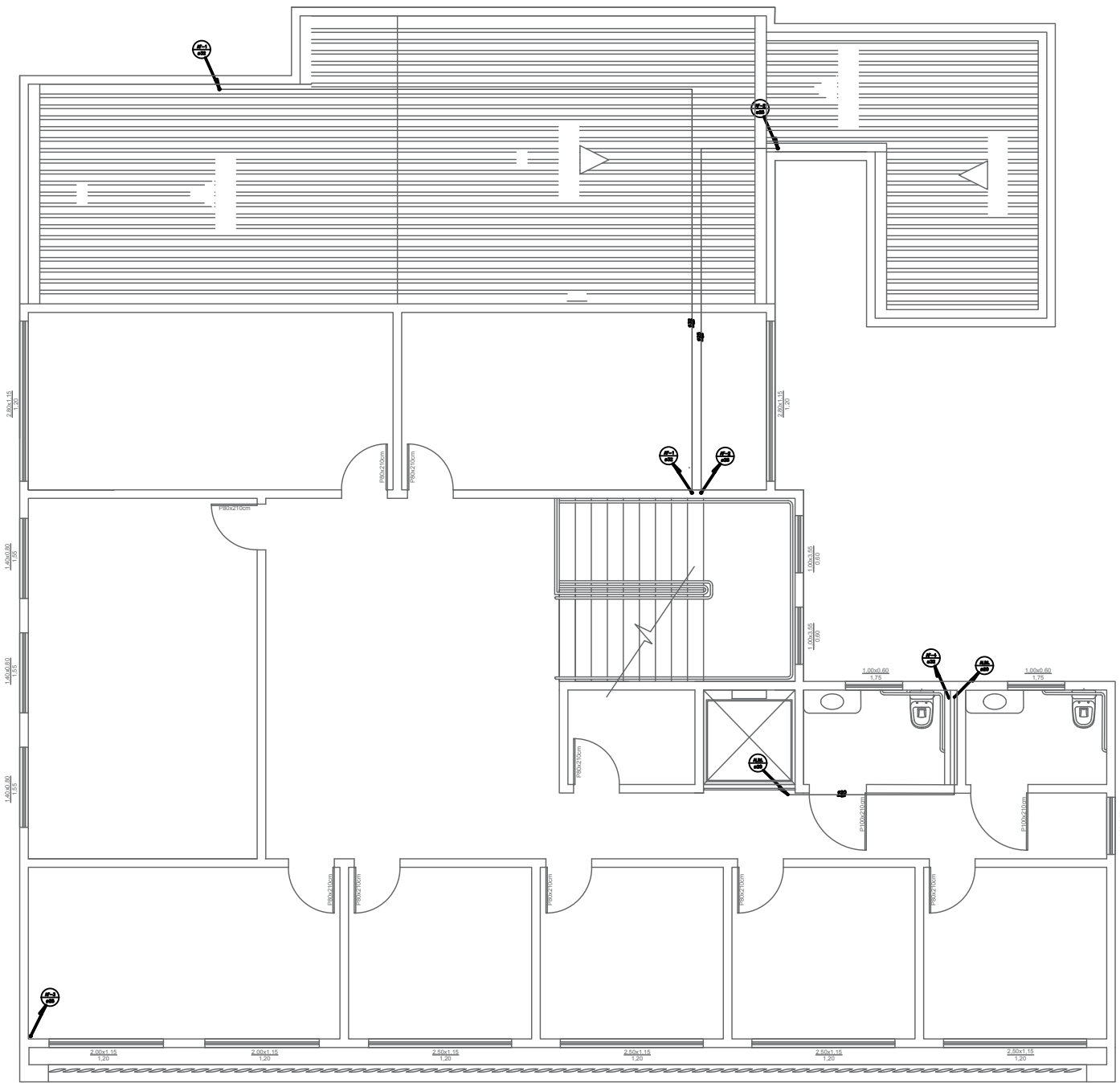
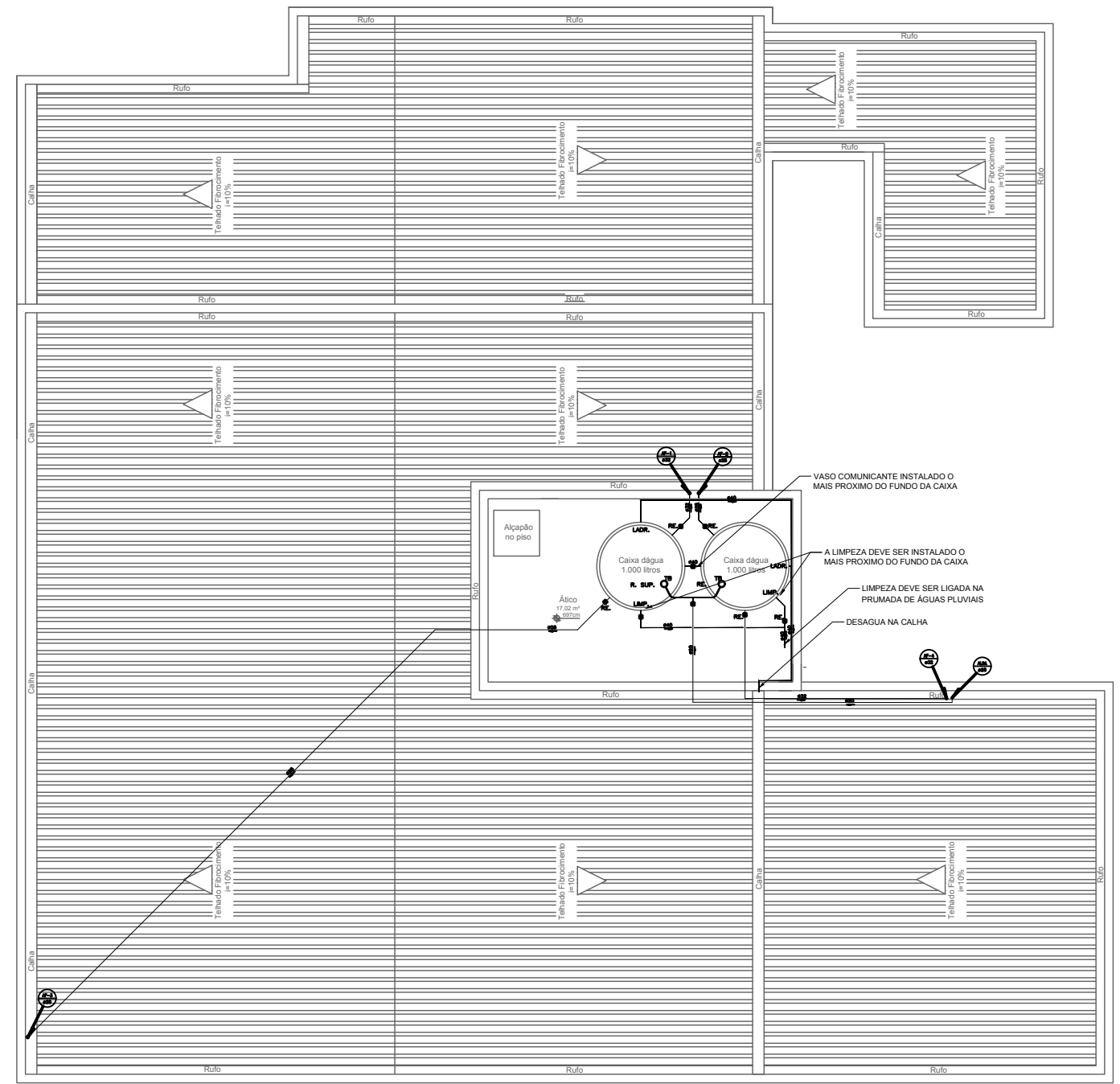


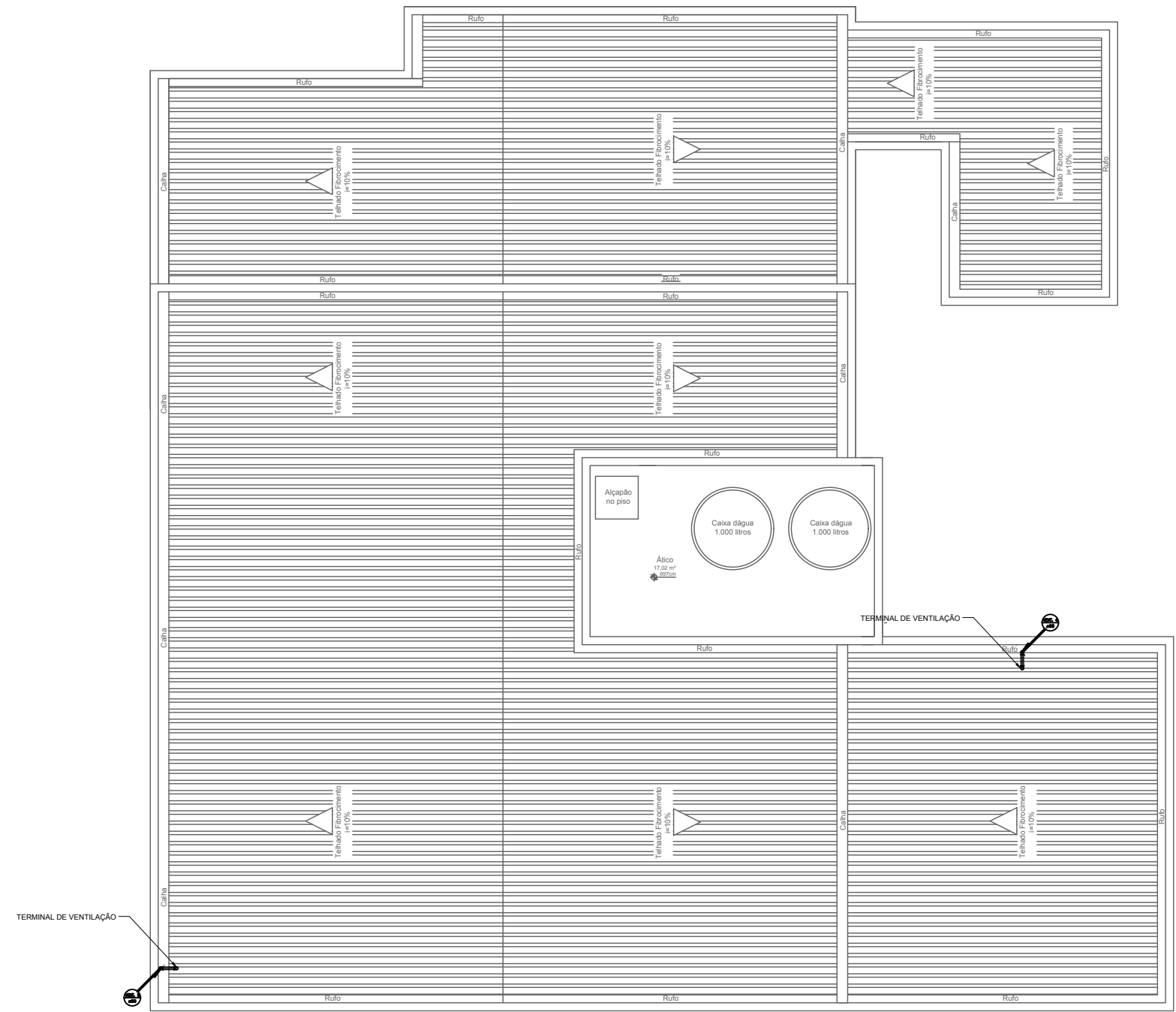
1 Térreo
Escala: 1:100



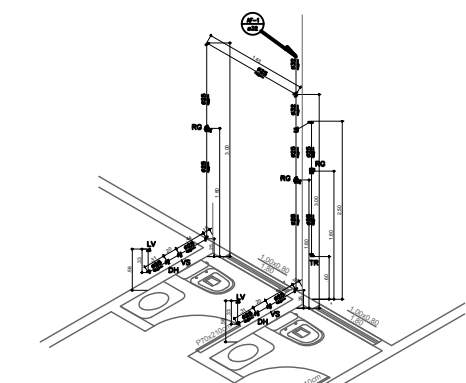
2 1º Pavimento
Escala: 1:100



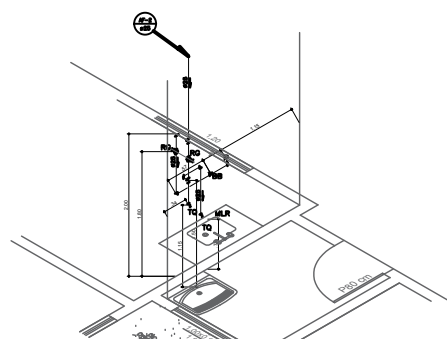
3 Sótão
Escala: 1:100



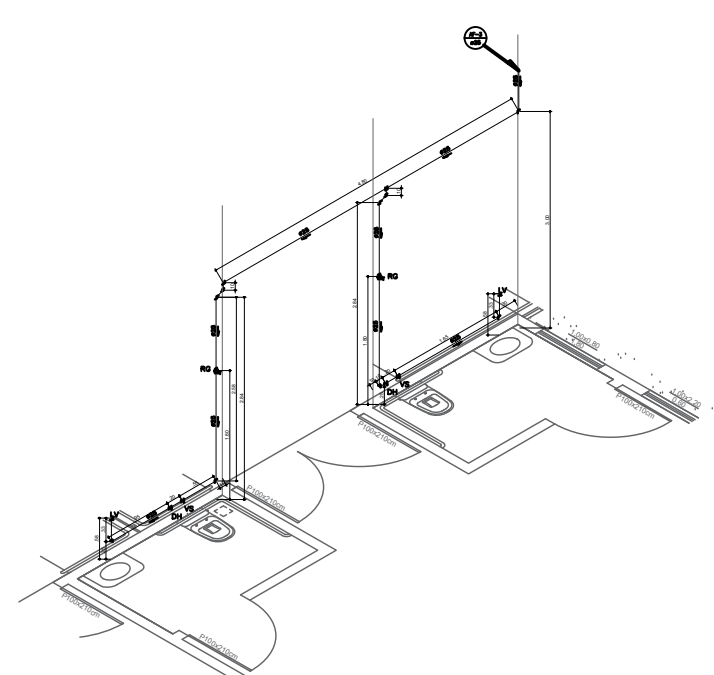
3 Sótão
Escala: 1:100



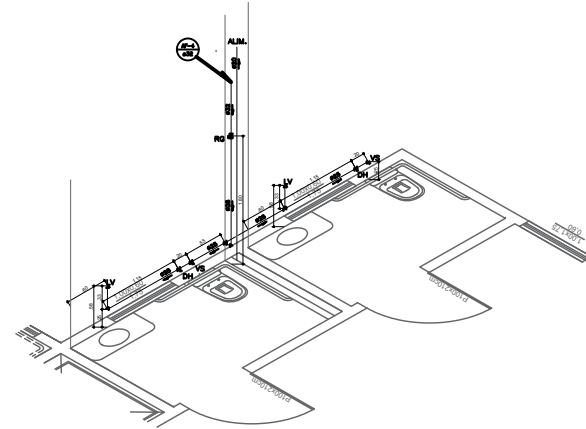
4 Isométrico Prumada AF-1
Escala: 1:100



5 Isométrico Prumada AF-2
Escala: 1:100



6 Isométrico Prumada AF-3
Escala: 1:100



7 Isométrico Prumada AF-4
Escala: 1:100

RELAÇÃO DE MATERIAIS

DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
TUBO PVC SOLDAVEL DN 25MM	M	69,95
TUBO PVC SOLDAVEL DN 25MM	M	75,1
TUBO PVC SOLDAVEL DN 32MM	M	24,35
TUBO PVC SOLDAVEL DN 40MM	M	18
ADAPTADOR PVC SOLDAVEL COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'AGUA 25MM	UN	2
ADAPTADOR PVC SOLDAVEL COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'AGUA 32MM	UN	2
ADAPTADOR PVC SOLDAVEL COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA D'AGUA 25MM	UN	2
ADAPTADOR PVC SOLDAVEL COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'AGUA 40MM	UN	6
ADAPTADOR CUBITO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO PVC SOLDAVEL DN 25MM X 3/4"	UN	14
LUA DE REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DN 32MM X 25MM	UN	3
JOELHO 45 GRAUS PVC SOLDAVEL DN 25MM	UN	5
JOELHO 90 GRAUS PVC SOLDAVEL DN 25MM	UN	19
JOELHO 90 GRAUS PVC SOLDAVEL DN 32MM	UN	28
JOELHO 45 GRAUS PVC SOLDAVEL DN 40MM	UN	5
JOELHO 90 GRAUS PVC SOLDAVEL DN 32MM	UN	10
CURVA 45 GRAUS PVC SOLDAVEL DN 40MM	UN	4
TE PVC SOLDAVEL DN 25MM	UN	4
TE PVC SOLDAVEL DN 32MM	UN	1
TE PVC SOLDAVEL DN 20MM	UN	5
TUBO PVC SOLDAVEL DN 40MM	M	2
TE COM BUCHA DE LATAO NA BOLSA CENTRAL PVC SOLDAVEL DN 25MM X 1/2"	UN	12
JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATAO PVC SOLDAVEL DN 25MM X 1/2"	UN	11
JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATAO PVC SOLDAVEL DN 25MM X 1/2"	UN	4
LUA PVC SOLDAVEL DN 25MM	UN	10
TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'AGUA DE 10"	UN	2
LUA PVC SOLDAVEL DN 25MM	UN	10
LUA PVC SOLDAVEL DN 32MM	UN	4
REGISTRO DE ESFERA PVC ROSCAVEL COM BORBOLETA 10"	UN	1
REGISTRO DE ESFERA PVC ROSCAVEL COM BORBOLETA 3/4"	UN	2
REGISTRO DE ESFERA PVC ROSCAVEL COM VOLANTE 1"	UN	2
REGISTRO DE ESFERA PVC ROSCAVEL COM VOLANTE 1 1/4"	UN	3
PLUG ROSCAVEL 1/2"	UN	27
RASTRO EM ALUMINIO PARA PASSAGEM DE ELETRODUTO TUBULAÇÃO DIAMETROS DE 32MM A 50MM (1 1/4" A 2")	M	33,39
CAIXA D'AGUA DE POLIETILENO 1.000 LITROS COM TAMPAS	UN	2
REGISTRO DE GAVETA BRUTO LATAO ROSCAVEL 3/4"	UN	7

CONVENÇÕES GRÁFICAS (SIMBOLOGIA)

ALIM.	COLUNA DE ALIMENTAÇÃO	LV.	LAVATÓRIO
RG.	REGISTRO DE GAVETA	VS.	VASO SANITÁRIO
LV.	ALIMENTAÇÃO DE LAVATÓRIO	P	PIA
VS.	ALIMENTAÇÃO DO VASO SANITÁRIO	TQ.	TANQUE
DH.	ALIMENTAÇÃO DA DUCHA HIGIÊNICA	MLR	MÁQUINA DE LAVAR ROUPA
P	ALIMENTAÇÃO DA PIA	MLR	ALIMENTAÇÃO DO TANQUE
BB	ALIMENTAÇÃO BERSOUR	MLR	ALIMENTAÇÃO MÁQUINA DE LAVAR ROUPA
TQ.	ALIMENTAÇÃO DO TANQUE	TR	ALIMENTAÇÃO TORNEIRA DE JARDIM
MLR	ALIMENTAÇÃO MÁQUINA DE LAVAR ROUPA	HO	HIDRÔMETRO
TR	ALIMENTAÇÃO TORNEIRA DE JARDIM	TB	TORNEIRA DE BOLA
HO	HIDRÔMETRO	LADR.	EXTRAHAZOR (LADRÃO)
TB	TORNEIRA DE BOLA	LIMP.	LIMPEZA
LADR.	EXTRAHAZOR (LADRÃO)	RE.	REGISTRO DE ESFERA
LIMP.	LIMPEZA	R. SUP.	RESERVATÓRIO SUPERIOR
RE.	REGISTRO DE ESFERA		TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA
R. SUP.	RESERVATÓRIO SUPERIOR		



RUA JOAQUIM VILAS BOAS DOS REIS, 45
CENTRO - NATÉRCIA - MG
(35) 9 9936-7880
(35) 9 9814-5183
(35) 9 9904-8122
atendimento.o2engenharia@gmail.com

PROJETO COMPLETO ÁGUA FRIA

PROPRIETÁRIO
CÂMARA MUNICIPAL DE ITAPEVA
CNPJ.:
19.053.594/0001-27
ENDEREÇO:
RUA PRESIDENTE KENNEDY, S/N - LOT. JARDIM MONTEIRO
ITAPEVA - MG

DETALHES

CAMINHAMENTO, PRUMADAS E ISOMÉTRICOS

PROPRIETÁRIO	ESCALA: INDICADA DATA: 08/10/2021 FOLHA: ÚNICA
CÁSSIO CÉSAR ORSI JUNHO CREA: 102036/D - MG	

ÁGUA FRIA