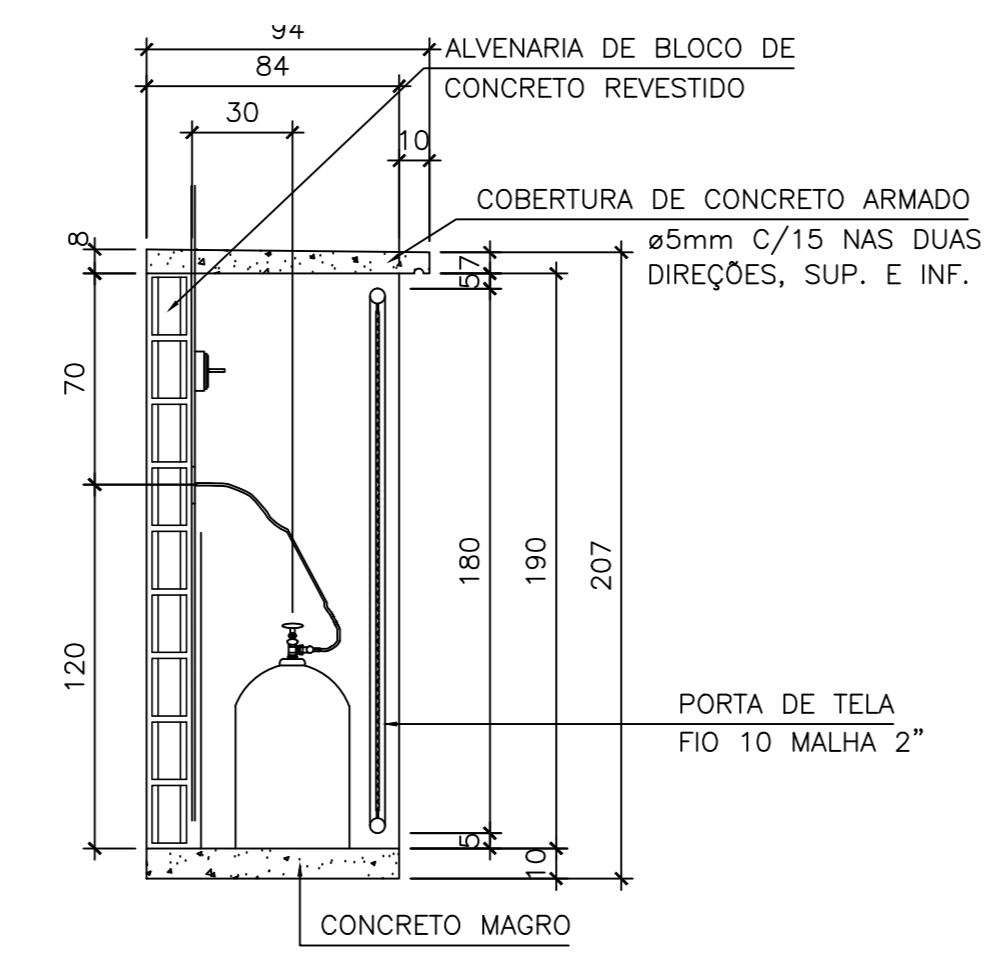
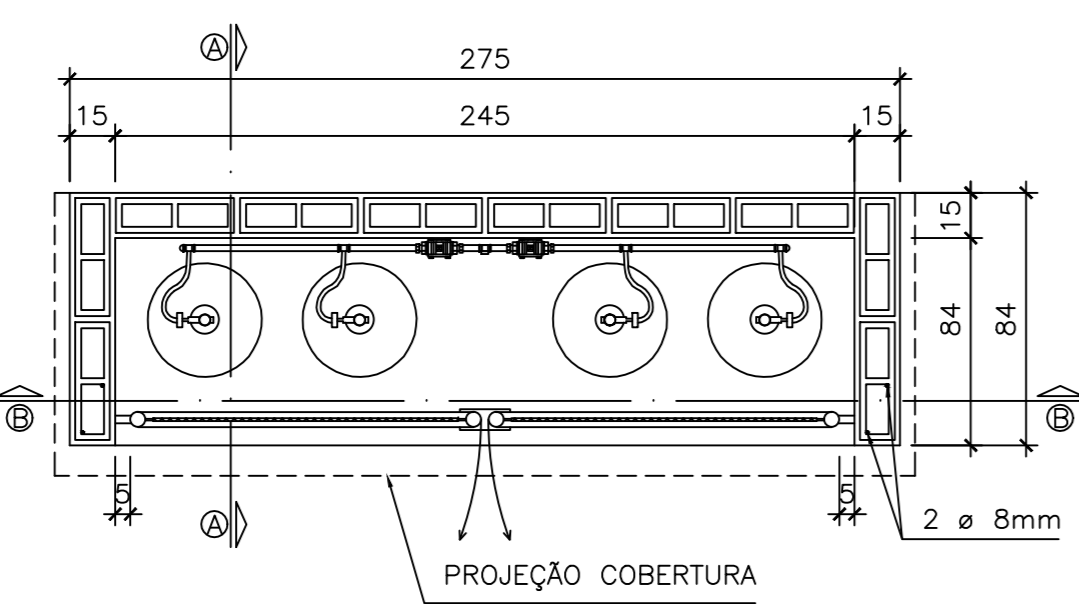


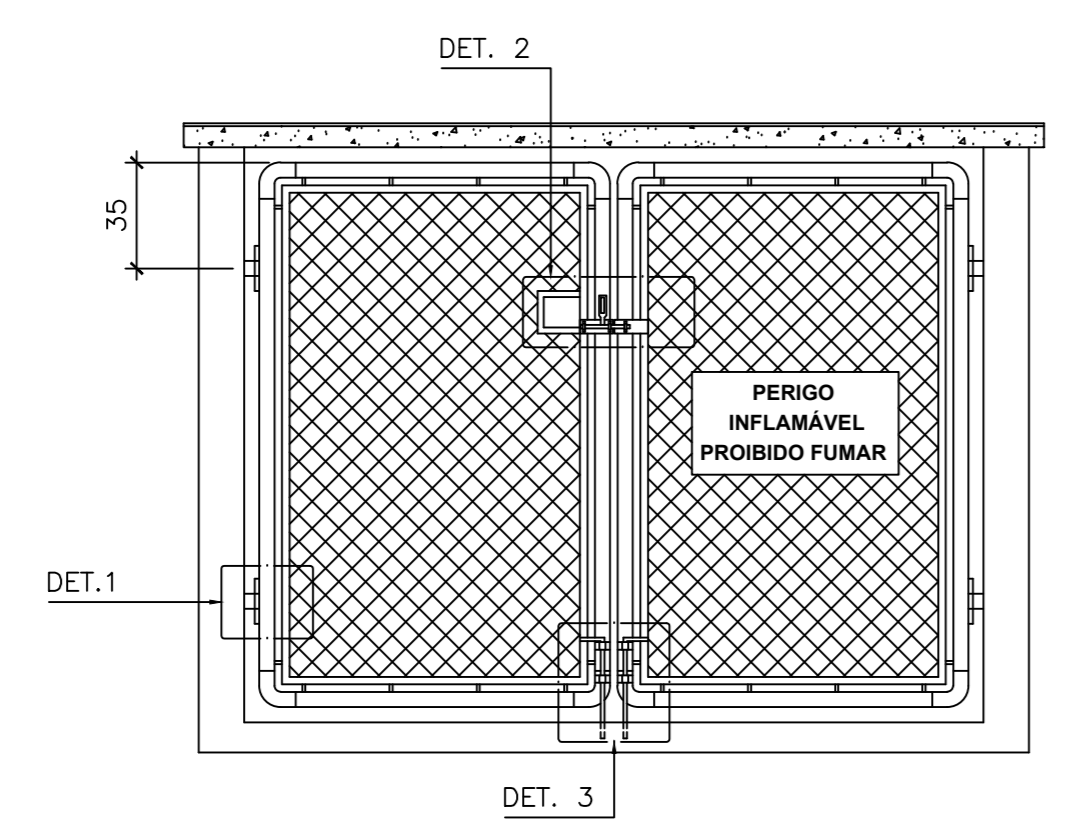
01 CORTE BB
ESCALA: 1:25



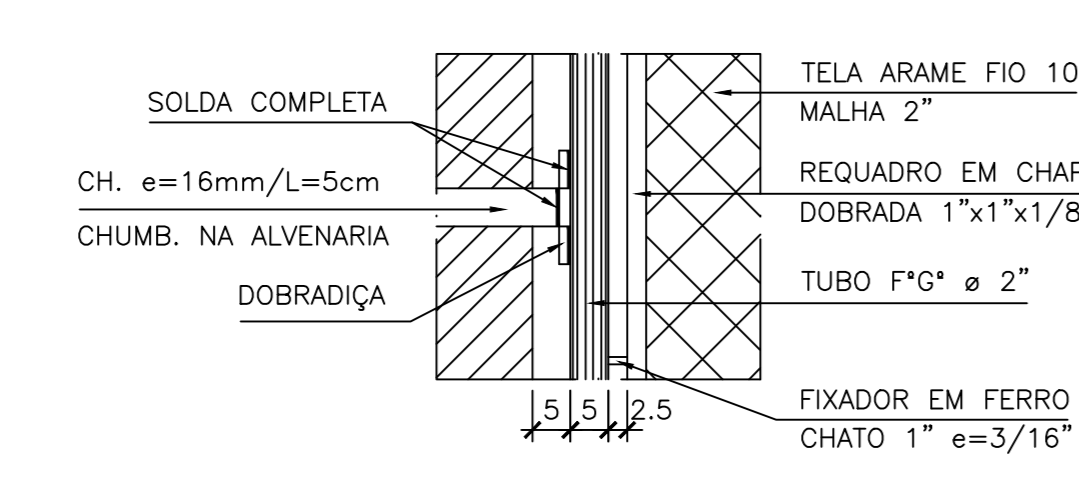
02 CORTE AA
ESCALA: 1:25



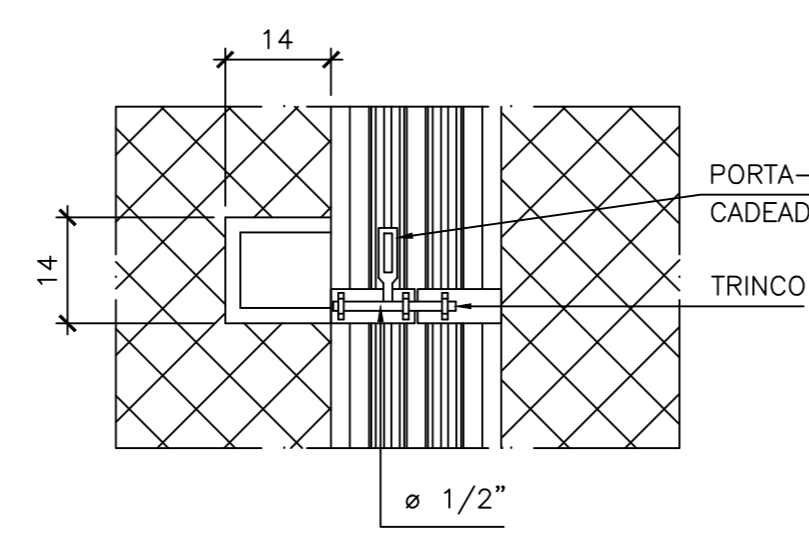
03 PLANTA CENTRAL GLP
ESCALA: 1:25



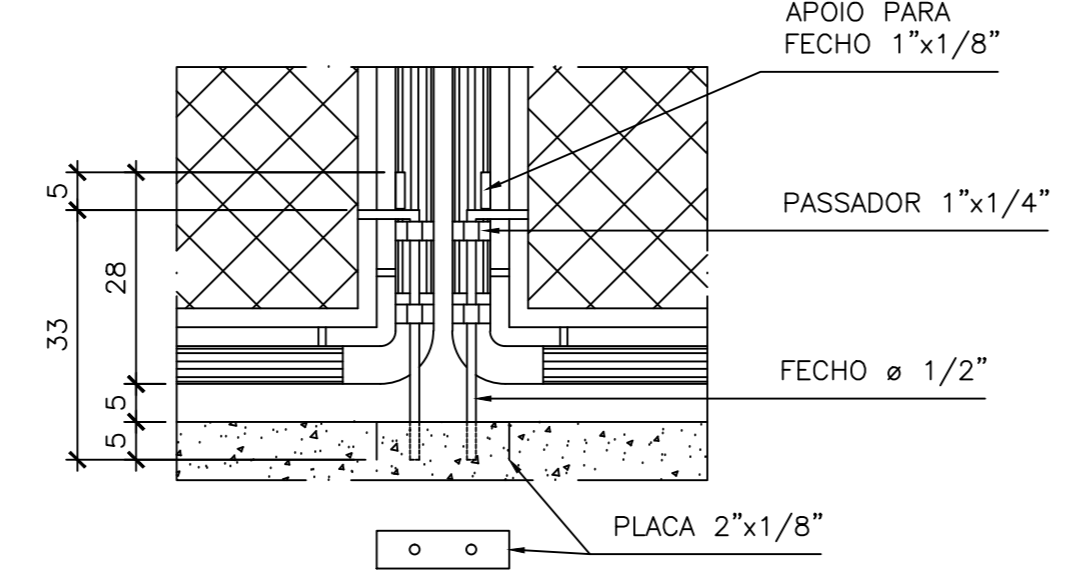
04 ELEVÇÃO CENTRAL GLP
ESCALA: 1:25



06 DETALHE 1
ESCALA: 1:10



05 DETALHE 2
ESCALA: 1:10



07 DETALHE 3
ESCALA: 1:10

LEGENDA CENTRAL GLP	
1	Recipiente de gás transportável P13 - 13kg.
2	Ligação flexível de mangueira de borracha nitrílica $\varnothing \frac{1}{2}$ " com trançado em inox, Rosca $\frac{1}{2}$ " NPT [Externa] x $\frac{1}{2}$ " BSP [Interna], comprimento 1,5 m
3	Tê $\varnothing \frac{1}{2}$ " de ferro maleável conforme norma NBR 6943
4	Joelho $\varnothing \frac{1}{2}$ " de ferro maleável conforme norma NBR 6943
5	Tubo de aço galvanizado $\varnothing \frac{3}{4}$ ", conforme NBR 5580 classe M.
6	Tubo de aço galvanizado $\varnothing 1\frac{1}{2}$ ", conforme NBR 5580 classe M.
7	Regulador de pressão para gás de estágio único, pressão de saída 2,8 kPa (0,028 kgf/cm ²), vazão 12 kg/h
8	Manômetro com faixa nominal de 0 a 10 kgf/cm ²
9	Válvula de bloqueio tipo esfera de 1/2".
10	Niple de redução 3/4" para 1/2", de ferro maleável conforme norma NBR 6943
11	Niple Borboleta com torneira Rosca $\frac{3}{8}$ " UNC
12	União $\varnothing 3/4$ " de ferro maleável conforme norma NBR 6943

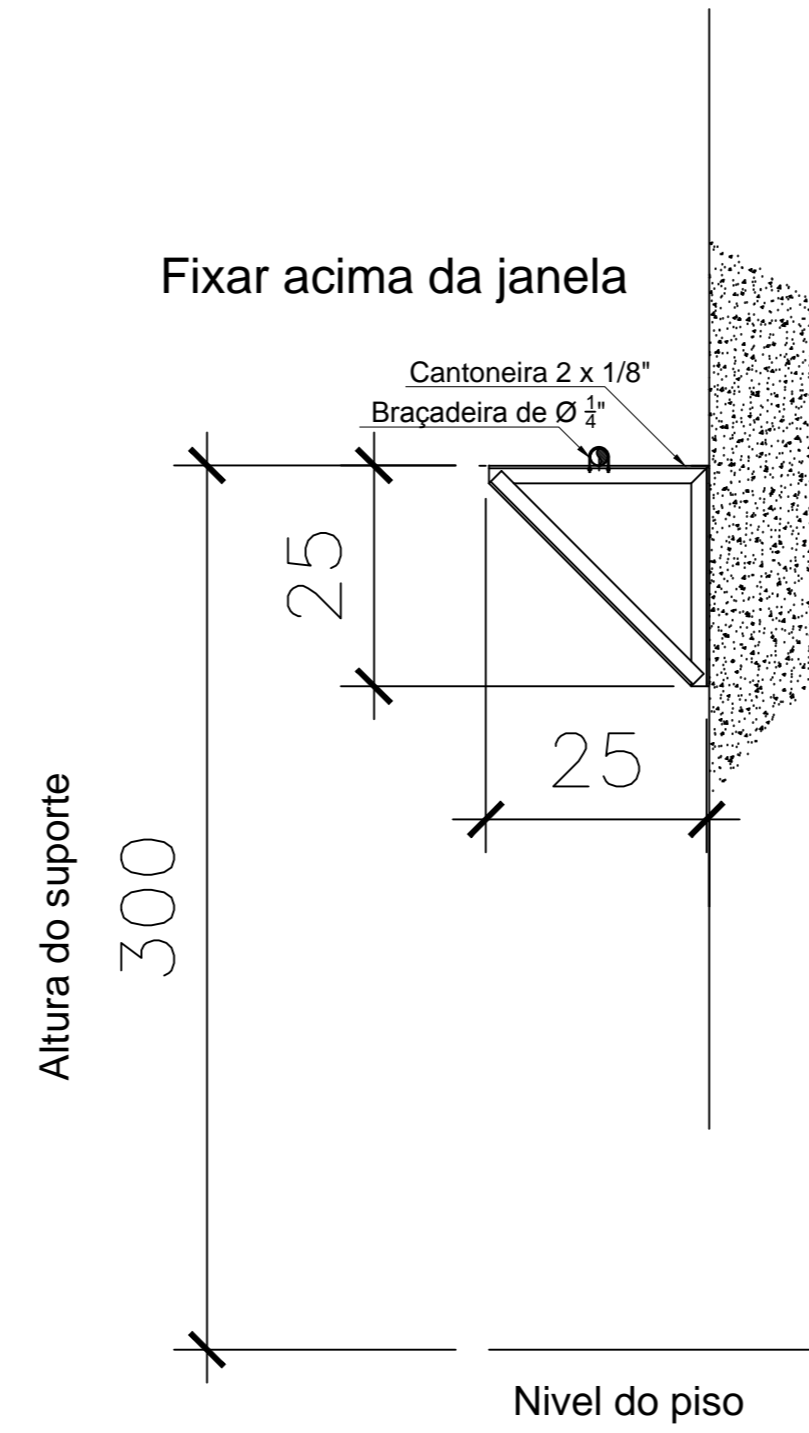
Observações:

Não utilizar de qualquer tipo de tinta ou fibra vegetal na função de vedante nas roscas de tubos e conexões;

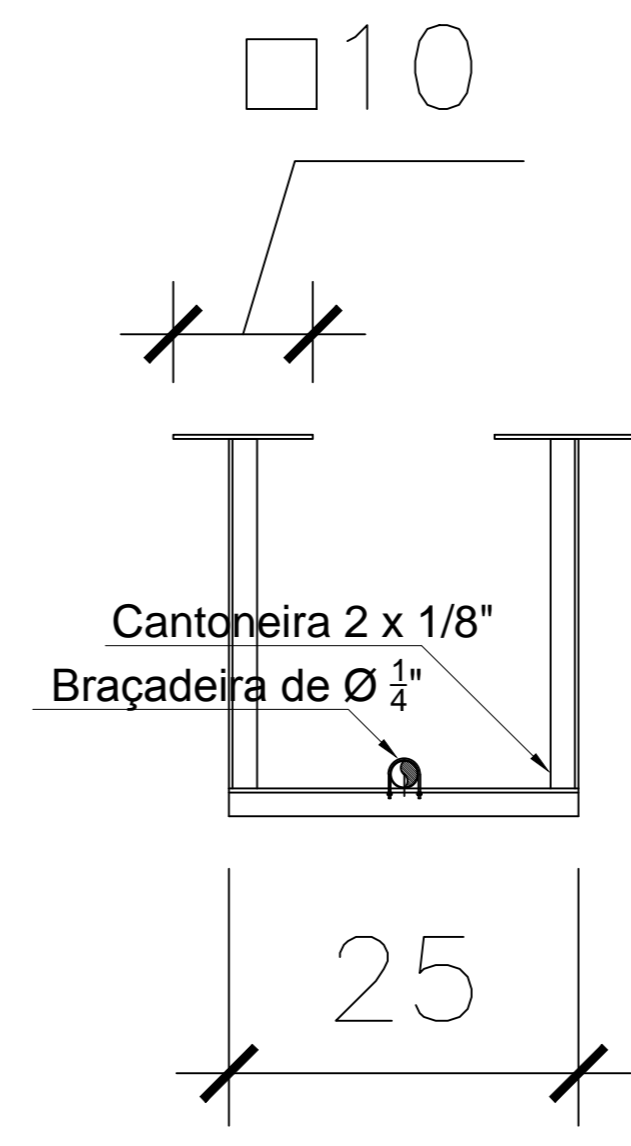
Pintar tubulação de gás na cor amarela conforme padrão 5Y8/12 do sistema Munsell.

Realizar teste de estanqueidade com pressão de 10 kgf/cm² e mantido por 1 hora.

A tubulação de gás não pode passar dentro de forro.



08 DETALHE DO SUPORTE DA TUBULAÇÃO FIXO PAREDE
SEM ESCALA



09 DETALHE DO SUPORTE DA TUBULAÇÃO FIXO TETO
SEM ESCALA

Obs.: Dimensões em centímetros.

01	29/03/2016	Sandro Lino	Projeto básico
REVISÃO Nº	DATA	NOME	DESCRIÇÃO
AUTORES DO PROJETO E ART:			
CREA:			
PROPRIETARIO/PROCURADOR: Instituto Tecnológico de Amazonas		RESPONSÁVEL PELA EXECUÇÃO E ART:	
BRASIL AMAZONAS			
RETOR ANALISADOR: ANTONIO VENANCIO CASTELO BRANCO			
TÍTULO: REMANESCENTE DE OBRA DO CAMPUS HUMAITÁ			
OBJETO: PLANTA BAIXA, PLANTA CENTRAL GLP, CORTES E DETALHES			
RETOR/CAMPUS: HUMAITÁ	ENDEREÇO: BR 230 KM 07	ESCALA: INDICADA	
BARRIO: Z. RURAL	CIDADE: HUMAITÁ	UF: AM	
CEP: 69.000-000	TELEFONE: (092)3621-6700	HOMEPAGE: www.ifam.edu.br	

FASE III
GLP
02/02