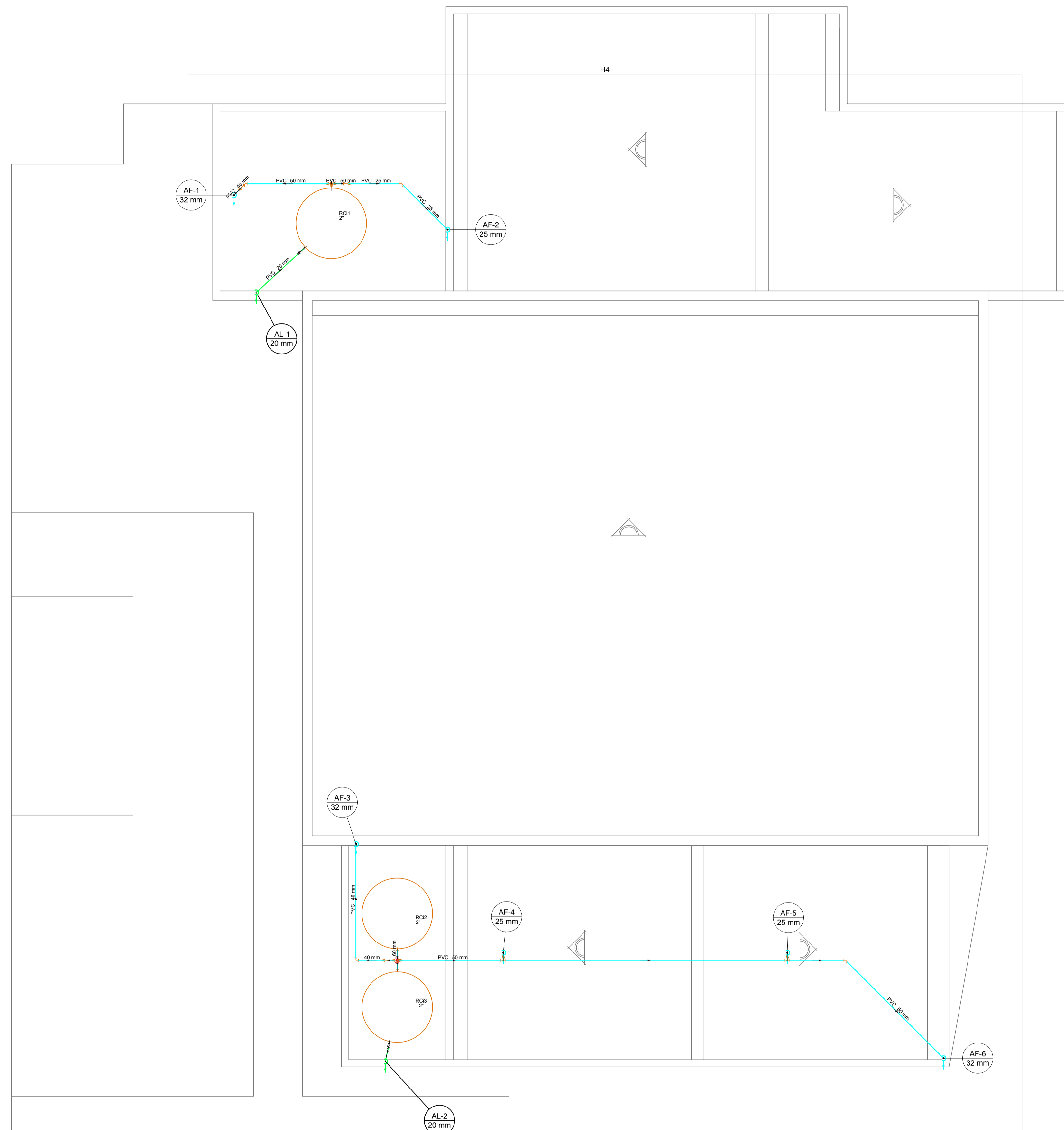


Lista de Materiais	
Metais	
Registro esfera VS compacto soldável PVC 60 mm	1 pc
PVC rígido soldável	
Adapt sold. c/ flange livre p/ cx. d' água 20 mm - 1/2"	2 pc
60 mm - 2"	6 pc
Bucha de redução sold. curta 40 mm - 32 mm	2 pc
50 mm - 40 mm	2 pc
60 mm - 50 mm	3 pc
Bucha de redução sold. longa 50 mm - 25 mm	3 pc
Joelho 45 soldável 25 mm	1 pc
50 mm	2 pc
Joelho 90° soldável 20 mm	6 pc
25 mm	1 pc
40 mm	3 pc
60 mm	1 pc
Joelho de redução 90 soldável 32 mm - 25 mm	3 pc
Torneira de bóia 1/2"	2 pc
Tubos 20 mm	3.58 m
25 mm	2.85 m
32 mm	0.22 m
40 mm	3.18 m
50 mm	14.03 m
60 mm	0.72 m
Tê 90 soldável 50 mm	2 pc
60 mm	3 pc
Reservatório cilíndrico	
Polietileno 1000 L	3 pc

Legenda detalhada	
Registro esfera VS compacto soldável	1 pc
Metais	
Registro esfera VS compacto soldável PVC 60 mm	1 pc



PLANTA BAIXA - COBERTURA
ESCALA- 1:50

LEGENDA

—	TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA - PVC RÍGIDO
—	TUBULAÇÃO DE ESGOTO - PVC RÍGIDO
—	TUBULAÇÃO DE ÁGUA PLUVIAL - PVC RÍGIDO

ABA - ABASTECIMENTO
AF - AGUA FRIA
AP - PLUVIAL
CA - CAIXA DE AREIA
CGS - CAIXA DE GORDURA
CH - CHUVEIRO
CI - CAIXA DE INSPEÇÃO
CP - COLUNA PLUVIAL
CS50 - CAIXA DE INSPEÇÃO 150X150X50
CS75 - CAIXA SIFONADA 150X185X75
CV - COLUNA DE VENTILAÇÃO
HD - HIDRÔMETRO Ø2"
LA - LAVATÓRIO
MLR - MÁQUINA LAVAR ROUPAS
RG - REGISTRO DE GAVETA
RGB - REGISTRO DE GAVETA BRUTO
RP - REGISTRO DE PRESSÃO
TA - TANQUE
TJ - TORNEIRA DE JARDIM
TO - TORNEIRA PARA LIMPEZA
TQ - TUBO DE QUEDA
VS - VASO SANITÁRIO

DECLIVIDADES

Ø RAMAL	DECLIVIDADES
Ø 40 mm	3%
Ø 50 mm	3%
Ø 75 mm	2%
Ø 100 mm	1%
Ø 150 mm	1%

ELEVAÇÃO

MLR - MÁQUINA LAVAR ROUPAS	- 110cm
RG - REGISTRO DE GAVETA	- 180cm
TA - TANQUE	- 110cm
TJ - TORNEIRA DE JARDIM	- 110cm
BE - BEBEDOURO	- 110cm
TO - TORNEIRA PARA LIMPEZA	- 110cm
LV - LAVATÓRIO	- 60cm
VS - VASO SANITÁRIO	- 33cm
VD - VÁLVULA DE DESCARGA	- 110cm

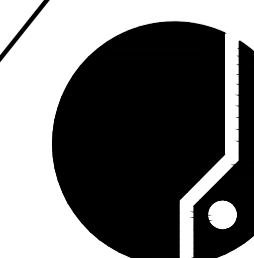
HIDROSSANITÁRIO

MUNICÍPIO **ANTÔNIO CARLOS - SC**

OBRA **CENTRO DE APOIO A TERCEIRA IDADE RUA 06 DE NOVEMBRO - CENTRO** CONTEÚDO **ÁGUA FRIA PLANTA BAIXA COBERTURA**

PROJETO **Eng. Civil Virginia Maria Wolff CREA/SC 37288-1** EXECUÇÃO

DESENHO	ESCALA	DATA	ÁREA	PRANCHA
Virginia	INDICADAS	DEZ/2018	281,33m ²	7



ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS
DA REGIÃO DA GRANDE FLORIANÓPOLIS
"GRANFPOLIS"
ASSESSORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA