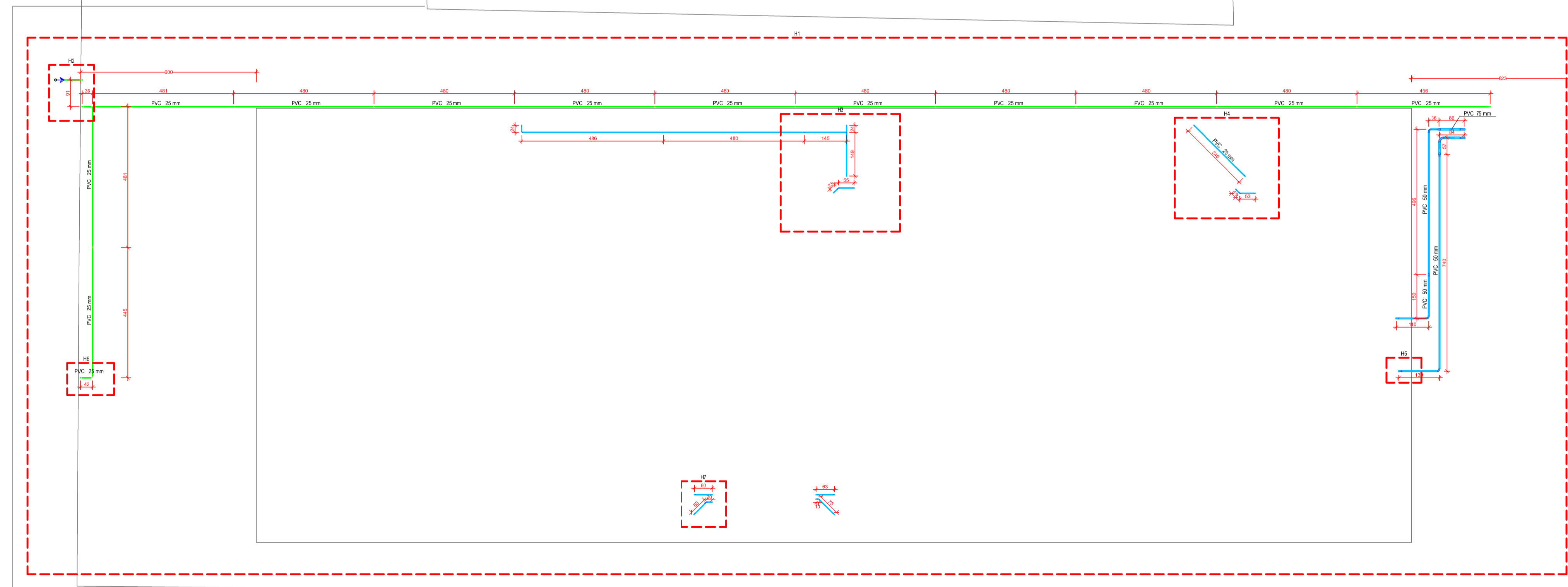


QUADRA EXISTENTE  
E.M. PREFEITO EUGÊNIO DIAS TATIT



Planta Baixa - Enterrados  
Escala 1/100

Lista de materiais - 0. Piso (enterrado)	
Metas	
Registro de esfera	1 pc
PVC misto soldável	
Colar de tomada em PVC	1 pc
Joelho 90 soldável c/ rosca	1 pc
25 mm - 3/4"	1 pc
PVC rígido soldável	
Adapt sold curto c/bolsa-rosca p registro	1 pc
25 mm - 3/4"	1 pc
Bucha de redução sold longa	2 pc
75 mm x 50 mm	
Curva 45 soldável	4 pc
25 mm	
Curva 90 soldável	23 pc
25 mm	
50 mm	5 pc
75 mm	3 pc
Tubos	
25 mm	96,65 m
50 mm	20,09 m
75 mm	2,25 m
T6 90 soldável	2 pc
25 mm	12 pc
União soldável	1 pc
25 mm	

Legenda de condutos - 0. Piso (enterrado)	
Água fria	
Alimentação	

Legenda detalhada - 0. Piso (enterrado)	
Alimentador Predial	
Metas	
Registro de esfera	1 pc
PVC misto soldável	
Colar de tomada em PVC	1 pc
3/4"	1 pc
Joelho 90 soldável c/ rosca	1 pc
25 mm - 3/4"	1 pc
PVC rígido soldável	
Adapt sold curto c/bolsa-rosca p registro	1 pc
25 mm - 3/4"	1 pc

### PROJETO HIDRÁULICO

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA MUNICIPAL  
 PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITARARÉ/SP  
 ENDEREÇO: PRAÇA SÃO CRISTÓVÃO (PRAÇA DA SAÚDE), nº 20, VILA JURANDIR - ITARARÉ/SP  
 CEP: 18.466-017

CONTEÚDO: PLANTA BAIXA - ENTERRADOS  
 LEGENDAS  
 LISTA DE MATERIAIS

PRANCHA: 01/09  
 ESCALA: INDICADAS  
 RRT Nº: S113087283R01C1001

DATA: 17 DE MAIO DE 2023  
 REVISÃO: 07 DE JULHO DE 2023

SITUAÇÃO SEM ESCALA:

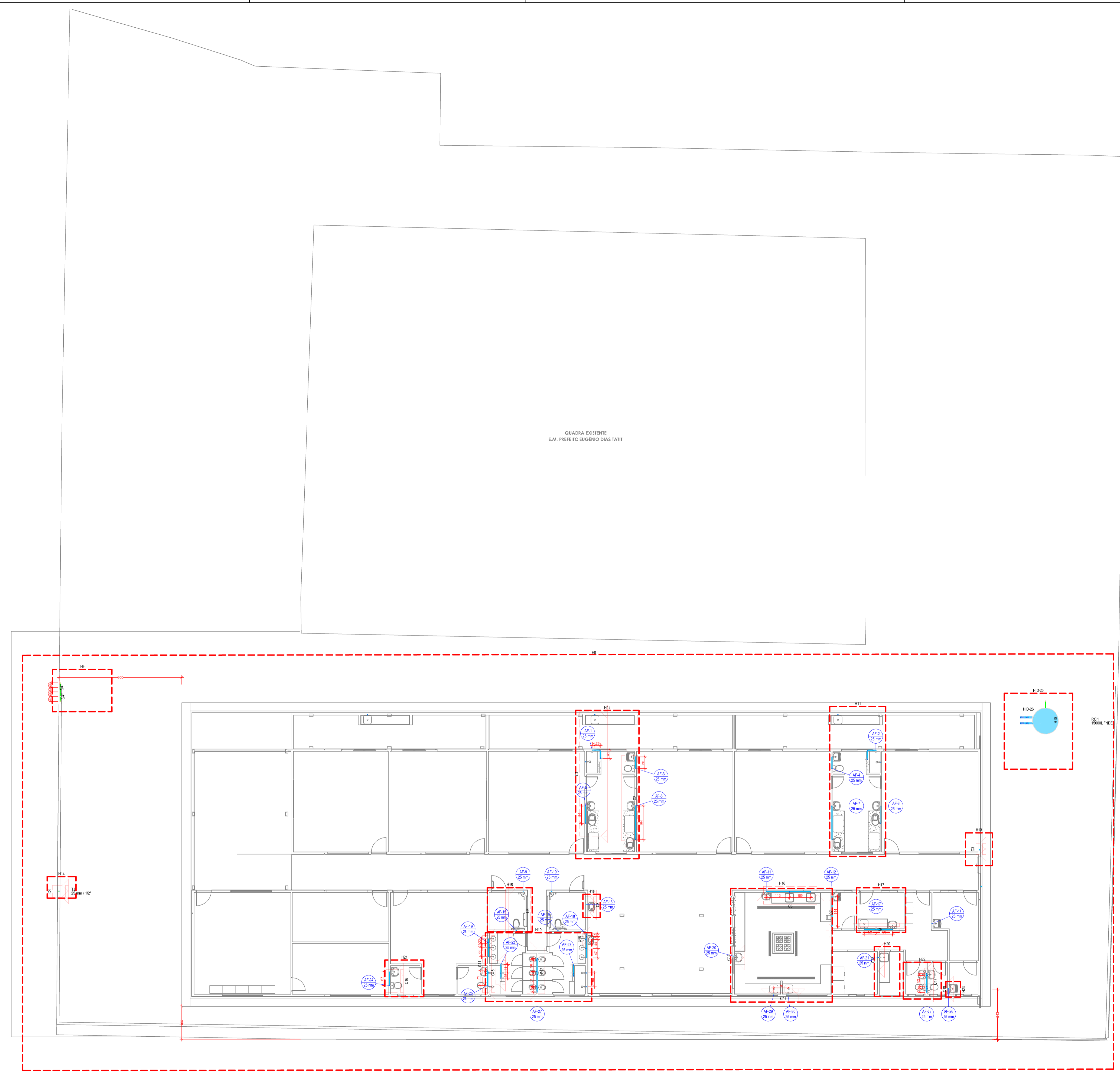
ESTATÍSTICAS:  
 ÁREA DO TERRENO: 1.321,85m²  
 ÁREA CONSTRUÍDA: 847,74m²  
 TAXA DE OCUPAÇÃO: 64,13%  
 ÍNDICE DE APROVEITAMENTO: 0,6413  
 ÁREA PERMEÁVEL: 235,53m²

PREFEITO MUNICIPAL  
HELTON SCHEIDT DO VALLE  
GESTÃO 2021/2024

RESPONSÁVEL TÉCNICO  
MIRELLA DE CAMARGO FILLUS  
ARQUITETA E URBANISTA  
CAU A252552-6

ESPAÇO RESERVADO PARA APROVAÇÃO





Planta Baixa - Térreo  
Escala 1/125

Lista de materiais - 1. Térreo	
<b>Aparelho</b>	
Bidêto	3 pc
Chuveiro	9 pc
Ducha higiênica	4 pc
Torneira de Jardim	1 pc
Torneira de Pia de Cozinha	4 pc
Torneira de Tanque de Lavar	1 pc
Torneira de Lavatório	23 pc
Vaso Sanitário c/ cx. acoplada	14 pc
<b>Ferro maleável classe 10</b>	
Cotovelo de redução	1 pc
Luva macho - fêmea	2 pc
Tubo de aço galvanizado	9,68 m
<b>Metas</b>	
Registro de gaveta c/ canopia cromada	33 pc
Registro de pressão c/ canopia cromada	9 pc
Registro esfera VS compacto soldável PVC	2 pc
Registro esfera borboleta bruto PVC	1 pc
Válvula de Estera	1 pc
2 1/2"	2 pc
<b>PVC Acessórios</b>	
Ergalite flexível cobre cromado com canopia	14 pc
Ergalite flexível plástico	31 pc
<b>PVC misto soldável</b>	
Joelho 90° soldável c/ rosca	3 pc
Joelho de redução soldável c/ rosca	3 pc
Lava soldável c/ rosca	9 pc
Tê sold c/ rosca bolsa central	5 pc
25 mm - 3/4"	5 pc
<b>PVC rígido rosável</b>	
Adaptador c/ rosca flange p/ cx. água	1 pc
1"	1 pc
Torneira de bóia	1 pc
3/4"	1 pc
Tubos	0,28 m
<b>PVC rígido soldável</b>	
Adapt sold c/ flange fino p/ cx. d'água	1 pc
25 mm - 3/4"	1 pc
Adapt sold c/ flange fino p/ cx. d'água	4 pc
75 mm - 2 1/2"	4 pc
Adapt sold curto c/boia-rosca p registro	67 pc
25 mm - 3/4"	4 pc
75 mm - 2 1/2"	4 pc
Curva 90° soldável	17 pc
25 mm	1 pc
Joelho 90° soldável	1 pc
25 mm	1 pc
Lava de correr p/ tubo	23 pc
25 mm	1 pc
Lava de redução soldável	1 pc
32 mm - 25 mm	1 pc
Lava soldável	2 pc
75 mm	2 pc
Tubos	140,43 m
25 mm	8,8 m
50 mm	23,08 m
75 mm	19 pc
75 mm	4 pc
União soldável	23 pc
50 mm	4 pc
<b>PVC soldável azul c/ bucha latão</b>	
Joelho 90° soldável com bucha de latão	4 pc
25 mm - 3/4"	37 pc
Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão	5 pc
25 mm - 1/2"	1 pc
Tê sold c/ bucha latão bolsa central	1 pc
25 mm - 3/4"	1 pc
<b>Reservatório cilíndrico</b>	
Tanque	15000 L

Legenda de condutos - 1. Térreo	
Água Fria	
Alimentação	

Legenda detalhada - 1. Térreo	
<b>Hidômetros</b>	
<b>Metas</b>	
Registro esfera borboleta bruto PVC	3/4"
PVC misto soldável	1 pc
Joelho 90° soldável c/ rosca	25 mm - 3/4"
PVC rígido rosável	3 pc
Tubos	3/4"
PVC rígido soldável	0,28 m
Adapt sold curto c/boia-rosca p registro	25 mm - 3/4"
Joelho 90° soldável	1 pc
Tubos	25 mm
PVC rígido soldável	0,85 m
<b>Registro de Pressão com PVC soldável</b>	
<b>Metas</b>	
Registro de pressão c/ canopia cromada	3/4"
PVC misto soldável	1 pc
PVC misto soldável	1 pc
Lava soldável c/ rosca	25 mm - 3/4"
PVC rígido soldável	1 pc
Adapt sold curto c/boia-rosca p registro	25 mm - 3/4"
Registro de gaveta c/ canopia cromada c/PVC soldável	1 pc
<b>Metas</b>	
Registro de gaveta c/ canopia cromada	3/4"
PVC rígido soldável	1 pc
Adapt sold curto c/boia-rosca p registro	25 mm - 3/4"
Registro esfera VS compacto soldável	2 pc
<b>Metas</b>	
Registro esfera VS compacto soldável PVC	1 pc
25 mm	1 pc
<b>Válvula de Estera c/ F"3"</b>	
Ferro maleável classe 10	1 pc
Luva macho - fêmea	2 pc
<b>Metas</b>	
Válvula de Estera	1 pc
1"	1 pc
<b>Válvula de Estera c/ PVC soldável</b>	
<b>Metas</b>	
Válvula de Estera	1 pc
2 1/2"	1 pc
<b>PVC rígido soldável</b>	
Adapt sold curto c/boia-rosca p registro	75 mm - 2 1/2"
2 pc	2 pc

**ITARARÉ**  
PREFEITURA

SEM NOVO TEMPO, UMA NOVA HISTÓRIA

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ITARARÉ**  
SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO MUNICIPAL

Rua XV de Novembro, 83 - Centro  
Itararé/SP - CEP: 18.460-007  
Telefone: (15) 3332-8000  
www.itarare.sp.gov.br

## PROJETO HIDRÁULICO

**OBRA:** CONSTRUÇÃO DE ESCOLA MUNICIPAL

**PROPRIETÁRIO:** PREFEITURA MUNICIPAL DE ITARARÉ/SP

**ENDEREÇO:** PRAÇA SÃO CRISTÓVÃO (PRAÇA DA SAUDE), nº 20, VILA JURANDIR - ITARARÉ/SP

**CEP:** 18.466-017

<b>CONTEÚDO:</b>	<b>PRONCHA:</b> 03/09	<b>DATA:</b> 17 DE MAIO DE 2023
PLANTA BAIXA - TÉRREP	<b>ESCALA:</b> INDICADAS	<b>REVISÃO:</b> 07 DE JULHO DE 2023
LEGENDAS	<b>RRT Nº:</b> S113087283R01CT001	
LISTA DE MATERIAIS	<b>ESTATÍSTICAS:</b>	
	ÁREA DO TERRENO: 1.321,85m²	
	ÁREA CONSTRUÍDA: 847,74m²	
	TAXA DE OCUPAÇÃO: 64,13%	
	ÍNDICE DE APROVEITAMENTO: 0,6413	
	ÁREA PERMEÁVEL: 235,53m²	

**PREFEITO MUNICIPAL**  
HELITON SCHEIDT DO VALLE  
GESTÃO 2021/2024

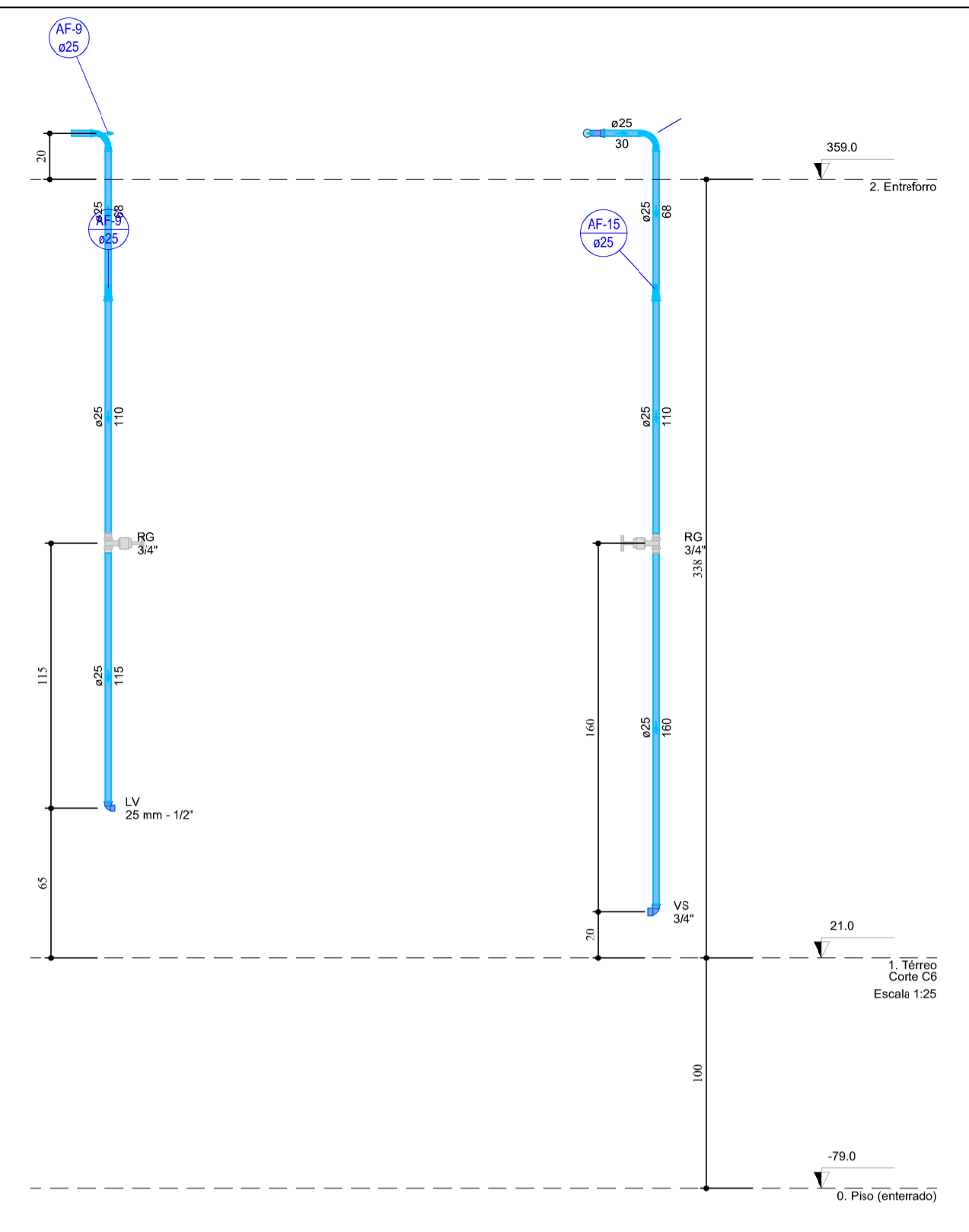
**RESPONSÁVEL TÉCNICO**  
MIRELLA DE CAMARGO FILLUS  
ARQUITETA E URBANISTA  
CAU A252552-6

ESPAÇO RESERVADO PARA APROVAÇÃO

1184660001  
 1184660002  
 1184660003  
 1184660004  
 1184660005  
 1184660006  
 1184660007  
 1184660008  
 1184660009  
 1184660010  
 1184660011  
 1184660012  
 1184660013  
 1184660014  
 1184660015  
 1184660016  
 1184660017  
 1184660018  
 1184660019  
 1184660020  
 1184660021  
 1184660022  
 1184660023  
 1184660024  
 1184660025  
 1184660026  
 1184660027  
 1184660028  
 1184660029  
 1184660030  
 1184660031  
 1184660032  
 1184660033  
 1184660034  
 1184660035  
 1184660036  
 1184660037  
 1184660038  
 1184660039  
 1184660040  
 1184660041  
 1184660042  
 1184660043  
 1184660044  
 1184660045  
 1184660046  
 1184660047  
 1184660048  
 1184660049  
 1184660050  
 1184660051  
 1184660052  
 1184660053  
 1184660054  
 1184660055  
 1184660056  
 1184660057  
 1184660058  
 1184660059  
 1184660060  
 1184660061  
 1184660062  
 1184660063  
 1184660064  
 1184660065  
 1184660066  
 1184660067  
 1184660068  
 1184660069  
 1184660070  
 1184660071  
 1184660072  
 1184660073  
 1184660074  
 1184660075  
 1184660076  
 1184660077  
 1184660078  
 1184660079  
 1184660080  
 1184660081  
 1184660082  
 1184660083  
 1184660084  
 1184660085  
 1184660086  
 1184660087  
 1184660088  
 1184660089  
 1184660090  
 1184660091  
 1184660092  
 1184660093  
 1184660094  
 1184660095  
 1184660096  
 1184660097  
 1184660098  
 1184660099  
 1184660100





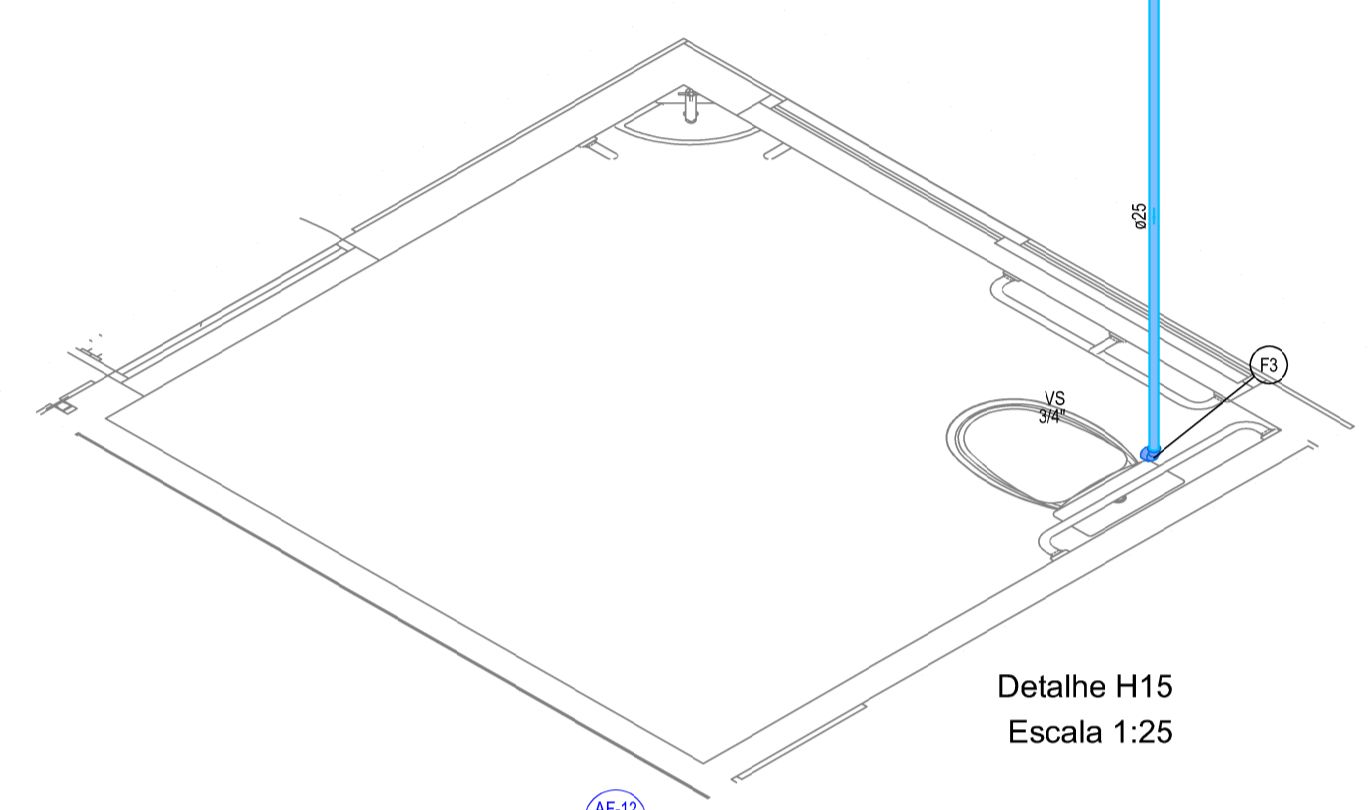


**Legenda das indicações - 1. Térreo**

LV Lavatório com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"  
 RG Registro de gaveta c/ canopia cromada c/PVC sólido - 3/4"  
 VS Vaso sanitário com caixa acoplada - 3/4"

**Legenda de peças - 1. Térreo**

Metals	Qtd
Registro de gaveta c/ canopia cromada 3/4"	1pc
PVC rígido sólido	2pc
Adapt. sólido curto c/bola-roca p registro 25 mm - 3/4"	2pc
PVC rígido sólido	1pc
Linha de correr p/ tubo 25 mm	1pc
Aparelho	Qtd
Vaso Sanitário c/ ox. acoplada 12"	1pc
PVC Acessórios	Qtd
Engate flexível cobre cromado com canopia 12 - 30cm	1pc
PVC médio sólido	Qtd
Joelho de redução sólido c/ rosca 25 mm - 1/2"	1pc
PVC rígido sólido	Qtd
União sólido 25 mm	1pc

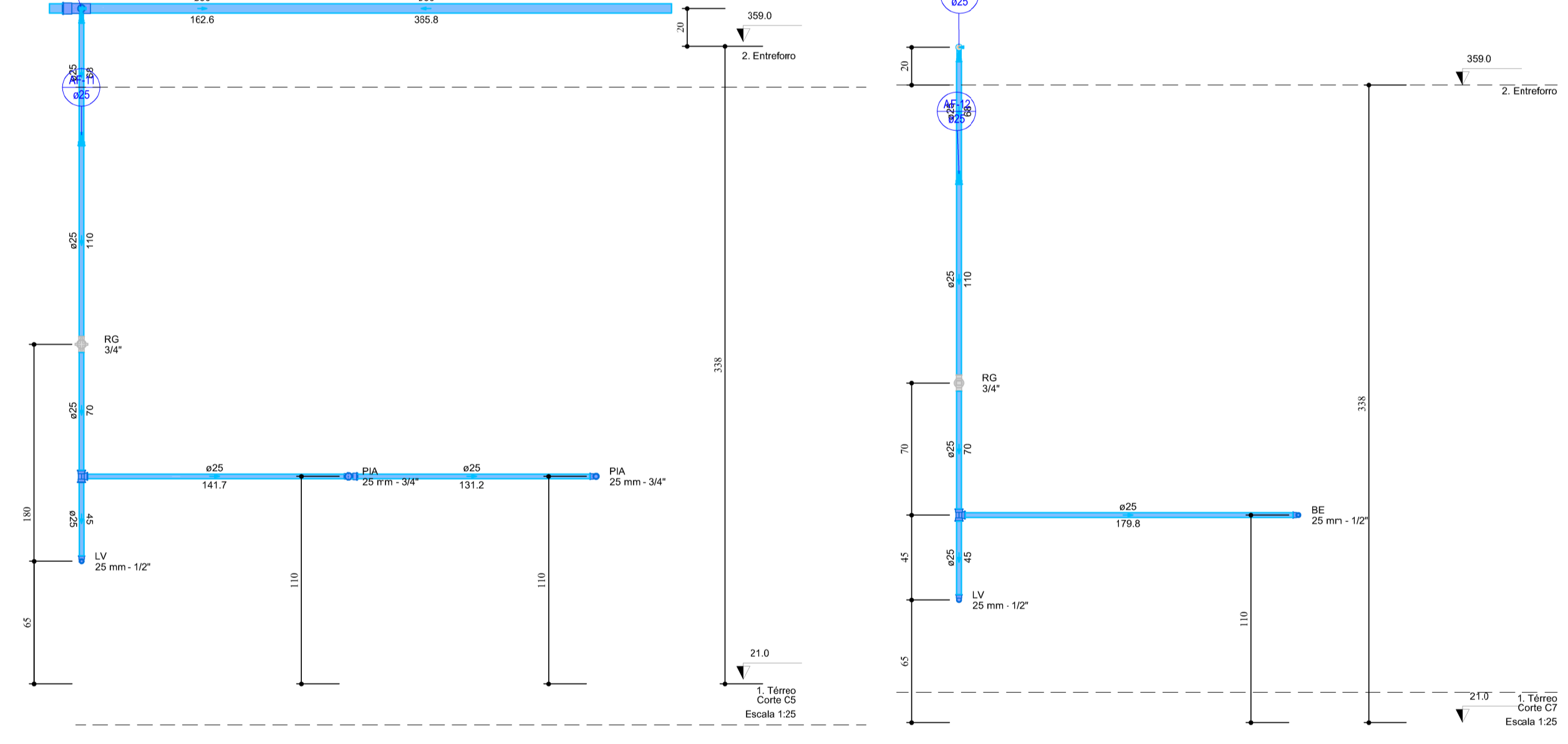


**Legenda das indicações - 1. Térreo**

BE Bebedouro com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"  
 LV Lavatório com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"  
 PIA Pia de cozinha com Tê de 90° - 25 mm - 3/4"  
 PIA Pia de cozinha com joelho de 90° - 25 mm - 3/4"  
 RG Registro de gaveta c/ canopia cromada c/PVC sólido - 3/4"

**Legenda de peças - 1. Térreo**

Aparelho	Qtd
Tomara de lavatório 25 mm - 1/2"	1pc
PVC Acessórios	1pc
Engate flexível plástico 12 - 30cm	1pc
PVC sólido azul c/ bucha latão	Qtd
Joelho de redução 90° sólido com bucha de latão 25 mm - 1/2"	1pc
Aparelho	Qtd
Tomara de Pia de Cozinha 25mm - 3/4"	1pc
PVC sólido azul c/ bucha latão	Qtd
Joelho 90° sólido com bucha de latão 25 mm - 3/4"	1pc
PVC rígido sólido	Qtd
Tê 90 sólido 25 mm	1pc
Metals	Qtd
Registro de gaveta c/ canopia cromada 3/4"	1pc
PVC rígido sólido	Qtd
Adapt. sólido curto c/bola-roca p registro 25 mm - 3/4"	2pc
PVC rígido sólido	Qtd
Linha de correr p/ tubo 25 mm	1pc
Aparelho	Qtd
Tomara de Pia de Cozinha 25mm - 3/4"	1pc
PVC sólido azul c/ bucha latão	Qtd
Tê sólido c/ bucha latão bolsa central 25 mm - 3/4"	1pc
Aparelho	Qtd
Bebedouro 25mm 1/2"	1pc
PVC Acessórios	Qtd
Engate flexível plástico 12 - 30cm	1pc
PVC sólido azul c/ bucha latão	Qtd
Joelho de redução 90° sólido com bucha de latão 25 mm - 1/2"	1pc

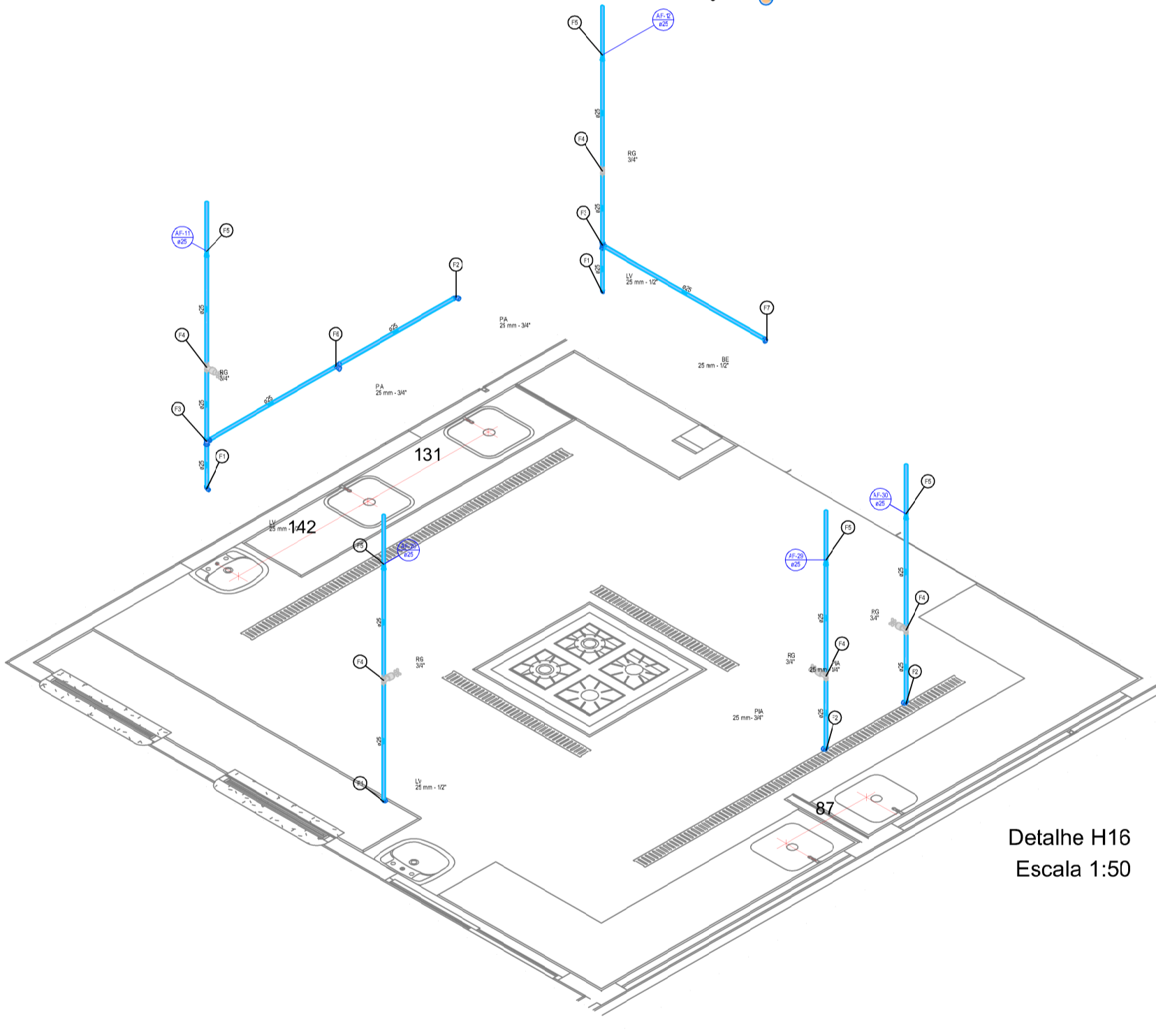
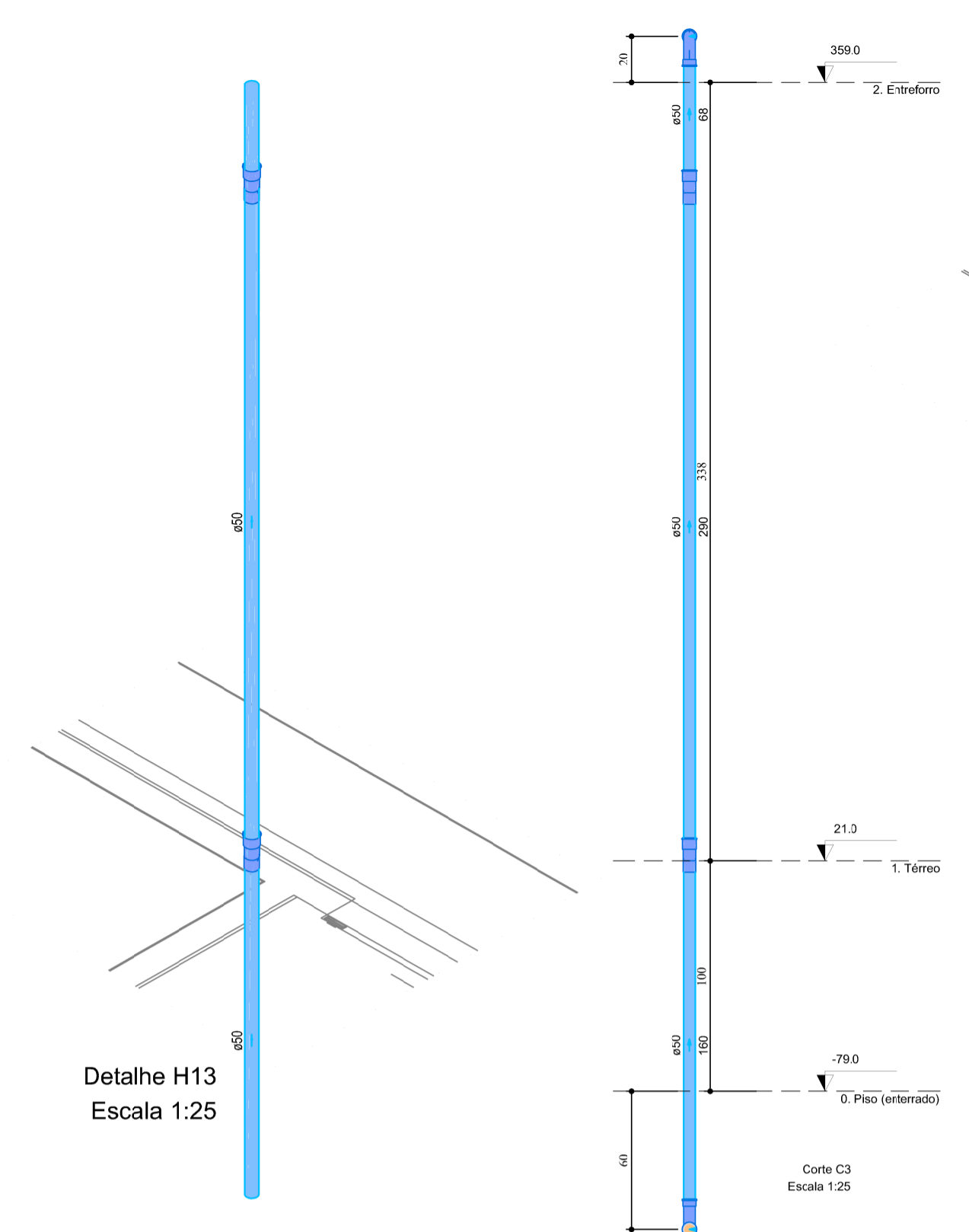
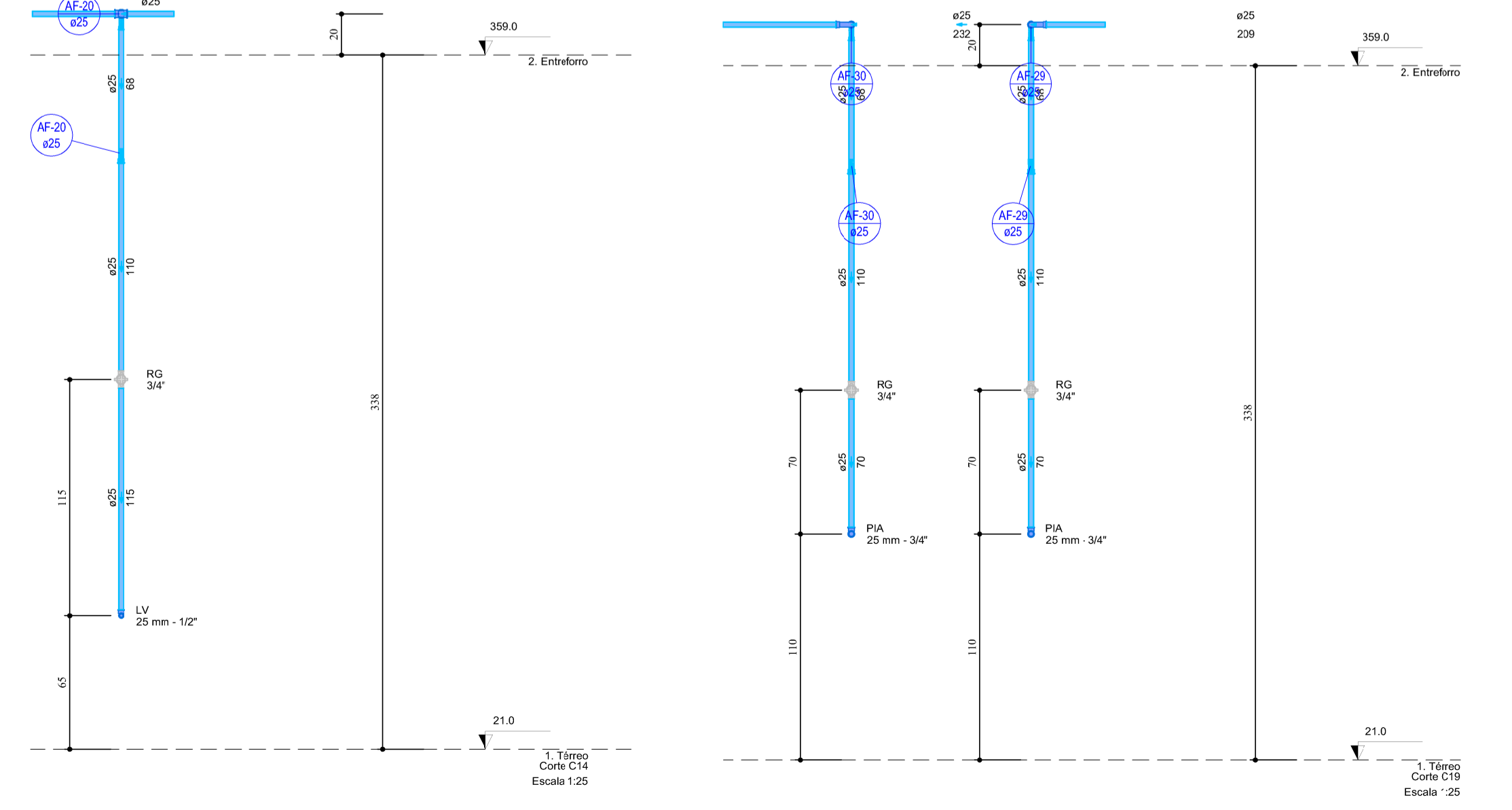


**Legenda das indicações - 1. Térreo**

BE Bebedouro com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"  
 LV Lavatório com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"  
 PIA Pia de cozinha com Tê de 90° - 25 mm - 3/4"  
 PIA Pia de cozinha com joelho de 90° - 25 mm - 3/4"  
 RG Registro de gaveta c/ canopia cromada c/PVC sólido - 3/4"

**Legenda de peças - 1. Térreo**

Aparelho	Qtd
Tomara de lavatório 25 mm - 1/2"	1pc
PVC Acessórios	1pc
Engate flexível plástico 12 - 30cm	1pc
PVC sólido azul c/ bucha latão	Qtd
Joelho de redução 90° sólido com bucha de latão 25 mm - 1/2"	1pc
Aparelho	Qtd
Tomara de Pia de Cozinha 25mm - 3/4"	1pc
PVC sólido azul c/ bucha latão	Qtd
Joelho 90° sólido com bucha de latão 25 mm - 3/4"	1pc
PVC rígido sólido	Qtd
Tê 90 sólido 25 mm	1pc
Metals	Qtd
Registro de gaveta c/ canopia cromada 3/4"	1pc
PVC rígido sólido	Qtd
Adapt. sólido curto c/bola-roca p registro 25 mm - 3/4"	2pc
PVC rígido sólido	Qtd
Linha de correr p/ tubo 25 mm	1pc
Aparelho	Qtd
Tomara de Pia de Cozinha 25mm - 3/4"	1pc
PVC sólido azul c/ bucha latão	Qtd
Tê sólido c/ bucha latão bolsa central 25 mm - 3/4"	1pc
Aparelho	Qtd
Bebedouro 25mm 1/2"	1pc
PVC Acessórios	Qtd
Engate flexível plástico 12 - 30cm	1pc
PVC sólido azul c/ bucha latão	Qtd
Joelho de redução 90° sólido com bucha de latão 25 mm - 1/2"	1pc



**ITARARÉ PREFEITURA**  
 SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO MUNICIPAL  
 Rua XV de Novembro, 83 - Centro  
 Itararé/SP - CEP: 18.460-007  
 Telefone: (15) 3332-8000  
 www.itarare.sp.gov.br

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ITARARÉ**  
 SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO MUNICIPAL

## PROJETO HIDRÁULICO

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA MUNICIPAL  
 PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITARARÉ/SP  
 ENDEREÇO: PRAÇA SÃO CRISTÓVÃO (PRAÇA DA SAUDE), nº 20, VILA JURANDIR - ITARARÉ/SP  
 CEP: 18.464-017

CONTEUDO: PRANCHA: 06/09 DATA: 17 DE MAIO DE 2023  
 DETALHES ESCALA: INDICADAS REVISÃO: 07 DE JULHO DE 2023  
 CORTES RRT Nº: S113087283R01C001

SITUAÇÃO SEM ESCALA: ESCOLA MUN. PREF. EUGÊNIO DAS TAIS  
 PRAÇA SÃO CRISTÓVÃO  
 AV. CESAR GUEIN  
 CEMITÉRIO MUNICIPAL

ESTATÍSTICAS:  
 ÁREA DO TERRENO: 1.321,85m²  
 ÁREA CONSTRUÍDA: 847,74m²  
 TAXA DE OCUPAÇÃO: 64,13%  
 ÍNDICE DE APROVEITAMENTO: 0,6413  
 ÁREA PERMEÁVEL: 235,53m²

PREFEITO MUNICIPAL: HELTON SCHEIDT DO VALLE  
 GESTÃO 2021/2024

RESPONSÁVEL TÉCNICO: MIRELLA DE CAMARGO FILLUS  
 ARQUITETA E URBANISTA  
 CAU A25252-6

ESPAÇO RESERVADO PARA APROVAÇÃO

PROJETO DE ARQUITETURA E URBANISMO  
 DESENVOLVIDO POR  
 MIRELLA DE CAMARGO FILLUS  
 ARQUITETA E URBANISTA  
 CAU A25252-6







