




NOTAS:

1. Dimensões em milímetros e níveis em metros, exceto indicação contrário.
2. O material assinalado com (#) está especificado no memorial descritivo.
3. Os tubos em F<sup>o</sup>C obedecerão a Norma DIN 2440, classe média.
4. Flanges em aço carbono e=¾", furos ABNT PB-15.
5. Fontes consultadas: Tupy, Vogg, Níagara e Barbôa.



# JN ENGENHARIA E CONSULTORIA

Av. 7 de Setembro, 323-sala 44-Fone /Fax(51) 3561-1048-8. Centro-Estância Velha-RS

CREA 148.414

Discriminação

## LOTEAMENTO MORADA DAS ROSAS

Proprietário

J.P. e TAMACA ADM. E INVESTIMENTOS IMOBILIÁRIOS LTDA.

Local

Bairro Roselândia - Novo Hamburgo - RS  
Estrada Santuário das Mães

Área

69.686,07m2

Resp. Técnico

Anderson Silva da Luz  
Engenheiro Civil CREA/RS 143.964

Plancha

Tipo de Serviço

Casa de Bombas e detalhes

Escala

Indicada

Desenho

Déborá

Data

11/2011

Direito Autorais Reservados - Proibida reprodução sem autorização