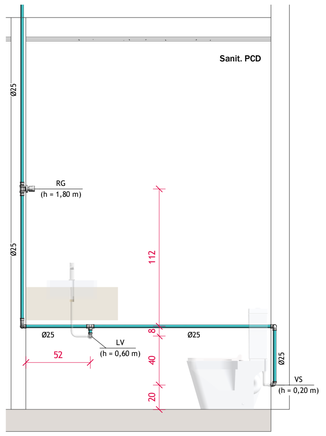
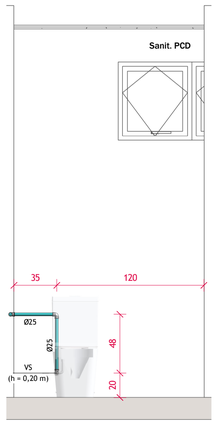


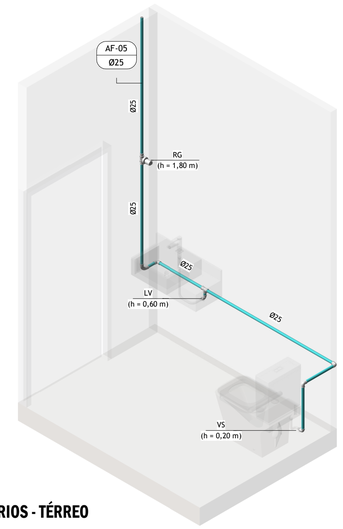
DETALHE - WC PCD FUNCIONÁRIOS
ESCALA 1 : 25



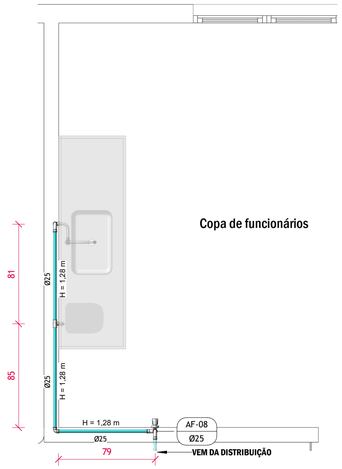
ELEVAÇÃO - WC PCD FUNCIONÁRIOS - PARTE 1
ESCALA 1 : 25



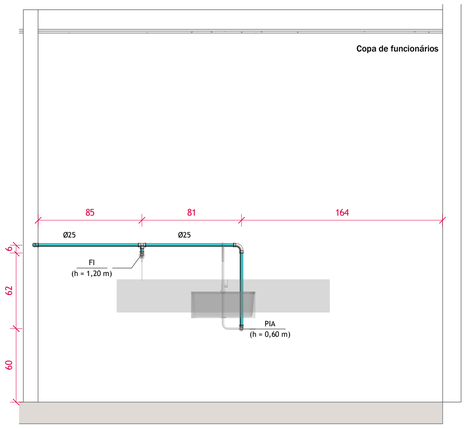
ELEVAÇÃO - WC PCD FUNCIONÁRIOS - PARTE 2
ESCALA 1 : 25



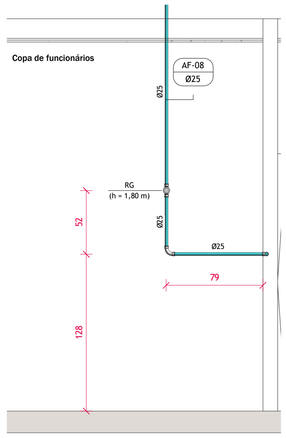
ISOMÉTRICO - WC PCD FUNCIONÁRIOS - TÉRREO
SEM ESCALA



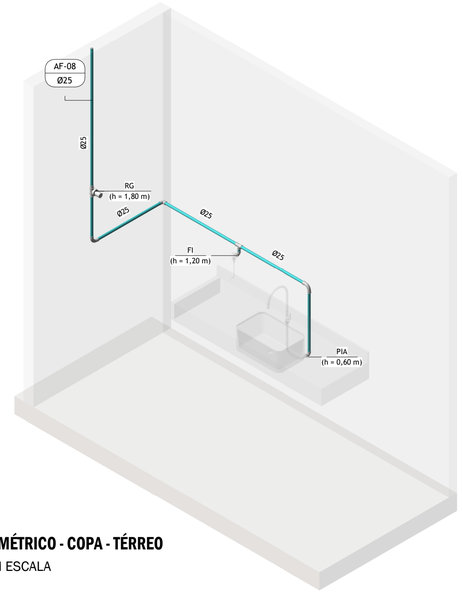
DETALHE - COPA - TÉRREO
ESCALA 1 : 25



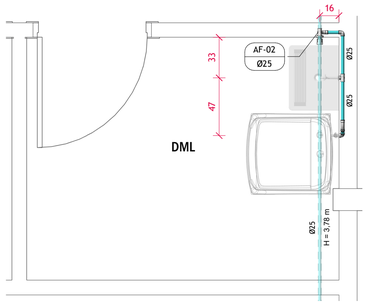
ELEVAÇÃO - COPA - TÉRREO - PARTE 1
ESCALA 1 : 25



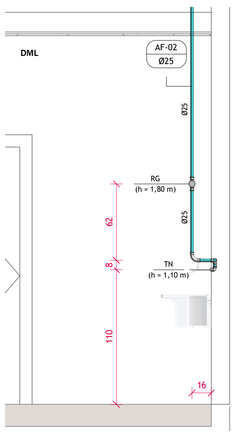
ELEVAÇÃO - COPA - TÉRREO - PARTE 2
ESCALA 1 : 25



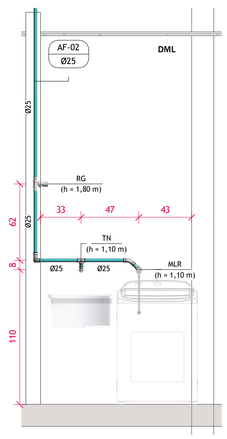
ISOMÉTRICO - COPA - TÉRREO
SEM ESCALA



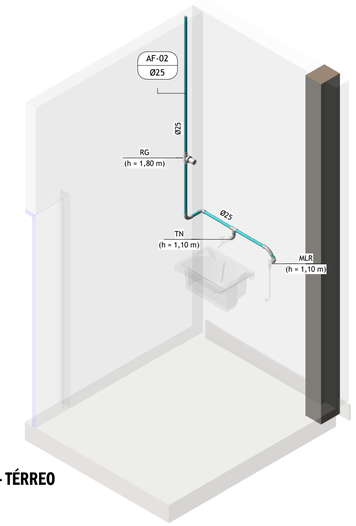
DETALHE - D.M.L. - TÉRREO
ESCALA 1 : 25



ELEVAÇÃO - D.M.L. - TÉRREO - PARTE 1
ESCALA 1 : 25



ELEVAÇÃO - D.M.L. - TÉRREO - PARTE 2
ESCALA 1 : 25



ISOMÉTRICO - D.M.L. - TÉRREO
SEM ESCALA

SISTEMAS

SIMBOLOGIA	CÓDIGO	SIGNIFICADO
	AF	Coluna de água fria
	TQ	Tubo de queda - esgoto sanitário
	CV	Coluna de ventilação
	TP	Tubo pluvial

SIMBOLOGIA	CÓDIGO	SIGNIFICADO
	AQ	Coluna de água quente
	TG	Tubo de gordura - esgoto sanitário
	-	Elemento existente
	EX./L.	Extravasor/Limpeza

PRUMADAS

SIMBOLOGIA	CÓDIGO	SIGNIFICADO
AA-BB / CC	AA	Tipo de sistema
	BB	Número da coluna/tubo
	CC	Diâmetro da coluna/tubo em milímetros

DECLIVIDADES

INCLINAÇÃO	APLICAÇÃO
1%	Tubos com diâmetro igual ou acima de 100mm
2%	Tubos com diâmetro inferior a 100mm
0,5%	Tubos pluviais com diâmetros igual ou acima de 100mm

CÓDIGOS

SIGLA	APARELHO/PEÇA	ÁGUA	ESGOTO
CH	Chuveiro	220cm	-
LV	Lavatório	60 cm	50 cm
DH	Ducha higiênica	55 cm	-
VS	Bacia sanitária	20 cm	-
PIA	Pia de cozinha	60 cm	50 cm
TN	Tanque de lavar roupa	1100 cm	50 cm
TJ	Torneira de jardim	50 cm	-
MLR	Máquina de lavar roupa	110 cm	90 cm
FI	Filtro de água	120 cm	-
MI	Mictório	115 cm	50 cm
RG	Registro de gaveta	var.	-
RP	Registro de pressão	110 cm	-
CI	Caixa de inspeção	-	-
CG	Caixa de gordura	-	-
CA	Caixa de areia	-	-
CS	Caixa sifonada	-	-
CINF	Caixa de infiltração	-	-
CT	Cota de topo da caixa	-	-
CF	Cota de fundo de caixa ou ETE	-	-

MATERIAIS DO PROJETO

IMPORTANTE: PARA O CORRETO FUNCIONAMENTO DOS SISTEMAS PROJETADOS, OS MATERIAIS ESPECIFICADOS DEVEM SER SEGUIDOS COM RIGOR.

1. **TUBOS DE ÁGUA FRIA E CONEXÕES:** PVC MARROM / PPR PN20
2. **TUBOS DE ESGOTO SANITÁRIO E CONEXÕES:** PVC RÍGIDO BRANCO, SÉRIE NORMAL
3. **TUBOS DE ESGOTO PARA GORDURA E CONEXÕES:** PVC RÍGIDO CINZA, SÉRIE REFORÇADA
4. **TUBOS DE COLETA PLUVIAL E CONEXÕES:** PVC RÍGIDO CINZA, SÉRIE REFORÇADA, PVC OCRE

NOTAS DE PROJETO

1. Todas as medidas indicadas estão em centímetros;
2. A instalação do hidrômetro deve seguir as indicações da PomerWasser;
3. Os fixadores e as tubulações devem resistir, sem entrar em colapso, a 5 vezes o peso próprio das tubulações cheias de água, bem como não podem apresentar deformações que excedam a 0,5% do vão;
4. Em tubulações embutidas, recomenda-se que a tubulação seja instalada de modo a ficar em contato com material homogêneo, de preferência alcalino;
5. As tubulações enterradas devem manter sua integridade através do uso de envelopamentos;
6. O sistema predial de água fria fornece água na pressão, vazão e volume compatíveis com o uso de cada aparelho de utilização considerando a possibilidade de simultâneidade de uso de acordo com o estabelecido junto ao cliente;
7. Os elementos destacados como existentes devem ser validados in loco e correções devem ser executadas caso necessário;
8. Este projeto foi projetado e dimensionado com uma vida útil de projeto de 20 anos de forma que atenda os requisitos mínimos de desempenho da NBR 15.575, supondo o atendimento da periodicidade e correta execução dos processos de construção e manutenção;
9. Demais informações devem ser consultadas no memorial descritivo do projeto.

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	RESPONSÁVEL
R00	EMISSÃO INICIAL DO PROJETO EXECUTIVO	22/07/2026	GABRIEL

CONTROLE DE REVISÕES

GRUPP ENGENHARIA

UNIDADE POMERODE

ENDEREÇO: Rua Heinrich Passold, n° 130, Centro, Pomerode/SC

DETALHES TÉRREO - WC PCD FUNCIONÁRIOS, COPA E D.M.L.

FOLHA: **HID 04/07**

ASSUNTO: **Projeto Executivo Hidráulico**

PROPRIETÁRIO: Prefeitura Municipal, Pomerode - SC

REV.: R00

CPF/CNPJ: CONTATO:

ESCALA: Como indicado

AUTOR DO PROJETO: Gabriel Dibe Andrade

DATA: 22/07/2026

CREA: 169534-5 CONTATO: (48) 98872-9212

DESENHISTA: Guilherme

ASSINATURAS:

Gabriel Dibe Andrade

Prefeitura Municipal, Pomerode - SC

PEDRO HENRIQUE DE JESUS
09/09/2026 08:25:21
Documento conferido

Este documento foi assinado digitalmente por 1 pessoa: GABRIEL DIBE ANDRADE em 09/09/2026 08:29:03 -03:00
Verifique em https://validar.iti.gov.br usando o código 1d1f6c2c5b7442