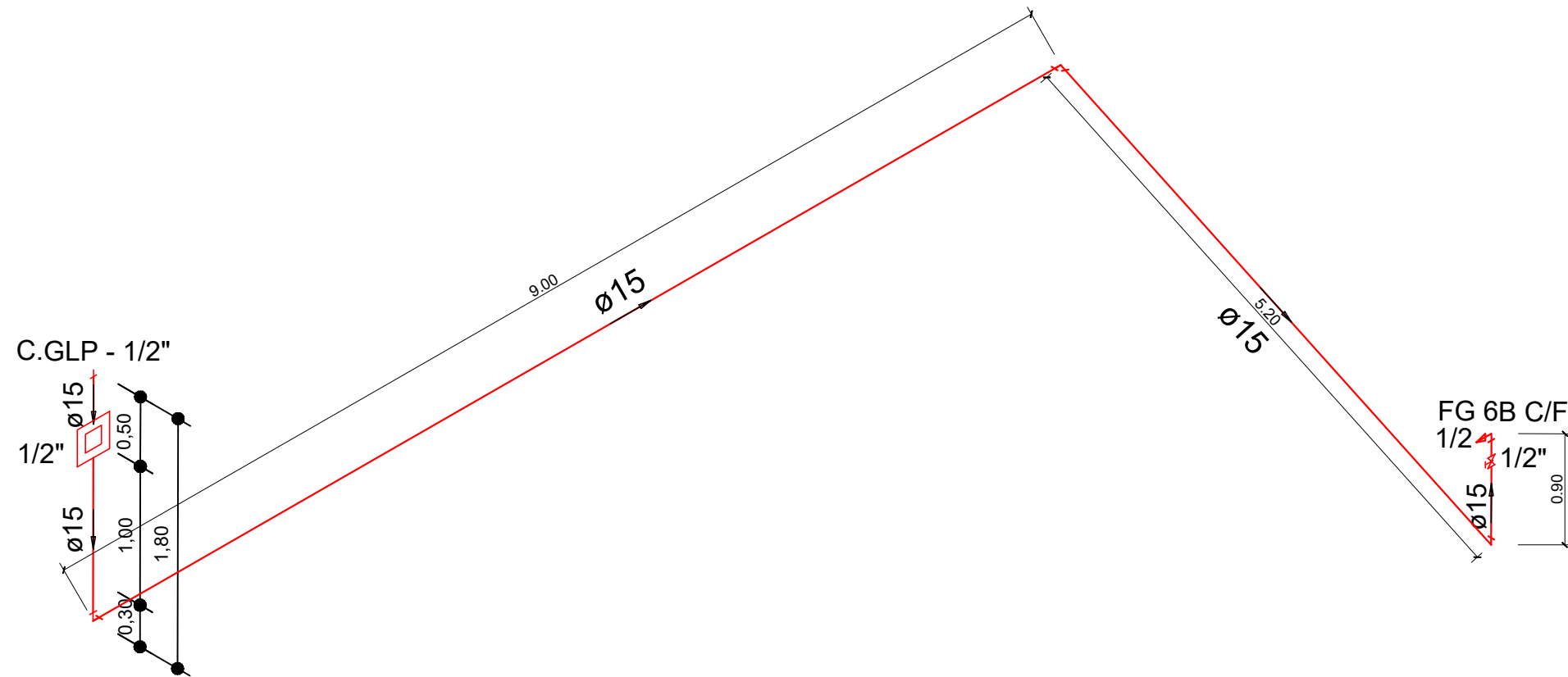


DETALHE 1
(1º estágio - 2.8 KPa)
S/Escala



ISOMÉTRICO
SEM/ESCALA

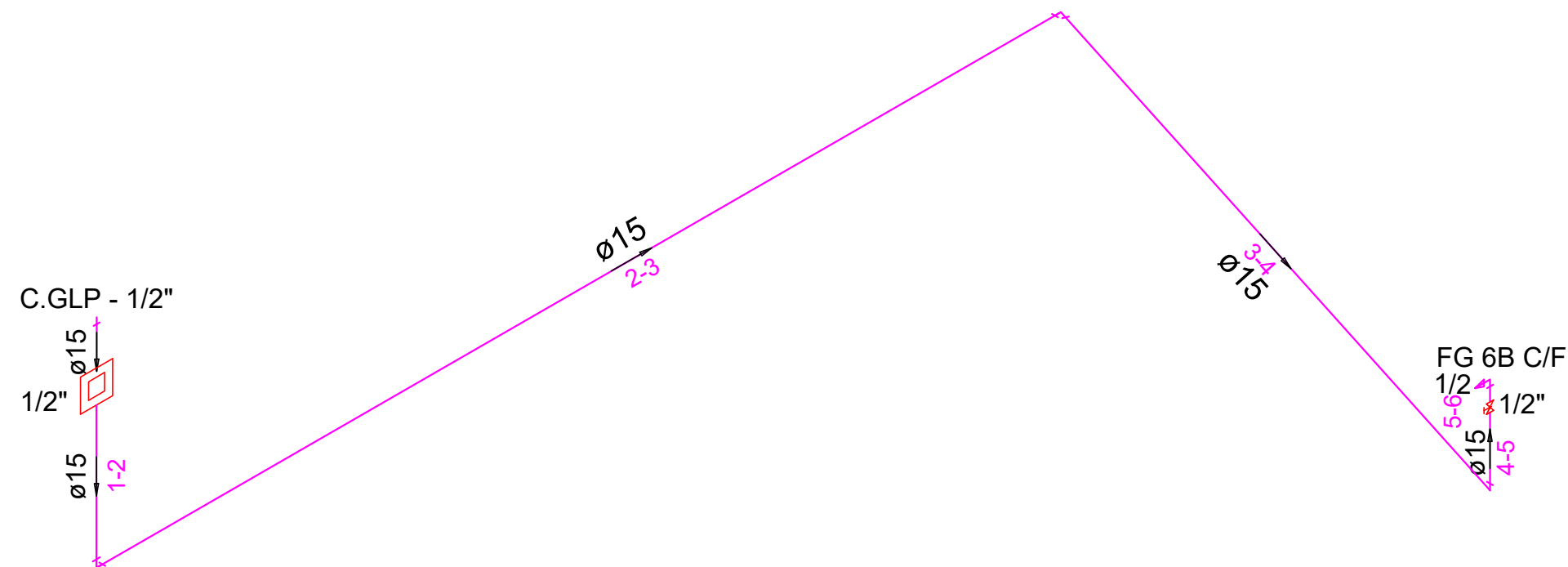
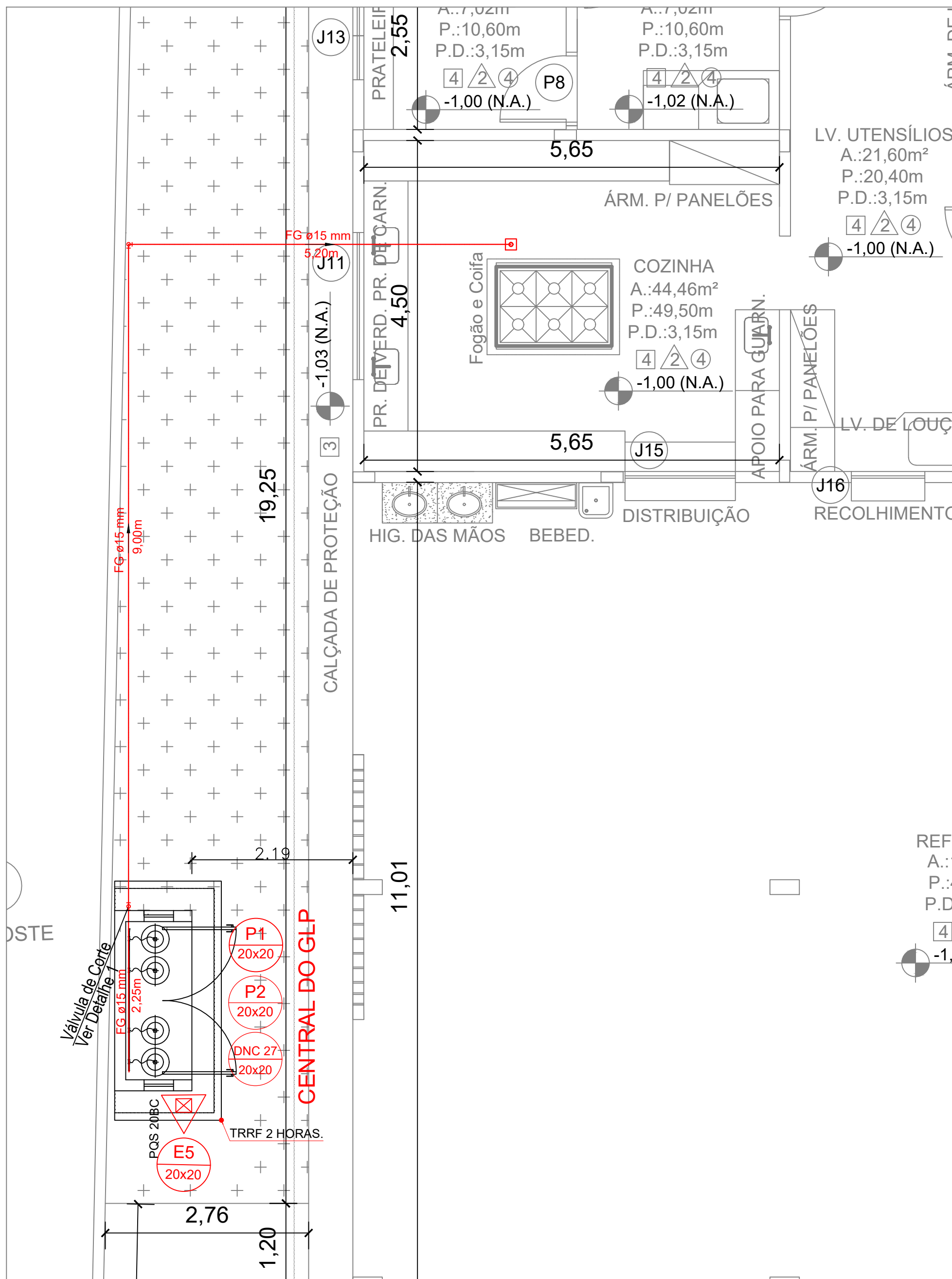
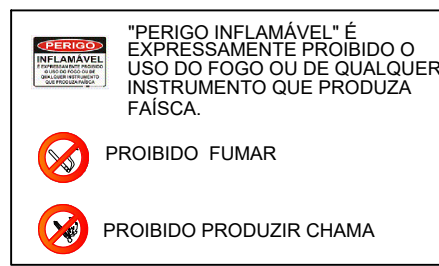


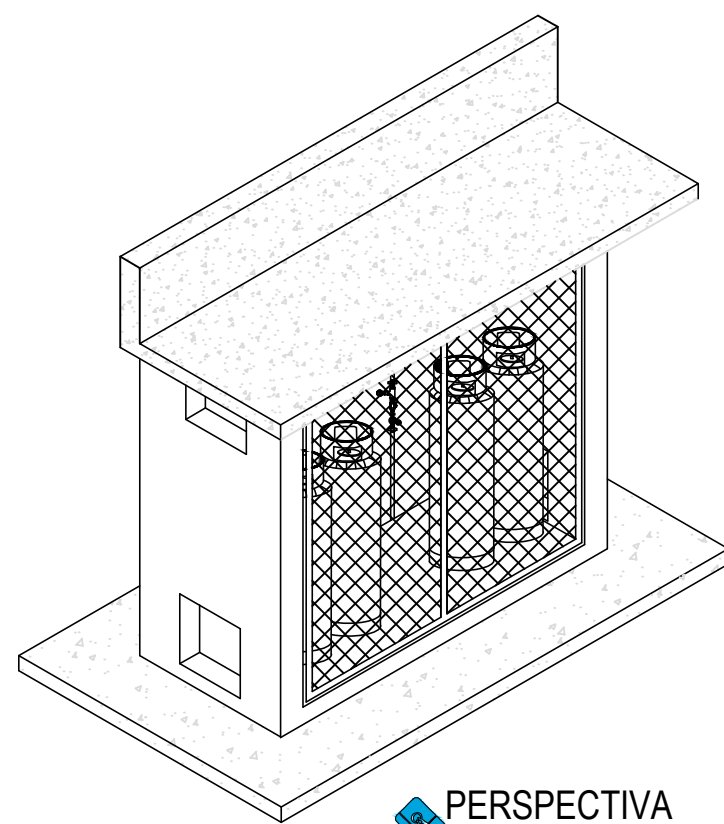
DIAGRAMA DE PRESSÃO 2.8KPA (1º ESTÁGIO)
SEM/ESCALA



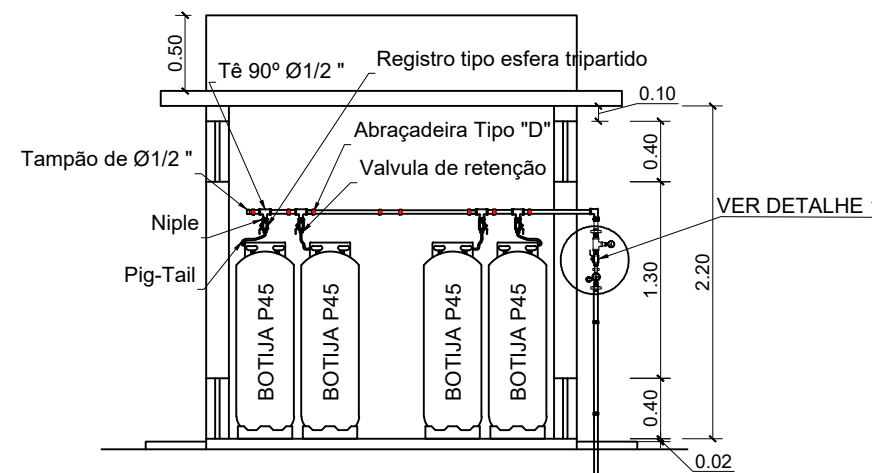
PLANTA BAIXA GLP
ESCALA: 1:50



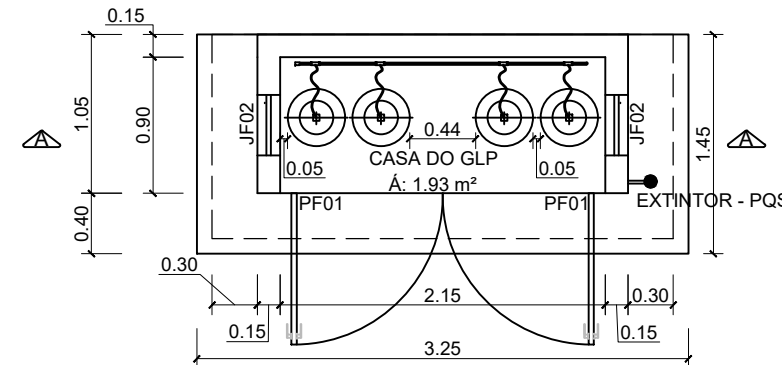
QUADRO DE ESQUADRIAS	TAMANHO	QUANTIDADE
JF 02 GRADE EM FERRO	40 x 40 cm	4
PF 01 PORTA EM GRADE DE FERRO	1,00 x 2,10 cm	2



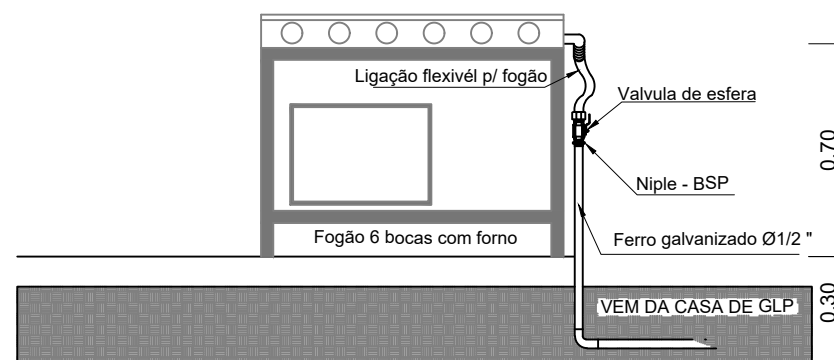
PERSPECTIVA
ESCALA: 1:50



CORTE AA
ESCALA: 1:50



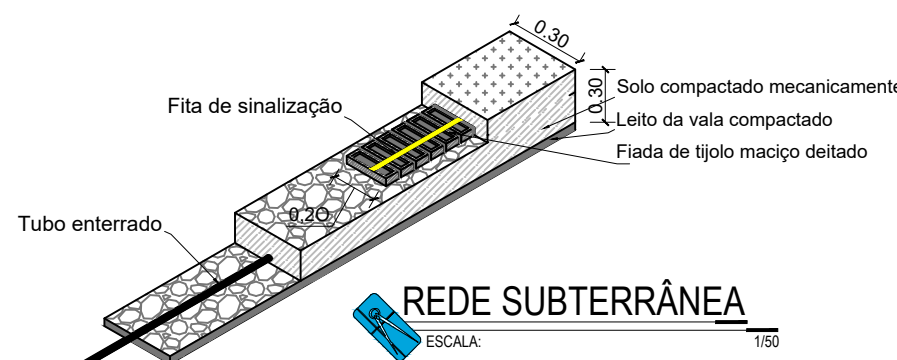
PLANTA BAIXA
ESCALA: 1:50



DETALHE FOGÃO
Sem / Escala

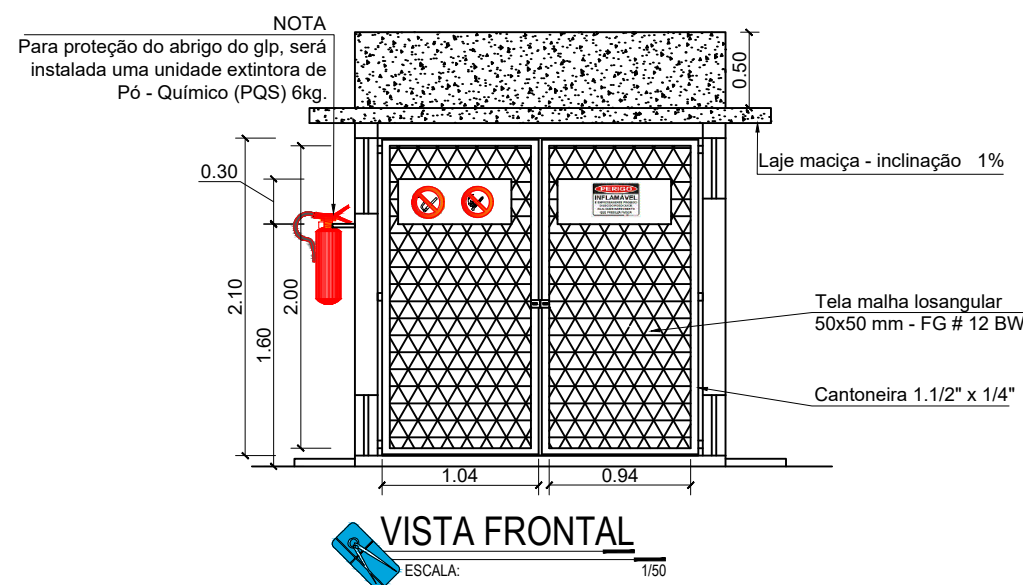
NOTAS:
O PONTO DE UTILIZAÇÃO DEVE SER IDENTIFICADO COM A PALAVRA "GÁS". A IDENTIFICAÇÃO DEVE SER REALIZADA DE FORMA PERMANENTE.

Lista de Materiais	
Ferro Galvanizado	
Cotovelo 90	6 pg
1/2"	
Tubo de ferro galvanizado	19,40 m
15 mm - 1/2"	
Tê	6 pg
1/2"	
Luva de reducao de ferro galvanizado, com rosca bsp, de 1 1/2" x 1 1/4"	1 pg
Uniao de ferro galvanizado, com rosca bsp, com assento plano, de 1/2"	2 pg
Niple de ferro galvanizado, com rosca bsp, de 1/2"	10 pg
Cap ou tampao de ferro galvanizado, com rosca bsp, de 1/2"	1 pg
Gás	
Abraçadeira em aço para amarração de eletrodutos, tipo d, com 1/2"	20 pg
1/2"	
Bucha de nylon, diametro do furo 8 mm, comprimento 40 mm, com parafuso de rosca soberba, cabeça chata, fenda simples, 4,8 x 50 mm	40 pg
Fogão 6 Bocas	1 pg
Com forno	
Manômetro de pressão, reto, rosca NPT 1/4", escala 0 - 300 PSI, diametro do mostrador 2,5"	1 pg
Válvula de retenção horizontal, de bronze (pn-25), 1/2", 400 psi, tampa de porca de união, extremidades com rosca	4 pg
Conexão tipo "PIG-TAIL" para botija P-45	4 pg
Válvula de esfera bruta em bronze, bitola 1/2" (ref 1552-b)	2 pg
Regulador de alta pressão GLP c/ segurança OPSO	
Regulagem externa - 1/2" NPT f x 1/2" NPT f	1 pg



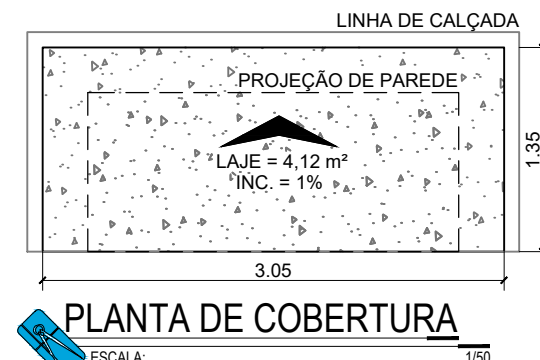
REDE SUBTERRÂNEA
ESCALA: 1:50

NOTAS:
1 - A TUBULAÇÃO DESTINADA À CONDUÇÃO DE GLP DEVERÁ SER PROTEGIDA MECANICAMENTE POR MEIO DE UMA CAMADA DE TIJOLOS MACIÇOS E SOBRE ESSA CAMADA, UMA FITA DE SINALIZAÇÃO NA COR AMARELA, COM AS INSCRIÇÕES: "CUIDADO GÁS".
2 - A FITA DE SINALIZAÇÃO DEVERÁ SER INSTALADA NUMA COTA DE 20 cm (VINTE CENTÍMETROS) ACIMA DO EIXO DA TUBULAÇÃO DE GLP.



VISTA FRONTAL
ESCALA: 1:50

NOTAS:
1 - DIMENSÕES COTADAS EM METROS, SALVO INDICAÇÃO CONTRÁRIA;
2 - A TUBULAÇÃO DIMENSIONADA DEVERÁ SER INSTALADA EMBUTIDA NO PISO, NUMA PROFUNDIDADE MÍNIMA DE 0,30 m;
3 - A TUBULAÇÃO DEFINIDA PARA O SISTEMA DE GLP NÃO PODERÁ SER UTILIZADA PARA OUTRAS FINALIDADES;
4 - TODAS AS CONEXÕES ROSGÁVEIS DEVERÃO SER EXECUTADAS COM VEDA-FITA APLICANDO-SE SOBRE AS ROSCAS (7 SETE) CAMADAS DE FITA;
5 - TODAS AS TUBULAÇÕES EXPOSTAS NA CASA DE GLP, SERÃO PINTADAS NA COR AMARELA CONFORME À NBR - 15526;
6 - NO LADO EXTERNO DO COMPARTIMENTO ONDE AS BOTIJAS DE GLP SERÃO ENCONTRADAS, SERÁ INSTALADO 1 (UM) EXTINTOR DE INCÊNDIO, TIPO PQ QUÍMICO (PQS), CAPACIDADE 6kg;
7 - A TUBULAÇÃO DE GLP NÃO PODE PASSAR EM COMPARTIMENTO NÃO VENTILADO COMO: PORÕES, CAIXAS PERDIDAS, FORROS FALSOS E OUTROS;
8 - NÃO ARMAZENAR QUALQUER TIPO DE MATERIAL DENTRO DA CENTRAL DE GLP;



PLANTA DE COBERTURA
ESCALA: 1:50

OBSERVAÇÕES:
- Onde não tiver especificação de acabamento, seguir projeto específico.
- Favor conferir medidas no local.



GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA
APROVADO
TÉCNICO RESPONSÁVEL PELA APROVAÇÃO

C.E.P.I. VALERIANO DE BARROS

GLP - GÁS LIQUEFEITO DE PETRÓLEO

ENDEREÇO
AV PEDRO LUDOVICO TEIXEIRA, Nº 119 - CENTRO
INDIARA/GO

ÁREA DO TERRENO	ÁREA PERMEAB.	ÁREA EXISTENTE	ÁREA A DEMOLIR	ÁREA A CONSTRUIR	ÁREA TOTAL CONSTRUÇÃO
-----------------	---------------	----------------	----------------	------------------	-----------------------

VIDE ARQ. 01

AUTOR: SILAS PIRES DE OLIVEIRA FILHO | CAU: 0041346253

RT DA OBRA:

PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO CNPJ: 01.409.705.0001-20
PREPOSTO: SABRINA SILVA VEIRA VALENTE SILVA CPF: 041.530.091-64

GLP

TIPO DE PROJETO
PLANTA BAIXA GLP - DIAGRAMA DE PRESSÃO - ISOMÉTRICO - PLANTA DE COBERTURA - CORTE - FACHADA - DETALHES E LEGENDAS

ASSUNTO:

DATA: MAIO/2024 ESCALA: INDICADA REVISÃO: 000 Nº RRT/ART:

REV.	DATA	DESCRIÇÃO	VISTO

1/01

FOLHA: