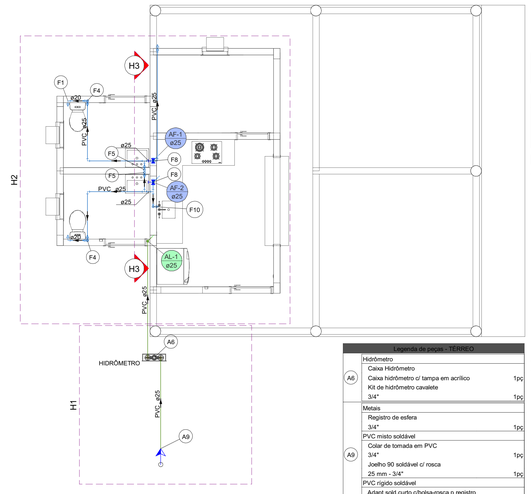


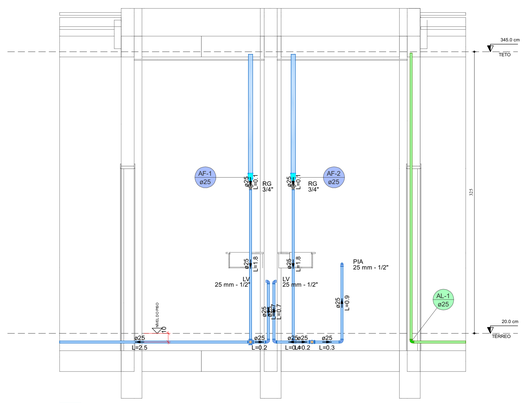
1 PLANTA BAIXA TÉRREO
1:50

Legenda de peças - TÉRREO		
A6	Hidrômetro	
	Caixa Hidrômetro	
	Caixa hidrômetro c/ tampa em acrílico	1pç
	Kit de hidrômetro cavalete 3/4"	1pç
A9	Metais	
	Registro de esfera 3/4"	1pç
	PVC misto soldável	
	Colar de tomada em PVC 3/4"	1pç
	Joelho 90 soldável c/ rosca 25 mm - 3/4"	1pç
	PVC rígido soldável	
	Adapt.sold.curto c/bolsa-rosca p registro 25 mm - 3/4"	1pç
F1	Aparelho	
	Vaso Sanitário c/ cx. acoplada 1/2"	1pç
	PVC Acessórios	
	Engate flexível cobre cromado com canopla 1/2 - 30cm	1pç
	PVC soldável azul c/ bucha latão	
	Joelho 90° soldável com bucha latão 20 mm - 1/2"	1pç
F4	Aparelho	
	Ducha higiênica 25mm x 1/2"	1pç
	PVC soldável azul c/ bucha latão	
	Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão 25 mm- 1/2"	1pç
F5	PVC rígido soldável	
	Joelho 90° soldável 25 mm	1pç
F8	Metais	
	Registro de gaveta c/ canopla cromada 3/4"	1pç
	PVC rígido soldável	
	Adapt.sold.curto c/bolsa-rosca p registro 25 mm - 3/4"	2pç
F10	Aparelho	
	Torneira de Pia de Cozinha 25 mm - 1/2"	1pç
	PVC soldável azul c/ bucha latão	
	Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão 25 mm- 1/2"	1pç

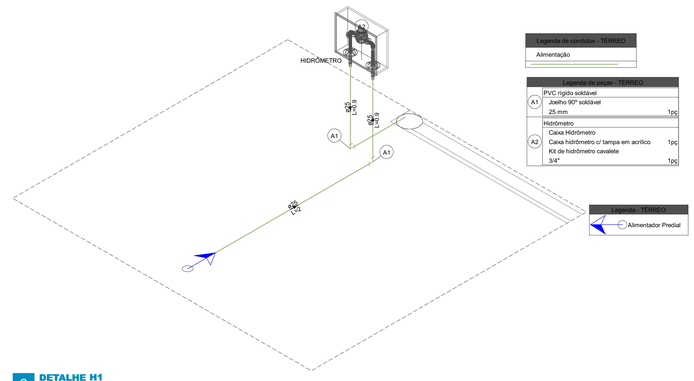
Legenda de Alimentador Predial	
	Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável

Legenda de condutos - TÉRREO
Água fria
Alimentação

Lista de materiais - TÉRREO		
Alimentação		
	Hidrômetro	
	Caixa Hidrômetro	
	Caixa hidrômetro c/ tampa em acrílico	1 pç
	Kit de hidrômetro cavalete 3/4"	1 pç
	Metais	
	Registro de esfera 3/4"	1 pç
	PVC misto soldável	
	Colar de tomada em PVC 3/4"	1 pç
	Joelho 90 soldável c/ rosca 25 mm - 3/4"	1 pç
	PVC rígido soldável	
	Adapt.sold.curto c/bolsa-rosca p registro 25 mm - 3/4"	3 pç
	Joelho 90° soldável 25 mm	3 pç
	Tubos 25 mm	6.49 m
Água fria		
	Aparelho	
	Ducha higiênica 25mm x 1/2"	2 pç
	Torneira de Jardim 25 mm x 3/4"	1 pç
	Torneira de Pia de Cozinha 25 mm - 1/2"	1 pç
	Torneira de lavatório 25 mm - 1/2"	2 pç
	Vaso Sanitário c/ cx. acoplada 1/2"	2 pç
	Metais	
	Registro de gaveta c/ canopla cromada 3/4"	2 pç
	PVC Acessórios	
	Engate flexível cobre cromado com canopla 1/2 - 30cm	2 pç
	Engate flexível plástico 1/2 - 30cm	2 pç
	PVC rígido soldável	
	Adapt sold curto c/bolsa-rosca p registro 25 mm - 3/4"	4 pç
	Bucha de redução sold. longa 50 mm - 25 mm	2 pç
	Joelho 90° soldável 25 mm	10 pç
	Luva soldável 50 mm	2 pç
	Tubos 20 mm	0.83 m
	25 mm	16.39 m
	T8 90 soldável 25 mm	4 pç
	T8 de redução 90 soldável 25 mm - 20 mm	2 pç
	PVC soldável azul c/ bucha latão	
	Joelho 90° soldável com bucha de latão 20 mm - 1/2"	2 pç
	25 mm - 3/4"	1 pç
	Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão 25 mm- 1/2"	5 pç



2 DETALHE H3
1:25

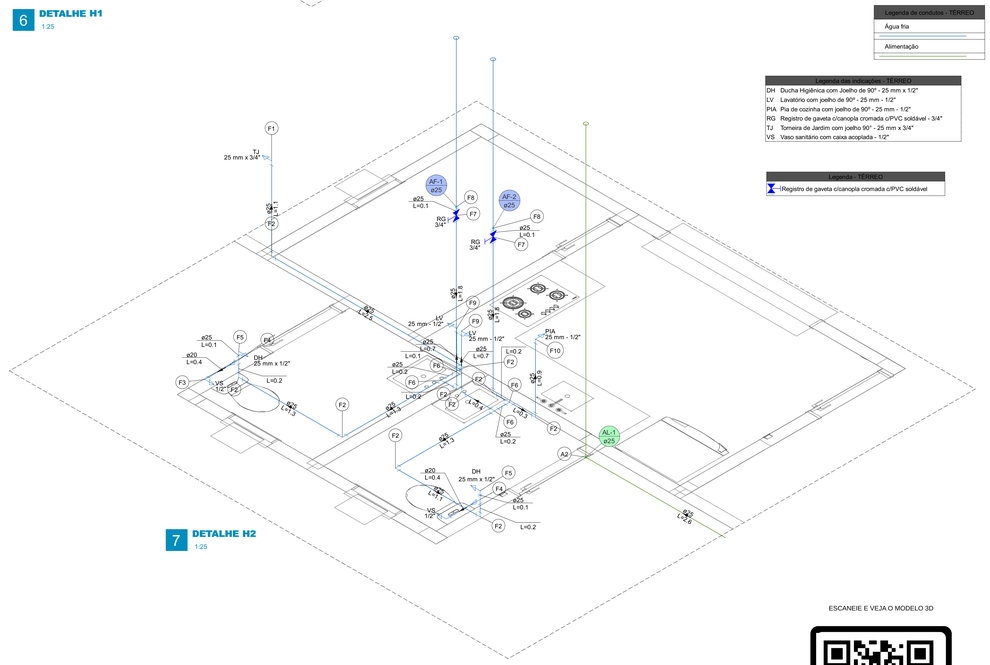


6 DETALHE H1
1:25

Legenda de condutos - TÉRREO
Alimentação

Lista de peças - TÉRREO		
A1	PVC rígido soldável	
	Joelho 90° soldável 25 mm	1pç
A2	Hidrômetro	
	Caixa Hidrômetro	
	Caixa hidrômetro c/ tampa em acrílico	1pç
	Kit de hidrômetro cavalete 3/4"	1pç

Legenda - TÉRREO	
	Alimentador Predial



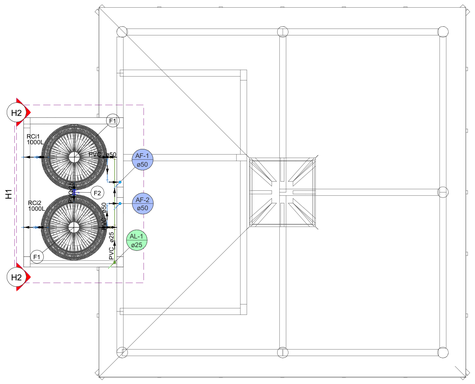
7 DETALHE H2
1:25

Legenda de condutos - TÉRREO
Água fria
Alimentação

Legenda das peças - TÉRREO	
DH	Ducha Higiênica com Joelho de 90° - 25 mm x 1/2"
LV	Lavatório com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
PIA	Pia de cozinha com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
RG	Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável - 3/4"
TJ	Torneira de Jardim com joelho 90° - 25 mm x 3/4"
VS	Vaso sanitário com caixa acoplada - 1/2"

Legenda - TÉRREO	
	Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável

Legenda de peças - TÉRREO		
A2	PVC rígido soldável	
	Joelho 90° soldável 25 mm	1pç
F1	Aparelho	
	Torneira de Jardim 25 mm x 3/4"	1pç
	PVC soldável azul c/ bucha latão	
	Joelho 90° soldável com bucha de latão 25 mm - 3/4"	1pç
F2	PVC rígido soldável	
	Joelho 90° soldável 25 mm	1pç
	Aparelho	
	Vaso Sanitário c/ cx. acoplada 1/2"	1pç
	PVC Acessórios	
F3	Engate flexível cobre cromado com canopla 1/2 - 30cm	1pç
	PVC soldável azul c/ bucha latão	
	Joelho 90° soldável com bucha de latão 20 mm - 1/2"	1pç
	PVC rígido soldável	
F4	Té de redução 90 soldável 25 mm - 20 mm	1pç
	Aparelho	
	Ducha higiênica 25mm x 1/2"	1pç
F5	PVC soldável azul c/ bucha latão	
	Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão 25 mm- 1/2"	1pç
	PVC rígido soldável	
F6	Té 90 soldável 25 mm	1pç
	Metais	
	Registro de gaveta c/ canopla cromada 3/4"	1pç
F7	PVC rígido soldável	
	Adapt.sold.curto c/bolsa-rosca p registro 25 mm - 3/4"	2pç
	PVC rígido soldável	
F8	Bucha de redução sold. longa 50 mm - 25 mm	1pç
	Luva soldável 50 mm	1pç
	Aparelho	
	Torneira de lavatório 25 mm - 1/2"	1pç
	PVC Acessórios	
F9	Engate flexível plástico 1/2 - 30cm	1pç
	PVC soldável azul c/ bucha latão	
	Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão 25 mm- 1/2"	1pç
	Aparelho	
	Torneira de Pia de Cozinha 25 mm - 1/2"	1pç
F10	PVC soldável azul c/ bucha latão	
	Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão 25 mm- 1/2"	1pç



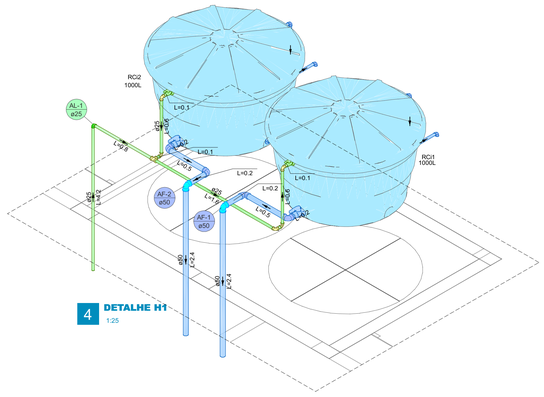
3 PLANTA BAIXA SUPERIOR
1:50

Legenda de peças - TETO		
F1	Reservatório cilíndrico	
	Polietileno 1000 L	1pç
F2	Metais	
	Registro esfera VS compacto soldável PVC 25 mm	1pç

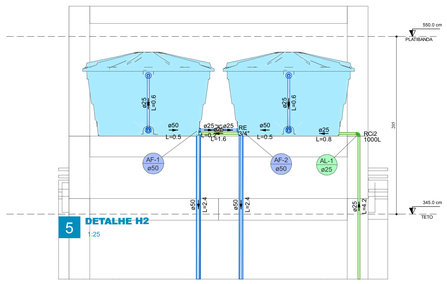
Legenda de condutos - TETO
Água fria
Alimentação

Legenda de Alimentador Predial	
	Registro esfera VS compacto soldável

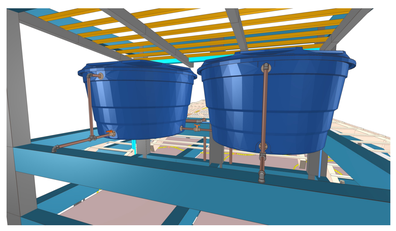
Lista de materiais - TETO		
Alimentação		
	PVC rígido soldável	
	Adapt. sold. c/ registro p/ cx. d'água 25 mm	2 pç
	Joelho 90° soldável 25 mm	6 pç
	Torneira de bóia 3/4"	2 pç
	Tubos 25 mm	8.18 m
	T8 90 soldável 25 mm	1 pç
Água fria		
	Metais	
	Registro esfera VS compacto soldável PVC 25 mm	1 pç
	PVC rígido soldável	
	Adapt sold c/ flange fixo p cx. d`água 25 mm - 3/4"	4 pç
	Adapt. sold. c/ registro p/ cx. d'água 25 mm	2 pç
	50 mm	2 pç
	Joelho 90° soldável 25 mm	4 pç
	50 mm	6 pç
	Tubos 25 mm	3.09 m
	50 mm	6.6 m
	T8 90 soldável 25 mm	2 pç
Reservatório cilíndrico		
	Polietileno 1000 L	2 pç

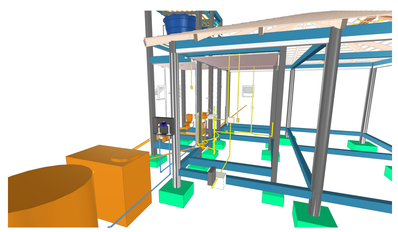


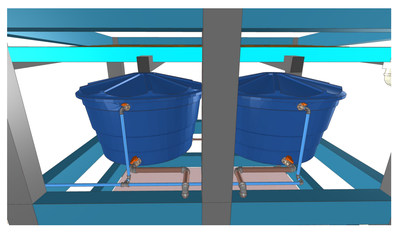
4 DETALHE H1
1:25

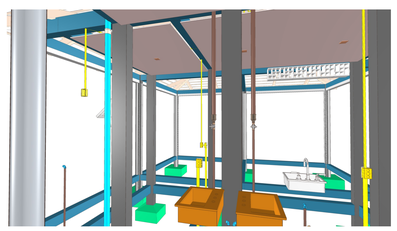


5 DETALHE H2
1:25









ESCANEIE E VEJA O MODELO 3D

PARA USO DA PREFEITURA

APROVAÇÕES:
PREFEITURA
CAU-TO
CBM-TO

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSO DO ARAGUAIA
FORMOSO NA DIREÇÃO CERTA!

PROJETO

PROJETO HIDRÁULICO

FOLHA 1/1

PARTES ENVOLVIDAS

PROPRIETÁRIO:
R/ In: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSO DO ARAGUAIA
CNPJ: 02.075.216/0001-41

AUTOR DO PROJETO:
ENGENHEIRO CIVIL: PETERSON DIAS SANTOS, CREA - 317-167/D-TO

RESPONSÁVEL TÉCNICO
ENGENHEIRO CIVIL: PETERSON DIAS SANTOS:85090174172 — Assinado de forma digital por PETERSON DIAS SANTOS:85090174172 Dados: 2026.03.20 16:50:55 -03'00'
PETERSON DIAS SANTOS, CREA - 317-167/D-TO

DADOS DO PROJETO

OBJETO: Hidráulico - TÉRREO - Folha 1
ENDEREÇO: Av. Jorge Montel, 96-184 - Planalto, Formoso do Araguaia - TO, 77470-000
Nº DE PAVIMENTOS: 1

CONTEÚDO DA PRANCHA:

QUADRO DE ÁREAS:

ÁREA DO TERRENO:	65,94 m²
ÁREA DO QUIOSQUE:	2054,62 m²

ESCALA:	DATA:	DESENHO:
Indicada	17/03/2026	ENG. ADÃO LÁZARO (63) 99297-0548 - eng.adaolazaro@gmail.com

Este projeto tem seus direitos protegidos pela Lei de Direitos Autorais - Lei n°5194, 24-12-66