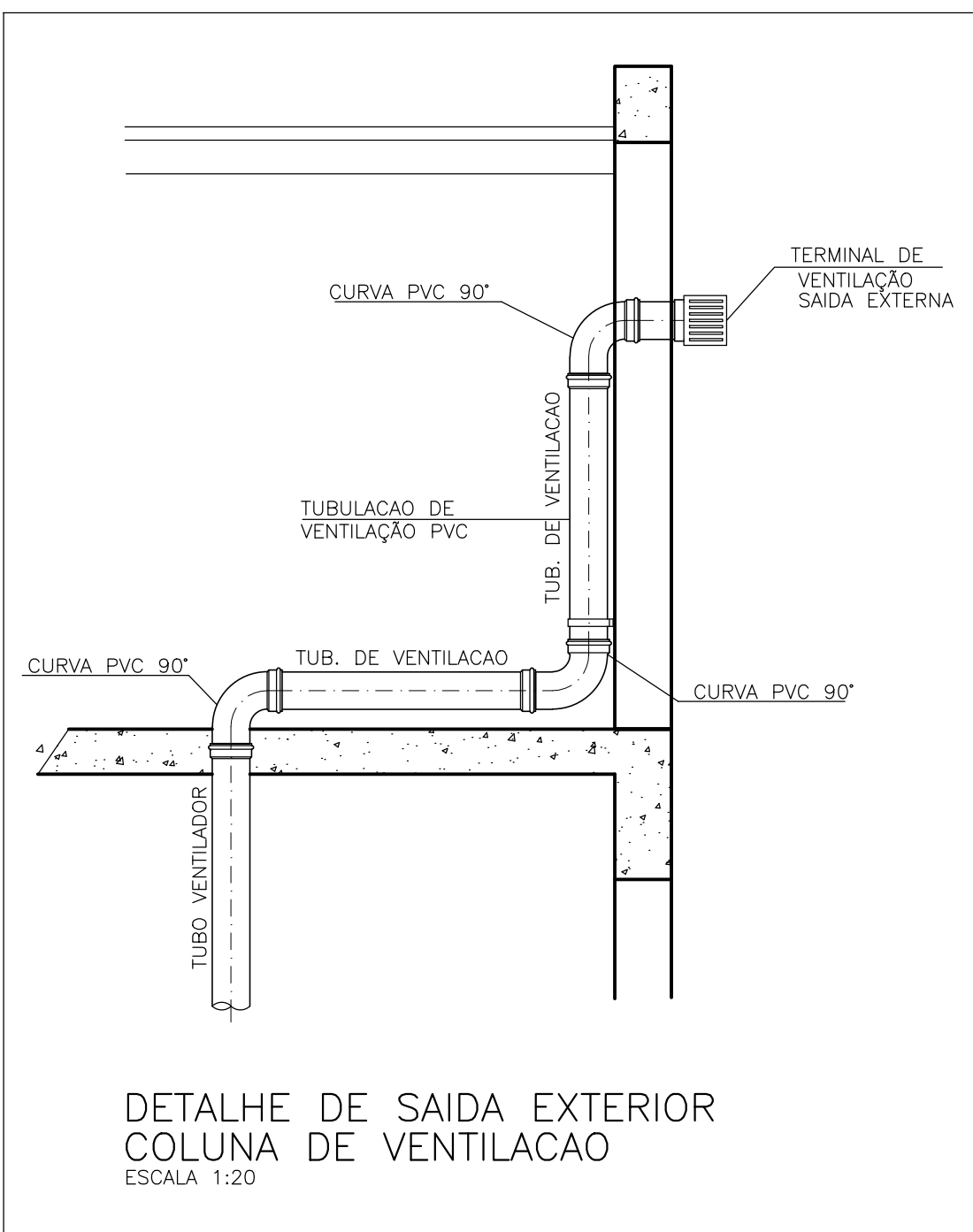
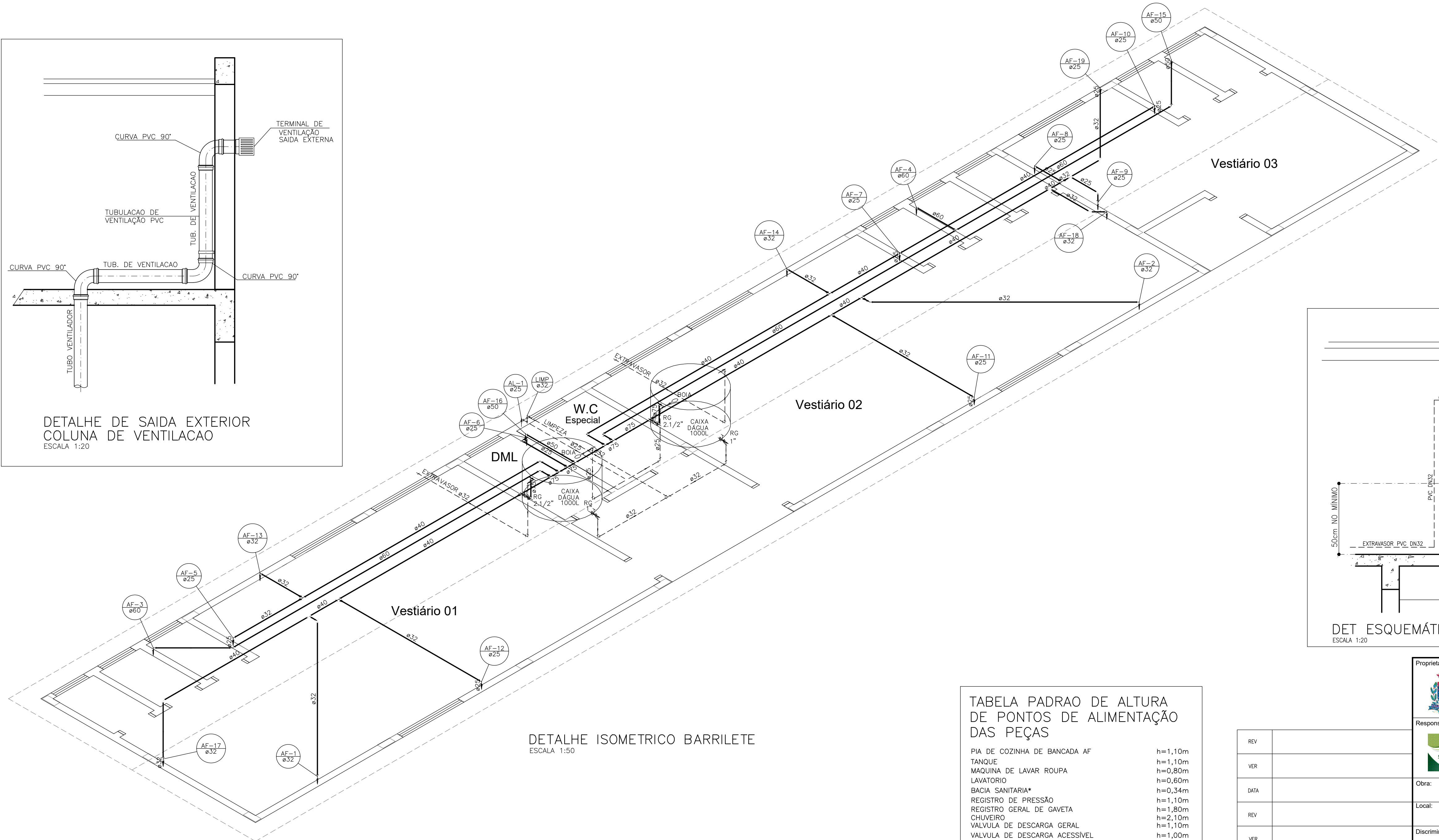


PLANTA DO BARRILETE DA COBERTURA
ESCALA 1:50



DETALHE DE SAIDA EXTERIOR
COLUNA DE VENTILACAO
ESCALA 1:20



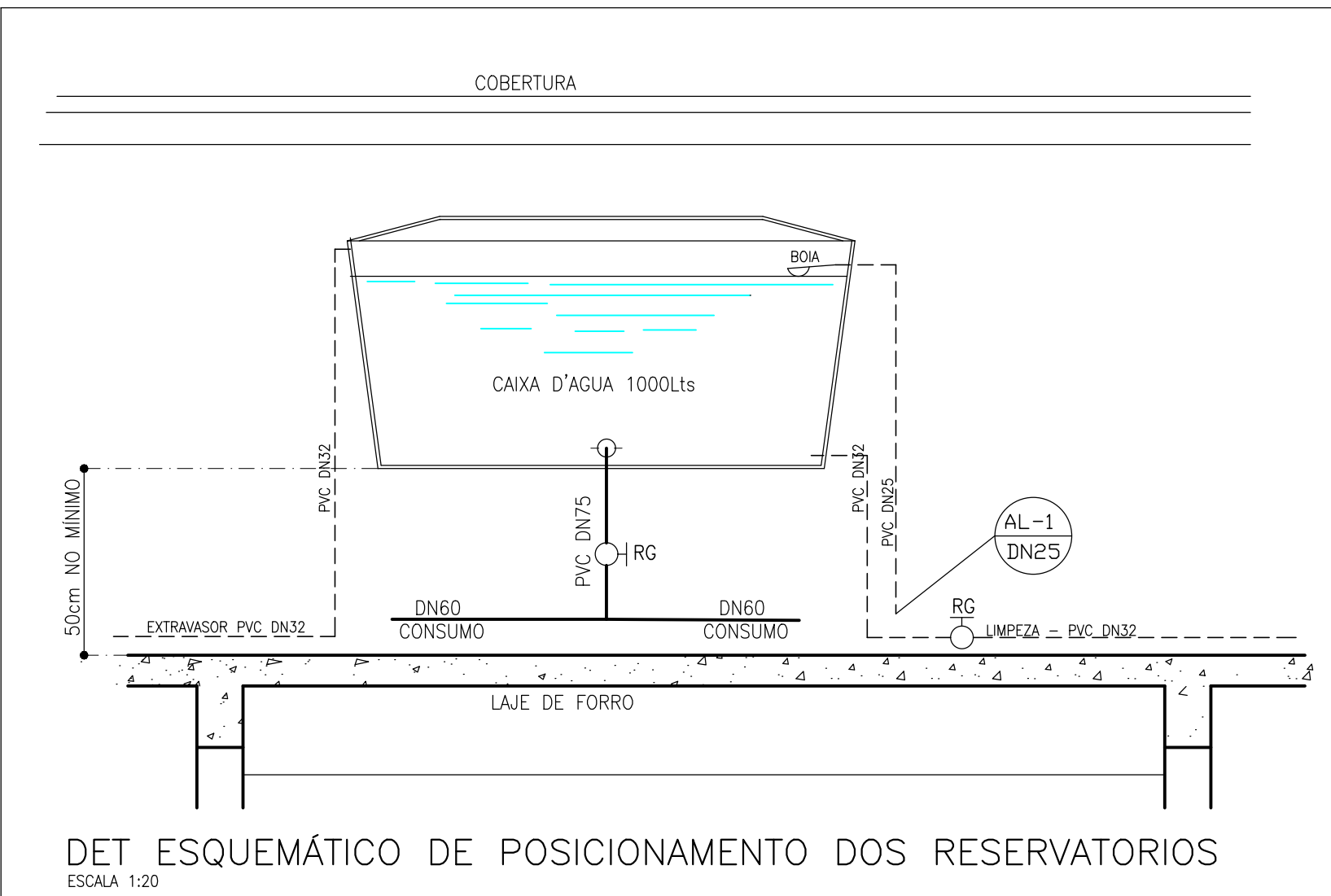
DETALHE ISOMETRICO BARRILETE
ESCALA 1:50

TABELA PADRAO DE ALTURA
DE PONTOS DE ALIMENTAÇÃO
DAS PEÇAS

PIA DE COZINHA DE BANCADA AF	h=1,10m
TANQUE	h=1,10m
MAQUINA DE LAVAR ROUPA	h=0,80m
LAVATORIO	h=0,60m
BACIA SANITARIA*	h=0,34m
REGISTRO DE PRESSÃO	h=1,10m
REGISTRO GERAL DE GAVETA	h=1,80m
CHUVEIRO	h=2,10m
VALVULA DE DESCARGA GERAL	h=1,10m
VALVULA DE DESCARGA ACESSIVEL	h=1,00m
MICTÓRIO*	h=1,20m

* - CONFIRMAR

Lista de Materiais	
Metais	
Registro de gaveta bruto ABNT	2 pç
PVC rígido soldável	
Adapt sold c/ flange fixo p cx. d'água	4 pç
32 mm - 1"	2 pç
Adapt sold curta c/bolsa-rasca p registro	4 pç
25 mm - 3/4"	2 pç
32 mm - 1"	4 pç
Joelho 90° soldável	5 pç
32 mm	9 pç
Terminais de Bojo	2 pç
25 mm - 3/4"	2 pç
Tubos	
25 mm	7,02 m
32 mm	15,55 m
Tê 90 soldável	1 pç
25 mm	1 pç
32 mm	1 pç
Caixa d'água de polipropileno	2 pç
1000Lts	
PVC soldável azul c/ bucha latão	
Linha sold c/ bucha latão	2 pç
25 mm - 3/4"	2 pç
PVC Esperto	
Curva 90 curta	1 pç
50 mm	2 pç
75 mm	1 pç
Joelho 90	6 pç
50 mm	1 pç
75 mm	2 pç
Terminal de ventilação	1 pç
50 mm	2 pç
75 mm	2 pç
Tubo PVC ponta-bolsa c/ virola	5,00 m
100 mm - 4"	4,71 m
50 mm - 2"	10,04 m
75 mm - 3"	
Metais	
Registro bruto de gaveta industrial	2 pç
2 1/2"	
PVC rígido soldável	
Adapt sold c/ flange livre p/ cx. d'água	2 pç
75 mm - 2 1/2"	4 pç
Adapt sold curta c/bolsa-rasca p registro	4 pç
75 mm - 2 1/2"	1 pç
Bucha de redução sold. curta	2 pç
40 mm - 32 mm	4 pç
50 mm - 40 mm	1 pç
60 mm - 50 mm	5 pç
Bucha de redução sold. longa	5 pç
40 mm - 25 mm	1 pç
50 mm - 25 mm	1 pç
75 mm - 50 mm	5 pç
Curva 90 soldável	1 pç
25 mm	4 pç
32 mm	2 pç
40 mm	1 pç
50 mm	1 pç
60 mm	4 pç
75 mm	4 pç
Joelho 45 soldável	1 pç
25 mm	4 pç
32 mm	1 pç
40 mm	1 pç
60 mm	1 pç
Joelho 90° soldável	3 pç
25 mm	1 pç
32 mm	1 pç
40 mm	1 pç
60 mm	1 pç
Joelho de redução 90 soldável	4 pç
32 mm - 25 mm	1 pç
40 mm - 32 mm	1 pç
Tubos	
25 mm	4,65 m
32 mm	28,42 m
40 mm	41,75 m
50 mm	1,45 m
60 mm	25,07 m
75 mm	8,82 m
Tê 90 soldável	1 pç
40 mm	1 pç
50 mm	5 pç
75 mm	1 pç
Tê de redução 90 soldável	1 pç
32 mm - 25 mm	8 pç
40 mm - 32 mm	1 pç
75 mm - 50 mm	1 pç
75 mm - 60 mm	2 pç



DET ESQUEMÁTICO DE POSICIONAMENTO DOS RESERVATÓRIOS
ESCALA 1:20

Proprietário:

Prefeitura Municipal de São Carlos

Sec. Municipal de Obras Públicas

Prefeitura Municipal de São Carlos

Responsável Técnico:

MAP - Assessoria em Projetos Municipais

Mari Dalva C. Moreira

Endereço: R. Fernando Costa, 152 - Álvares Machado/SP - CEP: 19160-00

Telefones: (18) 3273-5185 / (18) 99770-1229 Email: mapassessoriamunicipal@gmail.com

Obra:

Campo de Futebol - Santa Felícia

INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIA - VESTIÁRIO E QUIOSQUE

Local:

Rua Francisco Possa - Matrícula 116231

Discriminação:

PLANTA E ISOMÉTRICO DE TUBULAÇÕES DO BARRILETE

Data:

09/10/2017

Desenho:

Engº Morandir Meira Brandão

CREA: 5060040121 - ART 28027230172570323

Escala:

Indicada

Folha:

HIDRÁULICO