

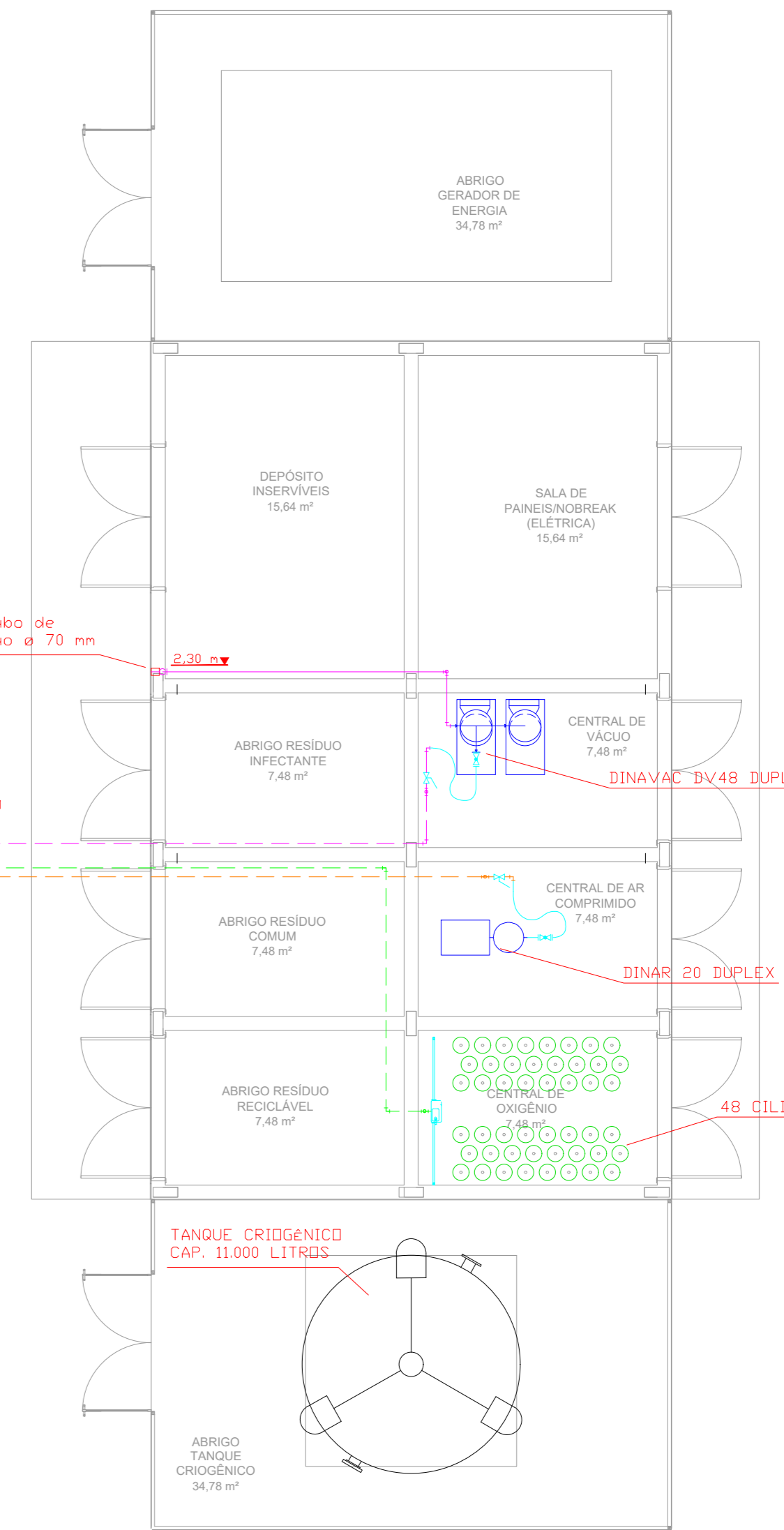
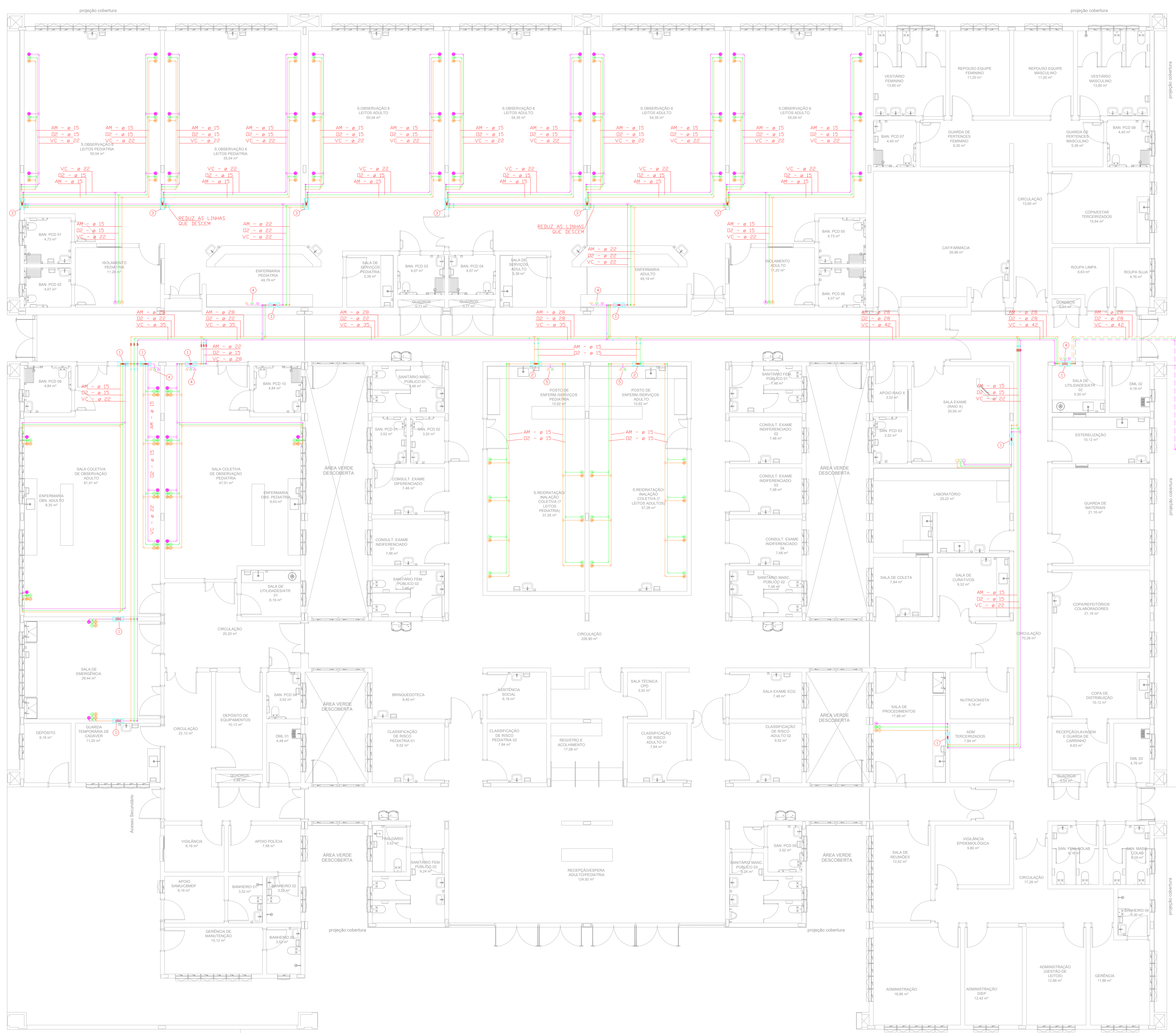
- ① CAIXA DE SETORIZAÇÃO MOD. 1
- ② CAIXA DE SETORIZAÇÃO MOD. 2
- ③ CAIXA DE SETORIZAÇÃO MOD. 3
- ④ PAINEL DE ALARME MOD. 1
- ⑤ PAINEL DE ALARME MOD. 2

- 15 15 15 COTOVELO 90°
- 15 15 15 CURVA 45°
- 8 8 8 COTOVELO 90° DESCENDO
- 8 8 8 PRUMADA
- 15 15 15 TE
- 15 15 15 TE COM CENTRO DESCENDO
- 15 15 15 VÁLVULA DA RÉGUA DE GASES
- 15 15 15 VÁLVULA DE RETENÇÃO
- 15 15 15 UNIÃO
- TUBULAÇÃO DE OXIGÊNIO MEDICINAL
- TUBULAÇÃO DE VÁCUO CLÍNICO
- TUBULAÇÃO DE AR COMPRIMIDO MEDICINAL
- TUBULAÇÃO DE OXIGÊNIO MEDICINAL ENTERRADA
- TUBULAÇÃO DE VÁCUO CLÍNICO ENTERRADA
- TUBULAÇÃO DE AR COMPRIMIDO MEDICINAL ENTERRADA

- CAIXA DE SECCIONADORA DE GASES
- INDICAÇÃO DE ALTURA
- ALARME LOCAL
- RÉGUA PARA GASES MEDICINAIS
- VÁLVULA ESFERA
- REDUÇÃO
- BOMBA DE VÁCUO
- COMPRESSOR DE AR
- CILINDRO DE OXIGÊNIO MEDICINAL
- PONTO DE VÁCUO CLÍNICO
- PONTO DE OXIGÊNIO
- PONTO DE AR MEDICINAL

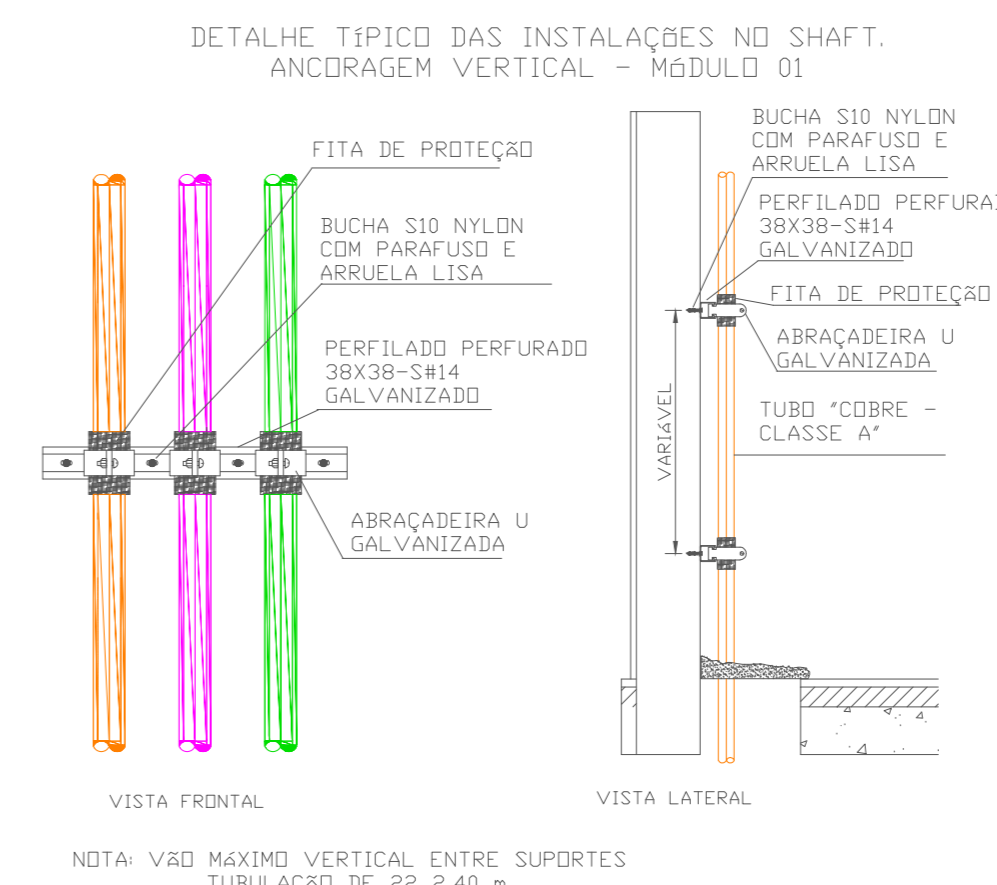
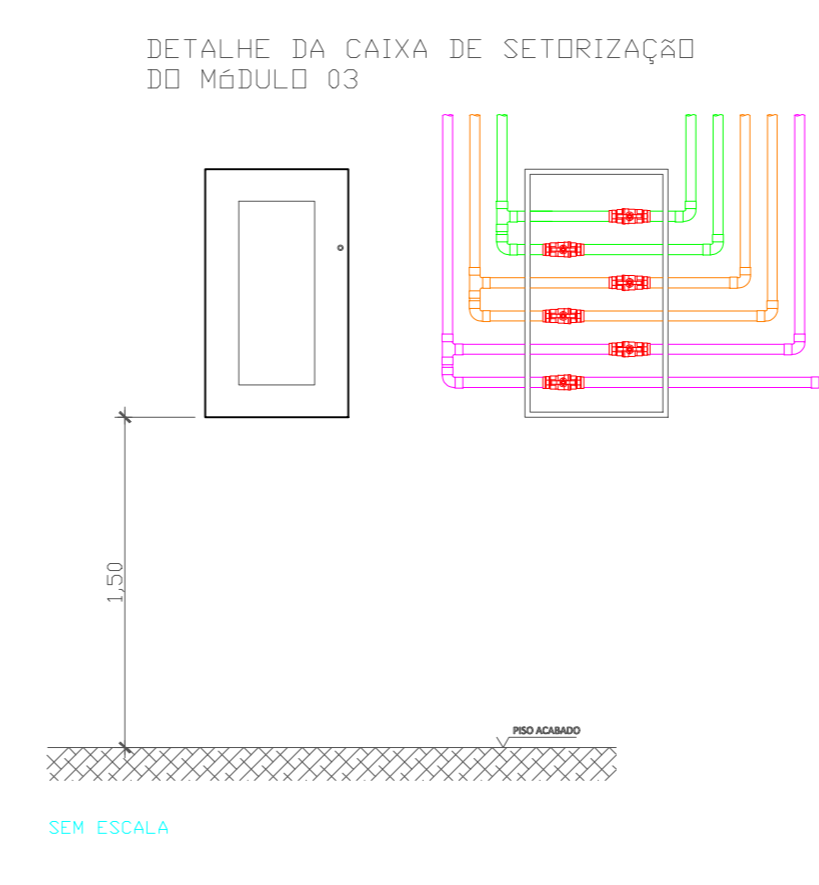
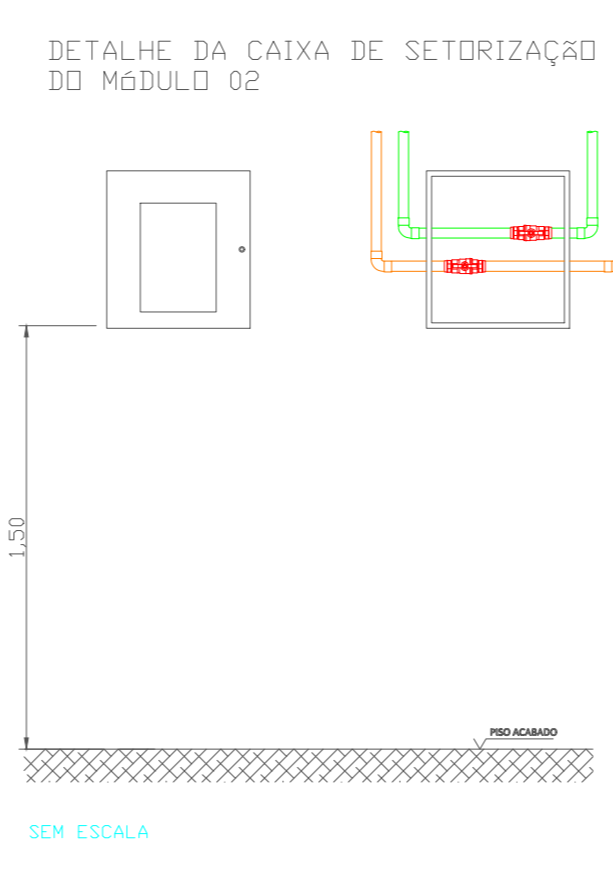
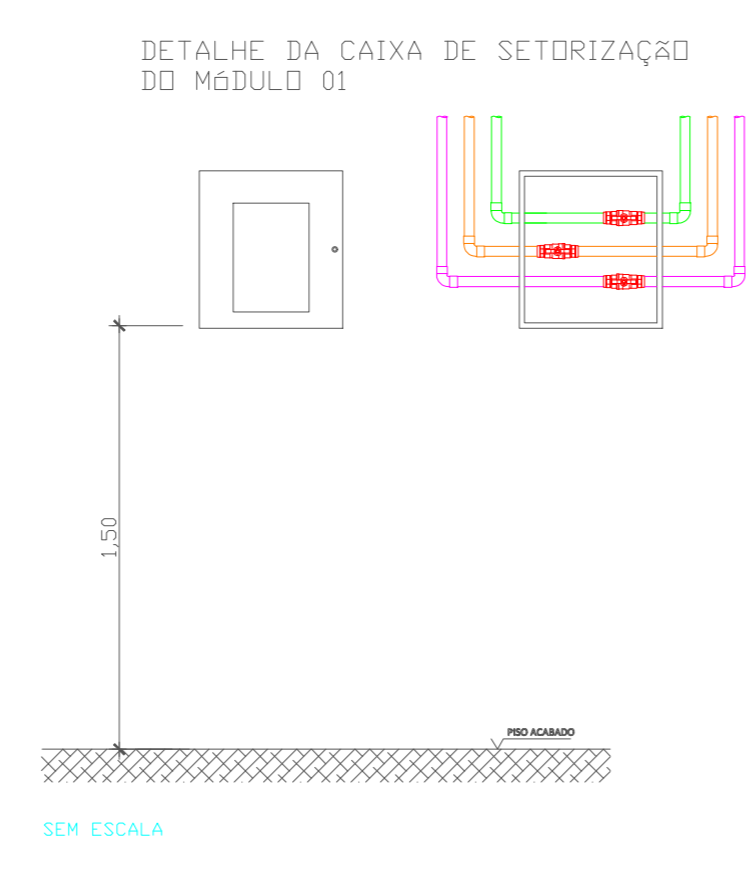
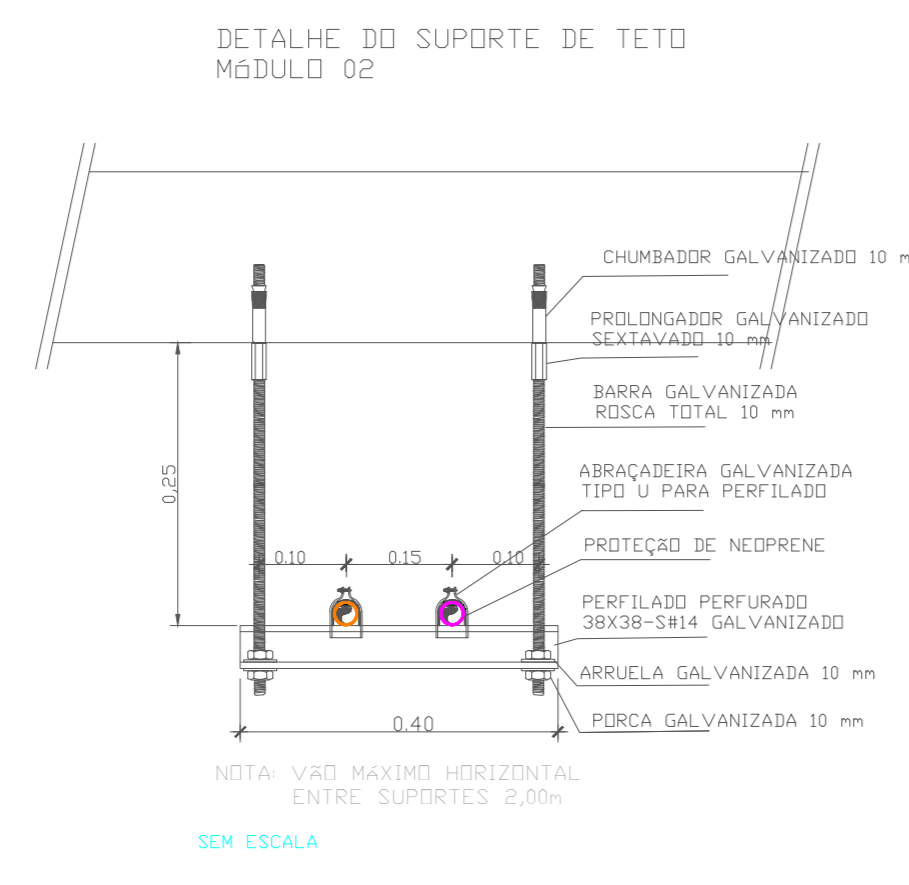
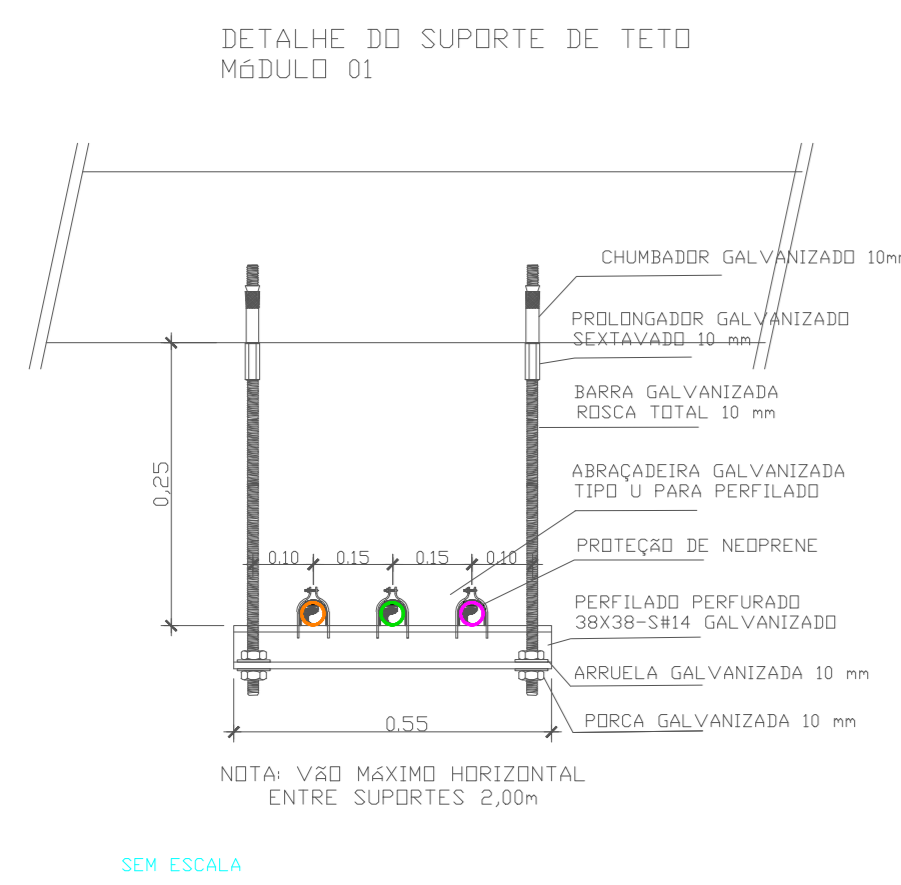
OBSERVAÇÕES

- VERIFICAR MEDIDAS E TRAÇADO IN LDD
- LOTAIS DE SUBIDA E DESCIDA REPRESENTATIVOS
- INSTALAR PONTO DE COLETA DE LÍQUIDO CONDENSADO DE PURGA NA CENTRAL DE VÁCUO
- INSTALAR PONTO DE COLETA DE LÍQUIDO CONDENSADO DE PURGA NA CENTRAL DE AR COMPRIMIDO



UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO SOL NASCENTE	
ENDREÇO: EQNP 11/15 AE 1 - SOL NASCENTE - DF PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE DO DISTRITO FEDERAL (SES-DF) AUTOR DO PROJETO: LUCAS PERES DOS REIS RESPONSÁVEL TÉCNICO: INSTITUTO DE GESTÃO ESTRATÉGICA DE SAÚDE DO DISTRITO FEDERAL (IGESDF)	
PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE DO DISTRITO FEDERAL (SES-DF)	CREAÇÃO: 27.0140/DF
RESPONSÁVEL TÉCNICO: INSTITUTO DE GESTÃO ESTRATÉGICA DE SAÚDE DO DISTRITO FEDERAL (IGESDF)	
ORGÃOS FISCALIZADORES	ORGÃOS FISCALIZADORES
ORGÃOS FISCALIZADORES	ORGÃOS FISCALIZADORES

PROJETO BÁSICO DE GASES MEDICINAIS			
ÁREA:	DATA DO PROJETO:	ESCALA:	FOLHA / TOTAL:
CONTEÚDO:	11/15	1/15	01/02
CENTRAL DE DISTRIBUIÇÃO E TRAÇADO DAS TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS	PROJETISTA AUXILIAR	REVISÃO:	FORMATO:
NOME DO ARQUIVO:	20240424-PLA-MBA-PB-001-GER	PROJ	150712024



SEM ESCALA

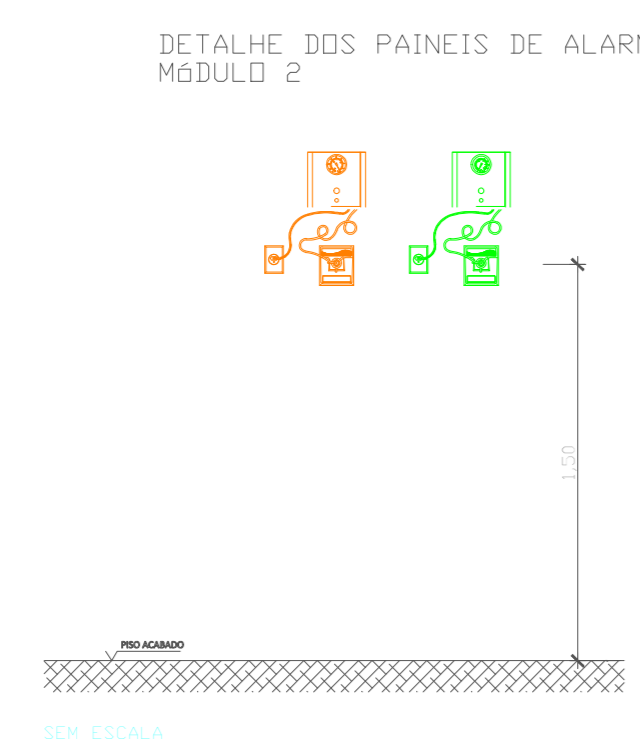
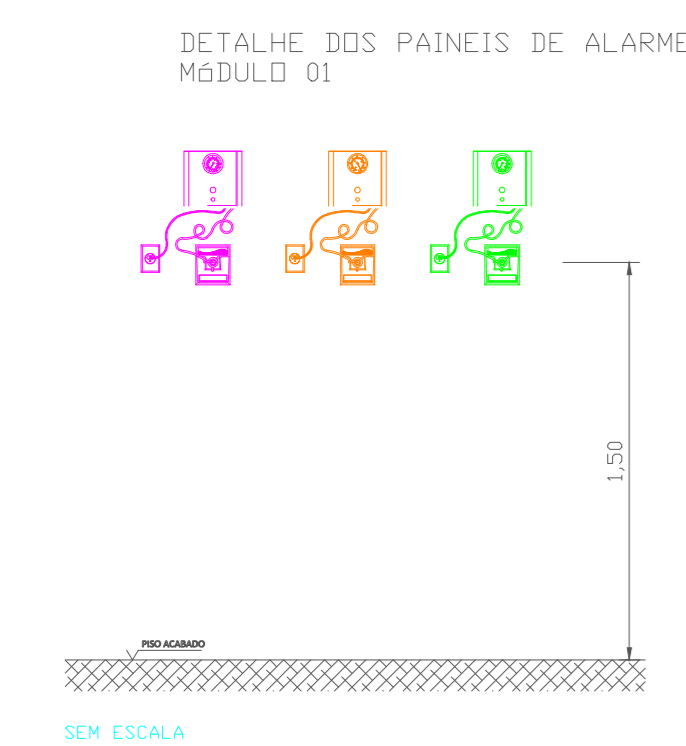
SEM ESCALA

SEM ESCALA

SEM ESCALA

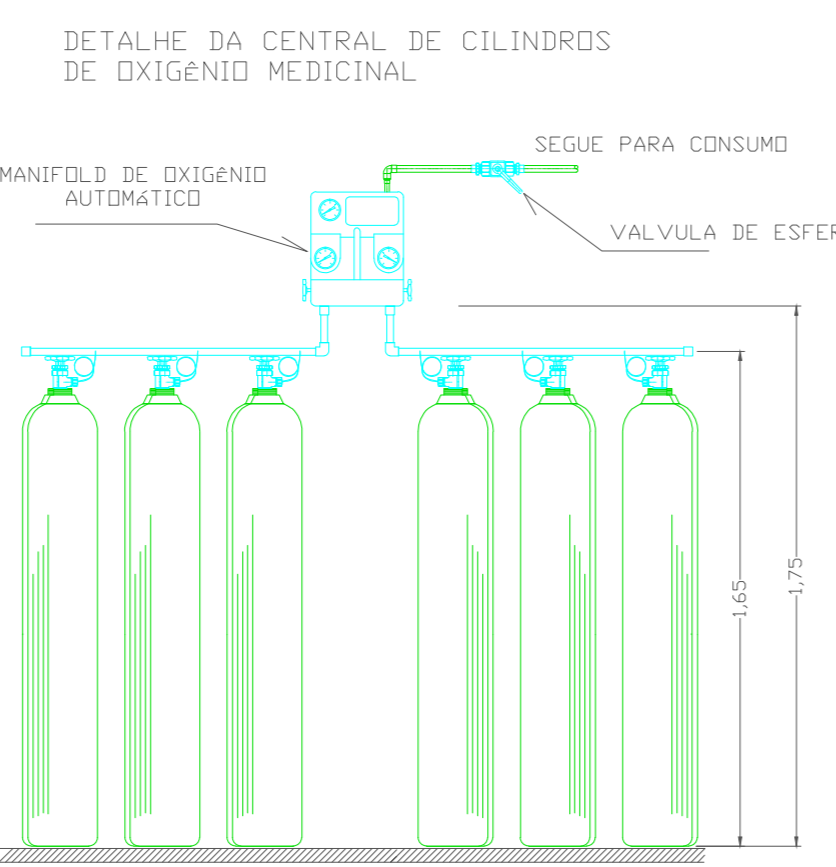
SEM ESCALA

SEM ESCALA

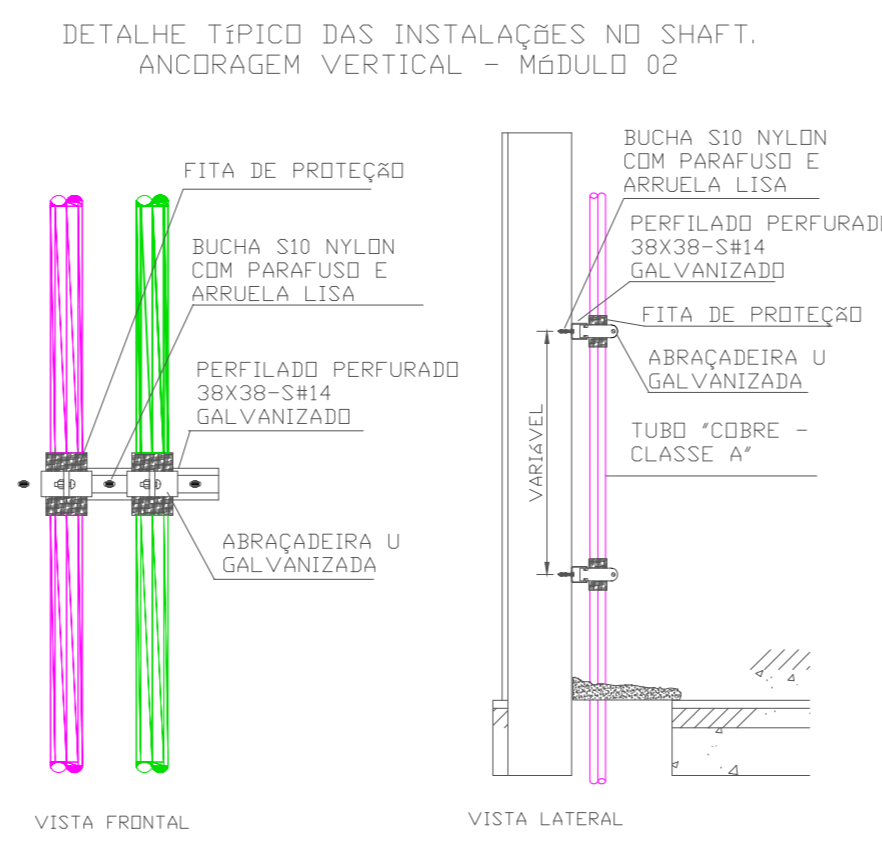


SEM ESCALA

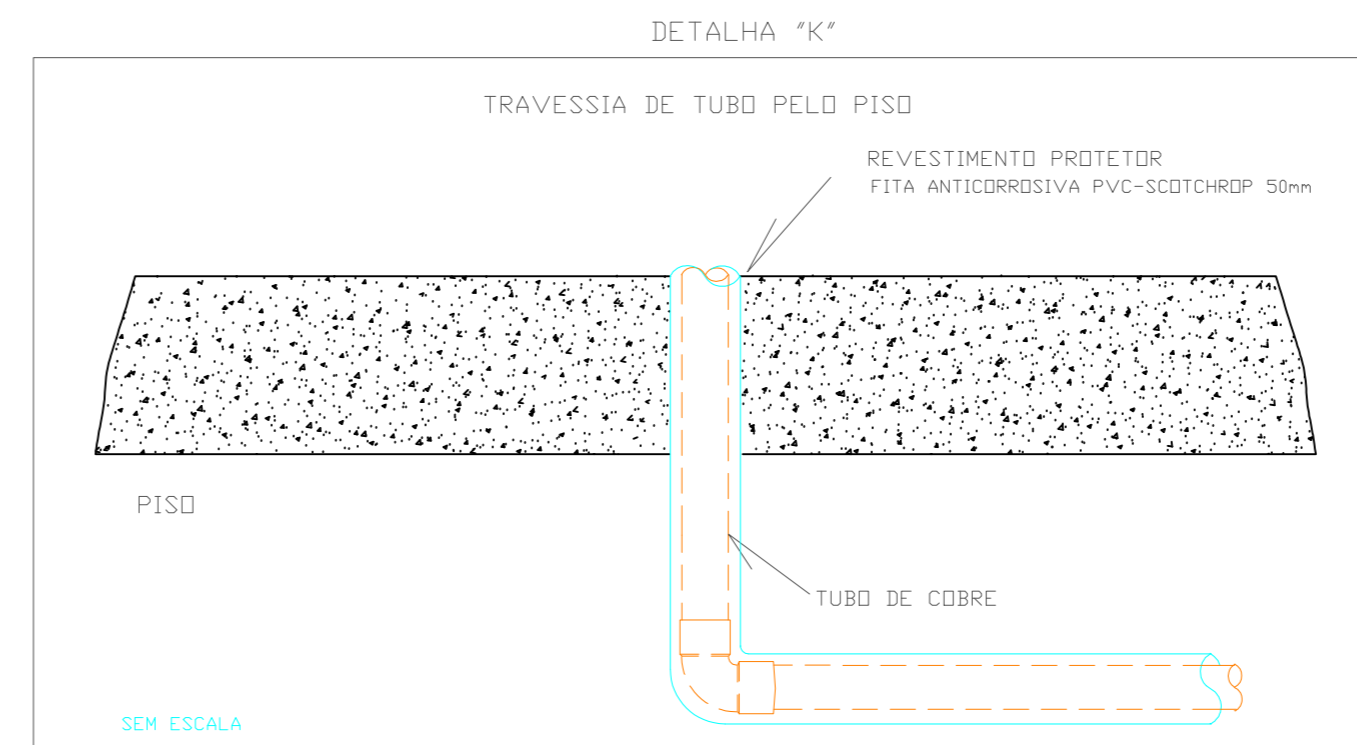
SEM ESCALA



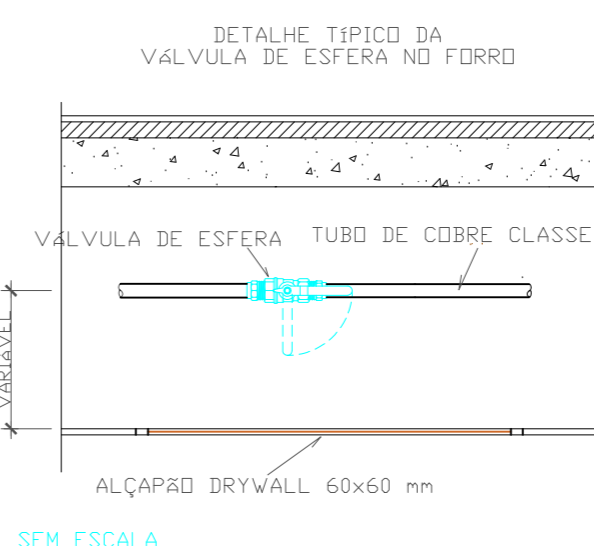
SEM ESCALA



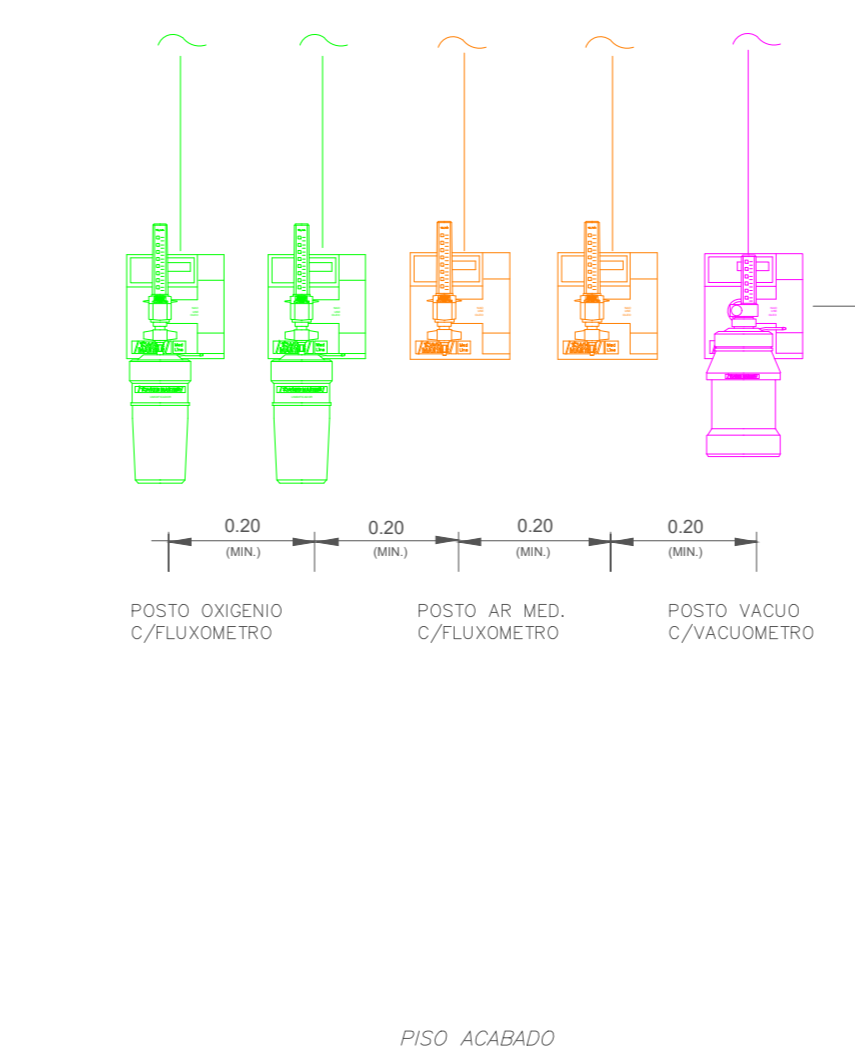
SEM ESCALA



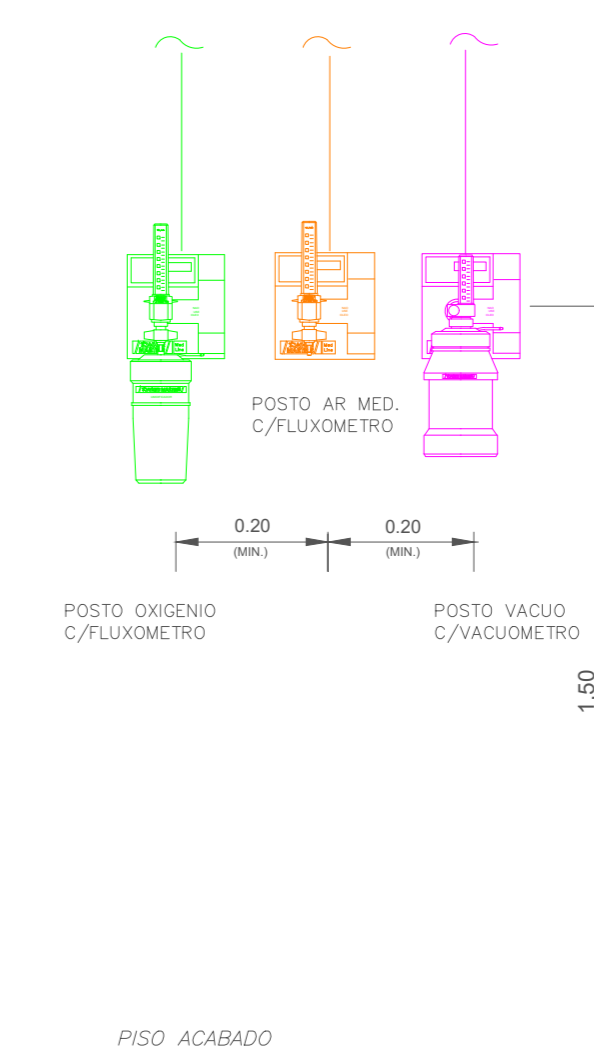
SEM ESCALA



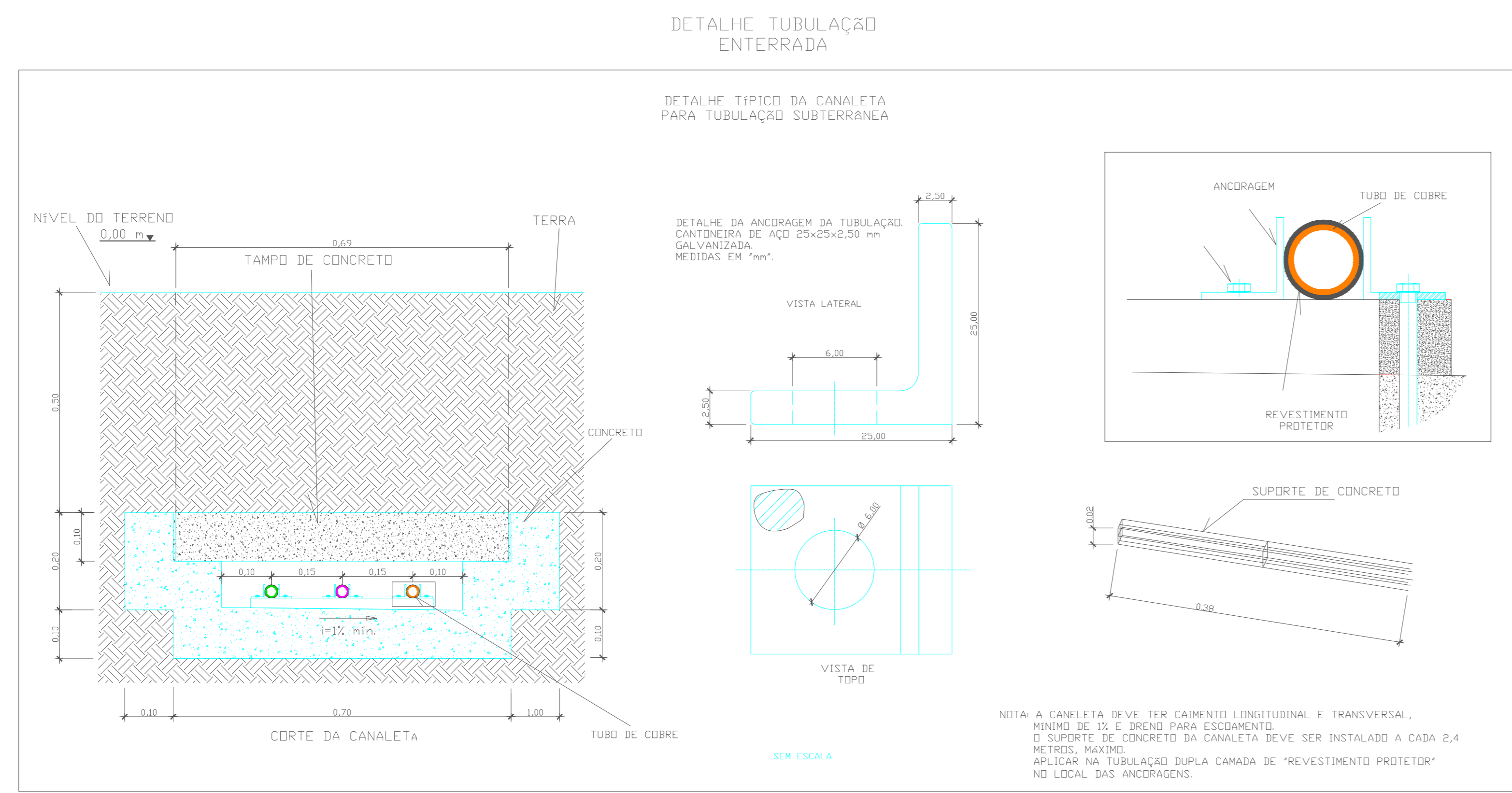
SEM ESCALA



DET. PONTOS DUPLOS DE CONSUMO



DET. PONTOS SIMPLES DE CONSUMO



SEM ESCALA

NOTA: A CANALETA DEVE TER CIMENTO LONGITUDINAL E TRANSVERSAL. NÍVEL DE 1% E BORDO PARA ESCORRIMENTO. O SUPORTE DE CONCRETO DA CANALETA DEVE SER INSTALADO A CADA 2,4 METROS, MÁXIMO. APLICAR NA TUBULAÇÃO DUPLA CAMADA DE "REVESTIMENTO PROTETOR" NO LOCAL DAS ANCORAGENS.

LISTA DE MATERIAIS (estimativa)		
Nº	DESCRIÇÃO	QTD
1	TUBO DE COBRE CLASSE A Ø 15 mm	1000 m
2	TUBO DE COBRE CLASSE A Ø 22 mm	775 m
3	TUBO DE COBRE CLASSE A Ø 28 mm	127 m
4	TUBO DE COBRE CLASSE A Ø 35 mm	26 m
5	TUBO DE COBRE CLASSE A Ø 42 mm	59 m
6	COTOVELO COBRE CLASSE A Ø 15 mm	456 Unid
7	COTOVELO COBRE CLASSE A Ø 22 mm	277 Unid
8	COTOVELO COBRE CLASSE A Ø 28 mm	17 Unid
9	COTOVELO COBRE CLASSE A Ø 35 mm	1 Unid
10	COTOVELO COBRE CLASSE A Ø 42 mm	8 Unid
11	TE COBRE CLASSE A Ø 15 mm	90 Unid
12	TE COBRE CLASSE A Ø 22 mm	45 Unid
13	TE COBRE CLASSE A Ø 28 mm	13 Unid
14	TE COBRE CLASSE A Ø 35 mm	5 Unid
15	TE COBRE CLASSE A Ø 42 mm	1 Unid
16	VALVULA DE ESFERA CLASSE 150 Ø 15 mm	30 Unid
17	VALVULA DE ESFERA CLASSE 150 Ø 22 mm	20 Unid
18	VALVULA DE ESFERA CLASSE 150 Ø 28 mm	2 Unid
19	VALVULA DE ESFERA CLASSE 150 Ø 42 mm	1 Unid
20	BUCHA DE REDUÇÃO Ø 20 X 15 mm	24 Unid
21	BUCHA DE REDUÇÃO Ø 20 X 22 mm	6 Unid
22	BUCHA DE REDUÇÃO Ø 28 X 15 mm	120 Unid
23	BUCHA DE REDUÇÃO Ø 35 X 28 mm	1 Unid
24	BUCHA DE REDUÇÃO Ø 35 X 22 mm	2 Unid
25	BUCHA DE REDUÇÃO Ø 42 X 35 mm	1 Unid
26	PTD - POSTO SIMPLES DE CONSUMO OXIGÊNIO MEDICINAL	55 Unid
27	FAM - POSTO SIMPLES DE CONSUMO AR COMPRIMIDO MEDICINAL	20 Unid
28	PVC - POSTO DE CONSUMO VÁCUO CLÍNICO	54 Unid
29	FD - POSTO DUPLO DE CONSUMO OXIGÊNIO MEDICINAL	14 Unid
30	FAM - POSTO DUPLO DE CONSUMO AR COMPRIMIDO MEDICINAL	10 Unid
31	PAINEL DE ALARME PARA FID	7 Unid
32	PAINEL DE ALARME PARA FAM	7 Unid
34	PAINEL DE ALARME PARA PVC	5 Unid
35	CAIXA DE SECCIONAMENTO PARA 3 VALVULAS ESFERA Ø 22 mm	2 Unid
36	CAIXA DE SECCIONAMENTO PARA 2 VALVULAS ESFERA Ø 15 mm	2 Unid
37	CAIXA DE SECCIONAMENTO PARA 3 VALVULAS ESFERA Ø 42 mm	1 Unid
38	CENTRAL MANUT. AUTOMÁTICA Ø 24 OXIGÊNIO MEDICINAL	1 Unid
39	CILINDRO DE OXIGÊNIO MEDICINAL 50 L AÇO CARBONO	48 Unid
40	BOMBA DE VÁCUO DINAVAC DV30 DUPLEX	1 Unid
41	COMPRESSOR DE AR MEDICINAL DINAV 10	1 Unid
42	CANALETA PARA TUBULAÇÃO SUBTERRÂNEA	275 m
43	REVEST. PROTETOR - FITA ANTIC. PVC-SCOTCHDIP 50mm WELD COM 30 m	8 Unid

* OUTROS MATERIAIS PODEM SER NECESSÁRIOS

UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO SOL NASCENTE	
ENCOMENDADOR	ENCOMENDADOR: EONP 11115-AE-1 - SOL NASCENTE - DF
PROPRIETÁRIO	PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE DO DISTRITO FEDERAL (SES-DF)
AUTOR DO PROJETO	AUTOR DO PROJETO: LUCAS PERES DOS REIS
RESPONSÁVEL TÉCNICO	RESPONSÁVEL TÉCNICO: INSTITUTO DE GESTÃO ESTRATÉGICA DE SAÚDE DO DISTRITO FEDERAL (IGESDF)
PROPRIETÁRIO	PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE DO DISTRITO FEDERAL (SES-DF)
AUTOR DO PROJETO	AUTOR DO PROJETO: LUCAS PERES DOS REIS
CREAÇÃO	CREAÇÃO: 27.0140-DF
RESPONSÁVEL TÉCNICO	RESPONSÁVEL TÉCNICO: INSTITUTO DE GESTÃO ESTRATÉGICA DE SAÚDE DO DISTRITO FEDERAL (IGESDF)
ORGÃOS FISCALIZADORES	ORGÃOS FISCALIZADORES