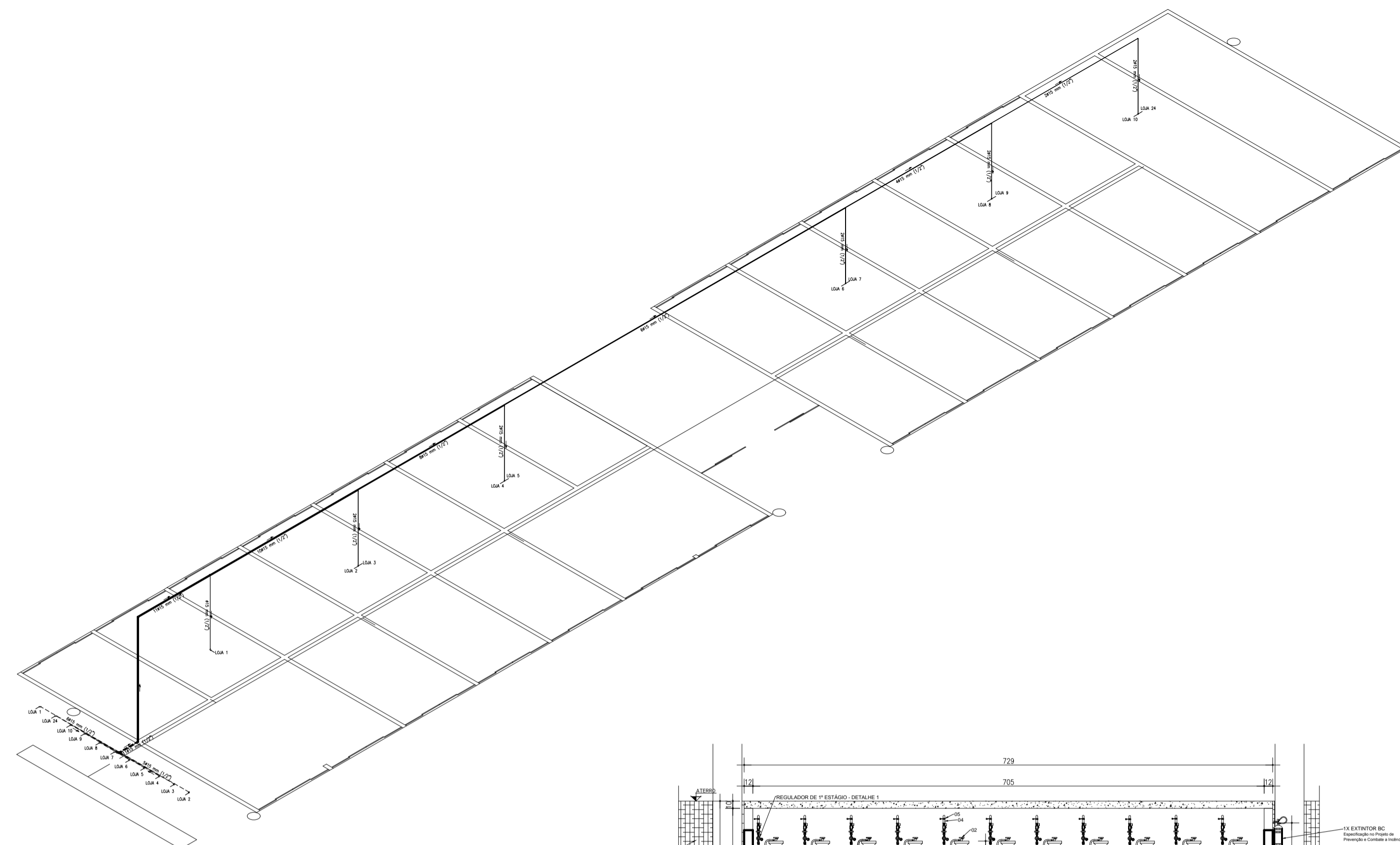
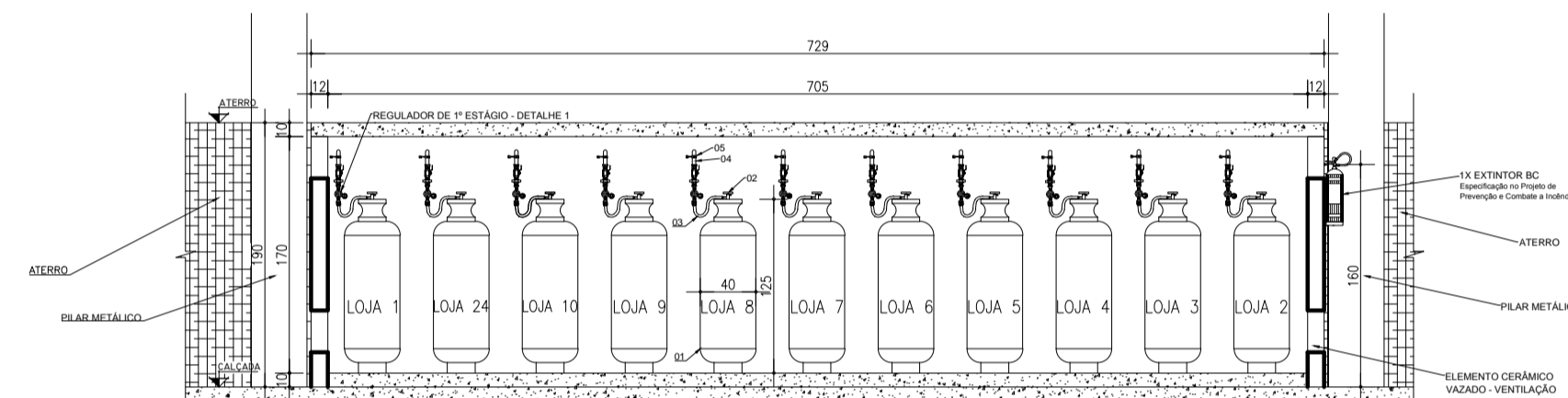


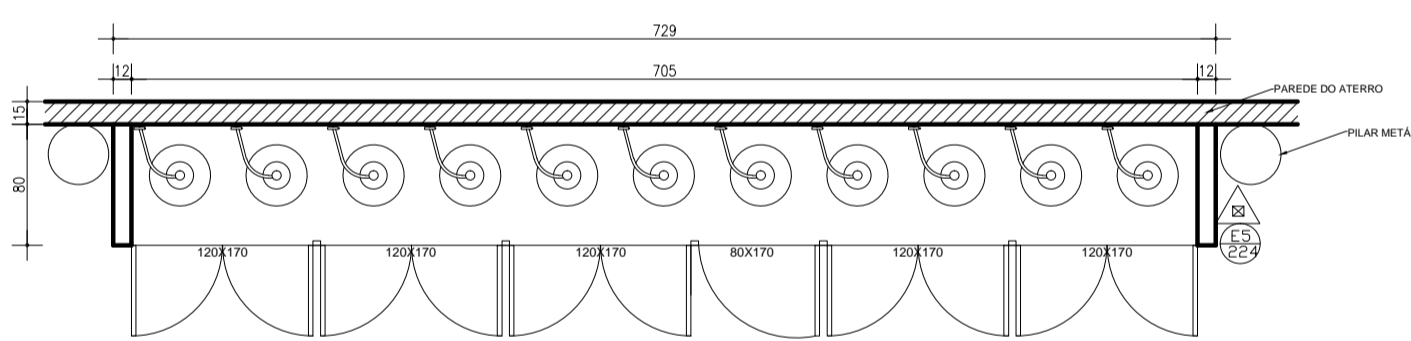
PLANTA BAIXA - SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE GLP
ESCALA 1:50



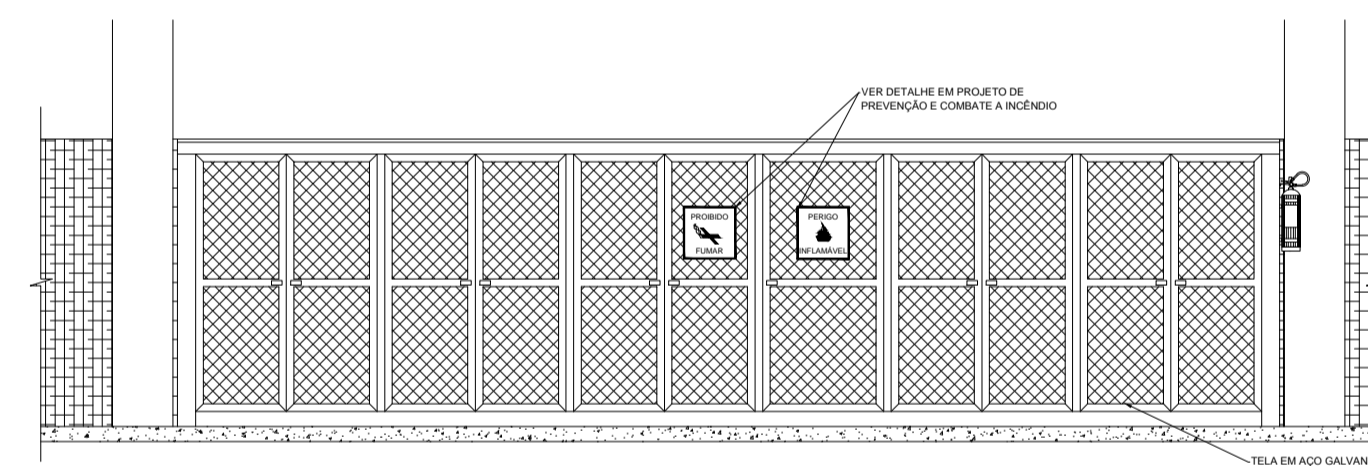
ISOMÉTRICO
SEM ESCALA



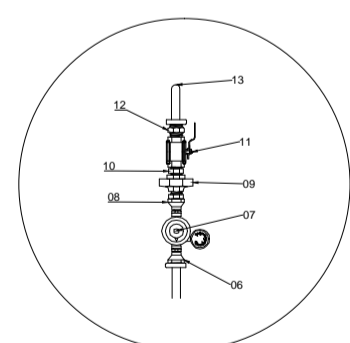
CORTE FRONTAL - CENTRAL DE GLP
ESCALA 1:50



PLANTA BAIXA - CENTRAL DE GLP
ESCALA 1:50



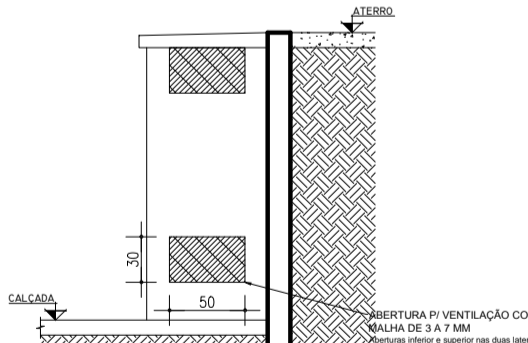
VISTA FRONTAL - CENTRAL DE GLP
ESCALA 1:50



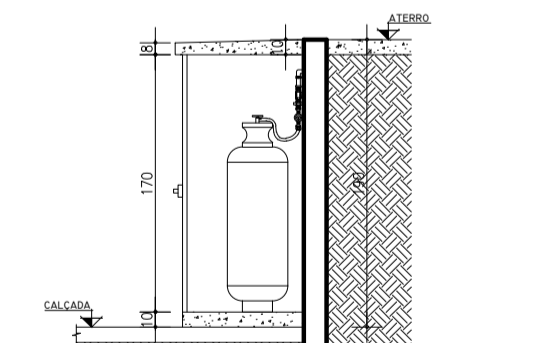
DETALHE REGULADOR DE ESTÁGIO ÚNICO
SEM ESCALA

QUADRO DESCRITIVO DE PEÇAS	
ITEM	QUANTIDADE
01	1
02	1
03	1
04	1
05	1
06	1
07	1
08	1
09	1
10	1
11	1
12	1
13	1
14	1
15	1
16	1
17	1
18	1
19	1
20	1
21	1
22	1
23	1
24	1

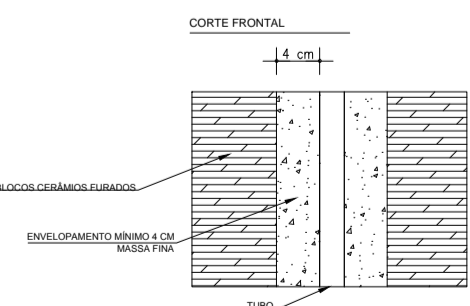
CARACTERÍSTICAS DOS CILINDROS			
ITEM	QUANTIDADE	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE
01	1	REGULADOR DE ESTÁGIO ÚNICO	UN
02	1	REGULADOR DE ESTÁGIO ÚNICO	UN
03	1	REGULADOR DE ESTÁGIO ÚNICO	UN
04	1	REGULADOR DE ESTÁGIO ÚNICO	UN
05	1	REGULADOR DE ESTÁGIO ÚNICO	UN
06	1	REGULADOR DE ESTÁGIO ÚNICO	UN
07	1	REGULADOR DE ESTÁGIO ÚNICO	UN
08	1	REGULADOR DE ESTÁGIO ÚNICO	UN
09	1	REGULADOR DE ESTÁGIO ÚNICO	UN
10	1	REGULADOR DE ESTÁGIO ÚNICO	UN
11	1	REGULADOR DE ESTÁGIO ÚNICO	UN
12	1	REGULADOR DE ESTÁGIO ÚNICO	UN
13	1	REGULADOR DE ESTÁGIO ÚNICO	UN
14	1	REGULADOR DE ESTÁGIO ÚNICO	UN
15	1	REGULADOR DE ESTÁGIO ÚNICO	UN
16	1	REGULADOR DE ESTÁGIO ÚNICO	UN
17	1	REGULADOR DE ESTÁGIO ÚNICO	UN
18	1	REGULADOR DE ESTÁGIO ÚNICO	UN
19	1	REGULADOR DE ESTÁGIO ÚNICO	UN
20	1	REGULADOR DE ESTÁGIO ÚNICO	UN
21	1	REGULADOR DE ESTÁGIO ÚNICO	UN
22	1	REGULADOR DE ESTÁGIO ÚNICO	UN
23	1	REGULADOR DE ESTÁGIO ÚNICO	UN
24	1	REGULADOR DE ESTÁGIO ÚNICO	UN



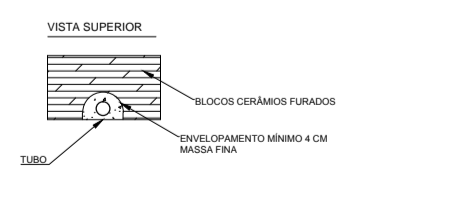
VISTA LATERAL - CENTRAL DE GLP
ESCALA 1:50



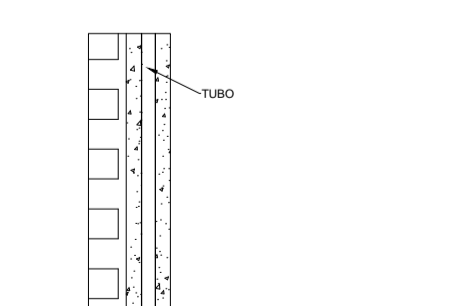
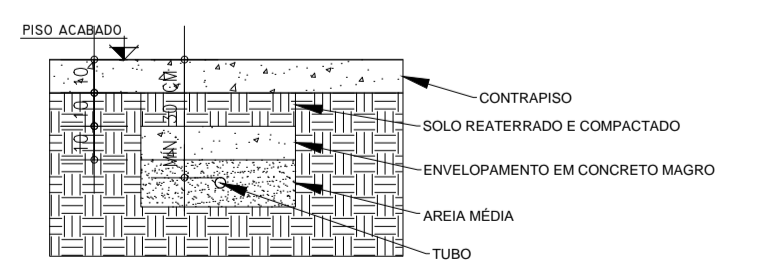
CORTE TRANSVERSAL - CENTRAL DE GLP
ESCALA 1:50



DETALHE ENVELOPAMENTO DE TUBULAÇÃO EMBUTIDA
SEM ESCALA



DETALHE ENVELOPAMENTO DE TUBULAÇÃO ENTERRADA
SEM ESCALA



DETALHE PONTOS DE CONSUMO
SEM ESCALA


NOTAS

- OS RECIPIENTES DE GÁS DEVEM DISTAR NO MÍNIMO 1,50 METROS DE QUALQUER TIPO DE ABERTURAS COMO: RALOS, POÇOS, CANALETAS, CAIXA DE PASSAGEM E ABERTURAS PARA COMPARTIMENTOS SUBTERRÂNEOS E OUTRAS QUE ESTEJAM EM NÍVEL INFERIOR AO NÍVEL DOS RECIPIENTES;
- A CENTRAL DE GLP DEVERÁ ESTAR NO MÍNIMO A 3,00 METROS DE FONTES DE MATERIAL DE FÁCIL COMBUSTÃO E DE QUALQUER FONTE DE IGNIÇÃO (ESTACIONAMENTO, REDE ELÉTRICA E RAMPAS DE ACESSO AO SUBSOLO);
- NÃO ARMAZENAR QUALQUER TIPO DE MATERIAL DENTRO DA CENTRAL DE GLP;
- A TUBULAÇÃO DE DISTRIBUIÇÃO NÃO PODE PASSAR EM COMPARTIMENTOS NÃO VENTILADOS COMO: PORÕES, CAIXAS PERDIDAS, FORROS FALSOS E OUTROS;
- OS RECIPIENTES QUE NÃO ESTEJAM EM UTILIZAÇÃO DEVEM MANTER SUAS VÁLVULAS DE SAÍDA COMPLETAMENTE FECHADAS, MESMO QUANDO CONSIDERADOS VAZIOS;
- A TUBULAÇÃO QUANDO ENTERRADA DEVERÁ SER PROTEGIDA COM APLICAÇÃO DE UM PRODUTO ANTICORROSIVO, EXCETO QUANDO UTILIZAR MATERIAL DE COBRE;
- A TUBULAÇÃO DEVERÁ TER UM AFASTAMENTO MÍNIMO DE 3,00 METROS DE PARA-RAIOS E SEUS DEVIDOS PONTOS DE ATERRAMENTO;
- AS TUBULAÇÕES APARENTES DEVEM ESTAR AFASTADAS, NO MÍNIMO 0,50 METROS DE CONDUTORES ELÉTRICOS DESPROTEGIDOS E 0,30 METROS CASO OS MESMOS SEJAM PROTEGIDOS POR CONDUTORES;
- A TUBULAÇÃO APARENTE DEVERÁ SER PINTADA NA COR AMARELA;
- SERÃO UTILIZADOS TUBOS E CONEXÕES CONFORME PREVISTO NA NBR 13523/1995 ITEM 5.3;
- OS RECIPIENTES DE GÁS DA CENTRAL DE GLP OBEDECERÃO AO AFASTAMENTO DE 6 METROS DE OUTROS DEPÓSITOS DE INFLAMÁVEIS E 15 METROS DE DEPÓSITOS DE HIDROGÊNIO DE ACORDO COM OS ITENS 4.14 E 4.15 DA NBR 13523/1995;
- TODA TUBULAÇÃO EMBUTIDA DEVERÁ SER ENVELOPADA COM NO MÍNIMO 4 CENTÍMETROS DE CONCRETO;
- DEVE SER REALIZADO ENSAIO DE ESTANQUEIDADE EM DUAS ETAPAS, O PRIMEIRO APÓS A MONTAGEM DA REDE, COM ELA AINDA EXPOSTA PODENDO SER REALIZADO POR PARTES E EM TODA SUA EXTENSÃO, E O SEGUNDO, APÓS A INSTALAÇÃO DE TODOS OS EQUIPAMENTOS, NA EXTENSÃO TOTAL DA REDE, PARA LIBERAÇÃO PARA ABASTECIMENTO COM GLP (CONFORME NBR 15528/2007);
- TODA TUBULAÇÃO DE GÁS APARENTE DEVERÁ SER PINTADA NA COR AMARELA CONFORME PADRÃO 5YB/12 DO SISTEMA MUNSSELL, CONFORME NBR 12694.

PRESSÕES DE TRABALHO - REGULADOR ESTÁGIO ÚNICO:
PRESSÃO MÁXIMA = 5,50 kPa
PRESSÃO DE PROJETO = 2,80 MPa

LEGENDA

---	TUBULAÇÃO EM AÇO CARBONO GALVANIZADO ENTERRADA
---	TUBULAÇÃO EM AÇO CARBONO GALVANIZADO EMBUTIDA EM ALVENARIA ENTERRADA
---	EXTINTOR DE INCÊNDIO
---	EXTINTOR DE INCÊNDIO CARGA DE 10 KG
---	SINALIZAÇÃO DE EXTINTOR DE INCÊNDIO - QUADRADO LARANJEIRO VER PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO



Prefeitura de São Simão
Administando para o povo!
ADM. 2017 - 2020

Projeto: PROJETO DE INSTALAÇÕES DE GLP Folha: 01/01

Descrição: Reforma com Ampliação do Terminal Rodoviário de São Simão, GO

Conteúdo: Planta Baixa - Sistema de Distribuição de GLP Isométrico
Legenda e Notas

Local: Terminal Rodoviário de São Simão, GO
Rua 22, Quadra 03, Lote 23A - São Simão, GO

Proprietário: Município de São Simão, Goiás CNPJ 02.056.778/0001-48

Áreas: Área total3.468,75 m²
Área existente1.267,20 m²
Área a ser ampliada.....2.201,55 m²

Escala: INDICADA Data: 08/2017

Projeto: Adila Batista de Souza
Engenheira Civil - CREA 203305/D MG/GO

Autenticações: