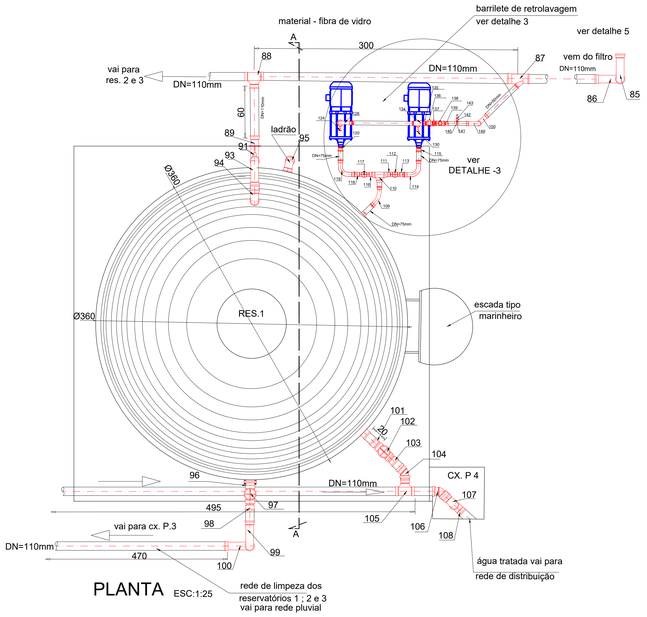
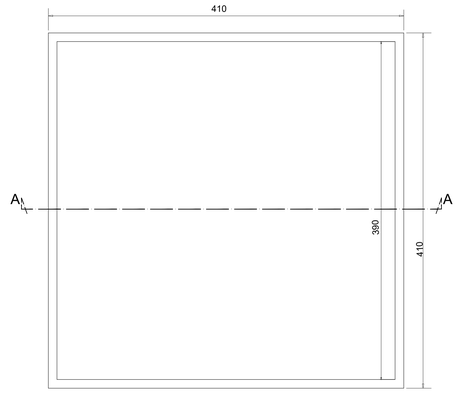
RESERVATÓRIO DE ÁGUA TRATADA Nº1

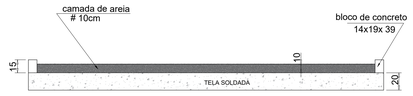


PLANTA ESC:1:25

BASE DO RESERVATÓRIO Nº1



PLANTA



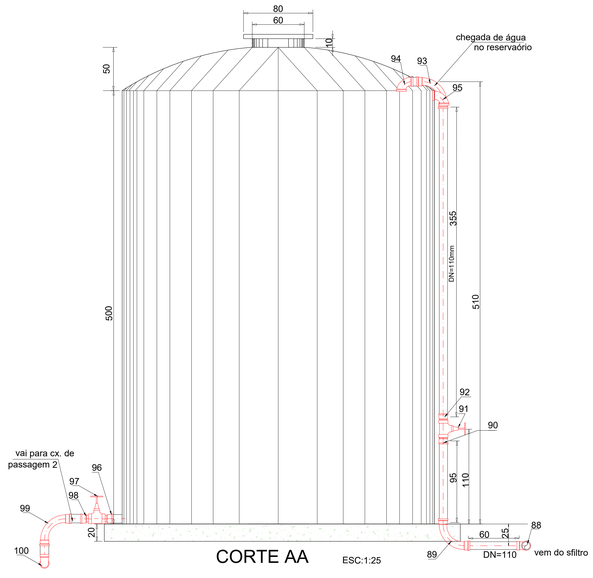
CORTE AA ESC:1:25

LISTA DE QUANTIDADES Nº 5

material da base

lastro de concreto= 16,81m²
concreto ----------= 3,36m³
lastro de areia ----= 1,52m³
alvenaria ----------= 3,00m²
forma----- ----------= 6,56m²

tela de aço soldada=16,81m²
malha 10x10cm ∅ 5mm



LEGENDA INDICATIVA DE NUMERAÇÃO DE CONEXÕES

85; 86; 89; 93; 99; 100; 107; 108 - curva longa 90º DN=110mm
91; 97; 102 - registro de gaveta 4"
90; 92; 96; 98; 101; 103 adaptador DN100/110mm
88; 105 - T DN=110mm
87 junção DN=110 x 50mm
104; 106 curva curta 45º DN=110mm
94; 95 JOELHO 90º DN=110mm

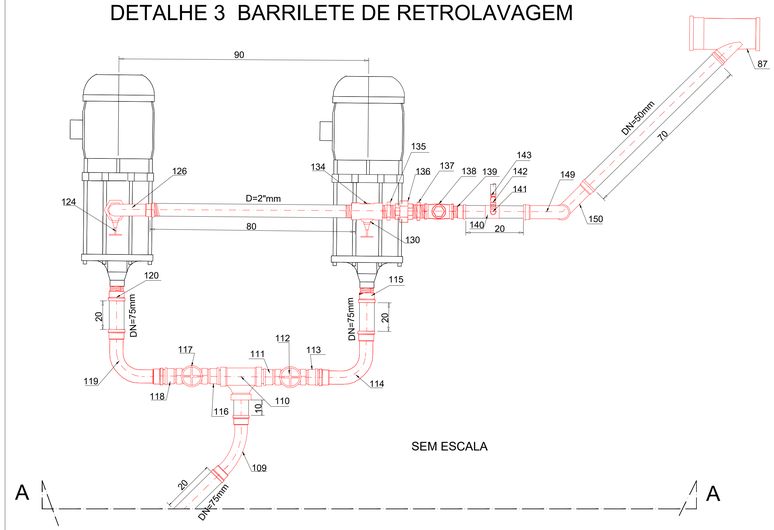
RESERVATÓRIO 1

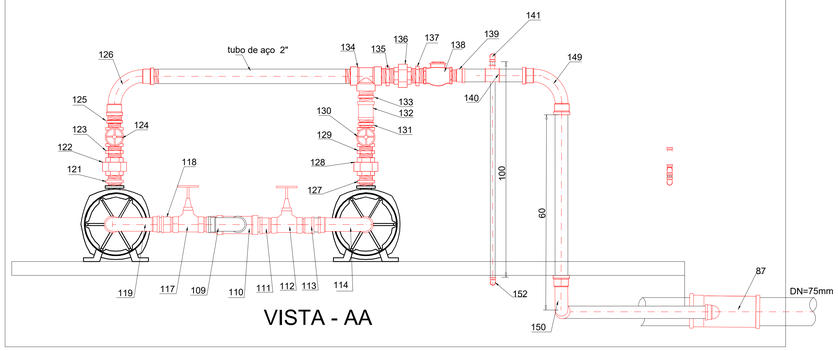
LISTA DE QUANTIDADES Nº4

tubo de PVC classe 12 DN=110mm
3+0.6+4.95+4.7+0.6+0.95+3.55 +
+5.1+24+5,65+0.25+0.2+0.2+7,3 = 61,13m

curva longa 90º DN=110mm ---------- 8 und
registro de gaveta 4"---------- 3 und
adaptador----------6 und
T DN=110mm----------2 und
curva curta 45º DN=110mm----------2 und
junção DN=110 x 50mm----------1 und
JOELHO 90º DN=110mm---------- 2 und

DETALHE 3 BARRILETE DE RETROLAVAGEM





LISTA DE QUANTIDADES Nº 6

MATERIAL	QUANT.
126 - curva longa de aço galvanizado 2"	1 UND
134 - T de aço galvanizado 2"	1 UND
138 válvula de retenção 2"	1 UND
139 - adaptador 50mm	1 UND
140 - T pvc redução 2"x1/2"	1 UND
149; 150 - curva longa 90º DN=50mm PVC	2 UND
tubo de aço galvanizado 2"	0,70 M
141; 142; 143; 144; 145; 146; 147; 148 - joelho de PVC DN=20	8 UND
bomba centrífuga motor elétrico trifásica 14,8 hp	2 UND

LISTA DE QUANTIDADES Nº 7

MATERIAL	QUANT.
109 - curva longa 45º DN=75mm PVC	1 UND
110 - T-DN=75mm PVC	1 UND
112; 117 - registro de gaveta 3"	2 UND
111; 113; 116; 118 adaptador Dn=75mm	4 UND
119; 114 - curva longa 90º DN= 75mm PVC	2 UND
121; 123; 125; 127; 129; 131; 133; 135; 137 - niple de aço galvanizado 2"	9 UND
132 - luva de aço galvanizado 2"	1UND
122; 128; 136 - união de aço galvanizado 2"	3 UND
tubo DN=75mm PVC	1 M
tubo DN=50mm PVC	1,5 M

PROJETO: ETA MARLIÉRIA

DETALHAMENTO DORESERVATÓRIO 1

CONTEÚDO: DETALHAMENTO DO RESERVATÓRIO, PLANTA E CORTE AA
DETALHAMENTO DA BASE, PLANTA E CORTE AA
DETALHE 3 BARRILETE DE RETROLAVAGEM DOS FILTROS
LISTA DE QUANTIDADES Nº4 , Nº5, Nº6 E Nº7

PROPRIETARIO:
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARLIÉRIA

MARLIÉRIA MG

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
LUIZ JOSE DE FREITAS:34506853687
Assinado de forma digital por LUIZ JOSE DE FREITAS:34506853687
Dados: 2026.07.06 10:38:51 -03'00'
LUIZ JOSÉ DE FREITAS
CREA-MG-177128/D

REVISÃO 3

DATA: JULHO / 2026

ESCALA1:25

PRANCHA 05/14

A0