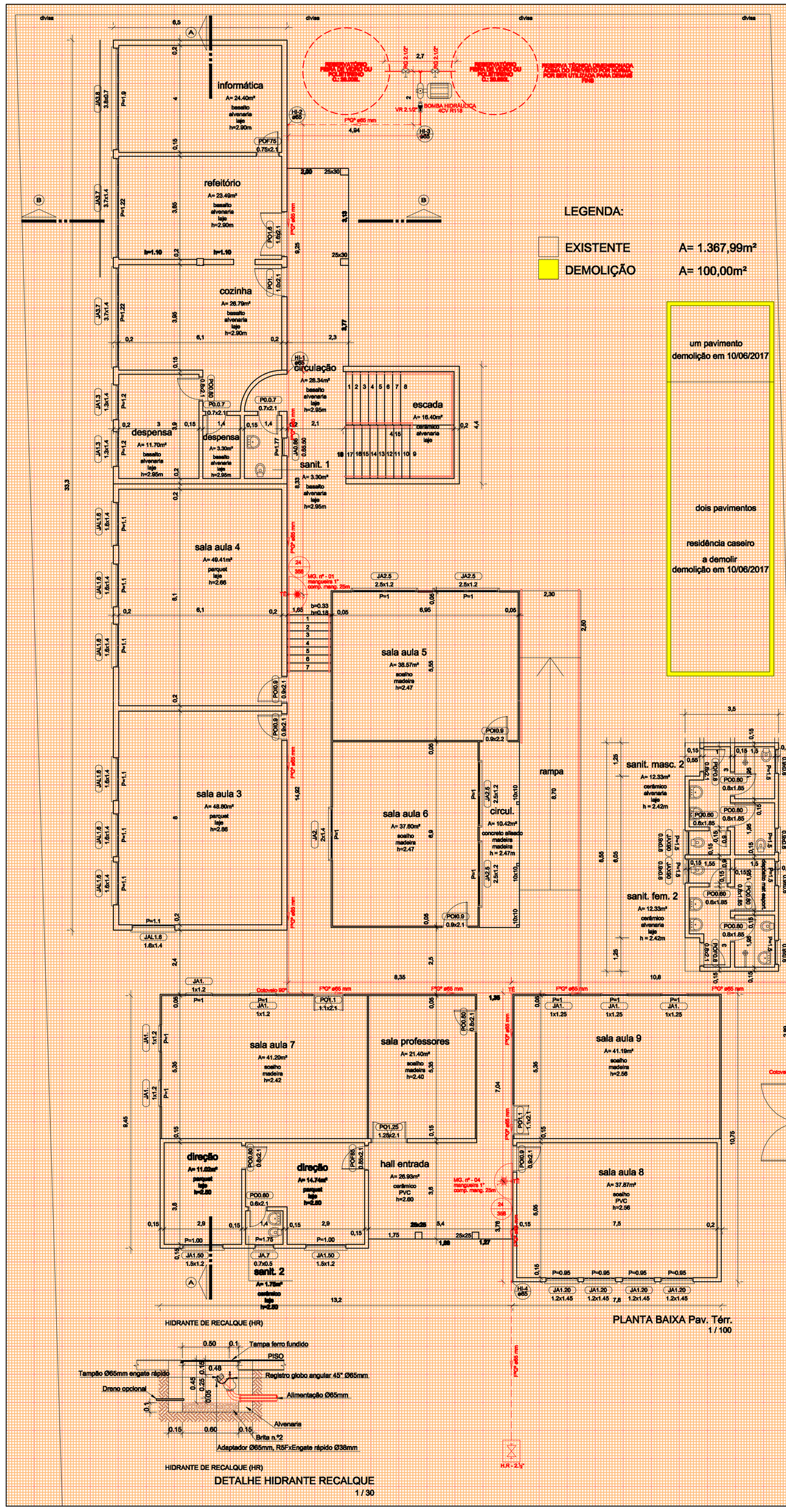
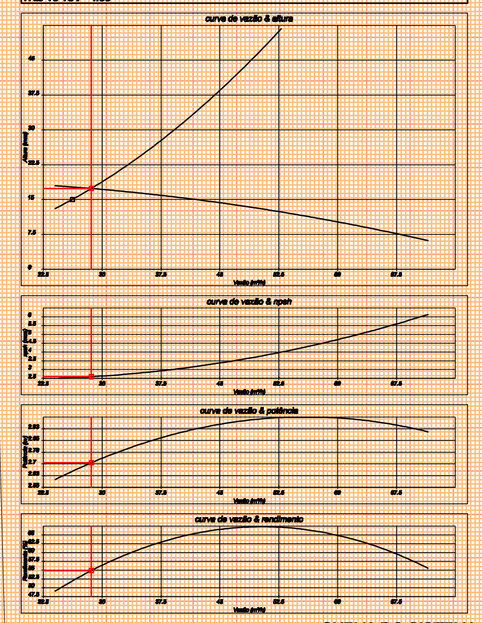


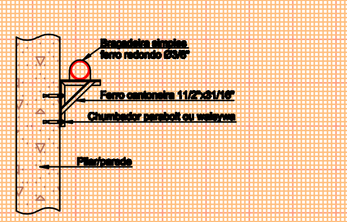
Curvas características de bomba hidráulica

ITAP-18 4CV - 4.00



CURVA DO SISTEMA
1 / 175

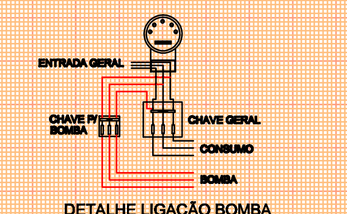
FIXAÇÃO DA TUBULAÇÃO EM PILARES E PAREDES



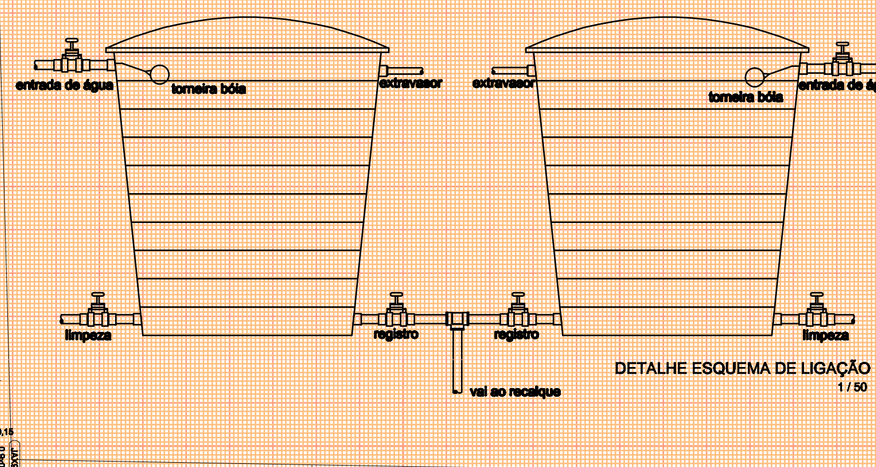
OBSERVAÇÕES:
Peso da tubulação por m: SCH40-(11,28Kg) e DN2440-(6,16Kg)
Distância máxima entre suportes: SCH40-(4,6m) e DN2440-(4,85m)
Tubulação Ø60mm-Rosca(BSW)"pol)-parafuso(UNC)"pol)

DETALHE FIXAÇÃO TUBULAÇÃO
1 / 30

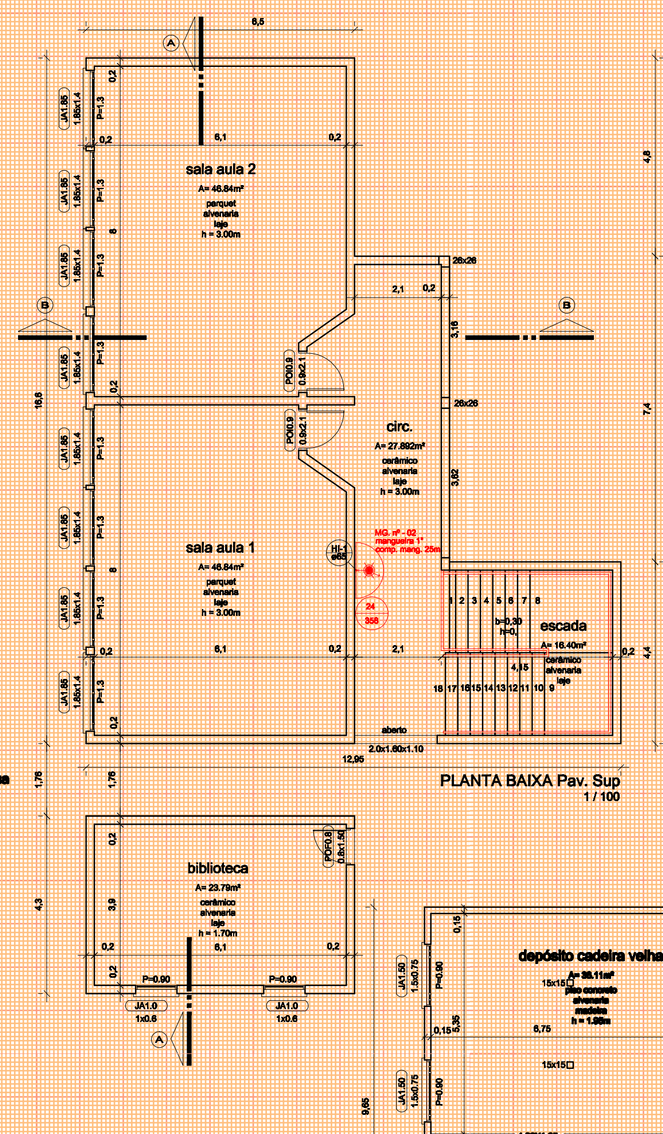
LIGAÇÃO DA BOMBA



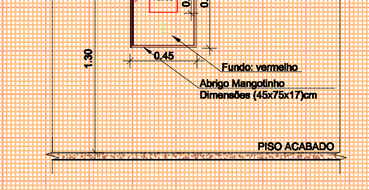
DETALHE LIGAÇÃO BOMBA
1 / 30



DETALHE ESQUEMA DE LIGAÇÃO
1 / 50



PLANTA BAIXA Pav. Sup
1 / 100



DETALHE MANGOTINHO
1 / 30

DETALHE HIDRANTE RECALQUE
1 / 30

DETALHE TAMPA HIDRANTE RECALQUE
1 / 30

LEGENDA

	Exteriores
	Exibidor D'Água
	Exibidor de Dióxido de Carbono (CO2)
	Exibidor de Pó BC
	Exibidor de Pó ABC
	Sistema de Detecção e Alarme
	Acionador Manual de Detecção e Alarme
	Central de Detecção e Alarme
	Bateria de Sistema de Detecção e Alarme
	Painel Repetidor do Sistema
	Detector de fumaça - Iônico - Ou óptico
	Iluminação de Emergência
	Bloco Autônomo - luminária de LED - potência 2w - instalação conforme detalhe em ensaio
	Sinalização de Saída - Bloco Autônomo - luminária de LED potência 2w - instalação conforme detalhe em ensaio
	Bloco Autônomo de Iluminação - luminária de LED potência 6x60lm - instalação conforme detalhe em ensaio
	Tubulação Hidráulica
	Tubulação Hidráulica
	Hidrante Duplo
	Mangotinho
	Hidrante de Recalque
	Acionador Sonoro e Visual com Silenciamento do Sistema de Hidrantes
	Gás - Inflamável
	Central de Gás - Inflamável
	Placas
	Placa de Proibido Fumar Medidas (200)mm - Símbolo Circular
	Placa de Proibido Utilizar Elevador em caso de Incêndio Medidas (200)mm - Símbolo Circular
	Placa de Alerta de Choque elétrico Medidas (210)mm - Símbolo Triangular
	Placa de Orientação e Salvamento - Saída (Esq / Dir.) Medidas (210x130)mm - Símbolo Retangular
	Placa de Orientação e Salvamento - Subindo e Descendo Escada Medidas (210x130)mm - Símbolo Retangular
	Placa de Orientação e Salvamento - "SAÍDA" Medidas (210x130)mm - Símbolo Retangular
	Placa de Orientação - N.º Pavimento Medidas (200x200)mm - Símbolo Quadrado
	Placa de Sinalização de Alarme Medidas (200x200)mm - Símbolo Quadrado
	Placa de Exibidor de Incêndio Medidas (200x200)mm - Símbolo Quadrado
	Placa de Sinalização de Mangotinho Medidas (200x200)mm - Símbolo Quadrado
	Placa de Sinalização dos Abrigos de Mangueiras Medidas (200x200)mm - Símbolo Quadrado
	Placa de Sinalização dos Hidrantes Medidas (200x200)mm - Símbolo Quadrado
	Placa de Instrução abertura porta corta-fogo por barra antipânico Medidas (400x400)mm - Símbolo Quadrado
	Placa de Instruções para porta corta-fogo Medidas (200x297)mm - Símbolo Retangular
	Antipânico
	Barra Antipânico
	Aberturas Protegidas
	Porta Corta Fogo P-60
	Porta Corta Fogo P-90
	Porta Corta Fogo P-120

Código 1 · Código 13 · Código 18 · Código 17 · Código 19 · Código 21 · Código 23 · Código 30

LEGENDA
1 / 125

Proprietário MUNICÍPIO DE SANTA MARIA CNPJ: 88.488.366/0001-00	**Responsável Projeto:** Eng. Civil Eldon Alberto Reckziegel Crea/RS 48.490-D	
PROJETO PPCI - HIDRÁULICO LOTE 03 - 09 - EMEF PROFESSORA ALTINA TEIXEIRA Rua Generoso de Almeida Rocha, s/n.º, vila Caramelo, cidade Santa Maria/RS	**Área** 1.367,99 m²	**Data** NOV | 2015
PLANTA BAIXA DETALHES LEGENDA	**Escala** INDICADA	**Prancha** 01 | 01