

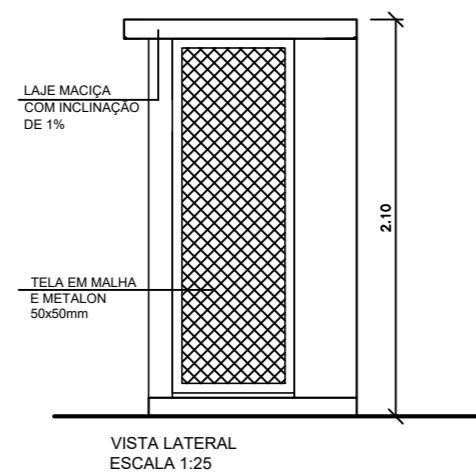
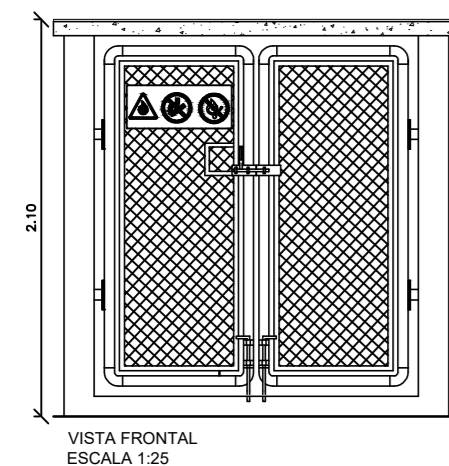
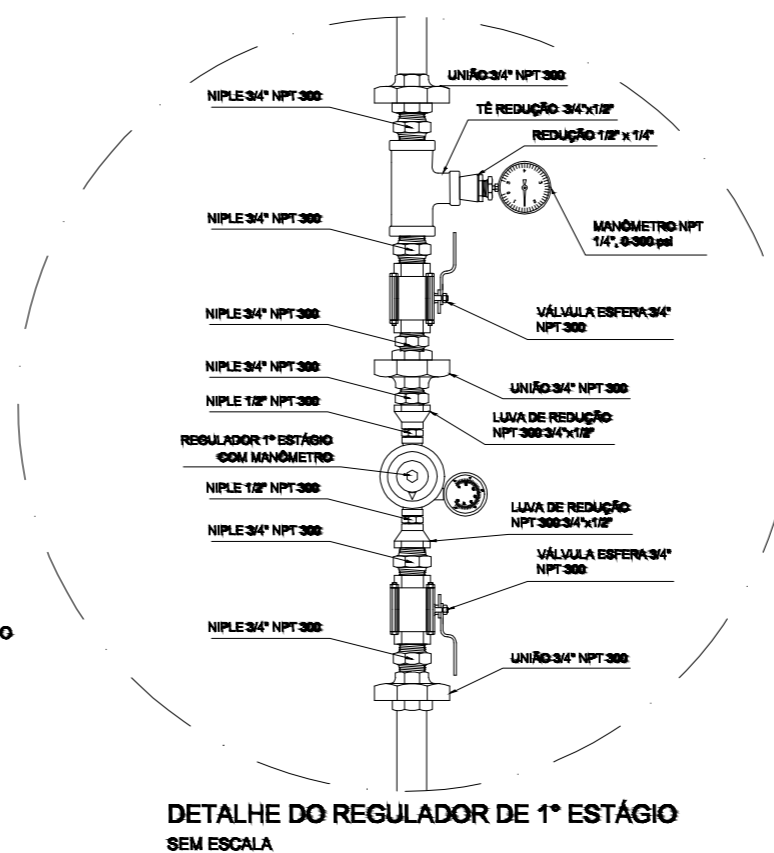
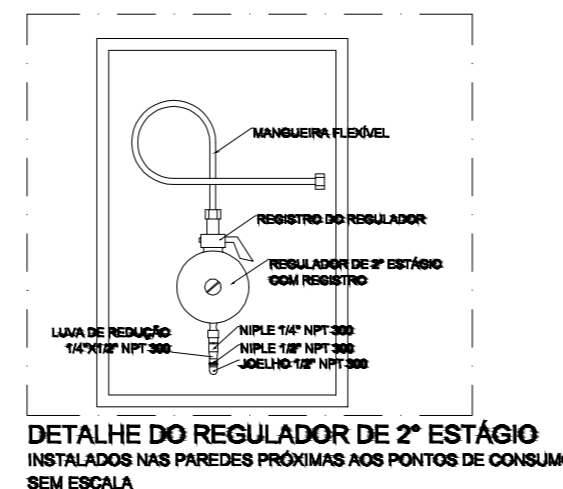
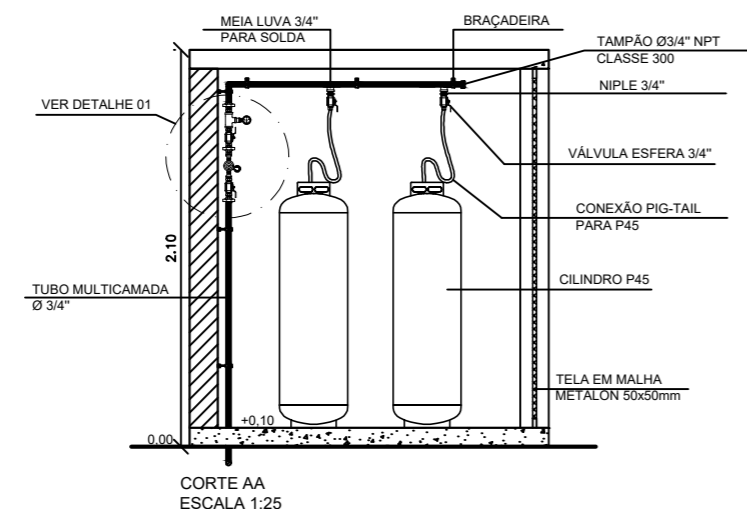
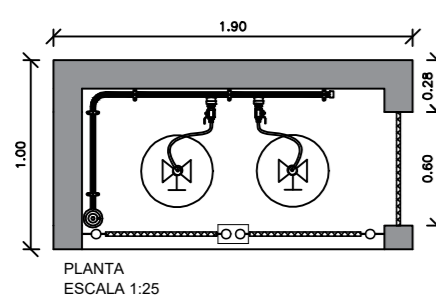
(PQS ABC) - 4kg  
2-A : 20-BC  
E5  
179MM

projeção do telhado

REDE DE DISTRIBUIÇÃO GLP  
PLANTA BAIXA  
ESCALA 1:50

**LEGENDA**

- EXTINTOR PORTÁTIL PQS ABC 4 KG - 2A 20BC
- SINALIZAÇÃO "E5" EXTINTOR DE INCÊNDIO
- FOCÃO INDUSTRIAL BAIXA PRESSÃO 6 BOCAS COM FORNO
- TUBO MULTICAMADA



**QUANTITATIVO**

CILINDRO GLP P45	2 UN
PIG-TAIL DE BORRACHA P45	2 UN
VÁLVULA ESFERA COM ROSCA NPT 3/4"	4 UN
JOELHO 90° AÇO GALVANIZADO 3/4"	6 UN
TÊ AÇO GALVANIZADO 3/4"	1 UN
LUVA DE REDUÇÃO AÇO GALVANIZADO 3/4" X 1/2"	2 UN
MANÔMETRO COM ROSCA 1/4" NPT	1 UN
NIPLE DUPLO AÇO GALVANIZADO 1/2"	3 UN
NIPLE DUPLO AÇO GALVANIZADO 1/4"	1 UN
NIPLE DUPLO AÇO GALVANIZADO 3/4"	8 UN
TAMPÃO 3/4"	1 UN
TUBO MULTICAMADA PEX-AL-PEX 3/4"	20,00 M/LINEAR
TUBO GALVANIZADO 3/4"	1,00 M/LINEAR
UNIÃO GALVANIZADA 3/4"	3 UN
MEIA LUVA 3/4"	2 UN
REGULADOR 1º ESTÁGIO	1 UN
REGULADOR 2º ESTÁGIO COM REGISTRO	2 UN
TÊ DE REDUÇÃO 3/4"x3/4"x1/2"	1 UN
REDUÇÃO 1/4"x1/2"	2 UN
PLACA FOTOLUMINESCENTE "E5" - EXTINTOR	1 UN
PLACA FOTOLUMINESCENTE "P2" - PROIBIDO PRODUIR CHAMA	1 UN
PLACA FOTOLUMINESCENTE "PERIGO GÁS INFLAMÁVEL"	1 UN
PLACA FOTOLUMINESCENTE "P1" - PROIBIDO FUMAR	1 UN
EXTINTOR PÓ ABC 4KG	1 UN
GRADE EM METALON	4,20 M2
ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO ESP. 14CM	6,60 M2
CHAPISCO COM ARGAMASSA 1:2:3	14,28 M2
REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:8	14,28 M2
PINTURA ESMALTE EM ALVENARIA, DUAS DEMÃOS	14,28 M2
CONTRAPISO ESP. 50MM 1:3	1,90 M2
LAJE 10CM MACIÇA DE CONCRETO 20MPa	1,00 M2

**NOTAS**

- A CENTRAL DE GÁS DEVE OBEDECER OS SEGUINTE LIMITES:
  - 3,00m DE PARA-RAIOS E FONTES DE IGNIÇÃO
  - 1,50m DE RALOS, GRELHAS, BUEIROS E ETC
- A CANALIZAÇÃO DE DISTRIBUIÇÃO DE GLP NÃO PASSARÁ EM LOCAIS SEM VENTILAÇÃO, COMO POR EXEMPLO, FORROS FALSOS, PISOS FALSOS E OUTROS, QUE POSSAM OCASIONAR, EM CASO DE VAZAMENTO, UM ACÚMULO DE GÁS E GRAVE RISCO DE EXPLOSAO.
- A REDE DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIDA SERÁ ENVOLTA EM FITA ADESIVA PRÓPRIA QUE GARANTA A ESTANQUEIDADE E RECOBERTA (ENVELOPADA) POR CAMADA DE CONCRETO COM ESPESURA MÍNIMA DE 3CM.
- TODA TUBULAÇÃO APARENTE SERÁ PINTADA NA COR AMARELA.
- TODAS AS CONEXÕES SERÃO EM AÇO GALVANIZADO.
- O EXTINTOR DE INCÊNDIO DEVERÁ ESTAR LOCALIZADO A MENOS DE 3 METROS DA CENTRAL DE GÁS, CONFORME PROJETO.
- A VÁLVULA DE CORTE GERAL ENCONTRA-SE NO COLETOR DA CENTRAL DE GLP.
- A CENTRAL SERÁ IDENTIFICADA COM AS PLACAS DE SINALIZAÇÃO: PERIGO INFLAMÁVEL, PROIBIDO PRODUIR CHAMA E PROIBIDO FUMAR.
- TODOS OS PONTOS DE CONSUMO POSSUIRÃO REGISTRO DE FECHAMENTO RÁPIDO.
- A CENTRAL DE GLP ENCONTRA-SE FORA DA PROJEÇÃO DA EDIFICAÇÃO.
- OS REGULADORES DE PRESSÃO DE 2º ESTÁGIO TERÃO PRESSÃO DE ENTRADA=150kPa E PRESSÃO DE SAÍDA = 4kPa E SERÃO EQUIPADOS COM VÁLVULAS DE ALÍVIO OU DISPOSITIVO DE BLOQUEIO AUTOMÁTICO.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ**  
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

**CRECHE BOM PASTOR**

PLANTA DE INSTALAÇÃO DE GÁS GLP

PREFEITURA DE MURIAÉ / CNPJ: 17.947.581/0001-76	DESCRIÇÃO: PROJETO DE INSTALAÇÃO DE GÁS GLP PARA UNIDADE ESCOLAR NO BAIRRO BOM PASTOR
PREFEITO IOANNIS KONSTANTINOS GRAMMATIKOPOULOS	LOCAL: RUA ABÍLIO JOSÉ FRITZ - BAIRRO BOM PASTOR - MURIAÉ-MG
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS: CARLOS MAGNO DE OLIVEIRA	ARQUIVO: CRECHE BOM PASTOR_GLP.DWG
R. T. PROJETO: LAURA MARIA FREITAS DE SOUZA OLIVEIRA ARQUITETA E URBANISTA - CAU A161748-6	ESC: INDICADAS DATA: ABRIL/2020
	FOLHA: <b>01/01</b>