO - SESC PANTANAL		
CNPJ:	33.469.164/0330-44		
LOCAL:	HSPC- HOTEL SESC PORTO CERCADO		
INSCR. CADASTRAL:			
AUTOR DO PROJETO:	ANGELA FLOR		
CREA/CAU:	A63651-0		
RESP. P/ EXECUÇÃO :			
CREA/CAU:			
ESCALA:	INDICADA	ASSUNTO:	FOLHA Nº:
DATA:	AGO/22	DETALHE GUARDA CORPO DE MADEIRA	17
DESENHO:			

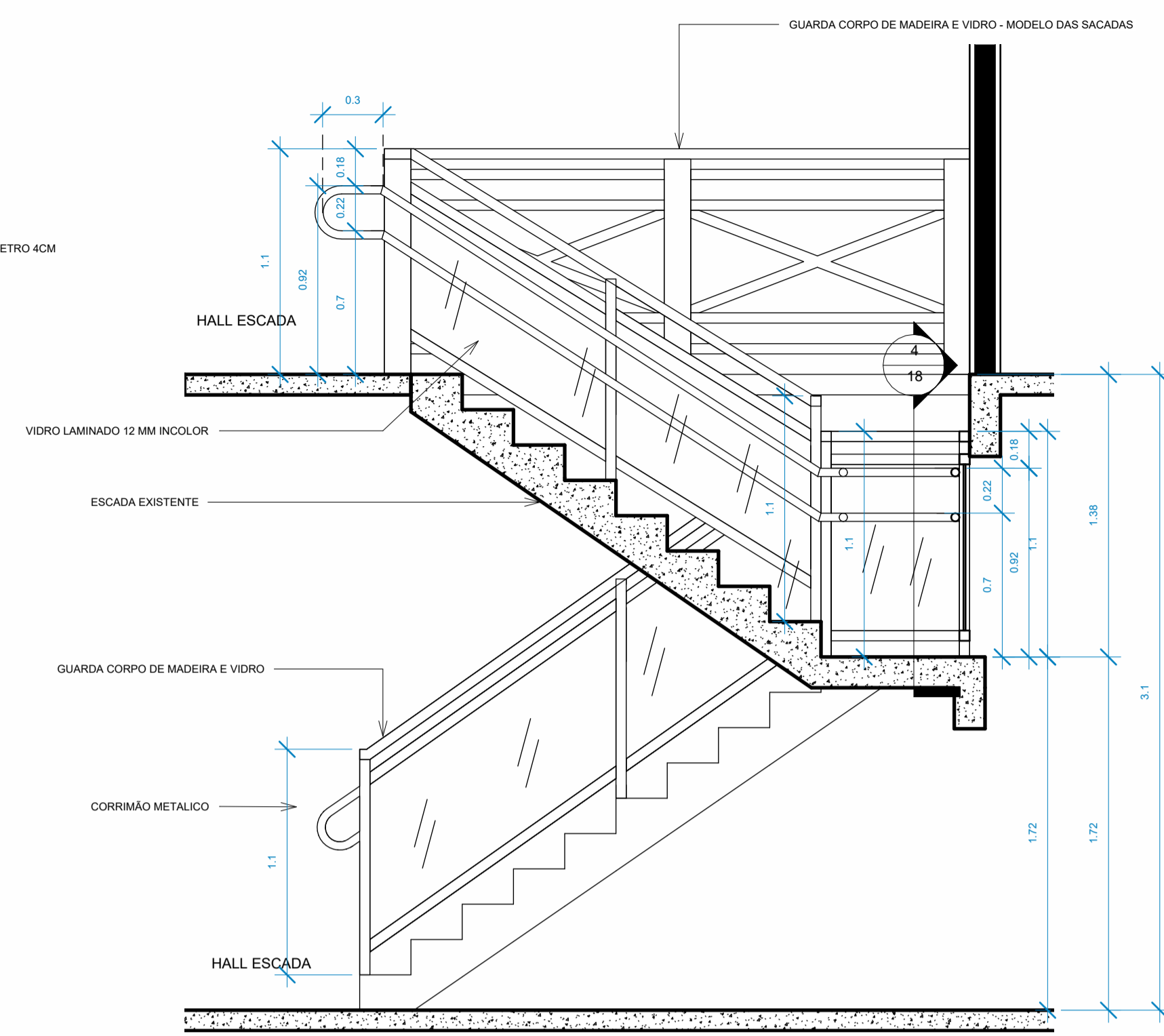
ÁREAS (m²):	ESTATÍSTICA:			REVISÃO:
	TÉRREO:	DEMAIS PAV:	COEF. APROVEIT.:	
A. CONSTRUIDA: m²				04



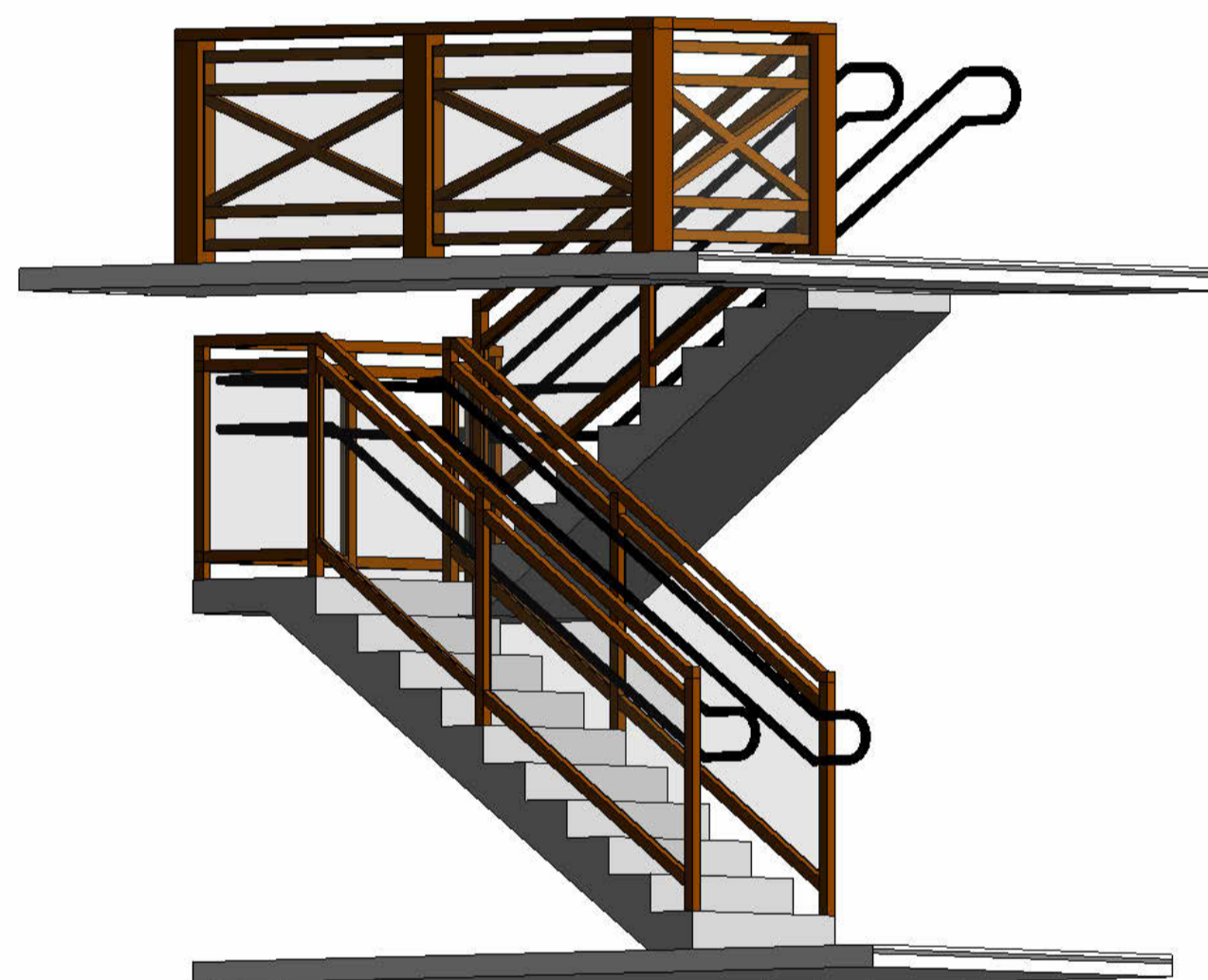
1 Nível 1- Planta baixa - Escada  
1:25



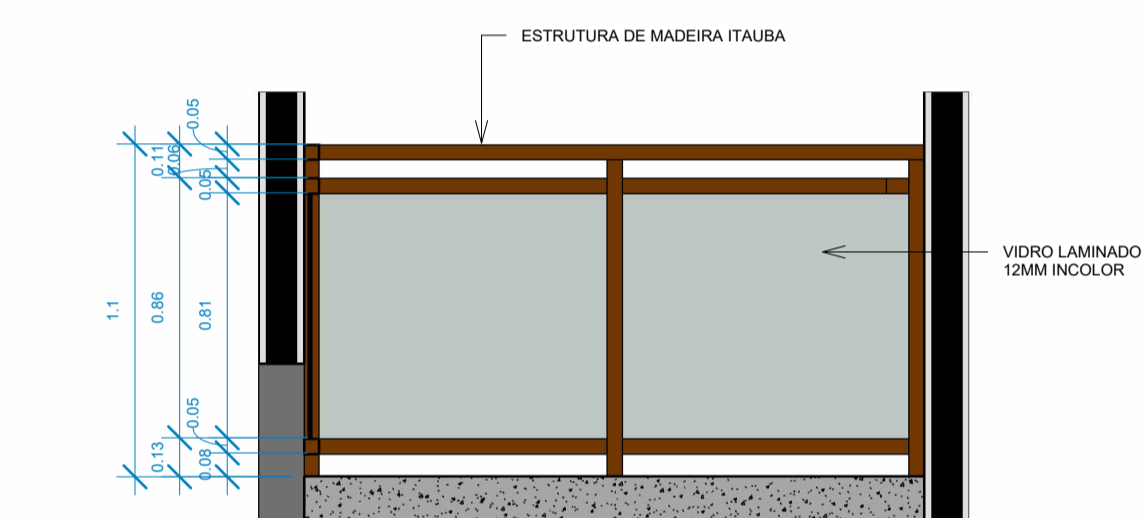
2 Nível 2- Vista superior - Escada  
1:25



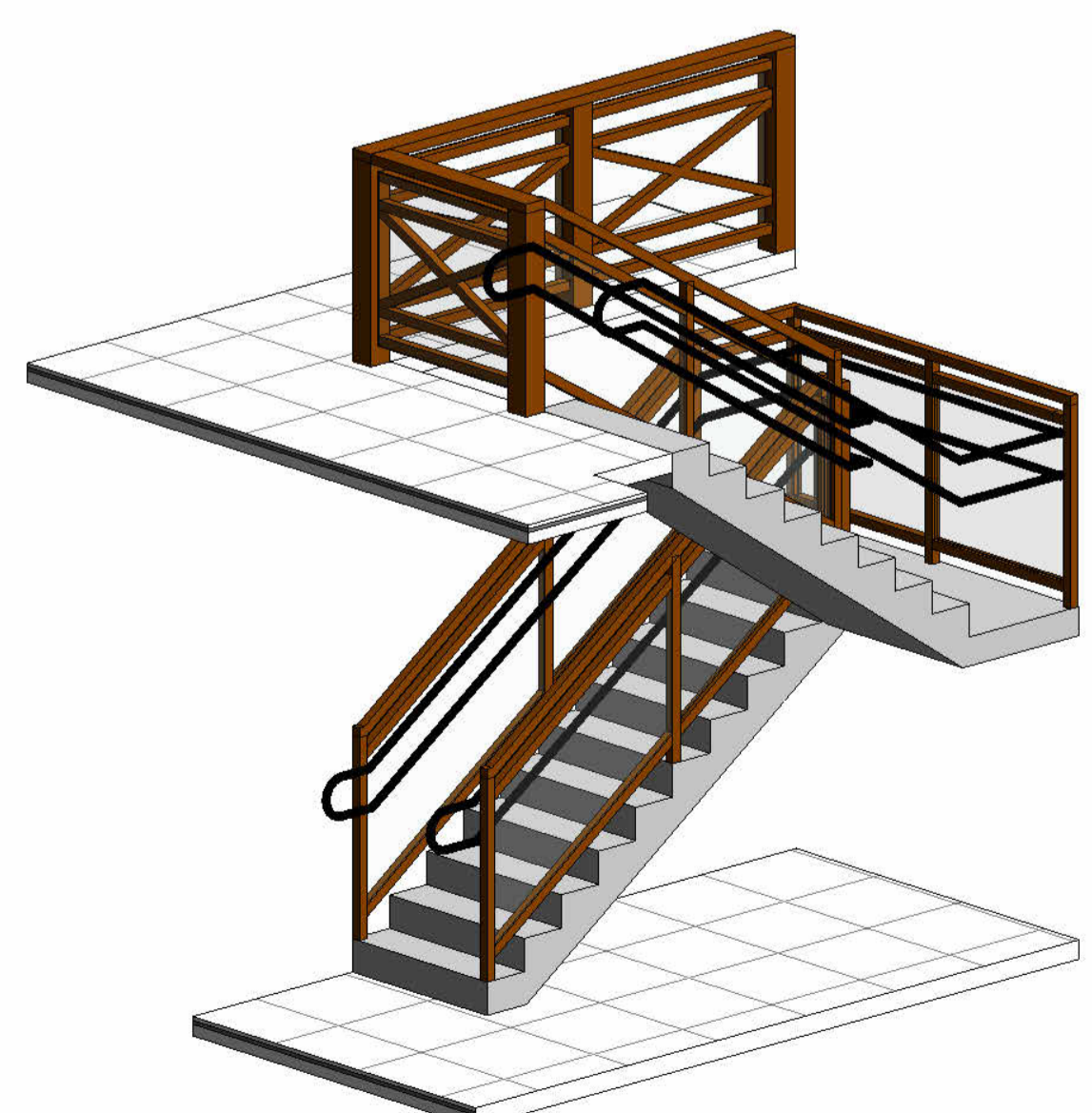
3 CORTE ESCADA  
1:25



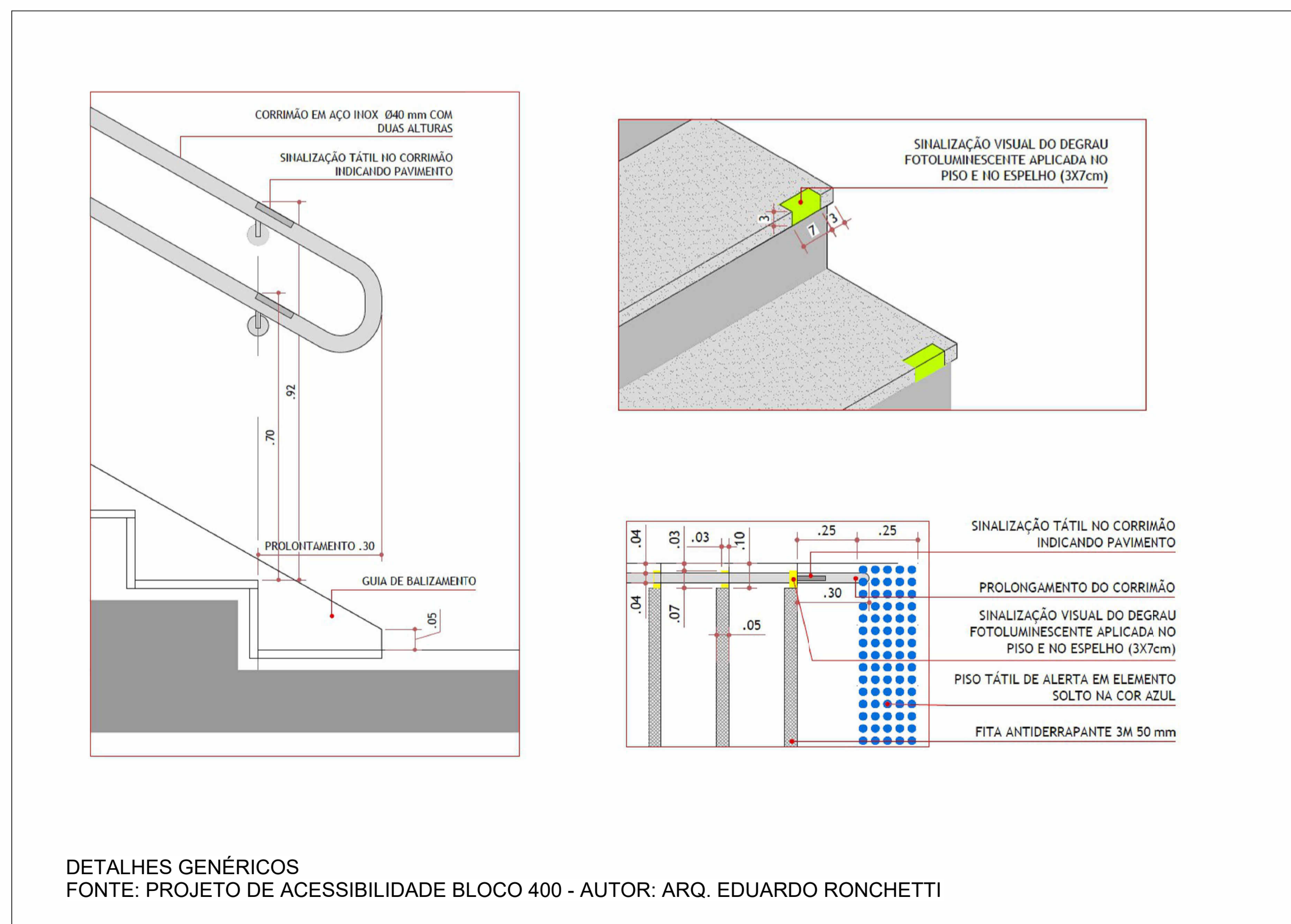
6 PERSPECTIVA ESCADA\_2  
1:1



4 Guarda corpo escada - detalhe genérico  
1:25



5 PERSPECTIVA ESCADA\_1  
1:1



DETALHES GENÉRICOS  
FONTE: PROJETO DE ACESSIBILIDADE BLOCO 400 - AUTOR: ARQ. EDUARDO RONCHETTI

OBSERVAÇÃO:  
 - GUARDA CORPOS POSSUEM FECHAMENTO COM VIDRO, POR QUESTÕES DE SEGURANÇA;  
 - DEVERÁ SER UTILIZADO O VIDRO LAMINADO ESPESURA DE 12 MM COM PELICULA INCOLOR;  
 - O VIDRO LAMINADO DEVERÁ SER INSTALADO NA FACE VOLTADA PARA O INTERIOR DA EDIFICAÇÃO.  
 - O GUARDA CORPO DEVE SER CONFECCIONADO EM MADEIRA MACIÇA - SUGESTÃO PARA O USO DE ITAUBA, COM ACABAMENTO EM POLISTEN MARÍTIMO INCOLOR (VALIDAR COM A FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO DURANTE A EXECUÇÃO DA OBRA);  
 - OS DETALHES SÃO REFERENCIAIS, CUJAS MEDIDAS SÃO VARIÁVEIS E DEVERÃO SER CONFERIDAS NO LOCAL ANTES DA FABRICAÇÃO DOS GUARDA CORPOS;  
 - CORRIMÃO METÁLICO COM PINTURA NA COR PRETA, ACABAMENTO LISO, DIAMETRO DE 4CM. A FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DO CORRIMÃO DEVERÁ SER FEITO CONFORME NORMA DE ACESSIBILIDADE - NBR 9050.  
 - OS PISOS DA ESCADA DEVERÃO SER SUBSTITUÍDOS POR GRANITO BRANCO ITAUNAS;  
 - DEVERÃO SER INSTALADAS SINALIZAÇÃO TÁTIL NO CORRIMÃO, CONFORME DETALHE, NO INÍCIO E FIM;  
 - DEVERÃO SER INSTALADAS SINALIZAÇÃO VISUAL TÁTIL NOS DEGRAUS, CONFORME DETALHE;  
 - DEVERÃO SER INSTALADOS PISOS TÁTEIS DE ALERTA NO INÍCIO E FIM DA ESCADA.

04	ADEQUAÇÃO ESCADA	AGOSTO/2022
03	COMPATIBILIZAÇÃO COM PROJETO ELEVADOR	JUNHO/2022
02	COMPATIBILIZAÇÃO COM PROJETO DE INTERIORES	MAIO/2022
01	COMPATIBILIZAÇÃO COM PROJETO ACESSIBILIDADE	FEV/2022
00	EMISSION INICIAL	NOV/2019
REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA

CONTROLE DE REVISÕES		
TIPO DE OBRA:	COMERCIAL/REFORMA	
PROPRIETÁRIO:	SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO - SESC PANTANAL	
CNPJ:	33.469.164/0330-44	
LOCAL:	HSPC- HOTEL SESC PORTO CERCADO	
INSCR. CADASTRAL:		
AUTOR DO PROJETO:	ANGELA FLOR	
CREA/CAU:	A63651-0	
RESP. P/ EXECUÇÃO:		
CREA/CAU:		
ESCALA:	INDICADA	ASSUNTO:
DATA:	AGO/22	AMPLIAÇÃO ESCADA
DESENHO:		FOLHA Nº:
		18

ÁREAS (m²):	ESTATÍSTICA:			REVISÃO:
	TÉRREO:	DEMAIS PAV:	COEF. APROVEIT.:	
A. CONSTRUÍDA: m²				04