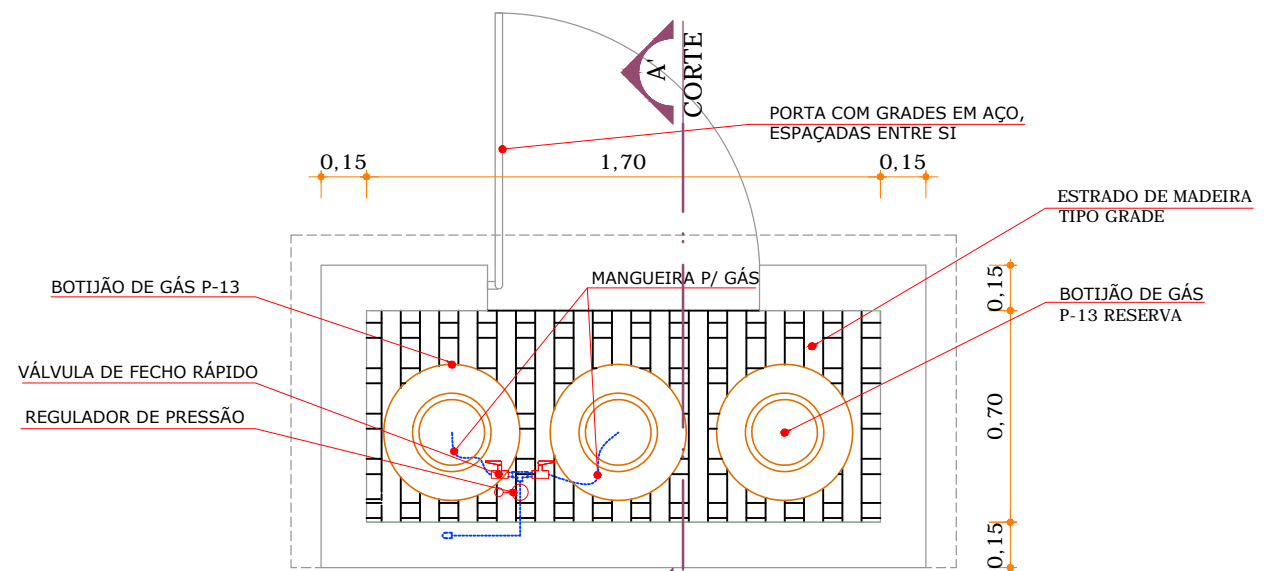
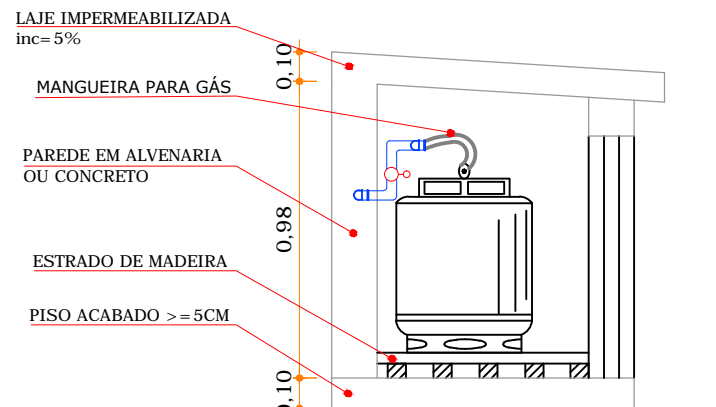


DETALHE PONTO DE GÁS P/ FOGÃO - S/ Escala

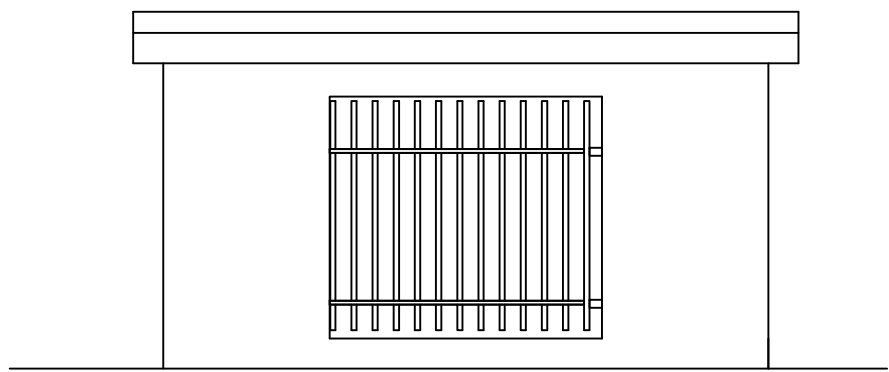


PLANTA BAIXA

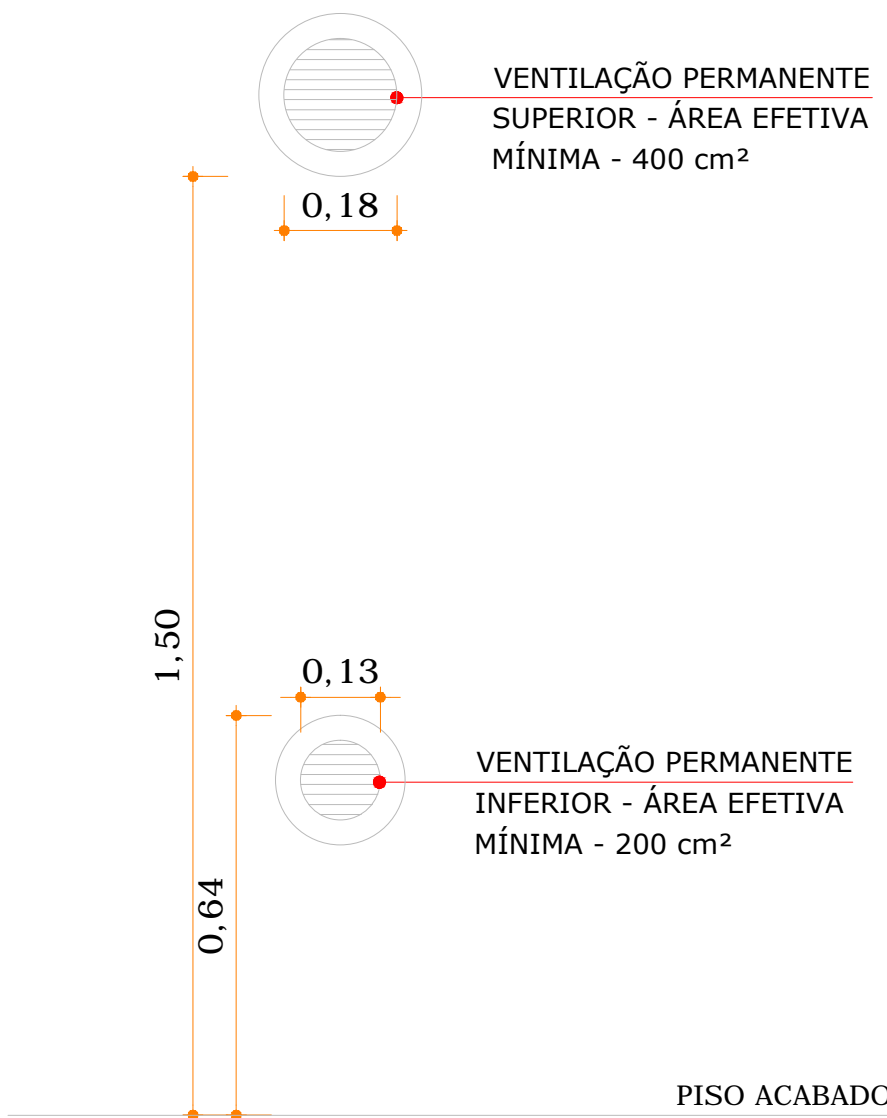


CORTE AA'

DETALHE ABRIGO DE GÁS - Escala 1:25

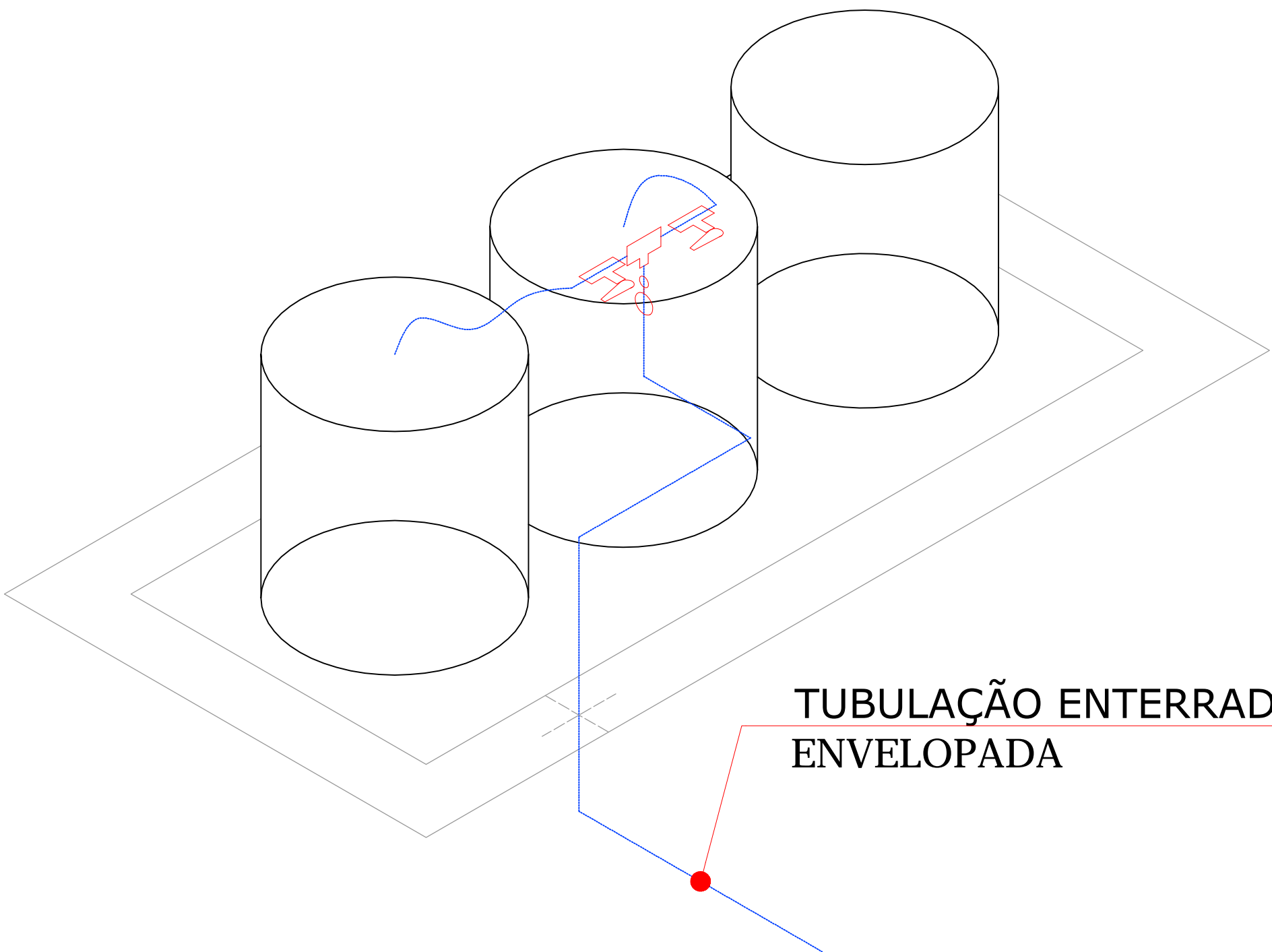


FACHADA



- ÁREA DE VENTILAÇÃO MÍNIMA (33% do total) = 200,00 cm²
- ÁREA DE VENTILAÇÃO SUPERIOR = 400,00 cm²
- ALTURA MÁXIMA DA VENTILAÇÃO INFERIOR = 80 cm
- ALTURA MÍNIMA DA VENTILAÇÃO SUPERIOR = 150 cm

DETALHE VENTILAÇÃO PERMANENTE(VP-01) - S/ Escala



TUBULAÇÃO ENTERRADA ENVELOPADA

ESQUEMA ABRIGO DE GÁS - S/ Escala

INSTALAÇÕES DE GÁS COMBUSTÍVEL
NORMAS DE REFERÊNCIA|NOTAS

CBM/SC | IN 008
ABNT | NBR 13103:2013
ABNT | NBR 13523:2008
ABNT | NBR 14024:2006
ABNT | NBR 15526:2009

| Aparelho (IN008) | Quant. | Potência (kcal/min.) | Potência total |
|---|---------------------------------------|----------------------|----------------|
| Fogão 6 bocas Semi-industrial | 1 | 270 | 270 |
| POTÊNCIA TOTAL COMPUTADA (Kcal/min) | FATOR DE SIMULTANEIDADE (%) | | |
| 270,00 | 100 | | |
| CONSUMO TOTAL COMPUTADO (Kg/h) | CONSUMO TOTAL ADOTADO (Kg/h) | | |
| 1,45 | 1,45 | | |
| TEMPERATURA MÉDIA ANUAL (°C) | VAPORIZAÇÃO UNITÁRIA DO TANQUE (Kg/h) | | |
| 20 | 0,6 | | |
| PRESSÃO NO REGULADOR 1º ESTÁGIO (Kgf/cm²) | QUANTIDADE DE TANQUE(S) PREVISTO | | |
| 1,5 | 2 | | |
| TAXA DE ENCHIMENTO DO TANQUE (%) | VAPORIZAÇÃO TOTAL (Kg/h) | | |
| 60 | 1,20 | | |
| TANQUE ADOTADO (Kg) | AFASTAMENTO EXIGIDO (m) | | |
| P13 | 0 | | |

| QUADRO DE REVISÕES | | | |
|--------------------|------------|------------|----------|
| REVISÃO | DESCRIÇÃO | DATA | DESENHO |
| R00 | EMISSIONAL | 20.01.2015 | ZANDONAI |
| | | | |
| | | | |

APROVAÇÕES

| PROPRIETÁRIO | RESPONSÁVEL TÉCNICO |
|---|--|
| MUNICÍPIO DE ITAJAÍ CNPJ: 83.102.277/0001-52 | ROBSON CARLOS SANTOS CREA/SC 062935-8 |



EQUIPE TÉCNICA MAGNUS
ROBSON CARLOS SANTOS
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/SC 062935-8
THAIS DA SILVA BRAND
ARQUITETA E URBANISTA
CAU A50576-5
ÍTALO LUNA CORRÊA
ENGENHEIRO ELETRICISTA
CREA/SC 086923-8
MARCELO DOS SANTOS CHENG
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/SC 071063-0

| | | | |
|--------------|--|---------|----------------------------------|
| PROPRIETÁRIO | MUNICÍPIO DE ITAJAÍ | | |
| EDIFICAÇÃO | CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL SAGRADA FAMÍLIA | | |
| ENDEREÇO | RUA PEDRO LUIZ DA SILVA, 20 FAZENDA ITAJAÍ / SC | | |
| PROJETO | PREVENTIVO CONTRA INCÊNDIO | ARQUIVO | 0484.PCI.L.E.003.R00.Detalhesgás |
| CONTEÚDO | DETALHES GÁS | ETAPA | LEGAL |
| | | ESCALA | INDICADA |
| | | | PCI03/05 |

MAGNUS PROJETOS CONSTRUÇÕES E REPRESENTAÇÕES COMERCIAIS LTDA | CREA 088683-1 | CAU 18198-6 | CNPJ 09.549.705/0001-37
Rua Lauro Müller, 853 | Sala 02 - Fazenda | CEP 88301-401 - ITAJAÍ/SC Fone: (47) 3349-9330 / 3348-5561 | magnus@magnusengenharia.com.br