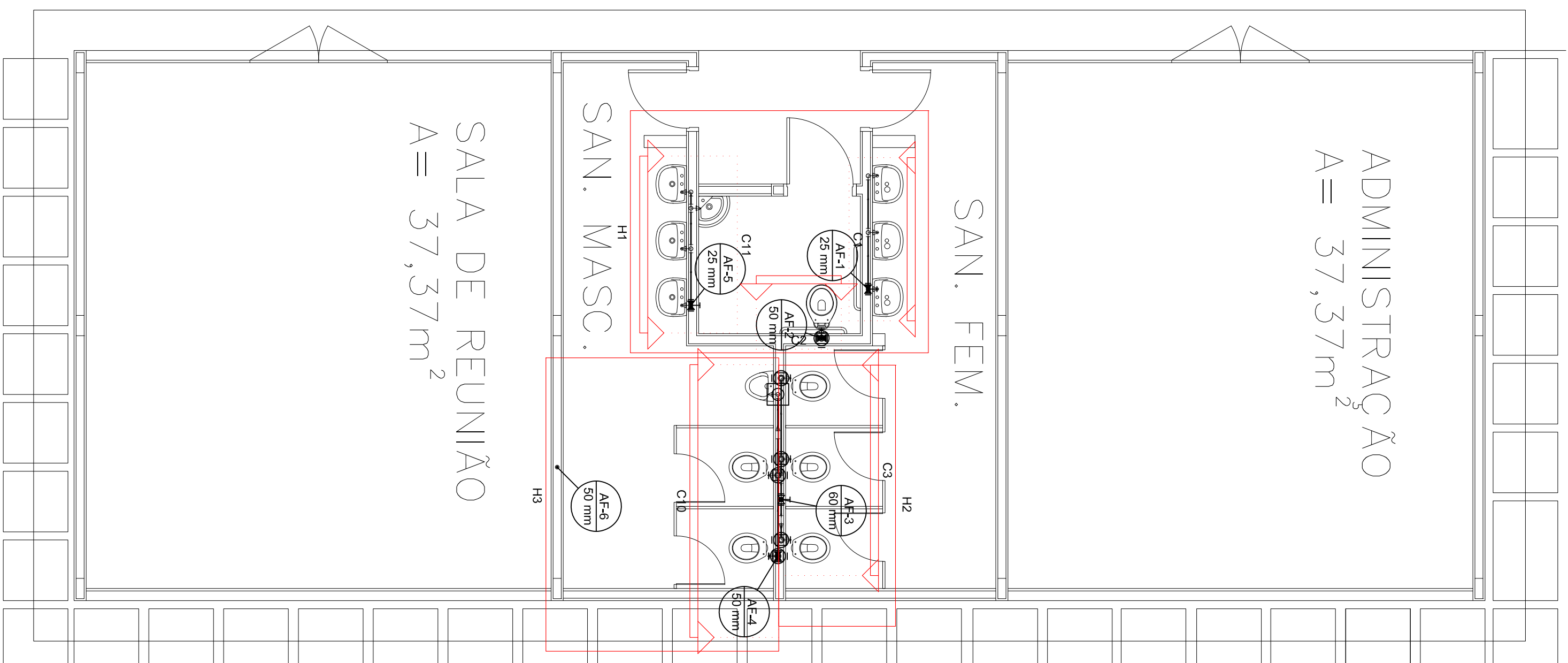
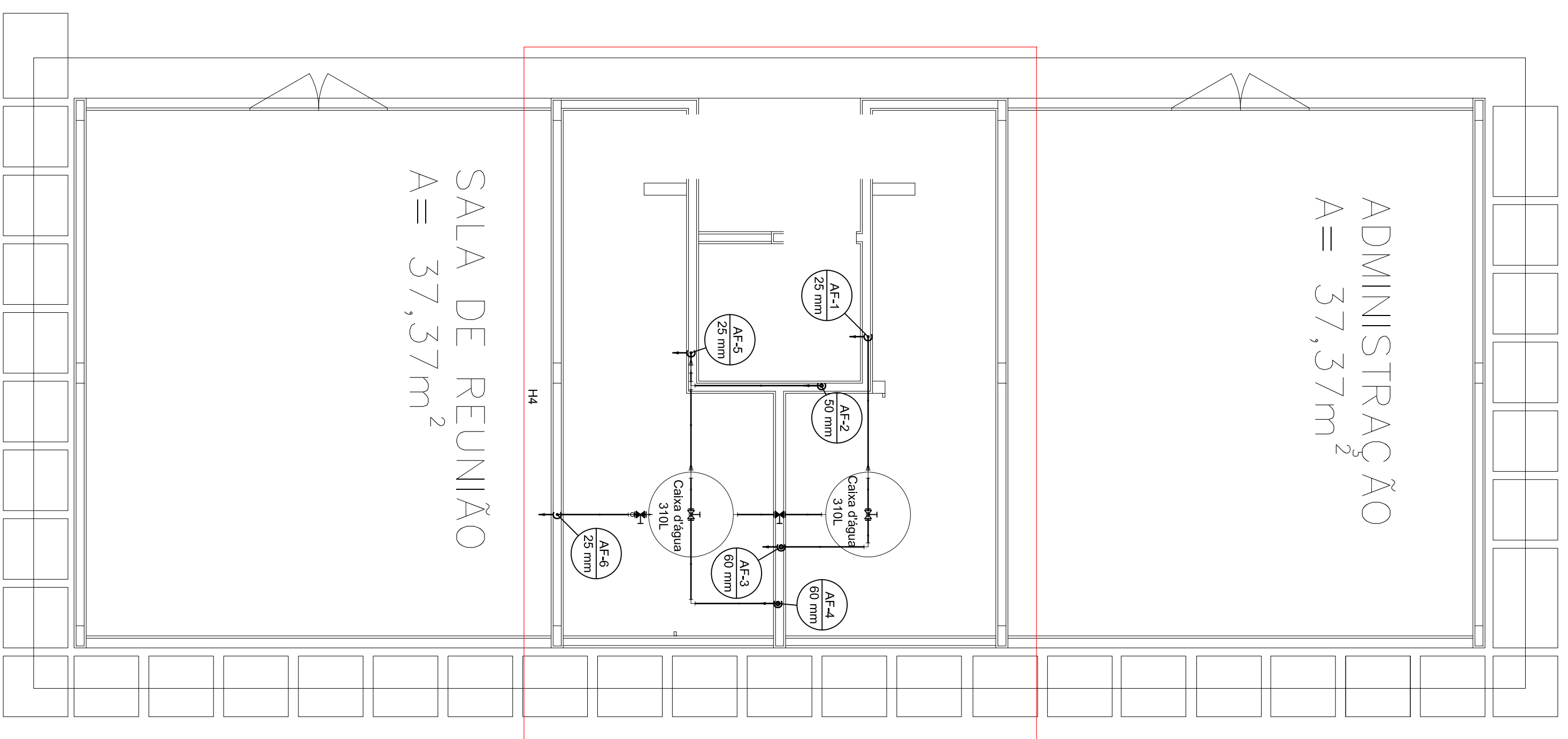
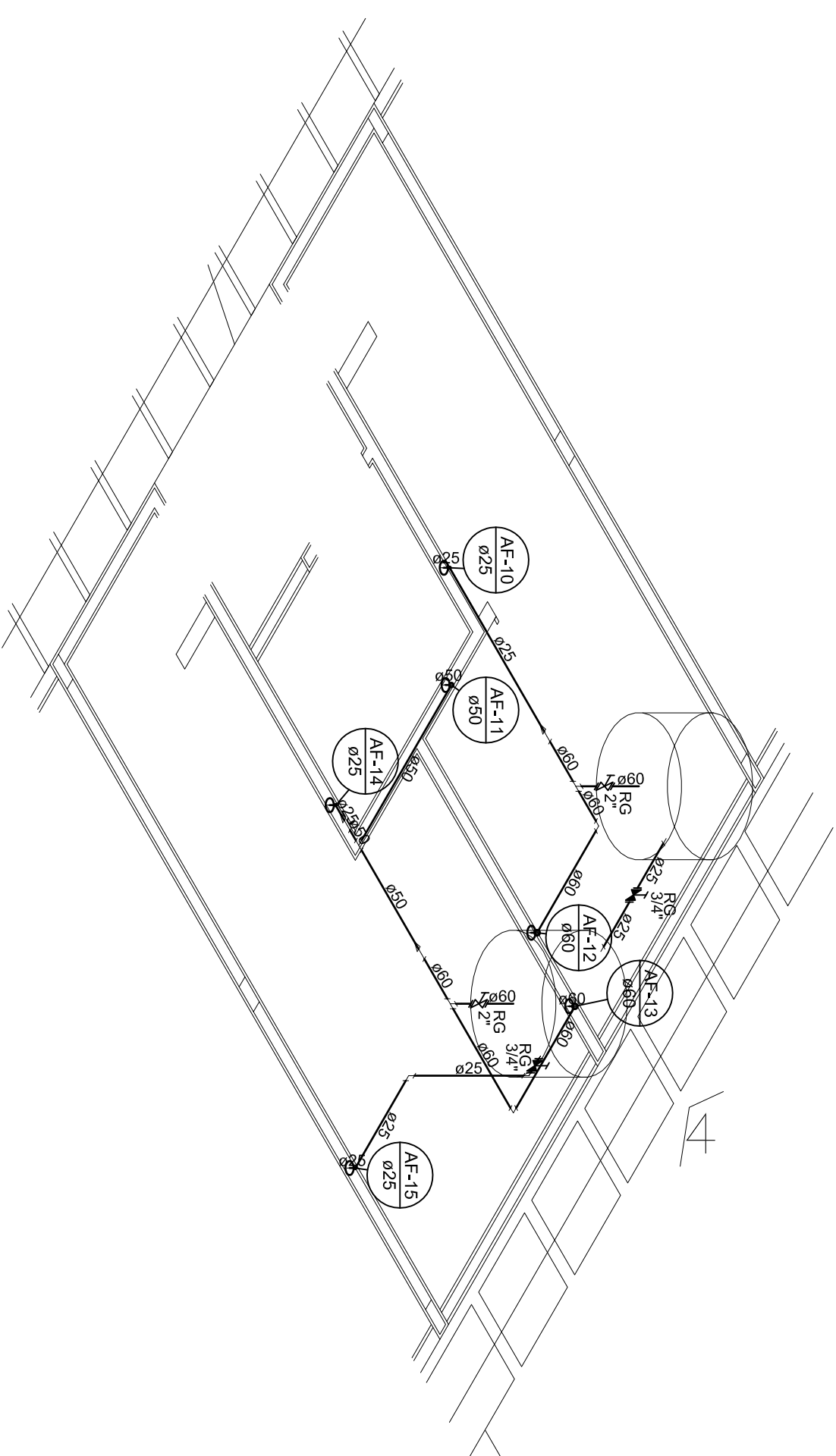




PLANTA BAIXA BLOCO 4 (TÉRREO)
Escala 1:50



PLANTA BAIXA BLOCO 4 (BARRILETE)
Escala 1:50



Detalhe H4
Escala 1:50

Material	Lista de Materiais - Benéfite
Metais	Lista de Materiais - Benéfite
Registro tudo de gaveta industrial 2"	2 pc
Registro de gaveta c/ canopla cromada 3/4"	2 pc
Adapt. sold. c/ flange livre p/ cx. d' água 25 mm - 3/4"	3 pc
25 mm - 2"	2 pc
Adapt. sold.c/curto c/obscurosa p registro 25 mm - 3/4"	4 pc
40 pc - 2"	4 pc
Bucha de enclaus. sold. curta 60 mm - 50 mm	1 pc
Bucha de enclaus. sold. longa 50 mm - 25 mm	1 pc
60 mm - 25 mm	1 pc
Joelho 90° soldável	5 pc
25 mm	1 pc
50 mm	4 pc
60 mm	4 pc
Tubos	5,04 m
25 mm	2,82 m
50 mm	5,13 m
70 mm	1 pc
17.90 soldável	2 pc
50 mm	2 pc
60 mm	2 pc
Reservatório cilíndrico	
Pedestal	
10 L	2 pc

Material	Lista de Materiais - Têrmo
Aparato	Lista de Materiais - Têrmo
Módulo de Descarga Descontinua 1/2"	1 pc
Torneira de Exaustão 25 mm - 1/2"	7 pc
Vaso Sanitário p/ Válvula de Descarga de 1 1/2" 40mm - 1 1/2"	6 pc
Metais	
Registro tudo de gaveta industrial 2"	1 pc
Registro de gaveta c/ canopla cromada 1, 1/2"	2 pc
3/4"	2 pc
Válvula de descarga p/ módulo 3/4"	1 pc
Válvula de descarga baixa pressão 1, 1/2"	6 pc
Metais Pressmítico	
Pressmítico módulo cromado 1/2"	1 pc
PVC Acessórios	
Bucha de ligação p/ vaso sanitário 1, 1/2"	6 pc
Engate Maxwell plástico 7/8" - 30cm	7 pc
Tubo de descarga VDE 38 mm	6 pc
Tramo de ligação, lata cromado c/ canopla p/ vaso Sa. 38 mm	6 pc
PVC rígido soldável	
Adapt. sold.c/curto c/obscurosa p registro	

ter uma elevação de 60 cm e a instalação deverá ser feita conforme indicação do fabricante

Assento	Lista de Materiais - Têxto	
Micrófono de Descarga Descontinua	1 pc	
1/2"		
Torneira de lavatório	7 pc	
25 mm - 1/2"		
Vaso sanitário p/ Válvula de Descarga de 1 1/2"	6 pc	
40mm - 1 1/2"		
Mais:		
Registro bruto de gaveta industrial	1 pc	
2"		
Registro de gaveta c/ canopla cromada	2 pc	
1 1/2"	2 pc	
3/4"	2 pc	
Válvula de descarga p/ micrófono	1 pc	
3/4"		
Válvula de descarga baixa pressão	6 pc	
1 1/2"		
Mais:		
Presmatic		
Presmatic micrófono cromado	1 pc	
1/2"		
PVC Acessórios		
Bolsa de ligação p/ Vaso sanitário	6 pc	
1 1/2"		
Engate flexível plástico	7 pc	
1/2 - 3/8"		
Tubo de descarga VDE.	6 pc	
38 mm		
Tubo de ligação bialto cromado c/ canopla p/ vaso San.	6 pc	
38 mm		
PVC de ligação		
Adaptador c/ canopla cromado c/ registro	4 pc	
25 mm - 3/4"	10 pc	
50 mm - 1 1/2"	10 pc	
60 mm - 2"	3 pc	
Bucha de redução sold. curta	3 pc	
60 mm - 80 mm	2 pc	
Bucha de redução sold. longa	2 pc	
50 mm - 25 mm		
Joleão 90° soldável	5 pc	
25 mm	2 pc	
50 mm	2 pc	
1 Tubos		
25 mm		
50 mm		
Ta 90 soldável	1,62 m	
25 mm		
50 mm		
União soldável	1 pc	
25 mm		
50 mm		
60 mm		
PVC soldável azul c/ bucha largo		
Joleão de redução 90° soldável com bucha de largo	6 pc	
25 mm - 1/2"		

Legenda detalhiada	
Registru unito gavela industrial	cPVC solidval
Masas	
Registru unito de gavela industrial	2"
cPVC rigidu solidval	
Adapt solid cuntru cobloa-osea p' registru	60 mm - 2"
	2pc
Registru de gavela c'ampala cernada cPVC solidval	
Masas	
Registru de gavela c' campala cernada	3/4"
cPVC rigidu solidval	
Adapt solid cuntru cobloa-osea p' registru	25 mm - 3/4"
	2pc
Valvula de descargu cPVC solidval	
Masas	
Valvula de descargu balata presisto	1, 1/2"
cPVC Accesorios	
Bolita de fijajipon p' vaso surtidilo	1, 1/2"
Tubo de descargu VDE:	
35 mm	1pc
Tubo de fijajipon, balata cernada c' campala p' vaso Sur.	35 mm
	1pc
cPVC rigidu solidval	
Adapt solid cuntru cobloa-osea p' registru	50 mm - 1, 1/2"
	1pc
Valvula de descargu p' mictorio	
Masas	
Valvula de descargu p' mictorio	3/4"
	1pc

APROVADO
PREFEITURA MUNICIPAL DE
APARECIDA DE GOIANIA
EM
ALVARA Nº.....

DECLARO QUE A APROVAÇÃO DO PROJETO NÃO IMPLICA NO RECONHECIMENTO DO DIREITO DE PROPRIEDADE DO TERRENO POR PARTE DA PREFEITURA.

SUS. RESPONSÁVEL, TÉCNICO-PROJETARITIRO:

a) QUALQUER MODIFICAÇÃO NO PROJETO SEM A PRÉVIA APROVAÇÃO DA PREFEITURA, ACABARÁ POSTERIORMENTE A NÃO UBERAÇÃO DO MARTE-SE.

b) É OBRIGATORIA A EXCECÇÃO E GUARDA DAS NOTAS ESCRITAS DOS MATERIAIS E SERVIÇOS APLICADOS NESTA OBRA PARA POSTERIOR APRESENTAÇÃO A SECRETARIA DA FAZENDA.

CONTRATO DE REPASSE: 778.397/2012 - M. ESPORTE	IMPORTANTE Após a conclusão da obra requerir termo de HABITE-SE JUNTO A PREFEITURA
CONTRATO CAIXA : 1.000.774-64/2012	

INSTALAÇÕES HIDRAULICAS

PRAÇA DA JUVENTUDE - BLOCO 4
 ENDEREÇO: AVENIDA DA IGUALDADE / PRAÇA DA IGUALDADE - SETOR GARAVELO
 ADRECELA DE COELHO - CDD 7.000.520

PROPRIETÁRIO: MUNICIPIO DE APARECIDA DE GOIÂNIA | CGC: 010057270001-24

AUTOR DO PROJ.: ENGENHEIRO CIVIL: MARCELO TIBÉRE DA CUNHA MENDES
CREA: 101536622/D-CO
ART: 1020190173067

R.T.:

ÁREA TERRENO	ÁREA PERMEÁVEL	ÁREA TOTAL CONSTRUIDA	INFAVIMENTOS	ESCALA	DATA
13.281,70 m²	3.920,57 m²	1.468,16 m²	1	INDICADA	07/05/2018

CONTEÚDO: PRANCHAS:

LEGENDA



APARECIDA
Fazendo cada vez mais

Fazendo cada vez mais

DES.:Kamran Heloo	REV.:-
-------------------	--------

FORMATO A1: 841x594mm
LIT SCALE: 1