

NOTAS IMPORTANTES

No mesmo reservatório devem estar acondicionadas a RTI e a água para consumo da edificação.

Todas conexões, acessórios e tubulações aparentes deverão ser pintadas na cor vermelha.

Toda tubulação e acessórios são de Aço Galvanizado com diâmetro de 2. 1/2".

A especificação técnica, o cálculo da vazão, pressão e potência das bombas de incêndio (caso necessário) são de competência do responsável técnico pelo PPCI.

Detalhes Reservatórios	
Altura Reservatório (m)	2,42
Altura saída para consumo (m)	1,3
Raio superior (m)	1,27
Raio inferior (m)	1,045
Volume RTI mínimo (m³) =	5
Volume RTI utilizado POR CAIXA (m³)=	5,49

A altura de saída de consumo adotada: 1,3m da caixa de 10.000L para manter o volume considerando a perda na instalação da canalização sobre o piso.

Obs.: Se forem instaladas caixas com dimensões diferentes das especificadas, a altura da saída de consumo deverá ser recalculada.

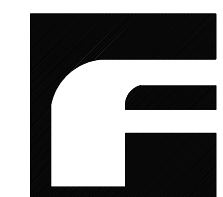
Menos Favorável
H4
h: 1,30m
Saída simples
2 mangueiras de 15m
Ø 1 1/2" tipo II
Esguicho cônico Ø 13mm
Pressão: 5,41 mca
Vazão (Q) : 80,40 l/min

Menos Favorável
H3
h: 1,30m
Saída simples
2 mangueiras de 15m
Ø 1 1/2" tipo II
Esguicho cônico Ø 13mm
Pressão: 5,35 mca
Vazão (Q) : 79,80 l/min

OBS:

PREFEITURA:	INSS
ASS. PROPRIETÁRIO (a)	ASS. RESPONSÁVEL TÉCNICO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DOUTOR PEDRINHO CNPJ: 79.373.775/0001-62	FERRARI ARQUITETURA E ENGENHARIA CNPJ: 26.722.864/0001-00

PREFEITURA MUNICIPAL DE DOUTOR PEDRINHO

 Ferrari Arquitetura & Engenharia <small>(47) 98402-7570 / 3354.1854</small>	Núcleo Educacional Fritz Donner	ESCALA 1/250
	Rua Glória/Rua Lurdes, Bairro Salto Donner, Doutor Pedrinho-SC	DATA Outubro/2022 ARQUIVO Dr. Pedrinho.DWG FOLHA
SHP - ISOMÉTRICO E DETALHES		03 04

PREVENTIVO