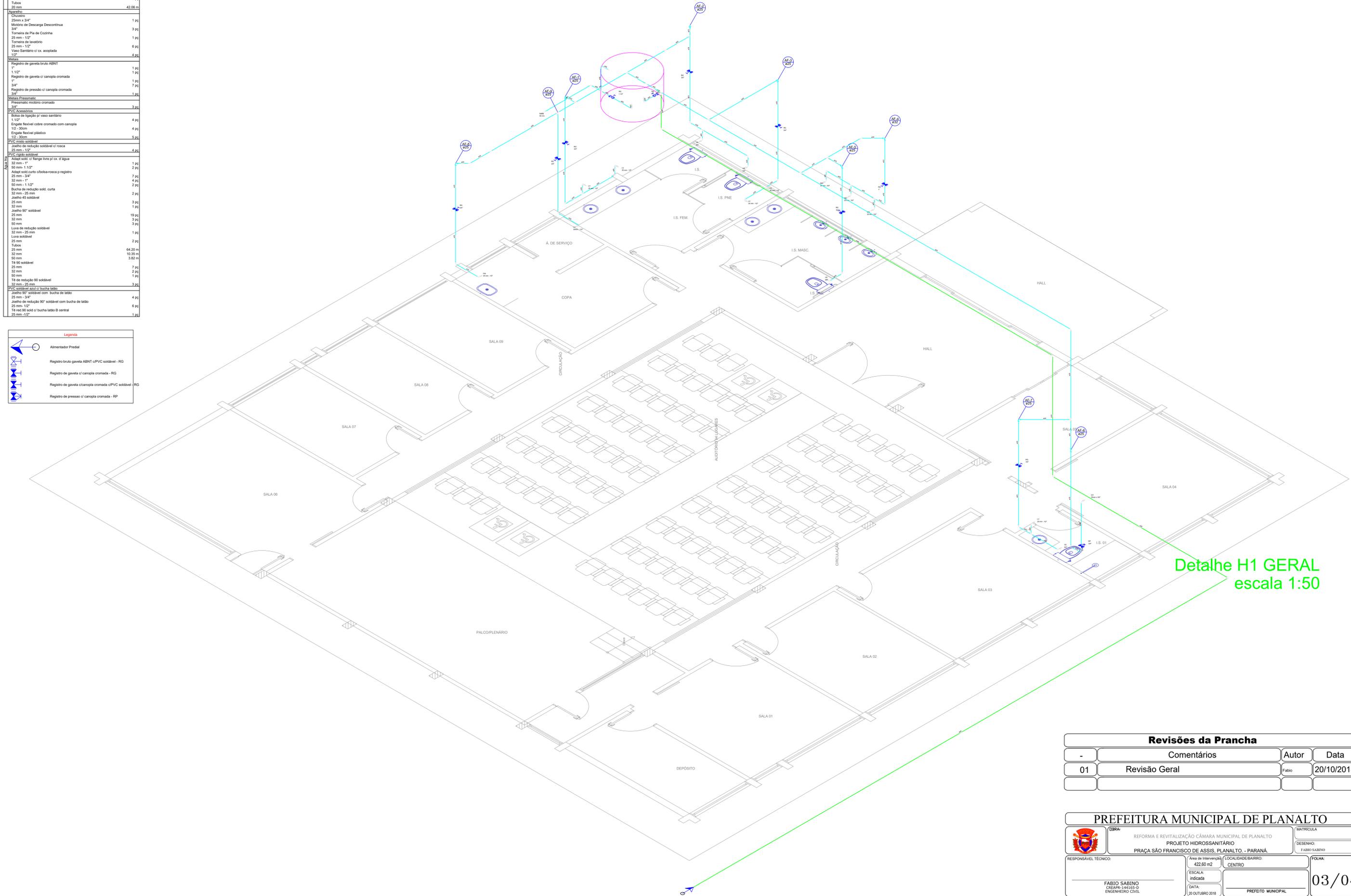


Lista de Materiais - GERAL - TODO O PROJETO HIDRÁULICO	
Materiais	
Registro de esfera 1/2"	1 pz
PVC	
Colar de tomada em PVC 1/2"	1 pz
Joelho 90° soldável c/ rosca 20 mm - 1/2"	1 pz
PVC rígido soldável	
Adapt. sold. c/ flange livre pr. c/ água 20 mm - 1/2"	1 pz
Adapt. sold. curto bucha-rosca p registro 20 mm - 1/2"	1 pz
Joelho 90° soldável 20 mm	5 pz
Tubos 20 mm	42,00 m
Aparelho	
Chuveiro 20mm x 3/4"	1 pz
Mictório de Descarga Descontínua 3/4"	3 pz
Tomreira de Pia de Cozinha 25 mm - 1/2"	1 pz
Tomreira de lavatório 25 mm - 1/2"	6 pz
Vaso Sanitário c/ cx. acoplada 1/2"	4 pz
Materiais	
Registro de gaveta bruto ABNT 1.1/2"	1 pz
Registro de gaveta c/ canopla cromada 1"	1 pz
Registro de pressão c/ canopla cromada 3/4"	7 pz
Registro de pressão c/ canopla cromada 3/4"	1 pz
Materiais Pressostáticos	
Pressostático mictório cromado	3 pz
PVC Acessórios	
Bucha de ligação p/ vaso sanitário 1/2"	4 pz
Engate flexível cobre cromado com canopla 1/2 - 50cm	4 pz
Engate flexível plástico 1/2 - 50cm	5 pz
PVC mlti soldável	
Joelho de redução soldável c/ rosca 20 mm - 1/2"	4 pz
PVC rígido soldável	
Adapt. sold. c/ flange livre pr. c/ água 20 mm - 1"	1 pz
Adapt. sold. curto bucha-rosca p registro 20 mm - 3/4"	2 pz
Adapt. sold. curto bucha-rosca p registro 20 mm - 1"	4 pz
Bucha de redução sold. curta 20 mm - 25 mm	2 pz
Joelho 45° soldável 25 mm	3 pz
Joelho 90° soldável 25 mm	19 pz
Joelho 90° soldável 32 mm	3 pz
Linha de redução soldável 32 mm - 20 mm	1 pz
Linha soldável 20 mm	2 pz
Tubos 20 mm	64,20 m
20 mm	10,35 m
32 mm	3,82 m
1/4 90° soldável 20 mm	7 pz
20 mm	2 pz
20 mm	1 pz
1/4 de redução 90° soldável 20 mm - 20 mm	3 pz
PVC soldável para c/ bucha latão	
Joelho 90° soldável com bucha de latão 20 mm - 3/4"	4 pz
Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão 20 mm - 1/2"	6 pz
1/4 red. 90° sold. c/ bucha latão B central 20 mm - 1/2"	1 pz

Legenda das indicações	
CH	Chuveiro - 25mm x 3/4"
LV	Lavatório com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
MIC	Mictório c/ bucha c/ válvula de descarga com joelho de 90° - 25 mm - 3/4"
PIA	Pia de cozinha com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
RG	Registro de gaveta c/ canopla cromada c/ PVC soldável - 3/4"
RP	Registro de pressão c/ canopla cromada - 3/4"
Saída	Saída livres - 50 mm
VS	Vaso sanitário com caixa acoplada - 3/4"

Legenda	
	Alimentador Predial
	Registro bruto gaveta ABNT c/ PVC soldável - RG
	Registro de gaveta c/ canopla cromada - RG
	Registro de gaveta c/ canopla cromada c/ PVC soldável - RG
	Registro de pressão c/ canopla cromada - RP



Detalhe H1 GERAL
escala 1:50

Revisões da Prancha			
Nº	Comentários	Autor	Data
01	Revisão Geral	Fabio	20/10/2018

PREFEITURA MUNICIPAL DE PLANALTO			
	REFORMA E REVITALIZAÇÃO CÂMARA MUNICIPAL DE PLANALTO		MATRÍCULA
	PROJETO HIDROSSANITÁRIO		
PRAÇA SÃO FRANCISCO DE ASSIS, PLANALTO - PARANÁ			
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	Área de Intervenção:	LOCALIDADE/BARRIO:	FOLHA:
FABIO SABINO	422,80 m ²	CENTRO	03/04
CREAPA - 141165-0	ERCAJA	PREFEITO MUNICIPAL	
ENGENHEIRO CIVIL	indicada		
DATA:	20 OUTUBRO 2018		

A1