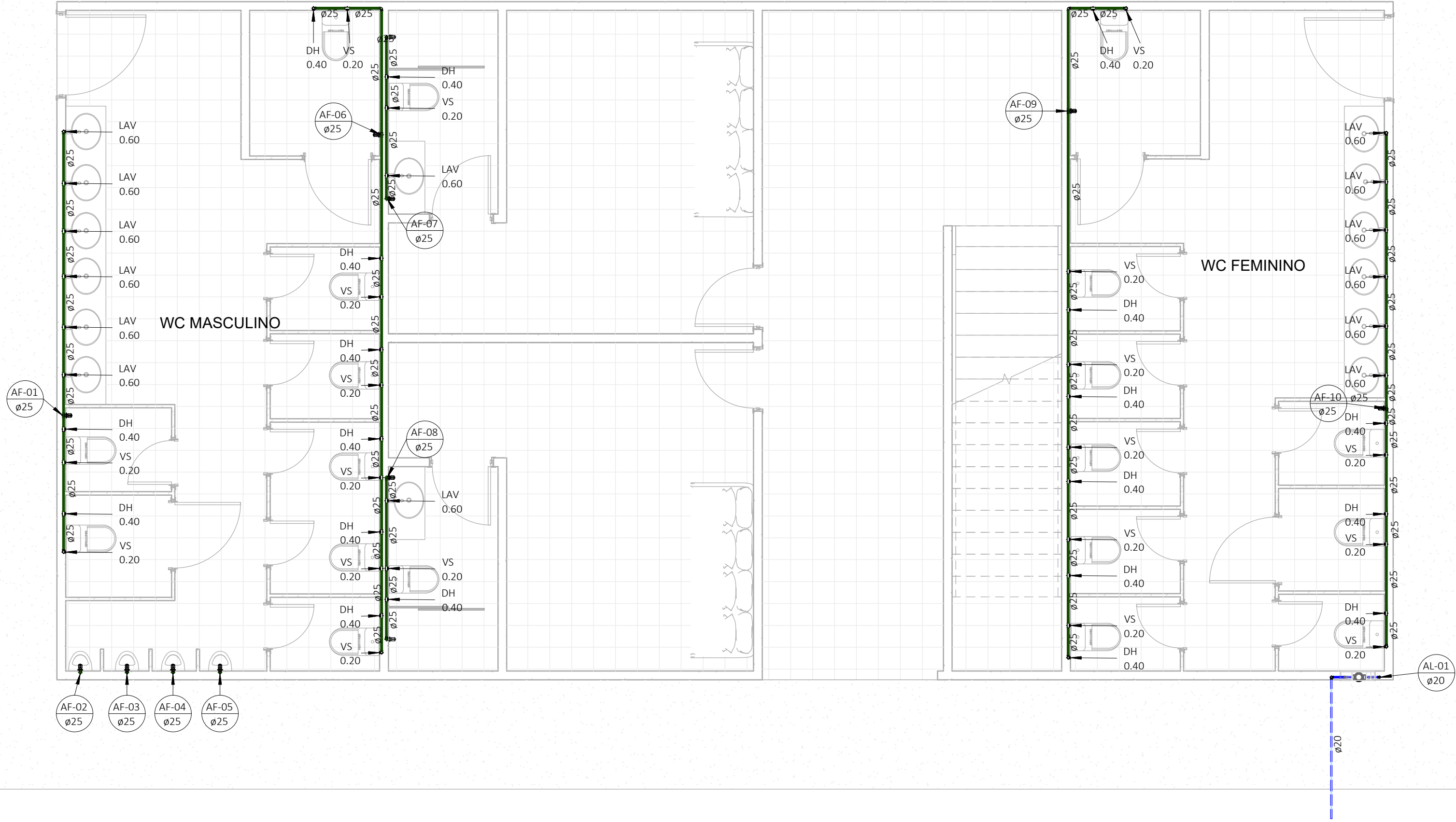


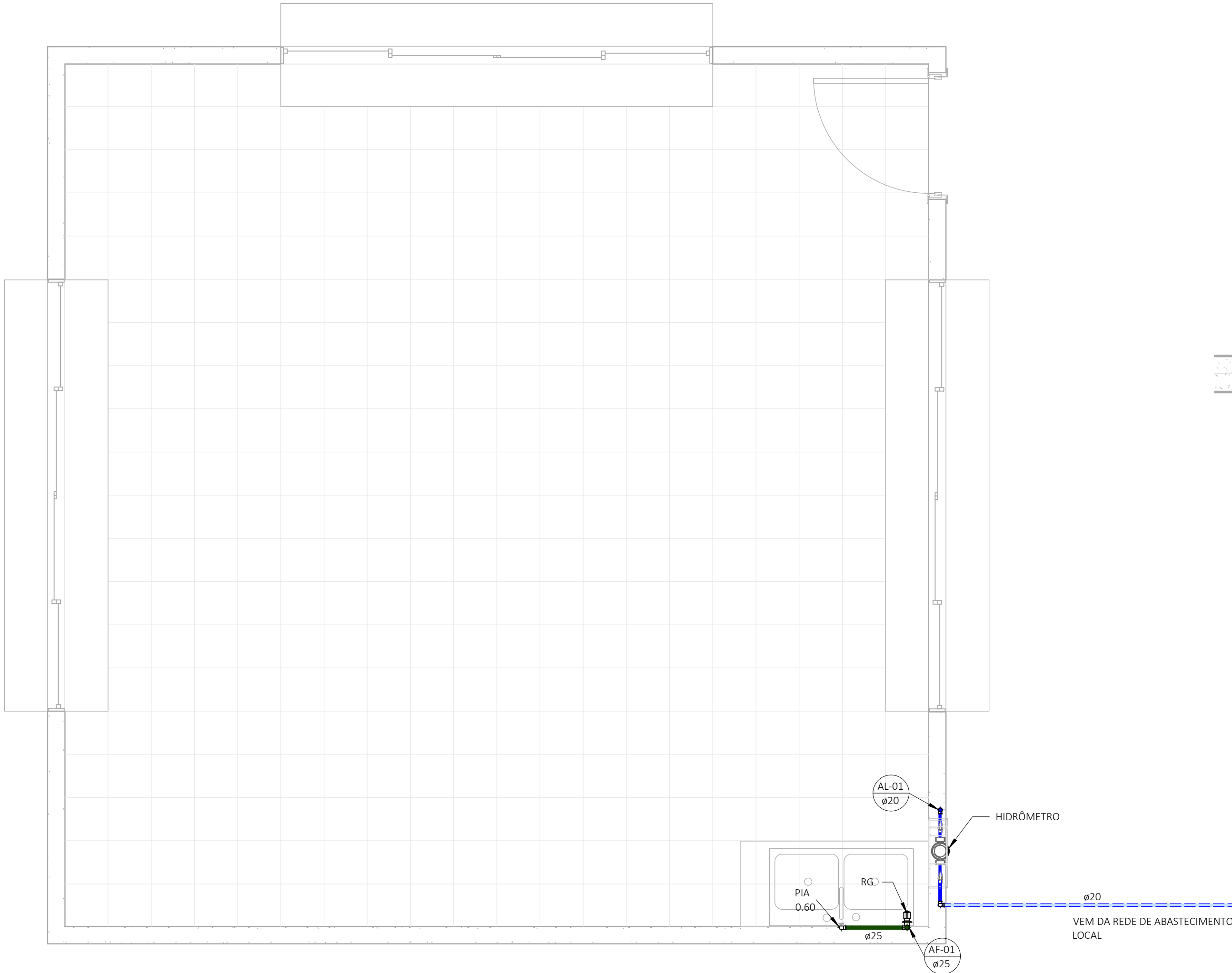
Conexões para Água Fria	
Quantidade	Descrição
3	Bucha de Redução Soldável Longa 50x25mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE
2	Bucha de Redução Soldável Longa 50x32mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE
11	Joelho 90° Soldável 20mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE
22	Joelho 90° Soldável 25mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE
7	Joelho 90° Soldável 32mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE
8	Joelho 90° Soldável 50mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE
59	Joelho 90° Soldável com Bucha de Latão 25 x 3/4", PVC Marrom, Água Fria - TIGRE
5	Joelho de Redução 90° Soldável 32x25mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE
3	Tê de Redução Soldável 50x25mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE
2	Tê de Redução Soldável 50x32mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE
1	Tê Soldável 20mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE
48	Tê Soldável 25mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE
4	Tê Soldável 32mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE
5	Tê Soldável 50mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE

Tubos Rígidos		
Comprimento	Descrição	Diâmetro

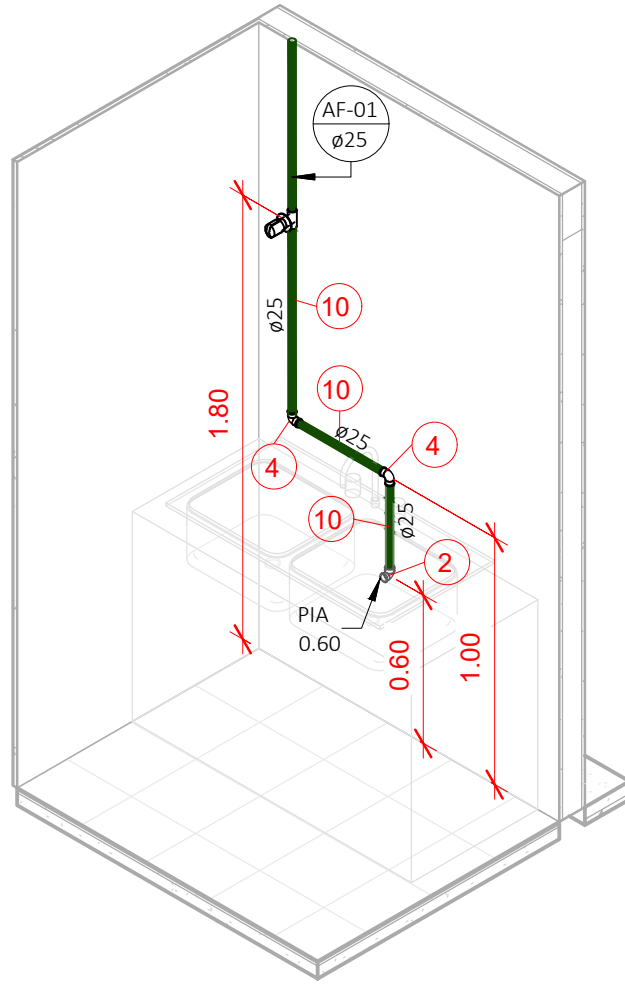
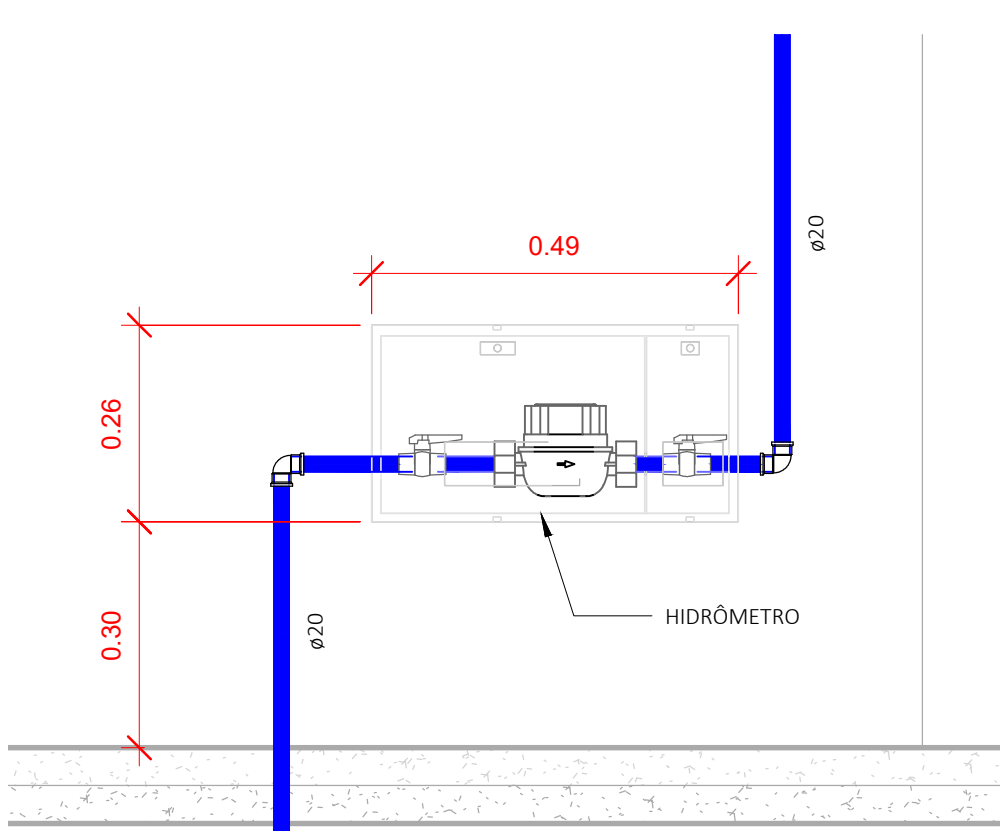
Tubo Soldável Marrom		
21.90	Tubo Soldável Marrom	20.00 mm
88.75	Tubo Soldável Marrom	25.00 mm
16.72	Tubo Soldável Marrom	32.00 mm
41.40	Tubo Soldável Marrom	50.00 mm



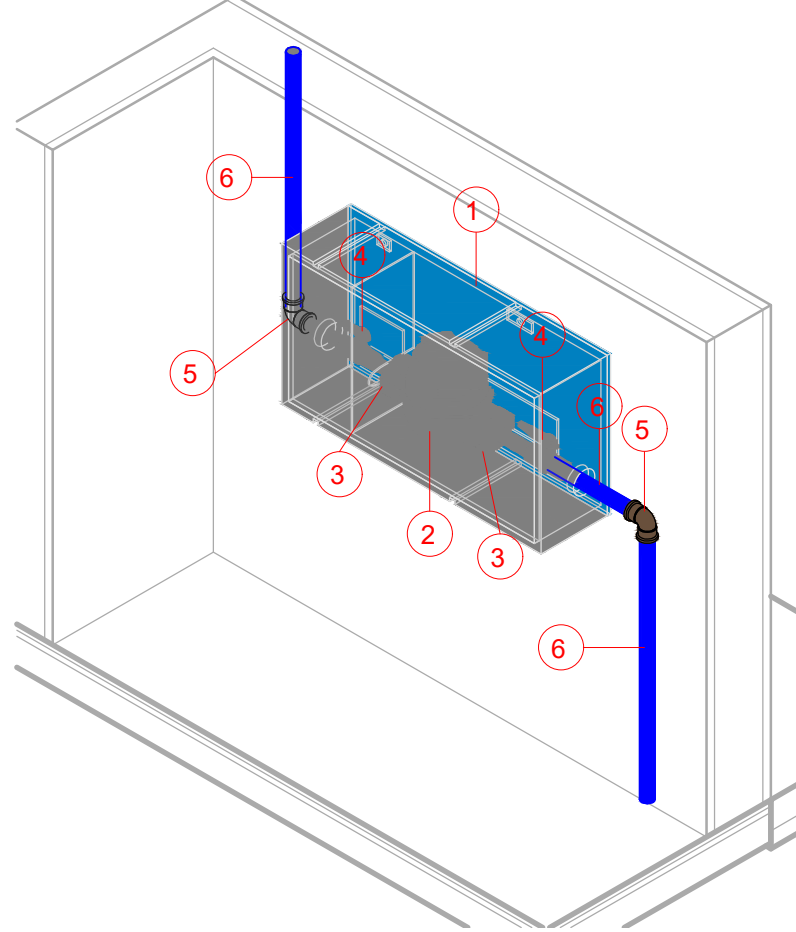
1 PLANTA BAIXA BANHEIRO  
1 : 50



3 PLANTA BAIXA QUIOSQUE  
1 : 25



4 PIA QUIOSQUE



2 HIDRÔMETRO

LEGENDA			
ITEM	PEÇAS	IDENTIFICAÇÃO	QUANTIDADE
01		CAIXA PROTEÇÃO HIDRÔMETRO 48,50 X 26,00 cm	08
02		HIDRÔMETRO Ø 25 mm	08
03		CONJUNTO PORCA E TUBETE EM LATÃO Ø 20 mm	16
04		REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL Ø 20 mm	16
05		JOELHO 90° SOLDÁVEL Ø 20 mm	12
06		TÊ SOLDÁVEL Ø 20 mm	04

NOTA: PARA VERIFICAÇÃO DO QUANTITATIVO DA TUBULAÇÃO ENTERRADA NO PISO QUE AUMENTA O HIDRÔMETRO, DEVERÁ SER IDENTIFICADO O POSICIONAMENTO DA REDE DE ABASTECIMENTO DA CONCESSIONÁRIA.

#### LEGENDA

NOMENCLATURA DOS APARELHOS		ALTURA (m)	DIÂMETRO (pol)
PIA	PIA DE COZINHA	0,60	1/2"
LV	LAVATÓRIO	0,60	1/2"
VS	VASO SANITÁRIO	0,20	1/2"
DH	DUCHA HIGIÊNICA	0,50	1/2"
CH	CHUVEIRO	2,10	1/2"
TLR	TANQUE	1,10	3/4"
MLR	MÁQUINA LAVAR ROUPA	0,90	1/2"
RG	REGISTRO GERAL	1,80	3/4"
RP	REGISTRO DE PRESSÃO	1,20	3/4"

#### LEGENDA

SIMBOLOGIA	DESCRIÇÃO
	INDICAÇÃO DE COLUNA
	REGISTRO DE GAVETA
	REGISTRO DE PRESSÃO
	CAIXA DE PROTEÇÃO HIDRÔMETRO PADRÃO DESO
	TUBULAÇÃO QUE SOBE
	TUBULAÇÃO QUE SOBE
AF	ÁGUA FRIA
AL	ALIMENTADOR
L/E	LIMPEZA/ EXTRATOR
REC	RECALQUE
CO	COLUNA TUBULAÇÃO EM PVC SOLDÁVEL - ÁGUA FRIA
	TUBULAÇÃO TUBULAÇÃO EM PVC SOLDÁVEL - ÁGUA FRIA
	TUBULAÇÃO TUBULAÇÃO SOLDÁVEL - ALIMENTAÇÃO ENTERRADA
	TUBULAÇÃO TUBULAÇÃO EM PVC SOLDÁVEL - EXTRAVASOR
	TUBULAÇÃO TUBULAÇÃO EM PVC SOLDÁVEL - ALIMENTAÇÃO

Nº	PEÇA	DESCRIÇÃO
1		JOELHO SOLDÁVEL COM BUCHA LATÃO Ø 20 X 1/2
2		JOELHO SOLDÁVEL COM REDUÇÃO COM BUCHA LATÃO Ø 25 X 1/2
3		JOELHO SOLDÁVEL COM BUCHA LATÃO Ø 25 X 3/4"
4		JOELHO SOLDÁVEL MARROM Ø 25 mm
5		JOELHO SOLDÁVEL MARROM Ø 20 mm
6		JOELHO SOLDÁVEL MARROM COM REDUÇÃO Ø 32 X 25 mm
7		TÊ SOLDÁVEL Ø 25 mm
8		TÊ SOLDÁVEL Ø 20 mm
9		TÊ SOLDÁVEL COM REDUÇÃO Ø 25 x 20 mm
10		TUBO SOLDÁVEL MARROM Ø 25 mm
11		TUBO SOLDÁVEL MARROM Ø 20 mm

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DESENHO	DATA
R00	EMIÇÃO INICIAL	XAVIER	03/11/2021

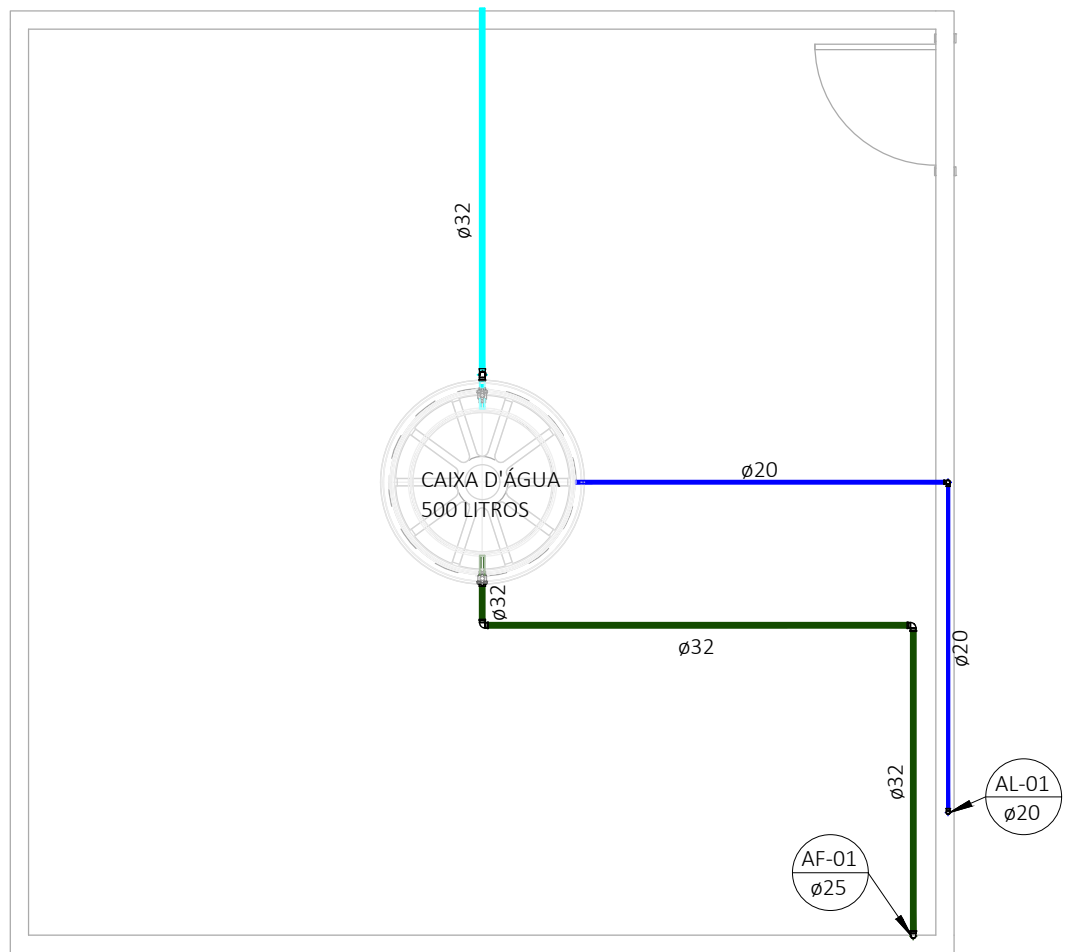
#### HIDRÁULICO RESIDENCIAL

TIPO PROJETO:	EXECUTIVO
ENDEREÇO:	Povoado 3 Barras, SN Zona Rural Municipio de Graccho Cardoso
ESCALA:	1/50
DATA:	05/11/2021

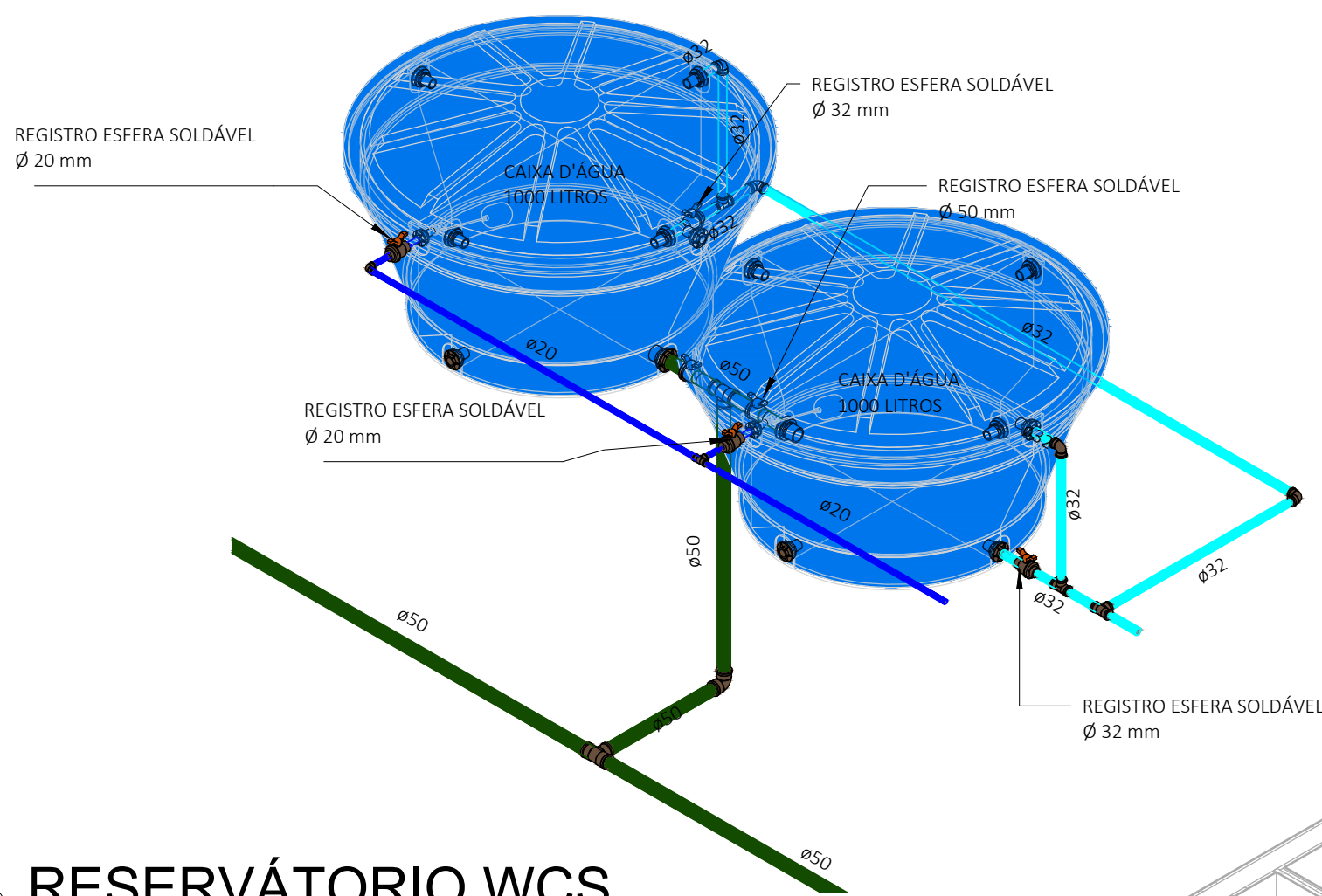
PRANCHA:	PLANTAS BAIXAS, DETALHE PROJETO	NÚMERO DA FOLHA:	01/02
----------	---------------------------------	------------------	-------

PROPRIETÁRIO:	RESPONSÁVEL TÉCNICO:
PREFEITURA MUNICIPAL DE GRACCHO CARDOSO	TAGIANE SANTOS NASCIMENTO GALLA VESTRUCCI

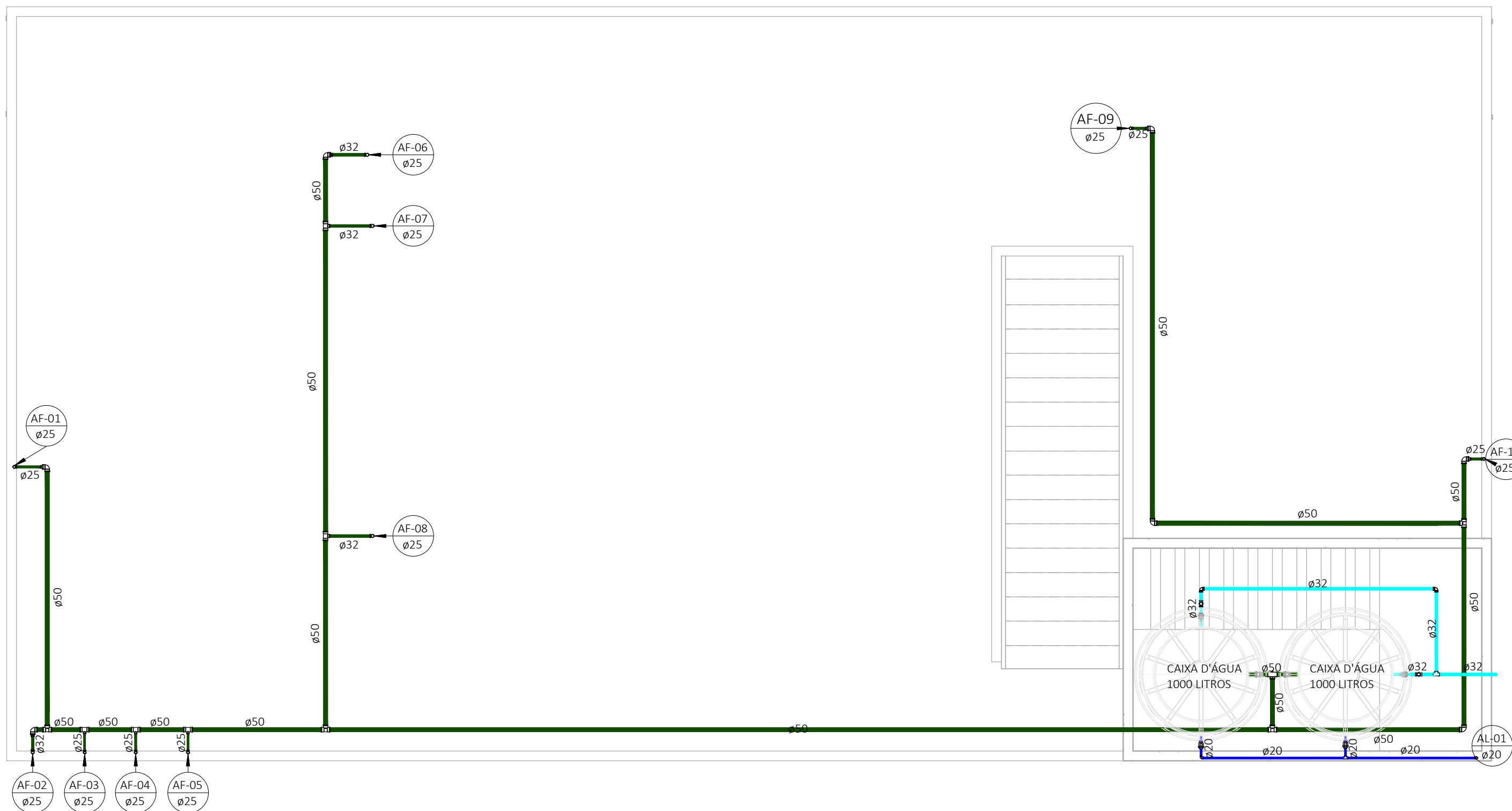




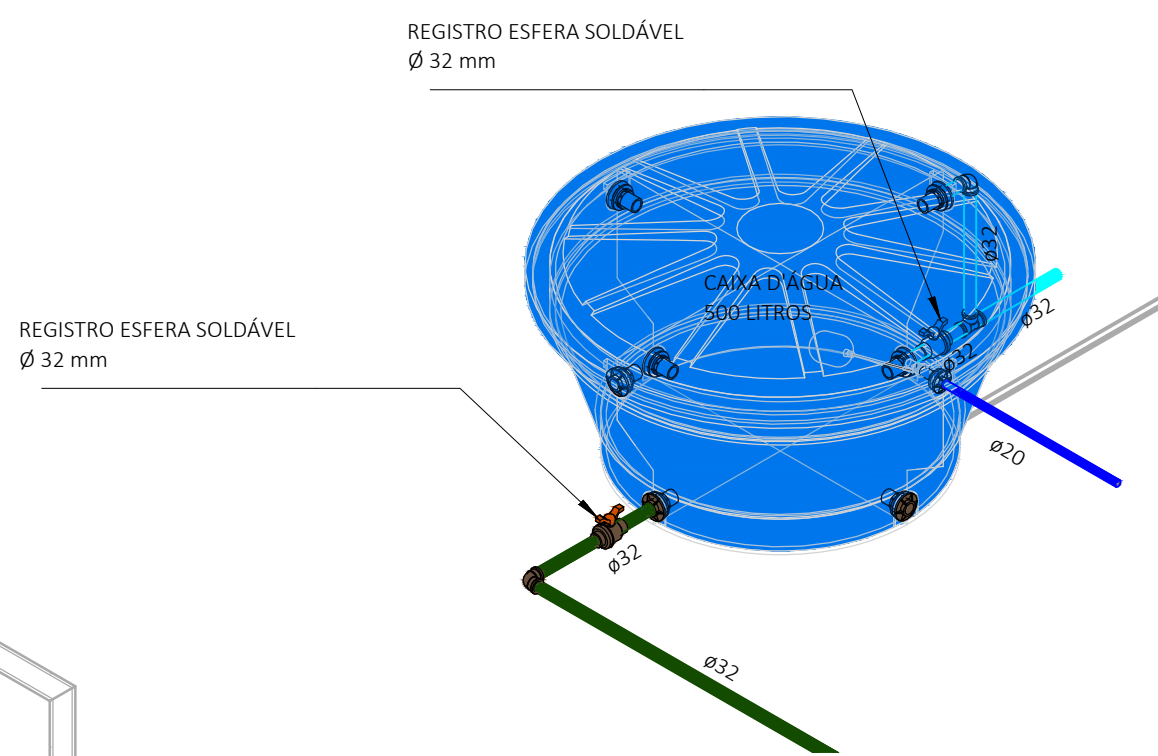
2 COBERTURA QUIOSQUE  
1 : 50



8 RESERVÁTÓRIO WCS



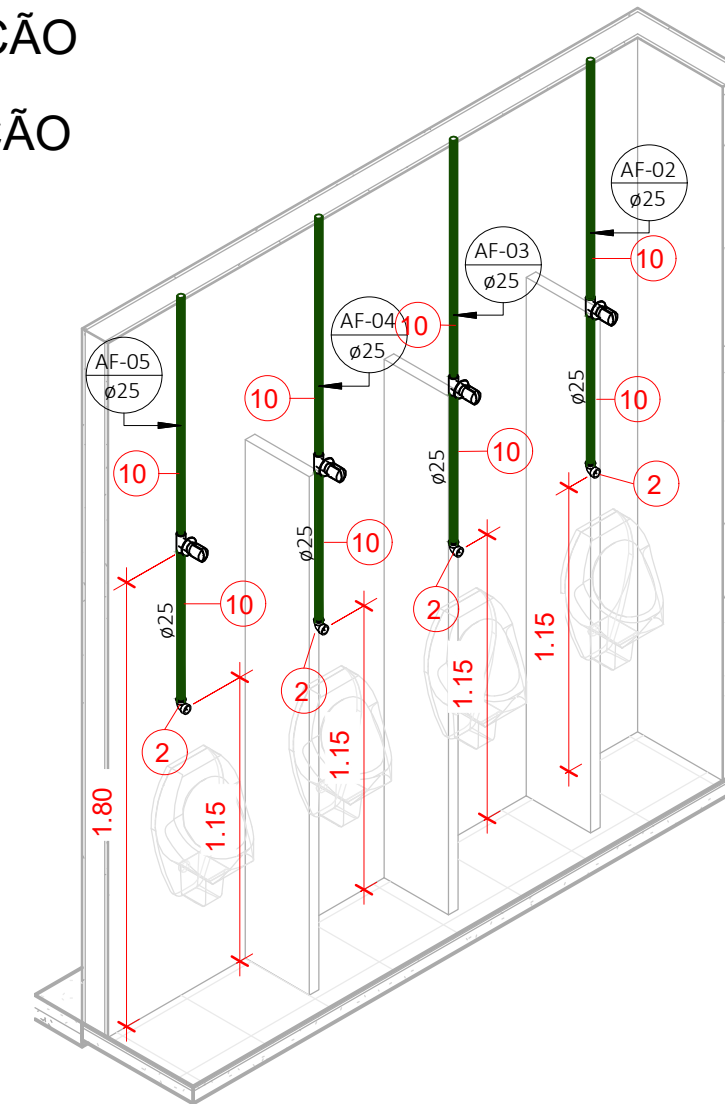
1 COBERTURA BANHEIROS  
1 : 50



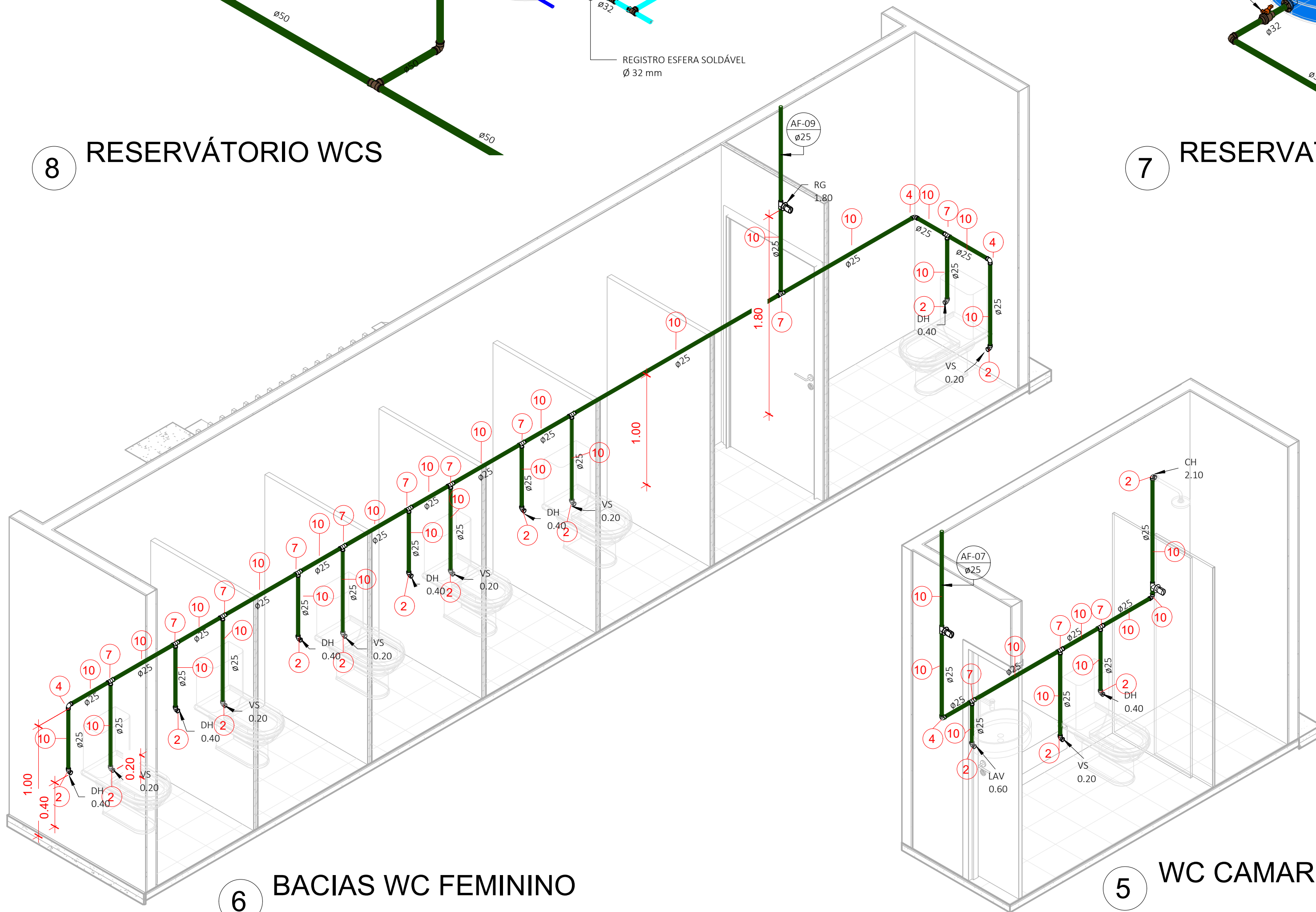
7 RESERVATÓRIO QUIOSQUE

## LEGENDA

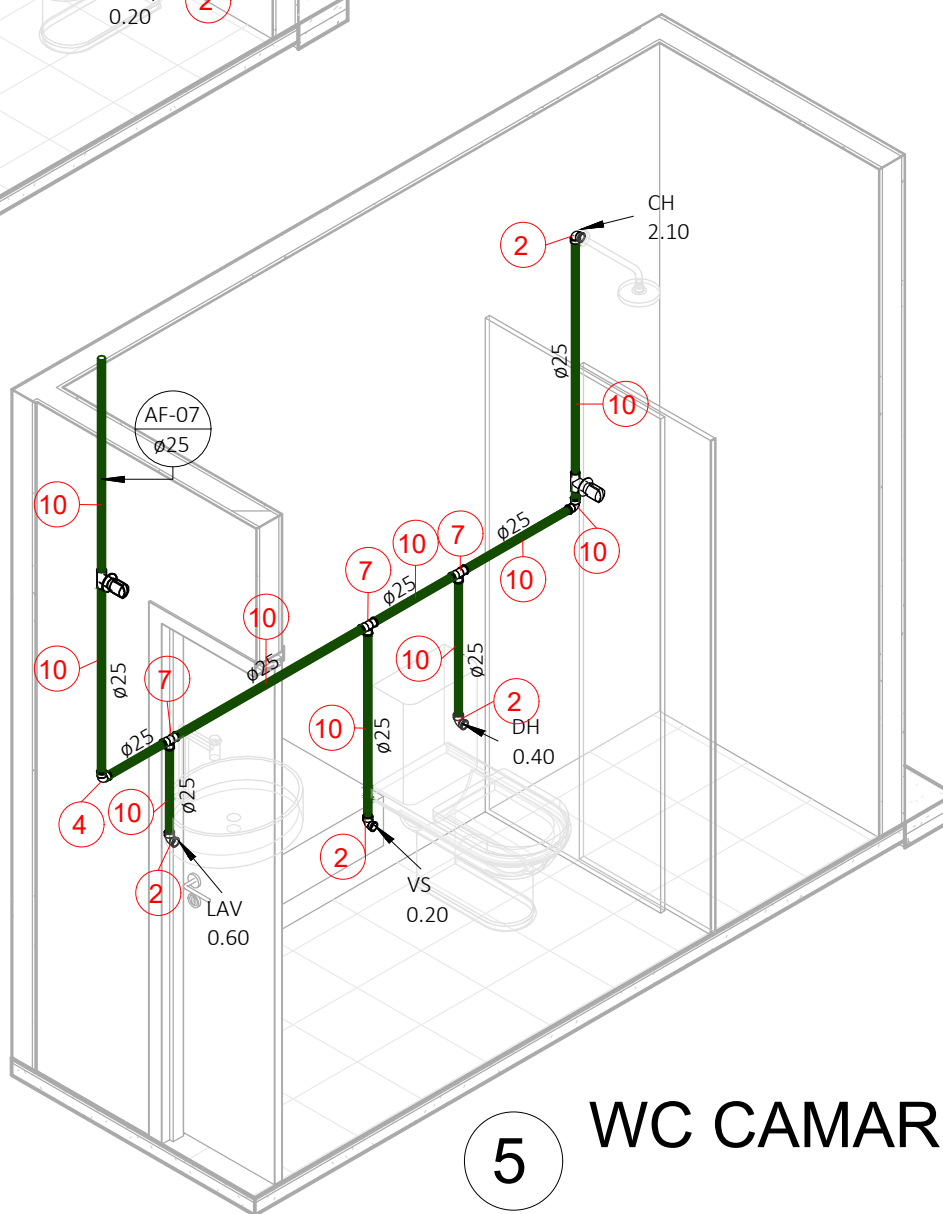
- ALIMENTAÇÃO
- DISTRIBUIÇÃO
- LIMPEZA



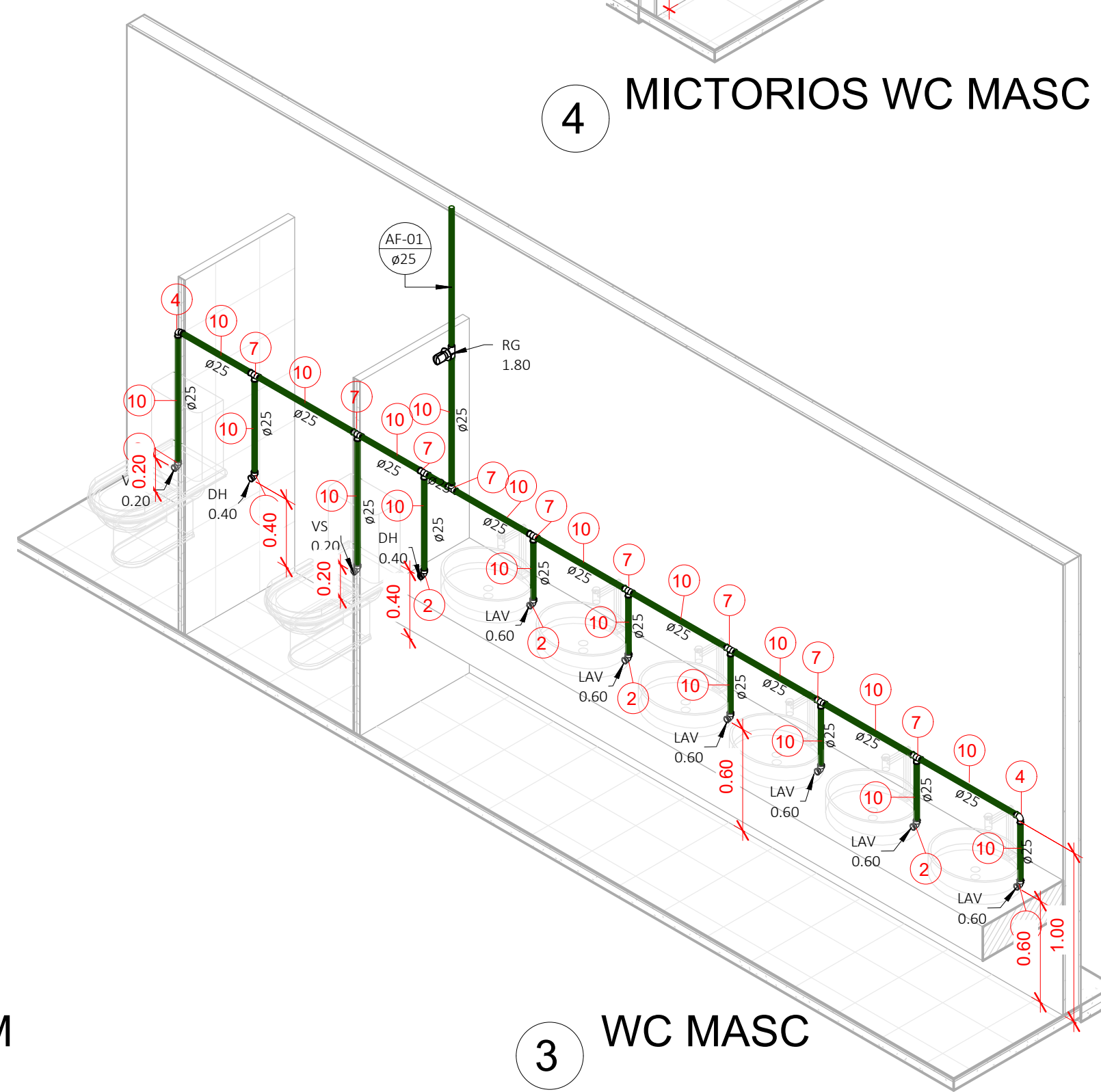
4 MICTORIOS WC MASC



6 BACIAS WC FEMININO



5 WC CAMARIM



3 WC MASC

## LEGENDA

NOMENCLATURA DOS APARELHOS		ALTURA (m)	DIÂMETRO (pol)
PIA	PIA DE COZINHA	0,60	1/2"
LV	LAVATÓRIO	0,60	1/2"
VS	VASO SANITÁRIO	0,20	1/2"
DH	DUCHA HIGIÊNICA	0,50	1/2"
CH	CHUVEIRO	2,10	1/2"
TLR	TANQUE	1,10	3/4"
MLR	MÁQUINA LAVAR ROUPA	0,90	1/2"
RG	REGISTRO GERAL	1,80	3/4"
RP	REGISTRO DE PRESSÃO	1,20	3/4"

## LEGENDA

SIMBOLOGIA	DESCRIÇÃO
	INDICAÇÃO DE COLUNA
	REGISTRO DE GAVETA
	REGISTRO DE PRESSÃO
	CAIXA DE PROTEÇÃO HIDRÔMETRO PADRÃO DESO
	TUBULAÇÃO QUE SOBE
	TUBULAÇÃO QUE SOBE
AF	ÁGUA FRIA
AL	ALIMENTADOR
L/E	LIMPEZA/ EXTRATOR
REC	RECALQUE
CO	COLUNA TUBULAÇÃO EM PVC SOLDÁVEL - ÁGUA FRIA
	TUBULAÇÃO TUBULAÇÃO EM PVC SOLDÁVEL - ÁGUA FRIA
	TUBULAÇÃO TUBULAÇÃO SOLDÁVEL - ALIMENTAÇÃO ENTERRADA
	TUBULAÇÃO TUBULAÇÃO EM PVC SOLDÁVEL - EXTRAVASOR
	TUBULAÇÃO TUBULAÇÃO EM PVC SOLDÁVEL - ALIMENTAÇÃO

Nº	PEÇA	DESCRIÇÃO
1		JOELHO SOLDÁVEL COM BUCHA LATÃO Ø 20 X 1/2
2		JOELHO SOLDÁVEL COM REDUÇÃO COM BUCHA LATÃO Ø 25 X 1/2
3		JOELHO SOLDÁVEL COM BUCHA LATÃO Ø 25 X 3/4"
4		JOELHO SOLDÁVEL MARROM Ø 25 mm
5		JOELHO SOLDÁVEL MARROM Ø 20 mm
6		JOELHO SOLDÁVEL MARROM COM REDUÇÃO Ø 32 X 25 mm
7		TÊ SOLDÁVEL Ø 25 mm
8		TÊ SOLDÁVEL Ø 20 mm
9		TÊ SOLDÁVEL COM REDUÇÃO Ø 25 x 20 mm
10		TUBO SOLDÁVEL MARROM Ø 25 mm
11		TUBO SOLDÁVEL MARROM Ø 20 mm

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DESENHO	DATA
R00	EMIÇÃO INICIAL	XAVIER	03/11/2021

## HIDRÁULICO RESIDENCIAL

TIPO PROJETO:	EXECUTIVO
ENDEREÇO:	Povoado 3 Barras, SN Zona Rural Municipio de Graccho Cardoso
ESCALA:	1/50
DATA:	05/11/2021

PRANCHA:	PLANTAS COBERTURA, DETALHE PROJETO	NÚMERO DA FOLHA:	02/02
----------	------------------------------------	------------------	-------

PROPRIETÁRIO:	RESPONSÁVEL TÉCNICO:
PREFEITURA MUNICIPAL DE GRACCHO CARDOSO	TAGIANE SANTOS NASCIMENTO GALVAES