

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DE PROJETOS DE INSTALAÇÕES DE GLP

1. **OBJETIVO**

Este projeto visa atender às Instalações de GÁS GLP da EEEFM CAMILA MOTTA , situado na RUA NELSON DA COSTA MELLO, 197 - OURO BRANCO - ALFREDO CHAVES – ES.

2. **INSTALAÇÕES DE GÁS (GLP)**

2.1 - Referência:

Projeto executado de acordo com as normas :

- ABNT - NBR-15526 - REDES DE DISTRIBUIÇÃO INTERNA PARA GASES COMBUSTÍVEIS EM INSTALAÇÕES RESIDENCIAIS - PROJETO E EXECUÇÃO

2.2 - Constituição de Projeto:

Constitue-se de 01 prancha , a saber:

01 - Nº 01/01 - Implantação, Planta Baixa , Detalhes, Esquema , Notas

2.3 - Condicionantes do projeto:

- Garantir o fornecimento de GÁS (GLP) com pressões e vazões adequadas ao perfeito funcionamento das peças de utilização do sistema de tubulação.

2.4 - Critérios à adotar:

- Só é permitida a localização de tubulações solidárias à estrutura, se não forem prejudicadas pelos esforços ou deformações próprias dessas estruturas.

- Indica-se, como a melhor solução para a localização das tubulações a sua total independência das estruturas.

2.5 - Materiais Empregados:

a) Tubos e Conexões:

- Tubos de cobre eletrolítico classe A, e respectivas conexões para distribuição de GÁS (GLP) .

b) Registros :

- Registros internos e externos de esfera, fecho rápido, com alavanca, Fabricação DECA DURATEX, ou equivalente.

2.5 - Observações finais .

- As proteções mecânicas das tubulações , inclusive aquelas subterrâneas , estão indicadas em planta .
- Os pontos de consumo instalados no Empreendimento se resumem à fogão à gás 6 bocas e 01 forno . Os dados de consumo para cada equipamento são fornecidos pelo Fabricante da Unidade , em conformidade com os limites de Consumo determinado pelo INMETRO .

MARIA AUGUSTHA ROSETTI CARAN - CAU-A112887-6

ASSINATURAS (3)

Documento original assinado eletronicamente, conforme MP 2200-2/2001, art. 10, § 2º, por:

WILSON RODRIGUES GONÇALVES
COORDENADOR DE PROJETOS - CONTROLTEC
GERFE - SEDU - GOVES
assinado em 16/03/2023 11:41:01 -03:00

GUSTAVO ALMEIDA DE OLIVEIRA CHAVES
ENGENHEIRO COORDENADOR GERAL - CONTROLTEC
GERFE - SEDU - GOVES
assinado em 16/03/2023 08:51:34 -03:00

MARIA AUGUSTHA ROSETTI CARAN
CIDADÃO
assinado em 21/03/2023 09:42:49 -03:00



INFORMAÇÕES DO DOCUMENTO

Documento capturado em 21/03/2023 09:42:49 (HORÁRIO DE BRASÍLIA - UTC-3)
por KIARA CHAGAS (TEC DE EDIFICACOES - CONTROLTEC - GERFE - SEDU - GOVES)
Valor Legal: ORIGINAL | Natureza: DOCUMENTO NATO-DIGITAL

A disponibilidade do documento pode ser conferida pelo link: <https://e-docs.es.gov.br/d/2023-VXKB22>