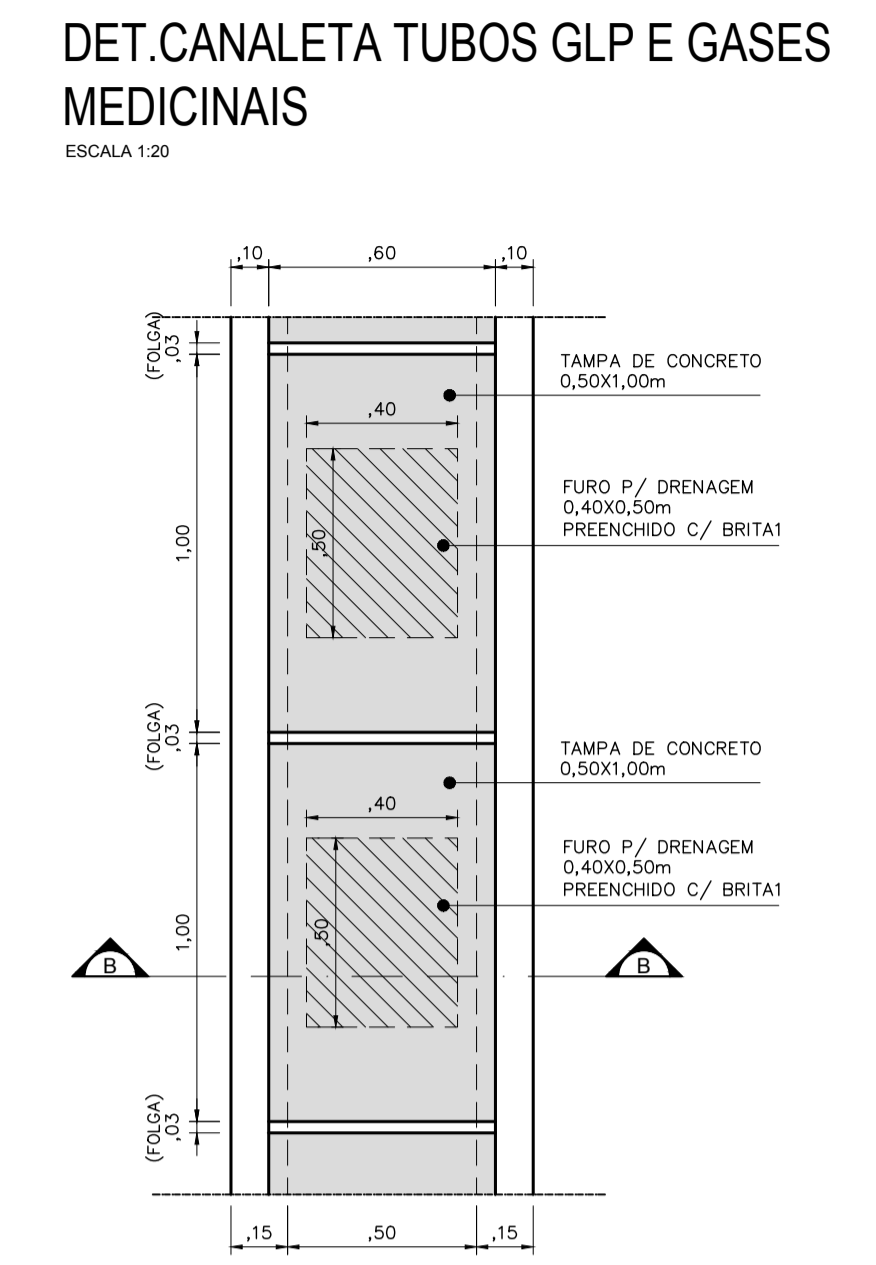
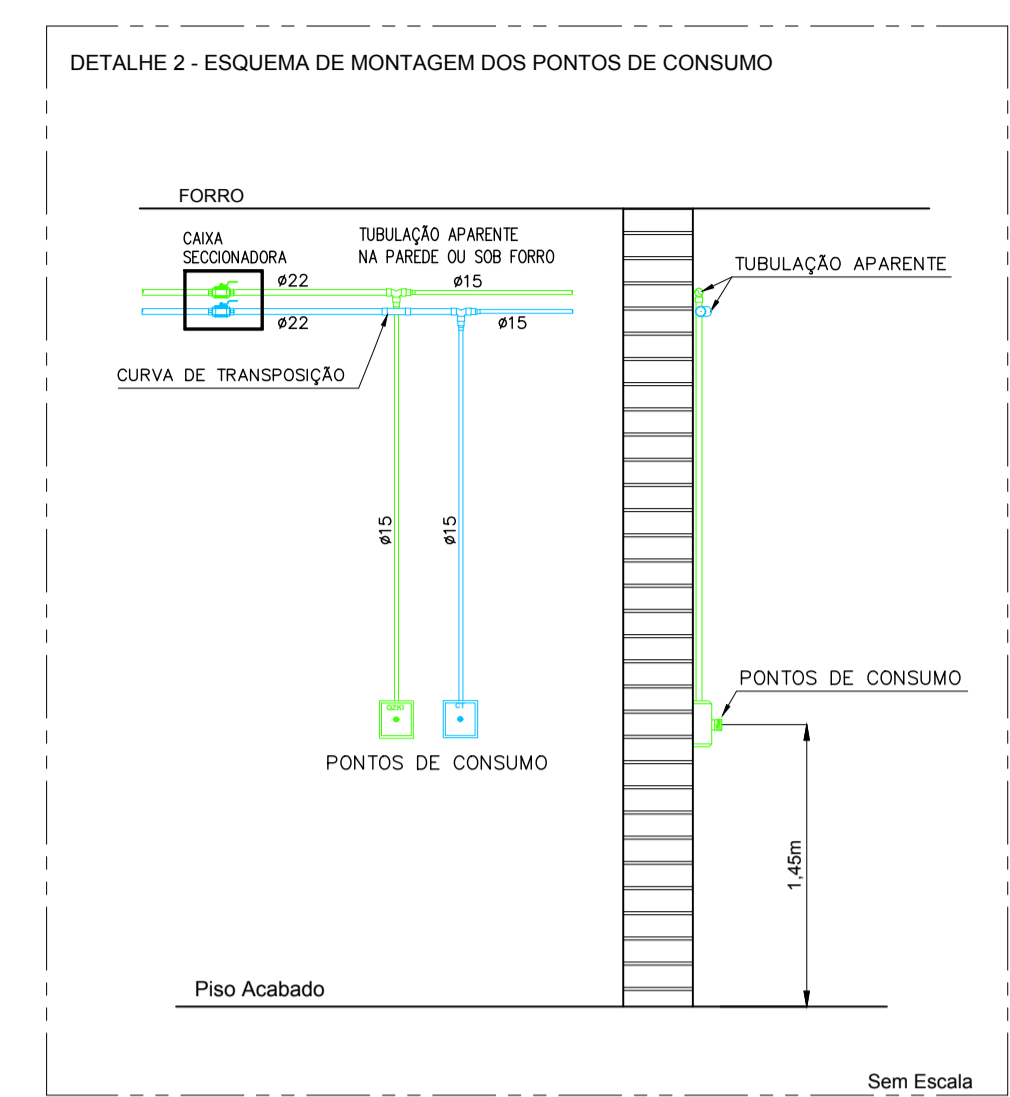
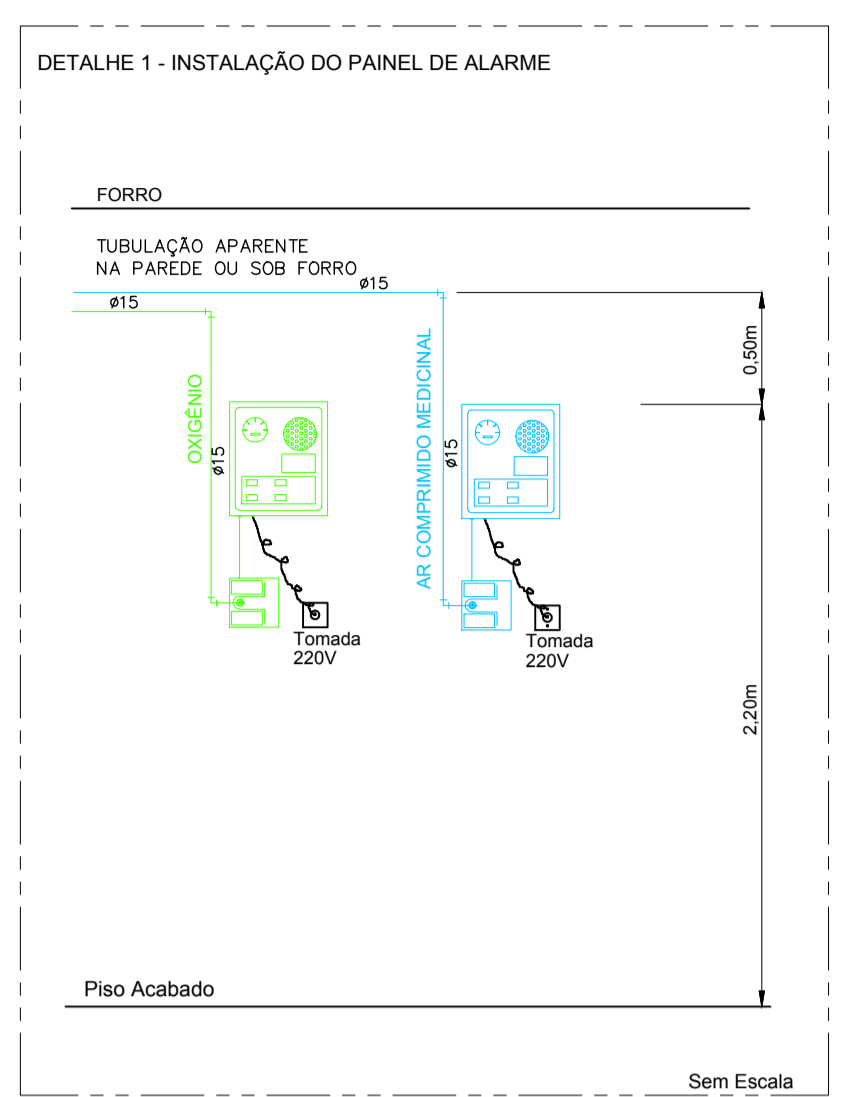
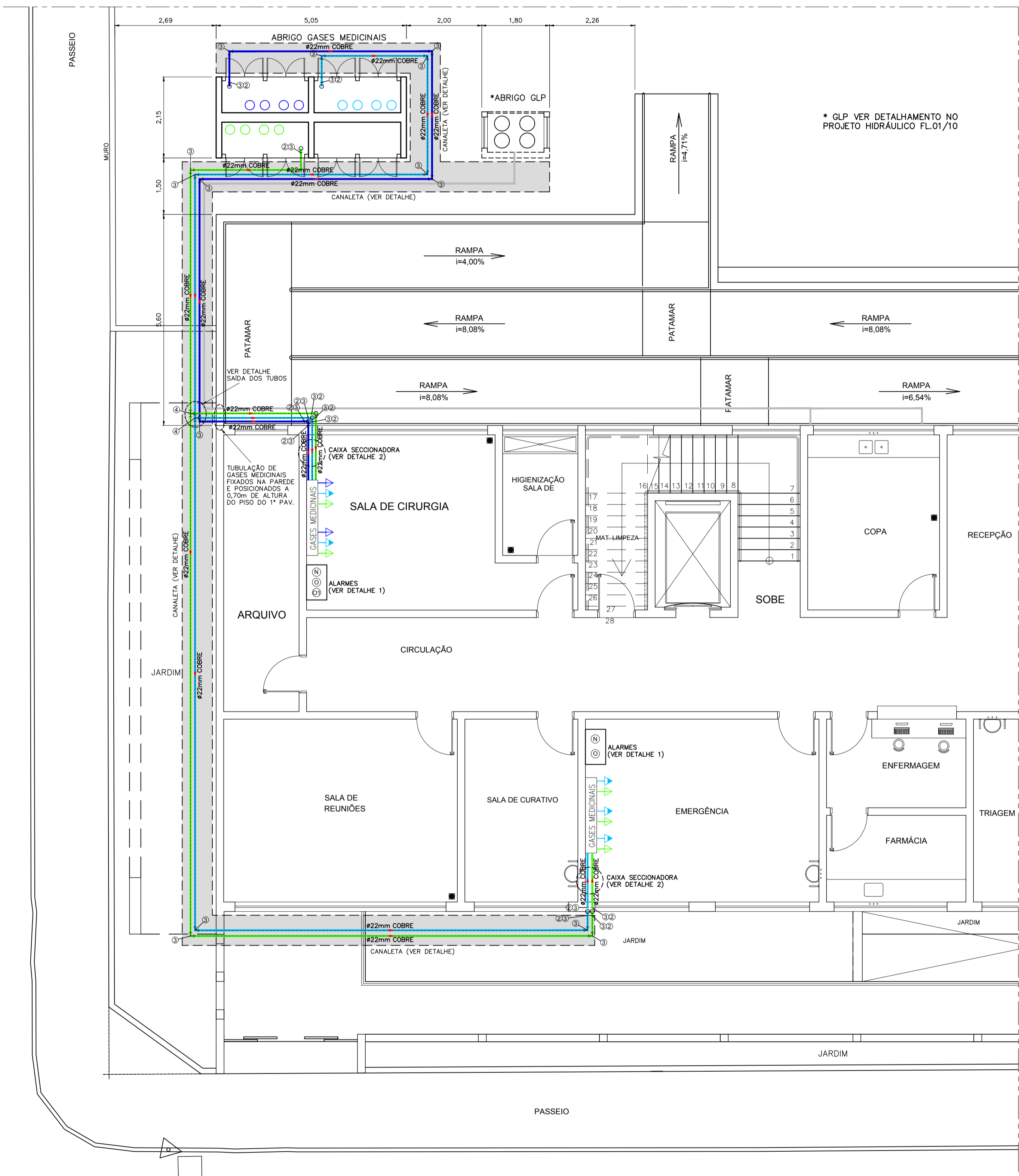
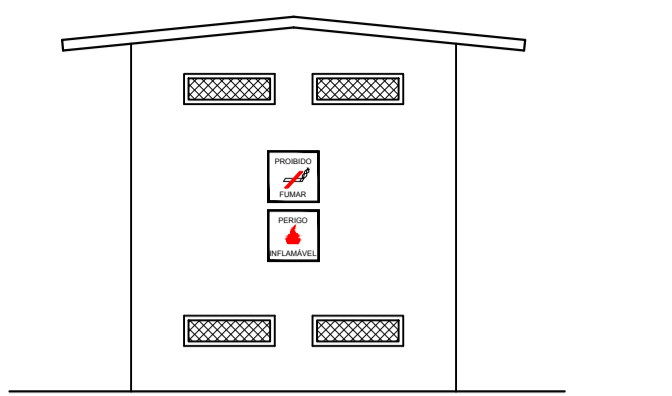
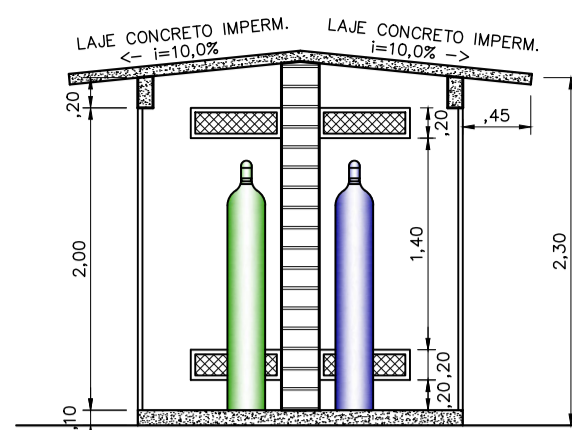


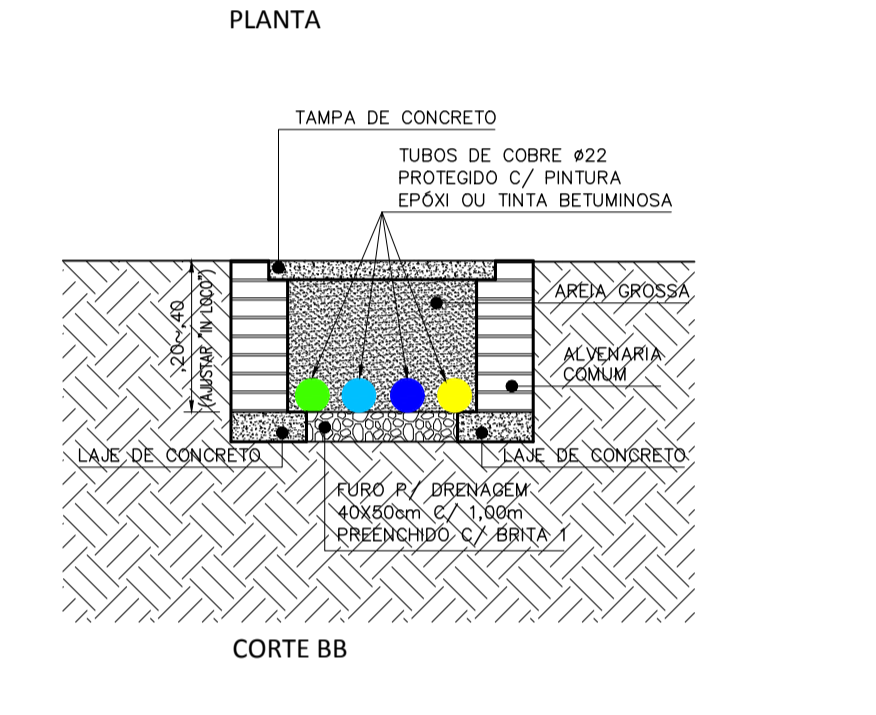
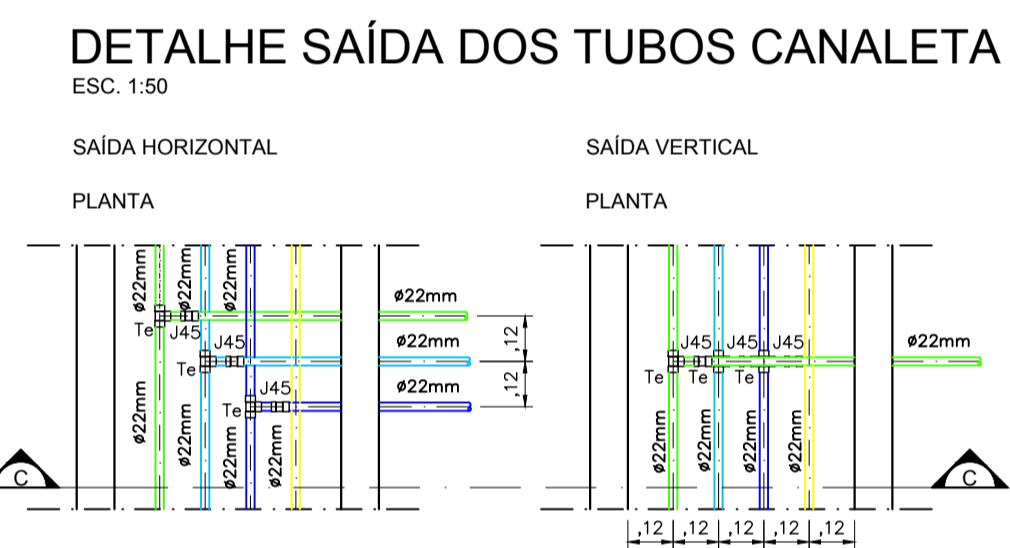
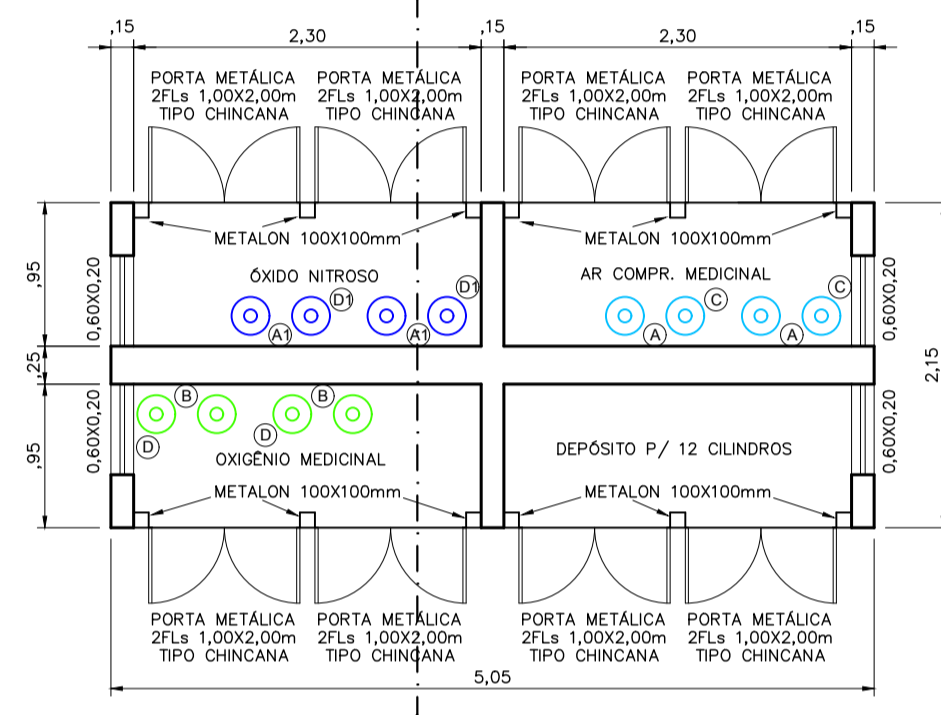
LEGENDA - IMPLANTAÇÃO REDES DE GASES

- TUBO DE COBRE #22mm CLASSE "A" GLP
- TUBO DE COBRE #22mm CLASSE "A" OXÍDO NITROSO
- TUBO DE COBRE #22mm CLASSE "A" AR COMPRIMIDO MEDICINAL
- TUBO DE COBRE #22mm CLASSE "A" OXIGÊNIO MEDICINAL
- PONTO DE OXÍDO NITROSO
- PONTO DE AR COMPRIMIDO MEDICINAL
- PONTO DE OXIGÊNIO MEDICINAL



Legenda / Lista de Materiais

Grupo	Ref	Descrição	Fabricante	Unid.	Quant.	Dimensões
Tubos	2	TUBO DE COBRE	M	133,52	22	MM
Conexões	3	JOELHO 90 DE COBRE	PC	27,00	22	MM
	4	TE DE COBRE	PC	2,00	22	MM

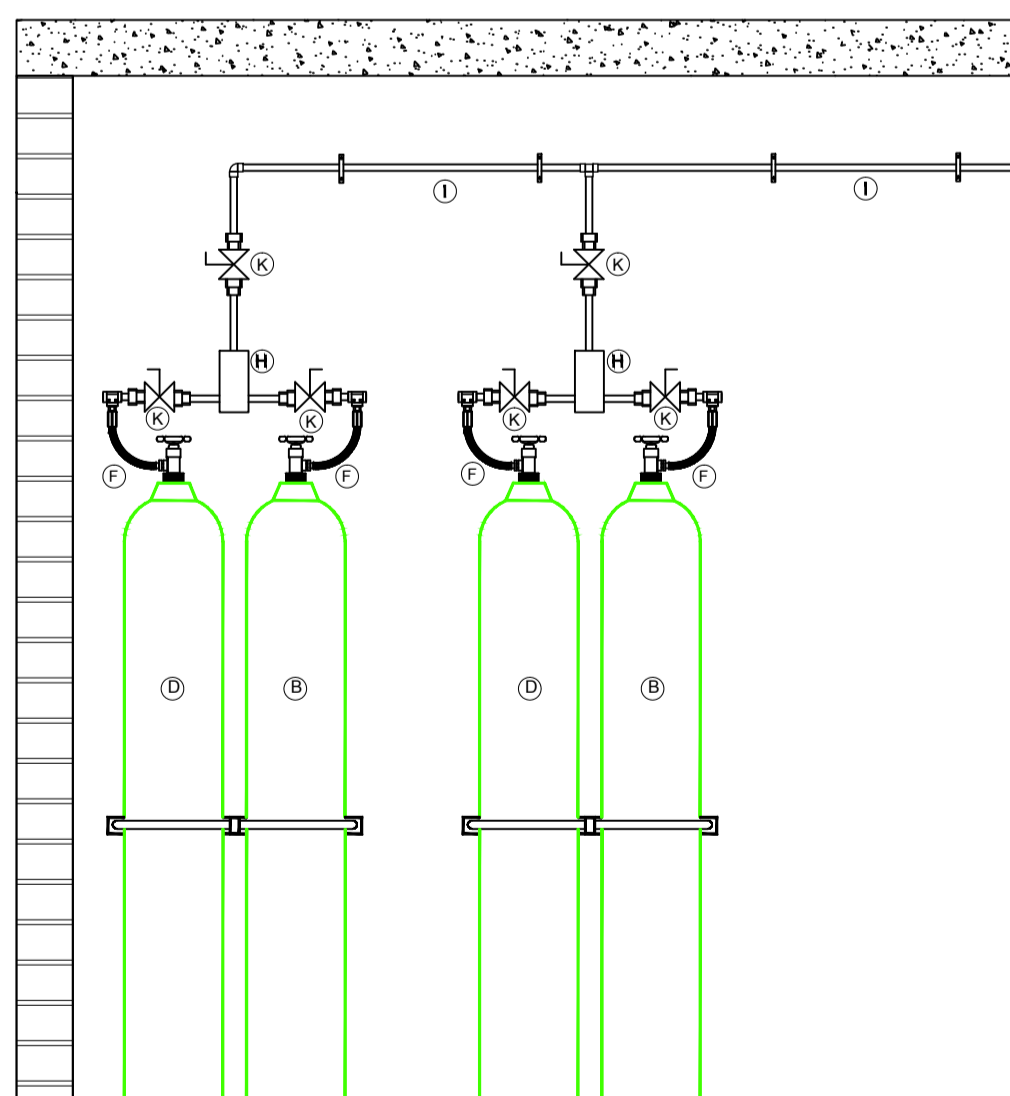
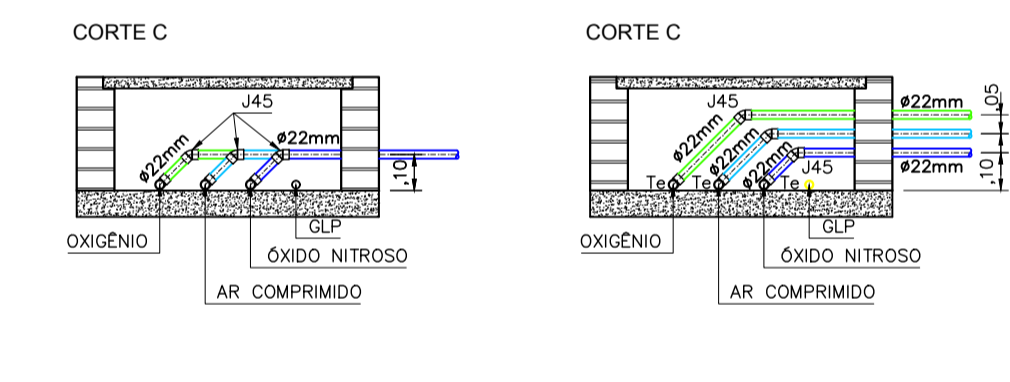
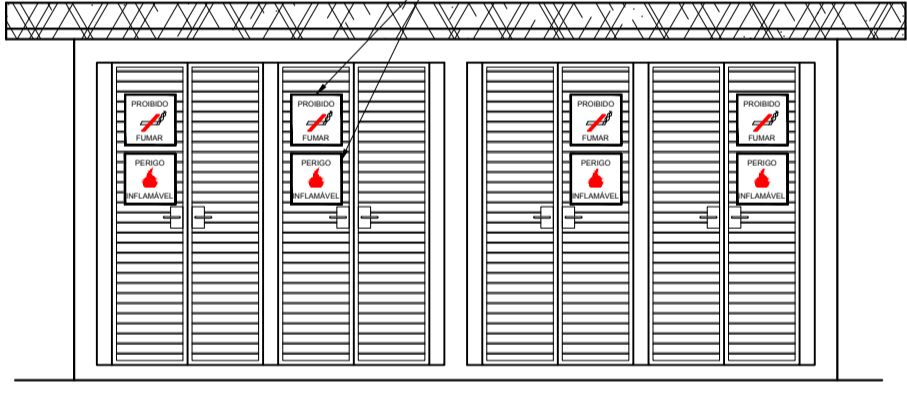


- LEGENDA**
- TUBO DE COBRE #22mm CLASSE "A" GLP
 - TUBO DE COBRE #22mm CLASSE "A" OXÍDO NITROSO
 - TUBO DE COBRE #22mm CLASSE "A" AR COMPRIMIDO MEDICINAL
 - TUBO DE COBRE #22mm CLASSE "A" OXIGÊNIO MEDICINAL

LEGENDA / LISTA DE MATERIAIS - REDES INTERNAS

ITEM	QTD.	UNID.	DESCRIÇÃO
01	01	UN	CENTRAL 1+1 DE AR MEDICINAL, REGULADOR DUPLO ESTÁGIO PARA AR MEDICINAL - LATAG
02	01	UN	CENTRAL 1+1 DE OXÍDO NITROSO, REGULADOR DUPLO ESTÁGIO PARA OXÍDO NITROSO - LATAG
03	01	UN	CENTRAL 1+1 DE OXIGÊNIO, REGULADOR DUPLO ESTÁGIO PARA OXIGÊNIO - LATAG
04	01	UN	CILINDRO RESERVA PARA AR MEDICINAL
05	01	UN	CILINDRO RESERVA PARA OXÍDO NITROSO
06	01	UN	CILINDRO RESERVA PARA OXIGÊNIO
07	01	UN	FLUXÍVEL PARA AR MEDICINAL
08	01	UN	FLUXÍVEL PARA OXÍDO NITROSO
09	01	UN	FLUXÍVEL PARA OXIGÊNIO
10	01	UN	REGULADOR DE PRESSÃO E DE MANÔMETROS PARA AR MEDICINAL (LETADOS DE AJUSTE FINE)
11	01	UN	REGULADOR DE PRESSÃO E DE MANÔMETROS PARA OXÍDO NITROSO (LETADOS DE AJUSTE FINE)
12	01	UN	REGULADOR DE PRESSÃO E DE MANÔMETROS PARA OXIGÊNIO (LETADOS DE AJUSTE FINE)
13	01	UN	TUBO DE COBRE CLASSE A BRANCO
14	01	UN	TUBO DE COBRE CLASSE A AZUL
15	01	UN	VÁLVULA BIFIDUCIONAL BRANCO
16	01	UN	VÁLVULA BIFIDUCIONAL AZUL
17	01	UN	VÁLVULA BIFIDUCIONAL VERDE
18	01	UN	VÁLVULA BIFIDUCIONAL VERDE
19	01	UN	PAINEL DE ALARME COMPLETO PARA AR MEDICINAL
20	01	UN	PAINEL DE ALARME COMPLETO PARA OXÍDO NITROSO
21	01	UN	PAINEL DE ALARME COMPLETO PARA OXIGÊNIO
22	01	UN	TE DE COBRE CLASSE A BRANCO
23	01	UN	TE DE COBRE CLASSE A AZUL
24	01	UN	TE DE COBRE CLASSE A VERDE
25	01	UN	CURVA DE COBRE CLASSE A RAO LINDO BRANCO
26	01	UN	CURVA DE COBRE CLASSE A RAO LINDO AZUL
27	01	UN	CONEXÃO PARA FLETO
28	01	UN	TANQUE IMPLES EM COBRE PARA MONTAGEM
29	01	UN	VÁLVULA BIFIDUCIONAL BRANCO
30	01	UN	VÁLVULA BIFIDUCIONAL AZUL
31	01	UN	TE DE COBRE CLASSE A BRANCO

- NOTAS**
- CONFERRIR MEDIDAS NO LOCAL;
 - SERÃO INSTALADAS AS TUBULAÇÕES DE AR COMPRIMIDO, OXÍDO NITROSO E OXIGÊNIO MEDICINAL. AS REDES DE DISTRIBUIÇÃO ATENDERÃO AS NECESSIDADES DE PRESSÃO EXIGIDAS PARA INSTALAÇÕES DE USO MEDICINAL, CONFORME NBR 12.188 DA ABNT E CAP. 7.3.3 DA RDC Nº 50 - MINISTÉRIO DA SAÚDE;
 - TUBOS DE COBRE SEM COSTURA, DIÂMETRO NOMINAL (DN) 22/15 MM, CLASSE "A" PARA INSTALAÇÕES DE MÉDIA PRESSÃO PARA GASES MEDICINAIS, ACOPLADOS COM CONEXÕES POR SOLDAGEM OU BRASAQUEM CAPILAR 3;
CÓRES E DIÂMETROS:
- AR COMPRIMIDO MEDICINAL / AZUL SEGURANÇA / 1/5 Y 8/12 / Ø22 e 15 MM;
- OXIGÊNIO MEDICINAL / VERDE / 2,5 G 4/8 / Ø22 e 15 MM;
- OXÍDO NITROSO / AZUL ESCURO / 5 PB 2/4 / Ø22 e 15 MM.



Nº	DATA	REVISÃO	EXECUTADO POR	APROVADO POR	RESPONSÁVEL TÉCNICO	PROPRIETÁRIO: CENTRO UNIVERSITÁRIO MUNICIPAL DE FRANCA - UNI-FACF	FL. 01/01
					FABIANO TOFOLLI MOREIRA ARQUITETO - CAU/SP A24366-3	PROJETO: PROJETO DAS REDES DE GASES MEDICINAIS PARA EDIFICAÇÃO DO AMBULATÓRIO ESCOLA, CLÍNICA DE PSICOLOGIA, SVO E OUTROS COM INTERLIGAÇÃO, ANEXO ÀS UNIDADES II E III.	REV.
						ASSUNTO: IMPLANTAÇÃO DAS REDES E DETALHES	ESCALA
						LOCAL: FRANCA - SP	1:75

FORMATO: A1 - 841x594mm



Tofoli & Moreira
Projetos e Construções Ltda.
CNPJ: 09.372.436/0001-86