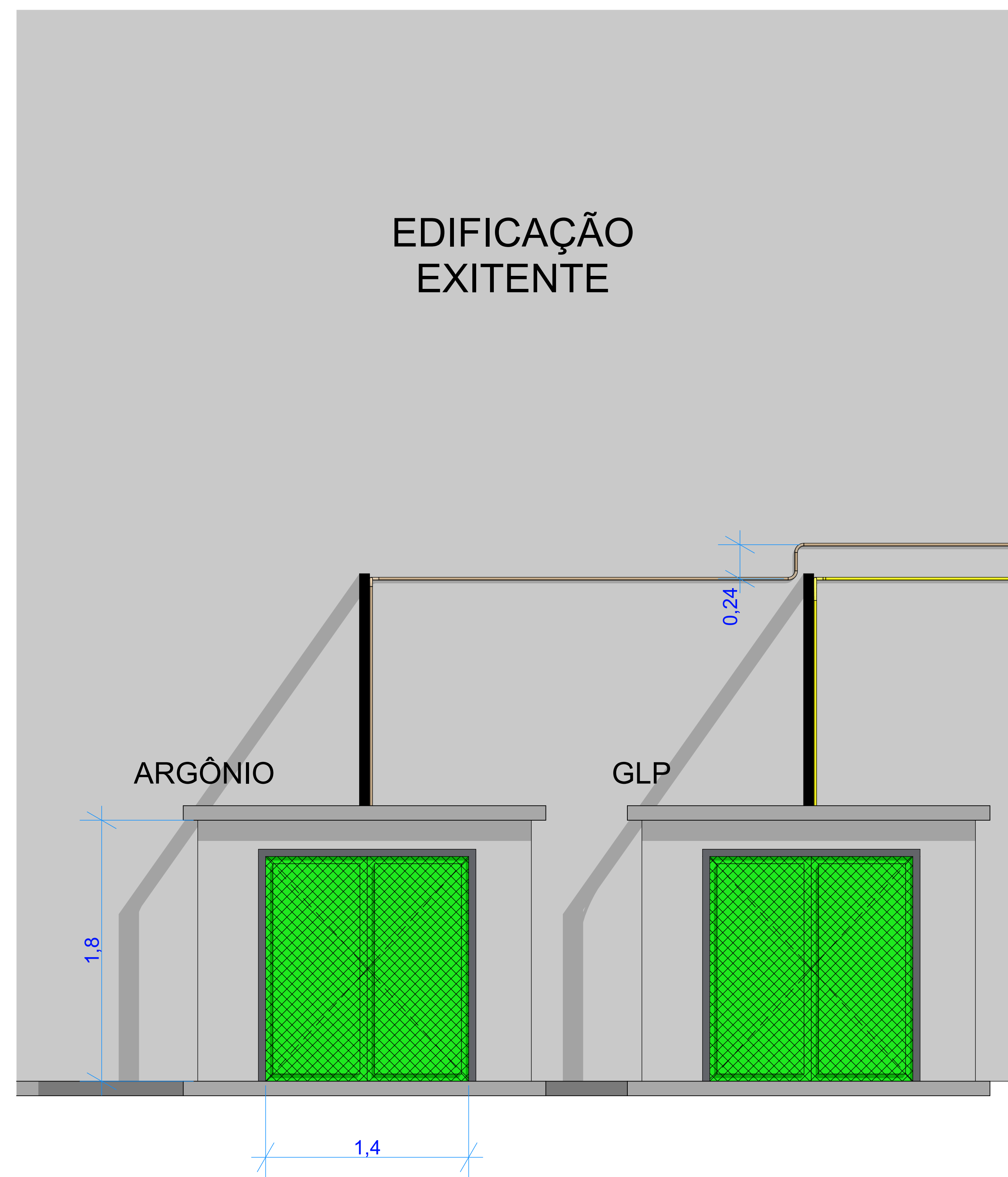
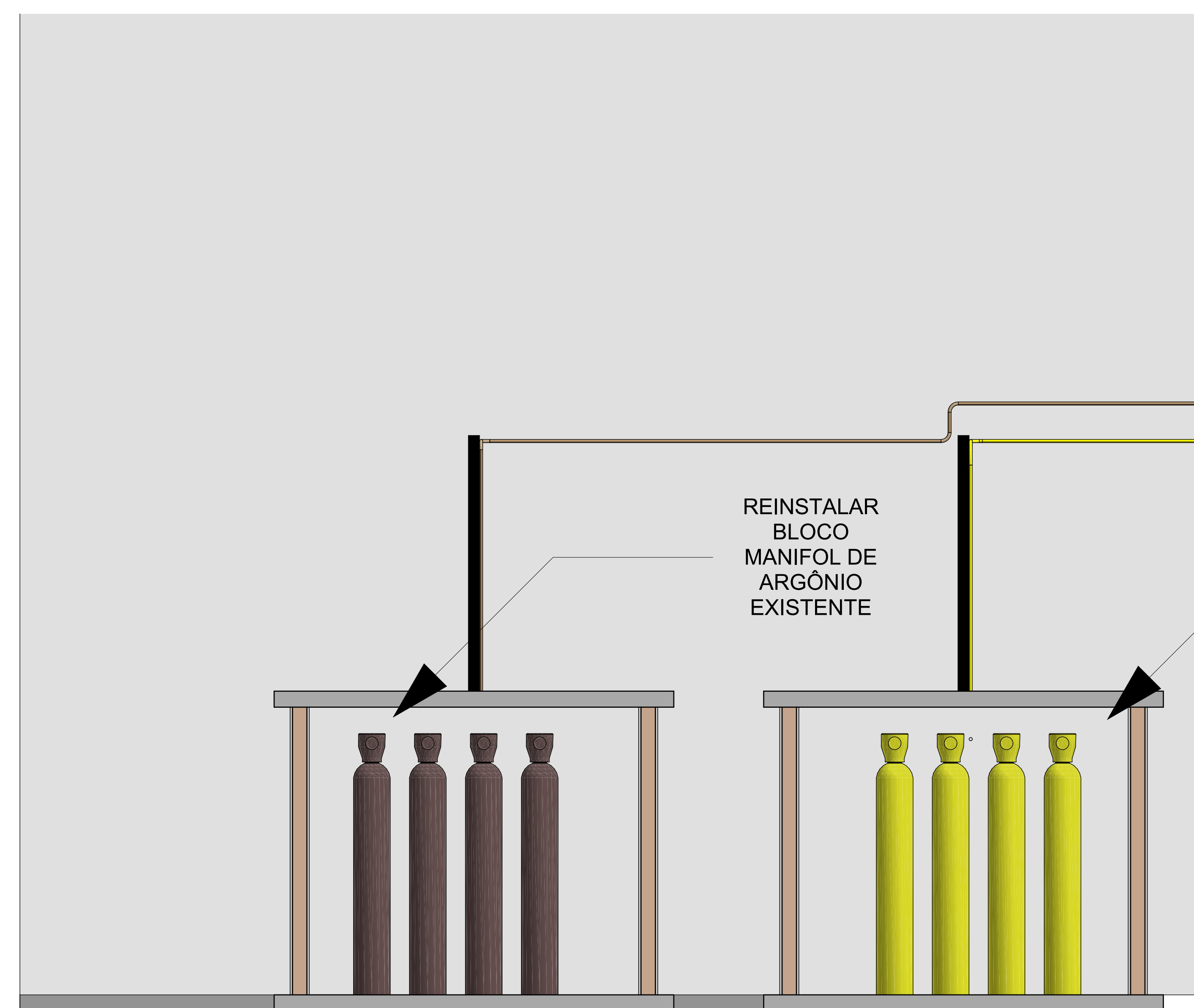


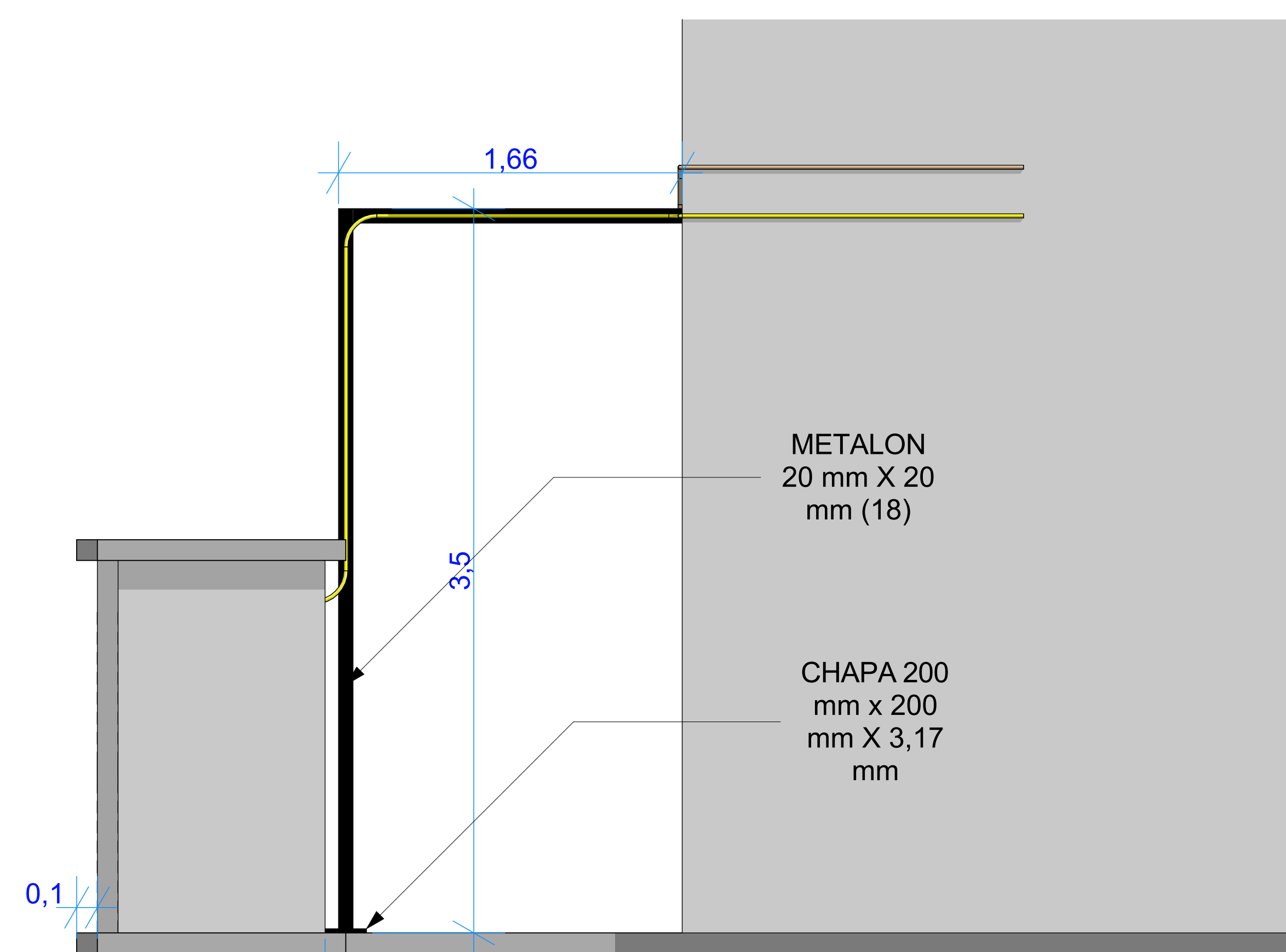
**PLANTA BAIXA  
1:50**



**Elevação  
1:20**



**Corte  
1:20**



**Elevação  
1:20**

INTERLIGA EM REDE EXISTENTE DE ARGÔNIO (INOX COM CONEXÕES ANILHADAS) DE 15 mm

INTERLIGA EM REDE EXISTENTE DE GLP (COBRE) DE 3/4"

Mapa de Portas	
ID de Elemento	P05
Classificação ARCHICAD - 22	Porta
Quantidade	2
Tamanho L x A	1,5x1,6
Cotas Folha	1,4x1,55
Orientação	0
Altura de soleira da Porta	0
Altura de padieira da Porta	1,6
Tipo de Abertura	Abrir Dupla
Material	Aço Galvanizado

Símbolo 2D	
------------	--

Vista Frente 3D	
-----------------	--

**CONEXÕES GLP**

3D	QUANTIDADE
.	4

**CONEXÕES ARGÔNIO**

3D	QUANTIDADE
'	6

**TUBO GLP**

Comprimento	3D
0	.
6,09 m	

**TUBO ARGÔNIO**

Comprimento	3D
0	'
9,37 m	

**PROJETO: REMANEJAMENTO GASES - ATERRADO**

ENDEREÇO: Ellis Hermídio Figueira, Aterrado, Volta Redonda - RJ, CEP 27213-145 VOLTAREDONDA RIO DE JANEIRO

CIDADE: VOLTAREDONDA ESTADO: RIO DE JANEIRO

CLIENTE: UFF

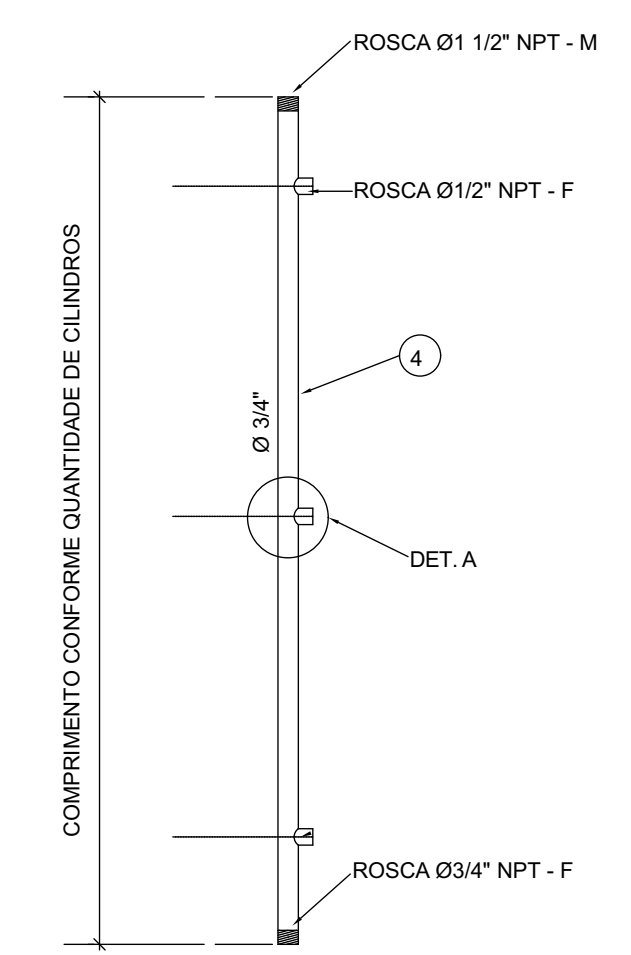
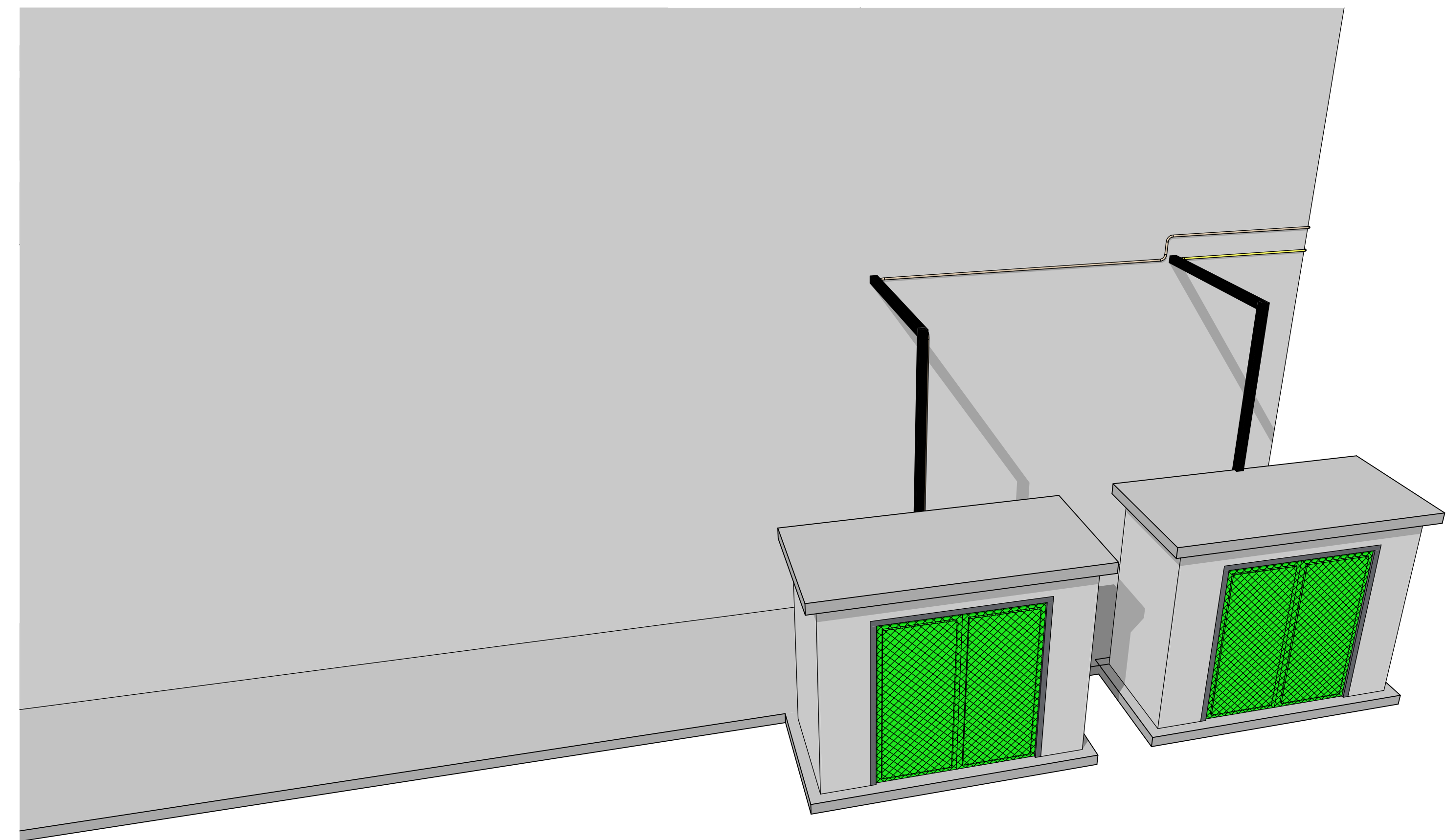
ARQUITETO: GUSTAVO MOREIRA ENGENHEIRO MECÂNICO

FASE PROJETO: ESCALA: 1:100, 1:1 DIMENSÃO DA FOLHA: A0

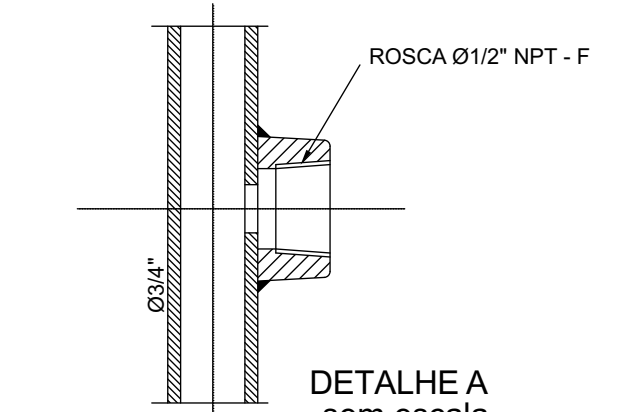
CONTEÚDO: PLANTA, CORTES E ELEVAÇÕES

RESPONSÁVEL: GUSTAVO MOREIRA DATA: 11/10/2024 FOLHA: 1/2

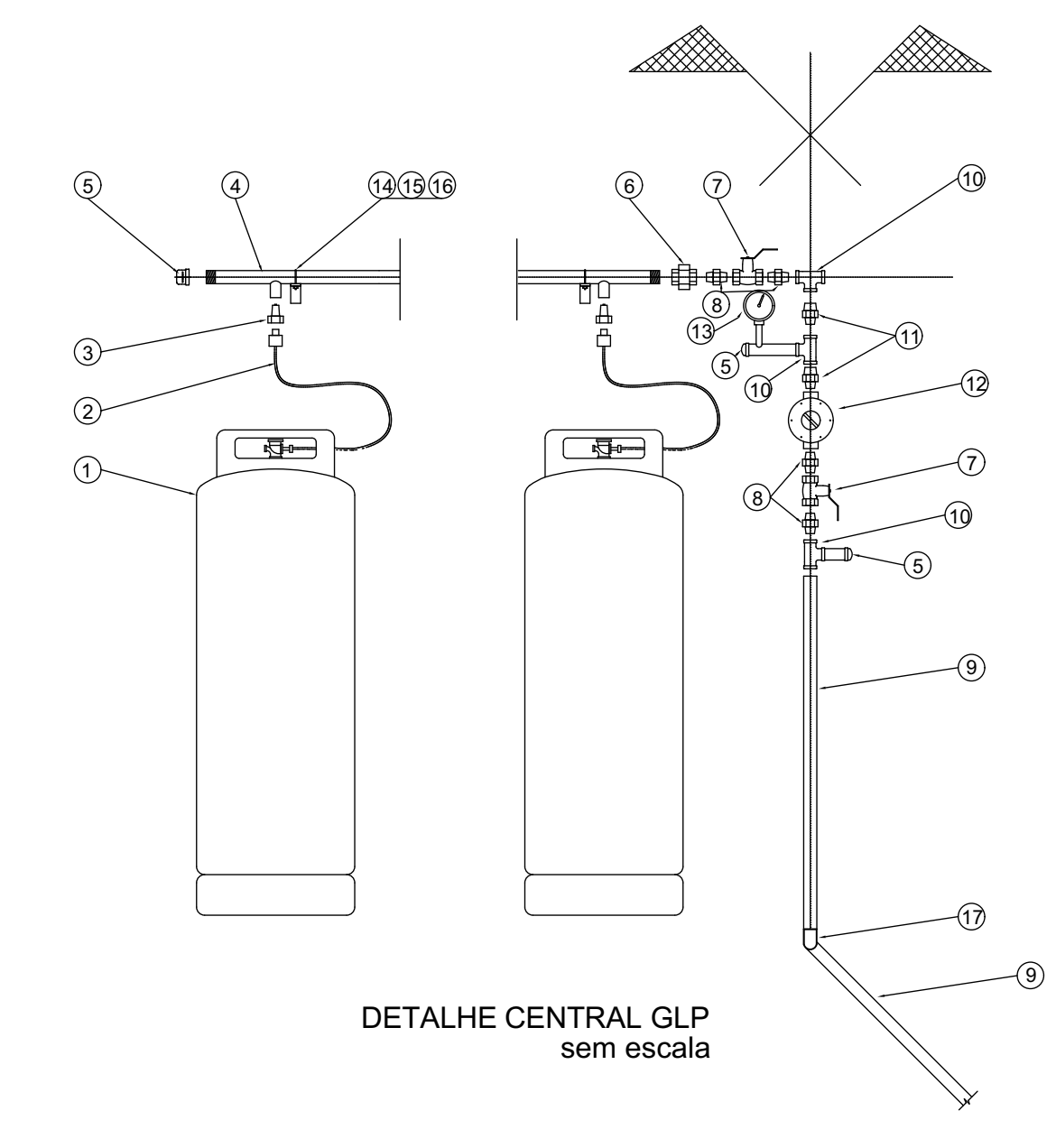
ARQUIVO DIGITAL: REMANEJAMENTO DE GASES - ATERRADO.pln REVISÃO:



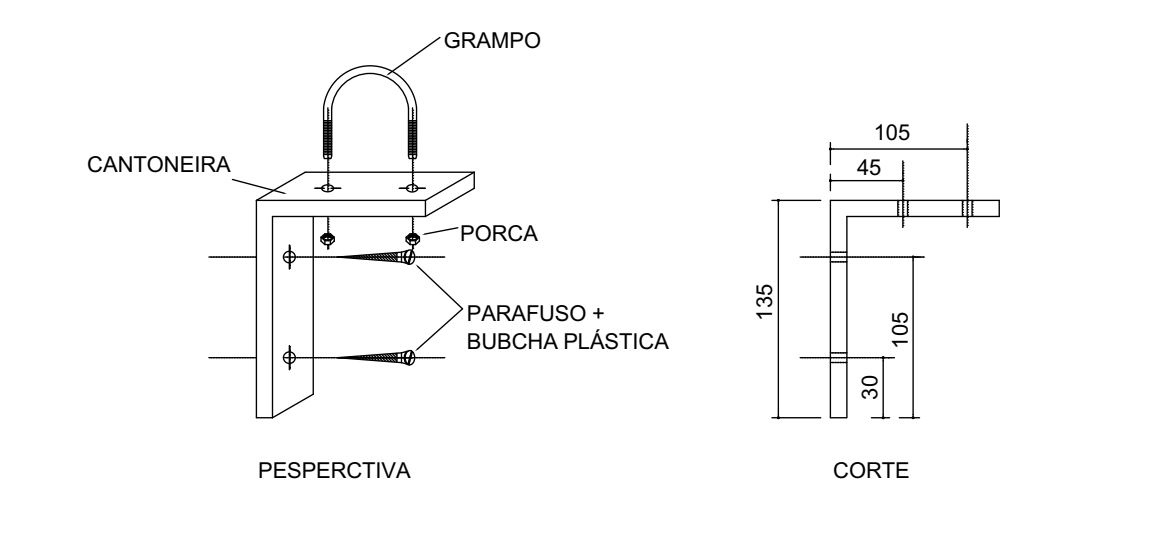
DETALHE COLETOR - ITEM 4 sem escala



DETALHE A sem escala



DETALHE CENTRAL GLP sem escala



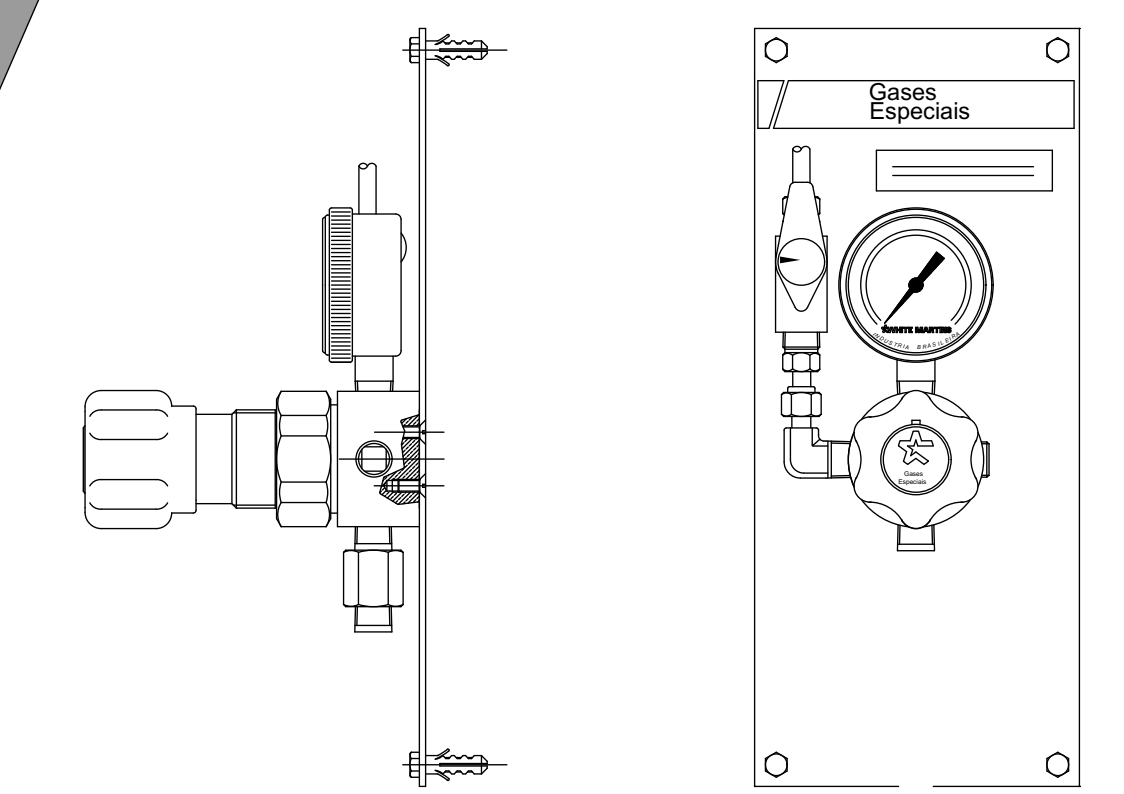
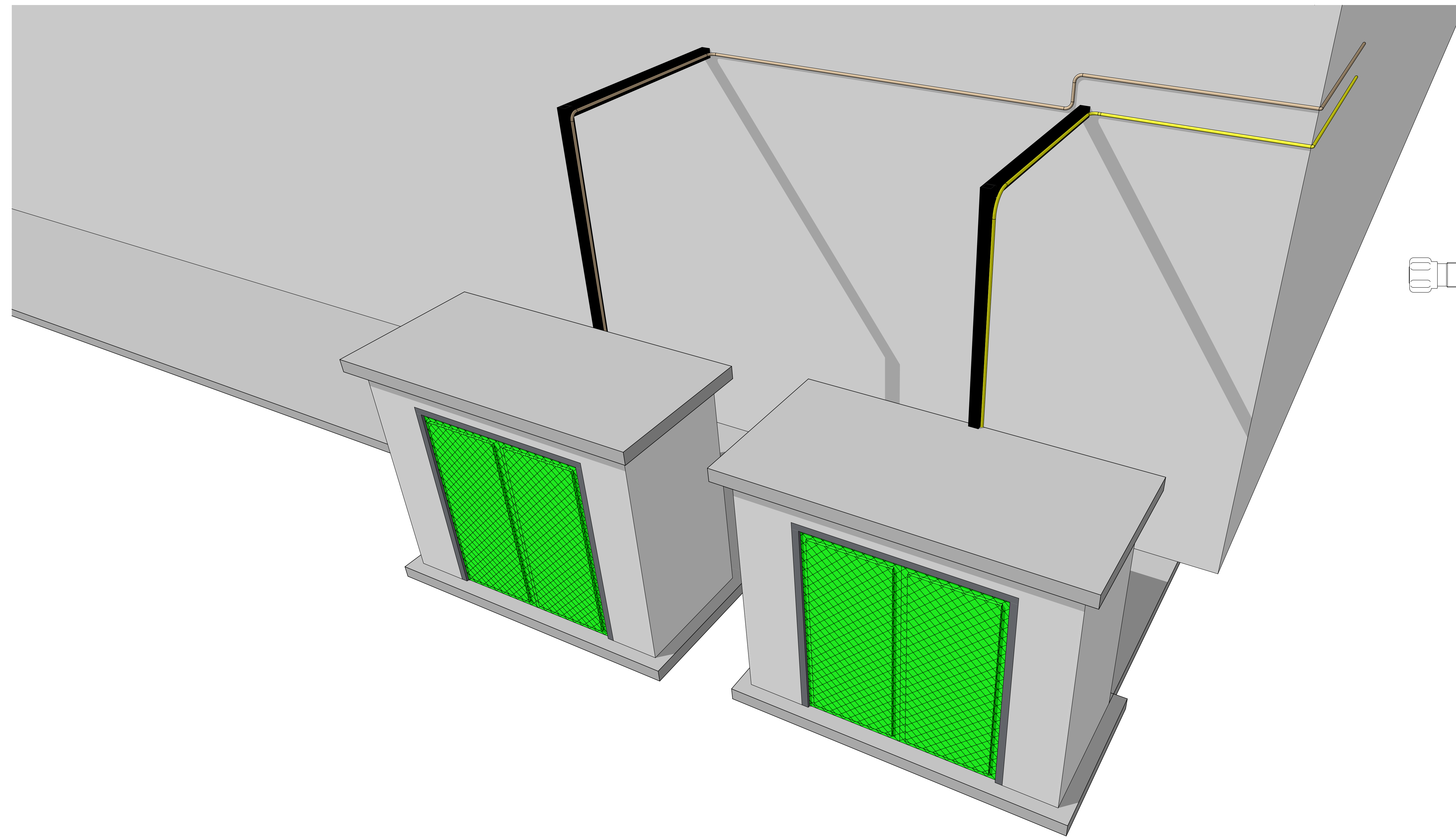
DETALHE FIXAÇÃO DO COLETOR sem escala

POS	DENOMINAÇÃO	QUANT.	CARACTERÍSTICA
1	Cilindro P-45	10	cap. 45 kg / ggp
2	Manguete alta pressão	10	M - 20 E x 1/4\"/>
3	Válvula de retenção de latão	10	Ø 1/2\"/>
4	Coletor alta pressão	350 cm	Prato sem costura de aço SCH40 Ø3/4\"/>
5	Tampão	3	Fe. maleável preto 300 Lbs Ø3/4\"/>
6	Linha com assento cônico de bronze	2	Fe. maleável preto 300 Lbs Ø3/4\"/>
7	Válvula de fechamento rápido (Tipo Estera)	3	com estera, vedação Teflon, Ø3/4\"/>
8	Niple Duplo	8	Fe. maleável preto Ø3/4\"/>
9	Tubo de cobre	-	Classe I, Ø 1/4\"/>
10	Tê	2	Fe. maleável preto 300 Lbs Ø1\"/>
11	Linha	2	Fe. maleável preto 1\"/>
12	Regulador de pressão 1º estágio	1	Saida Max = 147 kPa, ref. Alanga (vermelho ou Rocco R-5 ou R9-2), ou equivalente técnico.
13	Manômetro p/ alta pressão	1	Com graduação 0 a 5,0 kgf/cm <sup>2</sup>
14	Superfície para coletor	10	# 3/16\"/>
15	Parafuso de fenda	20	6 x 35
16	Bucha plástica	20	S - 8
17	Cotovelo 90° cobre	-	Ø1\"/>

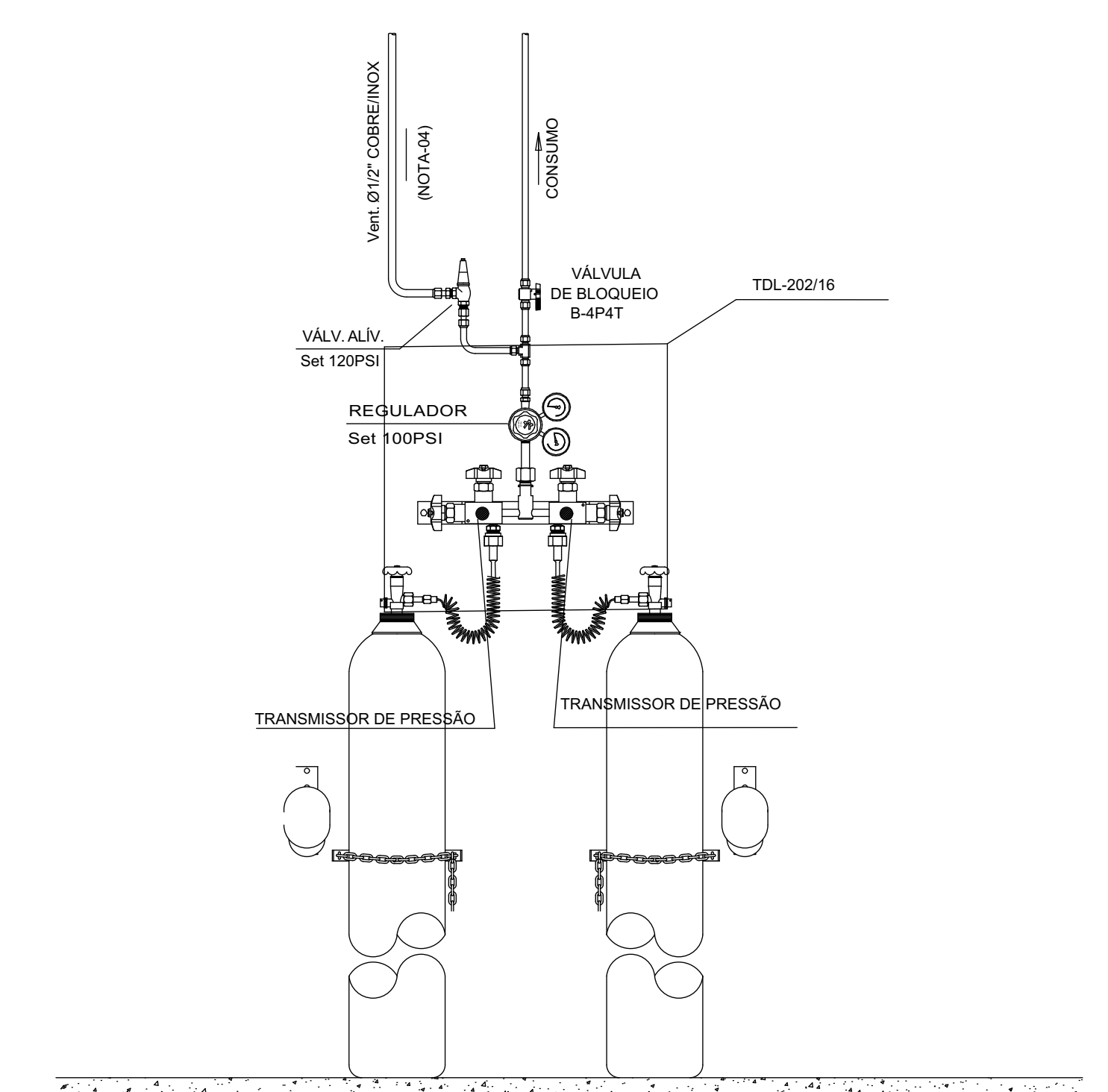
3D-01

**ISOMÉTRICO 1:200**

**EXEMPLO DE DETALHES CENTRAL GLP**



**EXEMPLO POSTO DE G.E.**



**EXEMPLO DE CENTRAL DE ARGONIO**

3D-02

**ISOMÉTRICO 1:100**

PROJETO: **REMANEJAMENTO GASES - ATERRADO**

ENDEREÇO: Ellis Hermídio Figueira, Aterrado, Volta Redonda - RJ, CEP 27213-145 VOLTAREDONDA RIO DE JANEIRO

CIDADE: VOLTAREDONDA ESTADO: RIO DE JANEIRO

CLIENTE: UFF

ARQUITETO: **GUSTAVO MOREIRA**  
ENGENHEIRO MECÂNICO

FASE PROJETO: ESCALA: 1:100 DIMENSÃO DA FOLHA: A0

CONTEÚDO: **DETALHES E ISOMÉTRICOS**

RESPONSÁVEL: **GUSTAVO MOREIRA** DATA: 11/10/2024 FOLHA: 2/2

ARQUIVO DIGITAL: REMANEJAMENTO DE GASES - ATERRADO.pln REVISÃO: