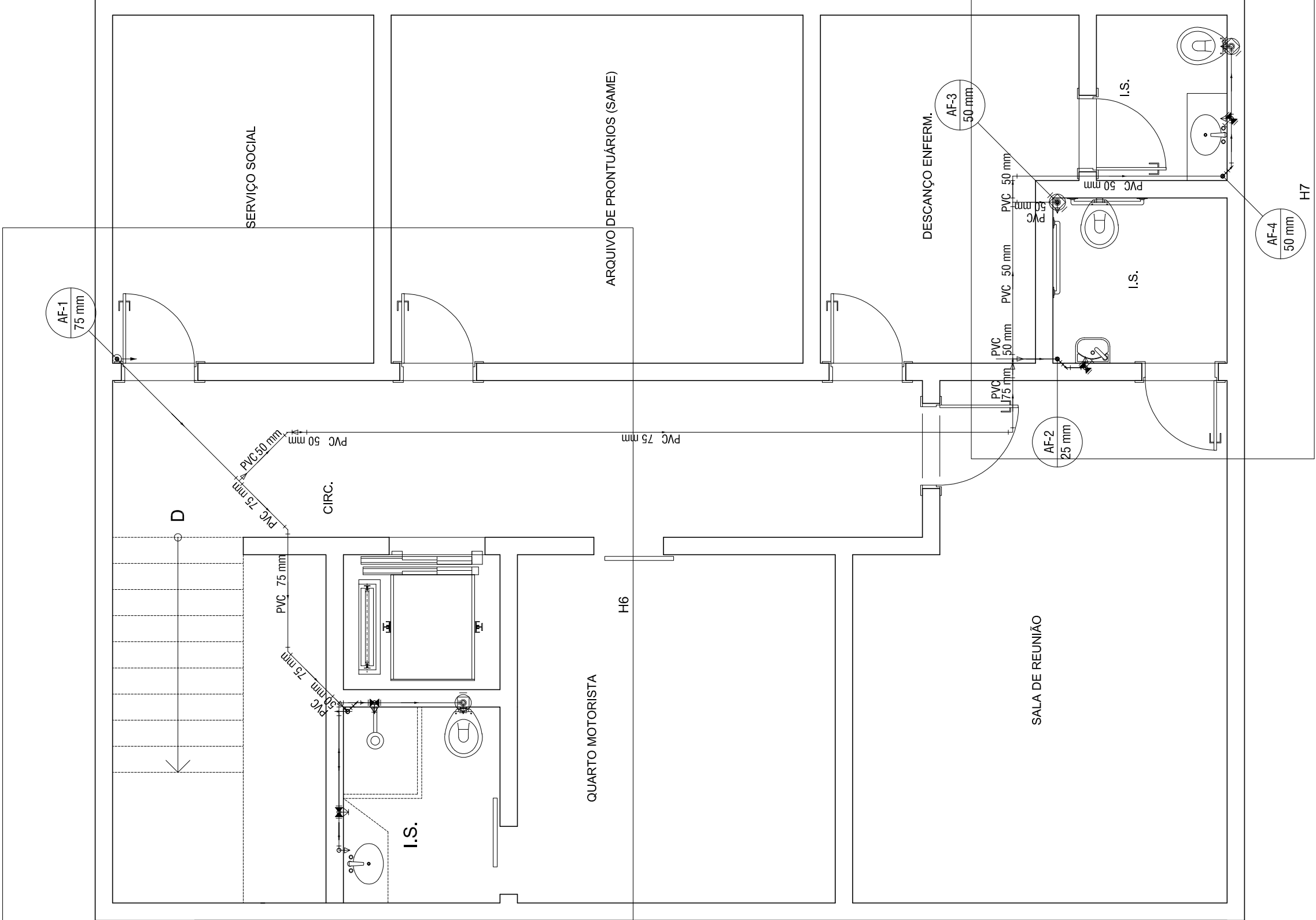
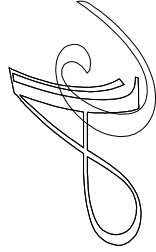




PLANTA - PAVIMENTO SUPERIOR
ESC 1:50

Lista de Materiais	
Aparelho	
Chuveiro 25mm x 3/4"	1 pc
Torneira de lavatório 25 mm - 1/2"	3 pc
Vaso Sanitário p/ Válvula de Descarga de 1 1/2" 40mm - 1 1/2"	3 pc
Metais	
Registro de gaveta c/ canopla cromada 3/4"	2 pc
Registro de pressão c/ canopla cromada 3/4"	2 pc
Válvula de descarga baixa pressão 1.1/2"	3 pc
PVC Acessórios	
Bolsa de ligação p/ vaso sanitário 1.1/2"	1 pc
Engate flexível plástico 1/2 - 30cm	3 pc
Tubo de descarga VDE. 38 mm	1 pc
Tubo de ligação latão cromado c/ canopla p/ vaso Sa. 38 mm	1 pc
PVC misto soldável	
Luva soldável c/ rosca 25 mm -3/4"	2 pc
PVC rígido soldável	
Adapt sold curto c/bolsa-rosca p registro 25 mm - 3/4"	2 pc
50 mm - 1.1/2"	1 pc
Bucha de redução sold. longa 50 mm - 25 mm	1 pc
75 mm - 50 mm	3 pc
Joelho 45 soldável 50 mm	7 pc
Joelho 90° soldável 25 mm	9 pc
32 mm	1 pc
50 mm	7 pc
75 mm	3 pc
Tubos 25 mm	10,68 m
50 mm	16,68 m
75 mm	17,1 m
Tê 90 soldável 25 mm	1 pc
50 mm	2 pc
Tê de redução 90 soldável 50 mm - 25 mm	2 pc
75 mm - 50 mm	1 pc
PVC soldável azul c/ bucha latão	
Joelho 90° soldável com bucha de latão 25 mm - 3/4"	1 pc
Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão 25 mm- 1/2"	3 pc



Assessoria Técnica em Engenharia Civil Ltda.
email: engenharia@oassessoriatecnica.com.br
Fone: (44)3624-7775
Av. Pirapó, 5538 - Zona 03, CEP - 87502-140, Umuarama - PR

PROJETO HIDROSSANITÁRIO

OBRA	CONTÉUDO
AMPLIAÇÃO E REFORMA DO HOSPITAL MUNICIPAL DE PÉROLA	PLANTA BAIXA - PISO SUPERIOR.

PROPRIETÁRIO	ESCALA	INDICADA
MUNICÍPIO DE PÉROLA	DATA	DEZEMBRO/2017
LOCAL	Nº CONTA	030007-37/2015
RUA BERNARDINO DE CAMPOS / QUADRA:137 / LOTE:02.03 e 04 / CENTRO - PÉROLA-PR.	CONVENIO	825454
	ART	2017 1919 043

PROJETO

ADEMAR AMÉRICO CAMOSSATO
ENRº CIVIL CREA 24.080-D/PR

MUNICÍPIO DE PÉROLA
CNPJ nº 81.478.133/0001-70