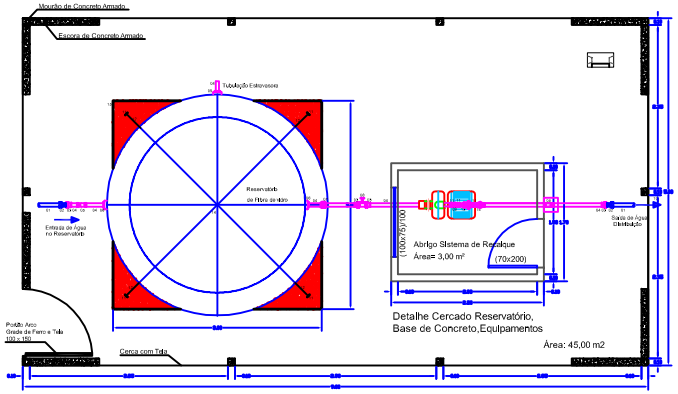


Detalhe Cercado Reservatório,
Base de Concreto,Equipamentos

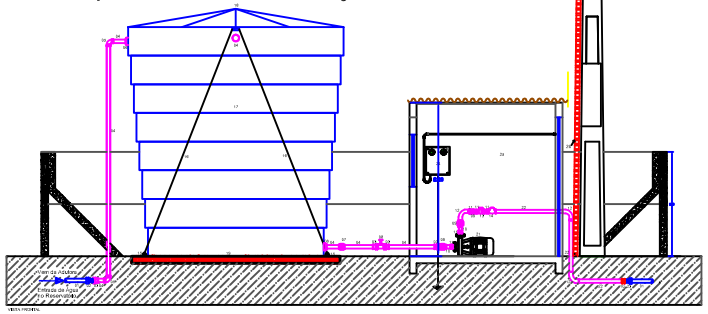
Área: 45,00 m2

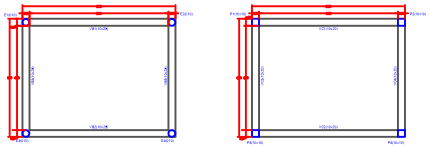
01 - Tubo PEAD Entrada e Saída de Água
02 - União Adaptador PEAD roscável
03 - Adaptador PVC c/ Bolsa/Rosca
04 - Tubo PVC 50mm
05 - Joelho PVC MP Soldável
06 - Adaptador PVC para saída de água com anel de vedação DE 50mm
07 - União roscável
08 - Redução de Bronze Maciça
09 - União Galvanizada
10 - Luva Galvanizada
11 - Niple Duplo Galvanizado
12 - Curva 90° Galvanizada
13 - Redução de Ferro Maciça
14 - Válvula de Retenção Maciça
15 - Ralo de Ferro
16 - Cabo de Aço Galvanizado
17 - Reservatório de Fibra de vidro
18 - Tampa de Reservação
19 - Base Quadrada de Concreto Armado
20 - Chave Bóia Automática
21 - Conduíte Metálicos
22 - Tubo de Aço Galvanizado
23 - Adaptador PEAD com rosca de bucha
24 - Quadro de Comando Metálico
25 - Cotovelo Metálicos
26 - Entrada de Energia Elétrica

Item	Tubos e Conexões	Unid.	Quant.
01	Tubo PEAD PN10 DE 50mm (Engate)	m	4
02	União Adaptador PEAD roscável macho 50mm x 1½"	UNIC	2
03	Adaptador soldável PVC curto com Bolsa/Rosca 50mm x 1½"	UNIC	2
04	Tubo PVC soldável DL 50DE 50mm	m	6
05	Joelho PVC soldável DL 50DE 50mm	UNIC	2
06	Adaptador PVC para saída de água com anel de vedação DE 50mm	UNIC	2
07	União roscável PVC soldável DL 50DE 50mm	m	2
08	Redução de bronze maciça de 1½"	UNIC	1
09	União galvanizada de 1½"	UNIC	2
10	Luva galvanizada de 1½"	UNIC	2
11	Niple duplo galvanizado de 1½"	UNIC	2
12	Curva galvanizada de 90° 1½"	UNIC	3
13	Redução ferro maciço de 1½"	UNIC	1
14	Válvula de retenção de 1½"	UNIC	1
15	Ralo de ferro	UNIC	2
16	Cabo de aço ø	m	25
17	Reservatório de fibra de vidro 2000 litros	UNIC	1
18	Tampa de Reservação de fibra de vidro 2000 litros	UNIC	1
19	Base Quadrada de concreto armado 60x60	UNIC	1
20	Chave Bóia Elétrica Automática 220V	UNIC	1
21	Conduíte Metálicos	UNIC	1
22	Tubo de Aço Galvanizado 1½"	m	1
23	Adaptador PEAD com rosca de bucha 1½" x 50mm	UNIC	1
24	Quadro de Comando Metálico	UNIC	1
25	Joelho Metálicos	UNIC	1
26	Entrada de Energia Elétrica	UNIC	1

Vem da Rede de Energia

Instalação do Sistema de Armazenamento de Água





Projeto Estrutural
Estacas Broca e
Vigas Baldrame

Projeto Estrutural
Pilares e Vigas
Cintas

Estacas (Ø15) - 4x

Pilares - 2x (P1 e P2)

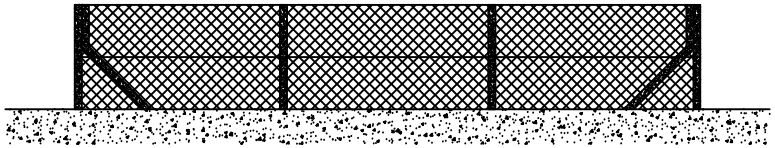
Pilares - 2x (P3 e P4)

VB1 e VB2- 2x

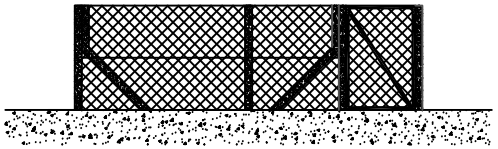
VC1 e VC2- 2x

VB3 e VB4 - 2x

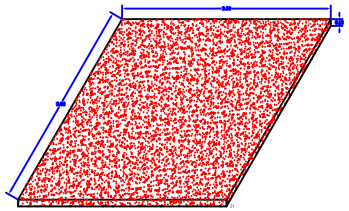
VC3 e VC4 - 2x



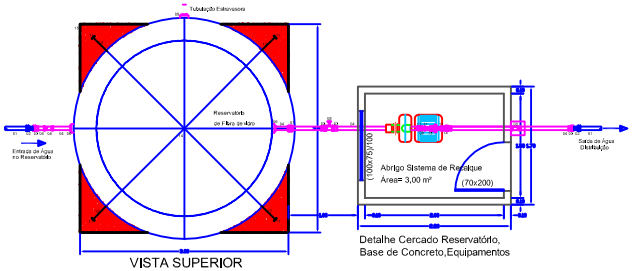
Detalhe Lateral do Cercado de Proteção



Detalhe Frontal do Cercado de Proteção



BASE DE CONCRETO PARA RESERVATÓRIO
Escala 1 : 10



VISTA SUPERIOR
Escala 1 : 10

Detalhe Cercado Reservatório,
Base de Concreto,Equipamentos

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE BANDEIRANTE Assinatura do Proprietário	EXTENSÃO (m): 6.930,90
RESPONSÁVEL TÉCNICO: Engº Civil Cesar Luiz Rigatti - CREA/SC nº 13.285-1	DATA: Abril/2019
PROJETO: REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA LINHA GETÚLIO VARGAS	ESCALA: 1:25 m DESENHO: Cesar
ASSUNTO: SISTEMA DE RECALQUE	
LOCALIZAÇÃO: Rodovia Municipal, s/n, Linha Getúlio Vargas, Bandeirante (SC)	PRANCHA: 07
ESCRITÓRIO: Av. Getúlio Vargas, 1.000 - Bandeirante/SC	(49) 3325-0012 / E-mail: engenharia@prefeiturabandeirante.sc.gov.br