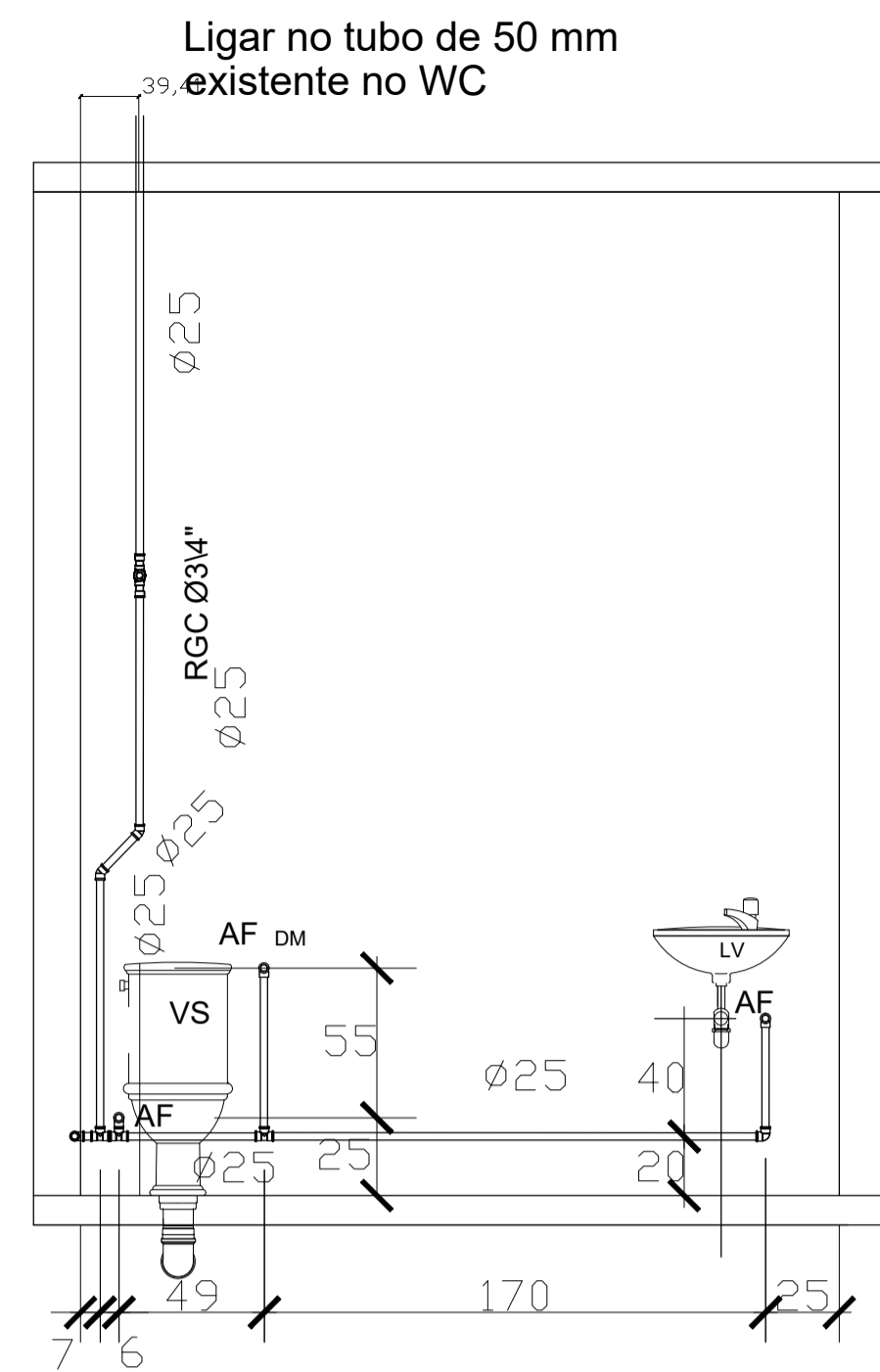
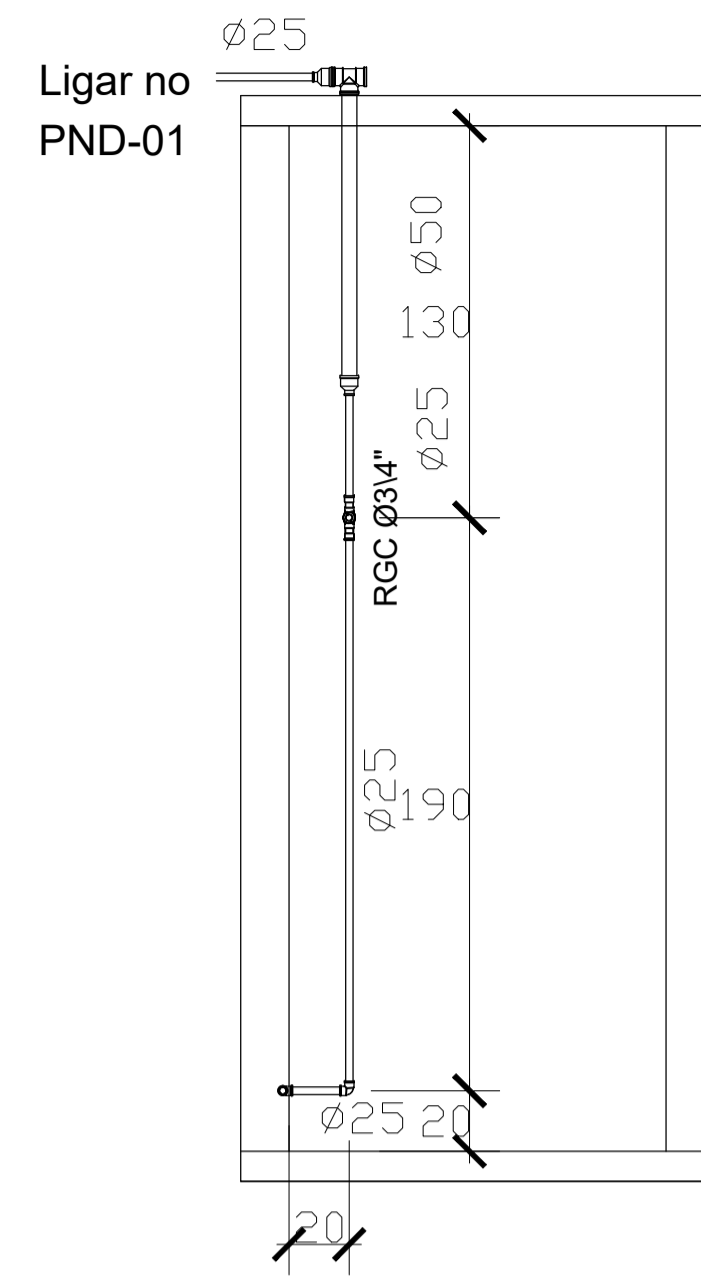


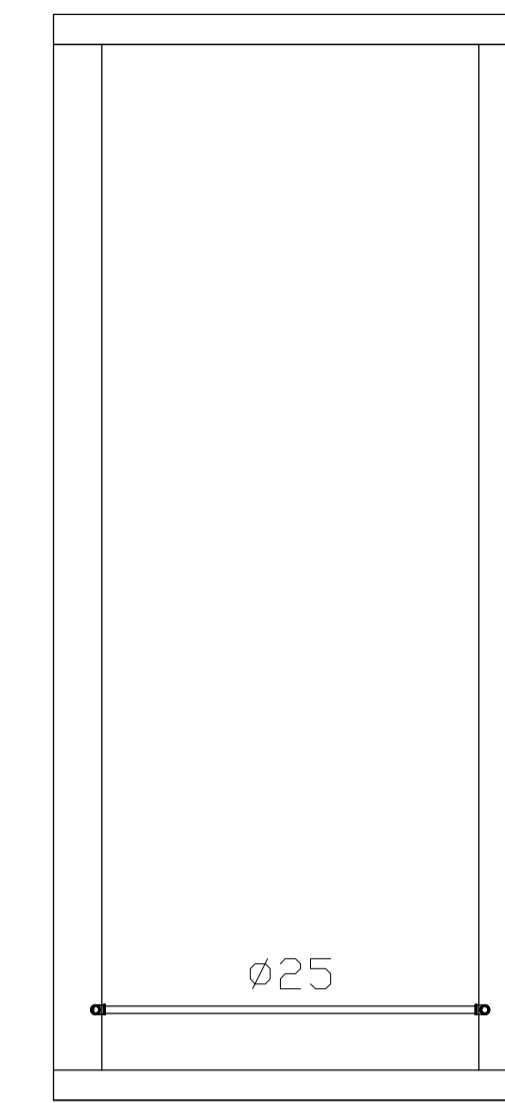
VISTA - 1 - DO PNE-01 NO 2º PAVIMENTO
 DIMENSIONAMENTO DAS CANALIZAÇÕES DE ÁGUA FRIA
 ESCALA 1/25
 COTAS EM CENTÍMETROS
 DIÂMETROS EM MILÍMETROS



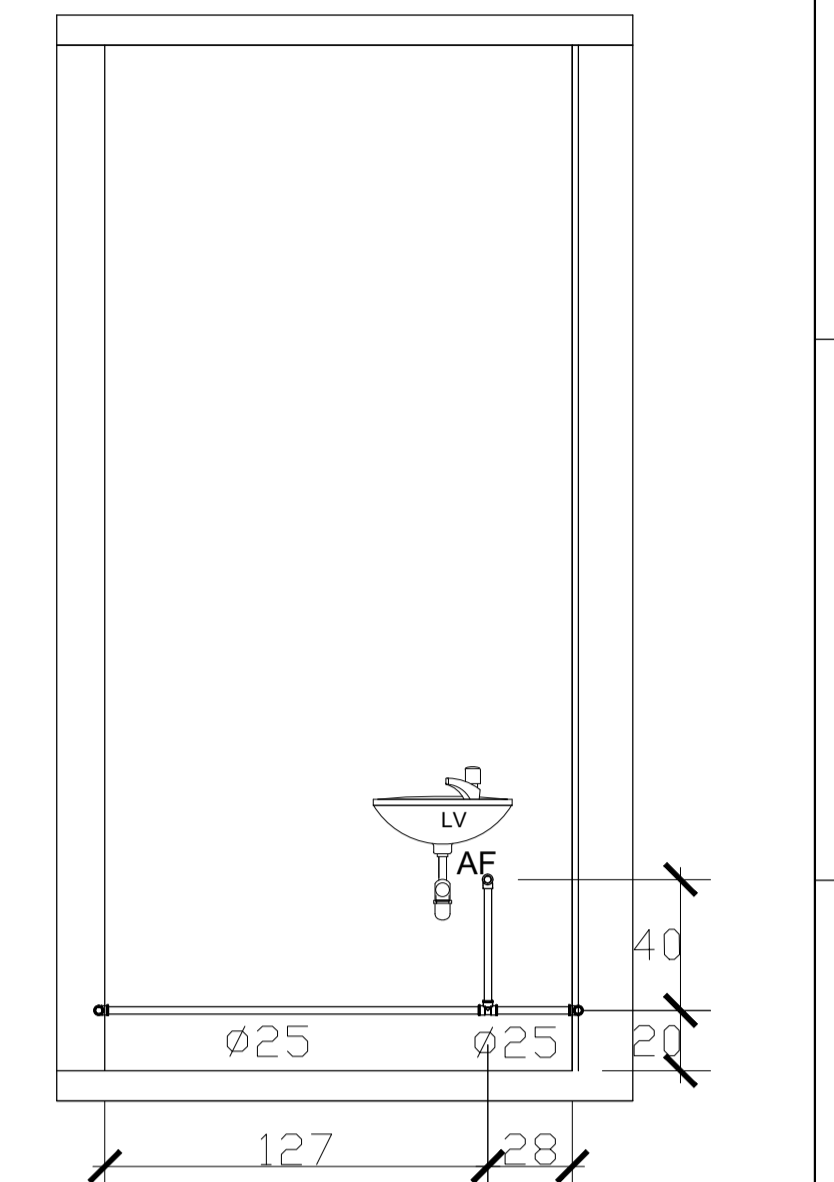
VISTA - 2 - DO PNE-01 NO 2º PAVIMENTO
 DIMENSIONAMENTO DAS CANALIZAÇÕES DE ÁGUA FRIA
 ESCALA 1/25
 COTAS EM CENTÍMETROS
 DIÂMETROS EM MILÍMETROS



VISTA - 1 - DO WC NO 2º PAVIMENTO
 DIMENSIONAMENTO DAS CANALIZAÇÕES DE ÁGUA FRIA
 ESCALA 1/25
 COTAS EM CENTÍMETROS
 DIÂMETROS EM MILÍMETROS



VISTA - 3 - DO WC NO 2º PAVIMENTO
 DIMENSIONAMENTO DAS CANALIZAÇÕES DE ÁGUA FRIA
 ESCALA 1/25
 COTAS EM CENTÍMETROS
 DIÂMETROS EM MILÍMETROS



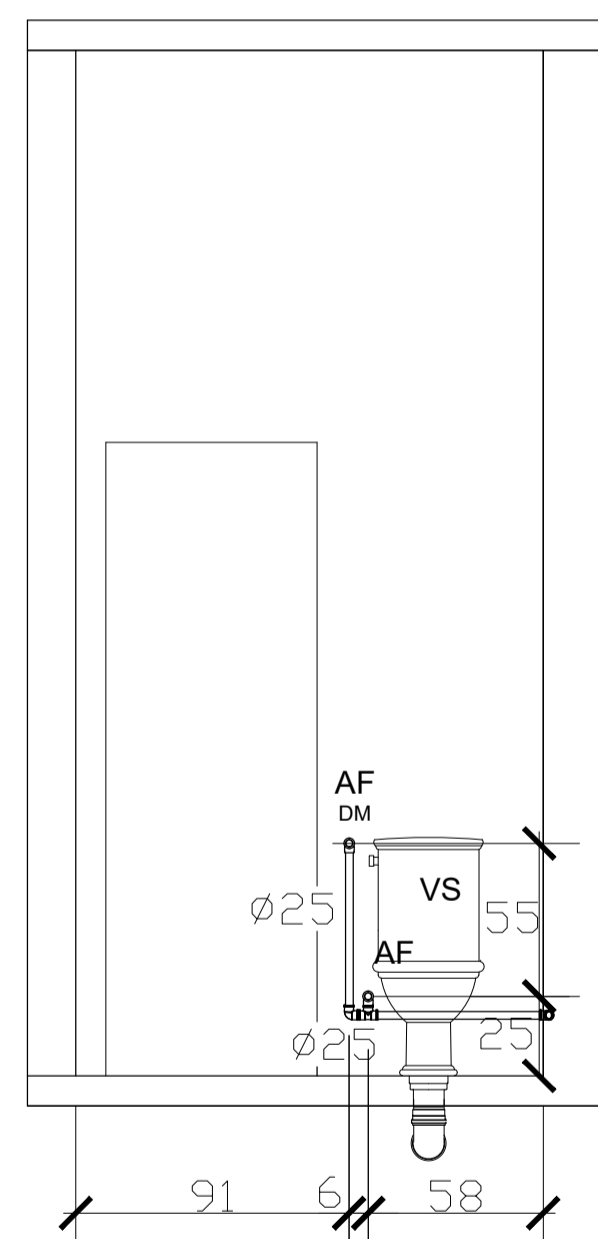
VISTA - 2 - DO WC NO 2º PAVIMENTO
 DIMENSIONAMENTO DAS CANALIZAÇÕES DE ÁGUA FRIA
 ESCALA 1/25
 COTAS EM CENTÍMETROS
 DIÂMETROS EM MILÍMETROS

NOTAS:

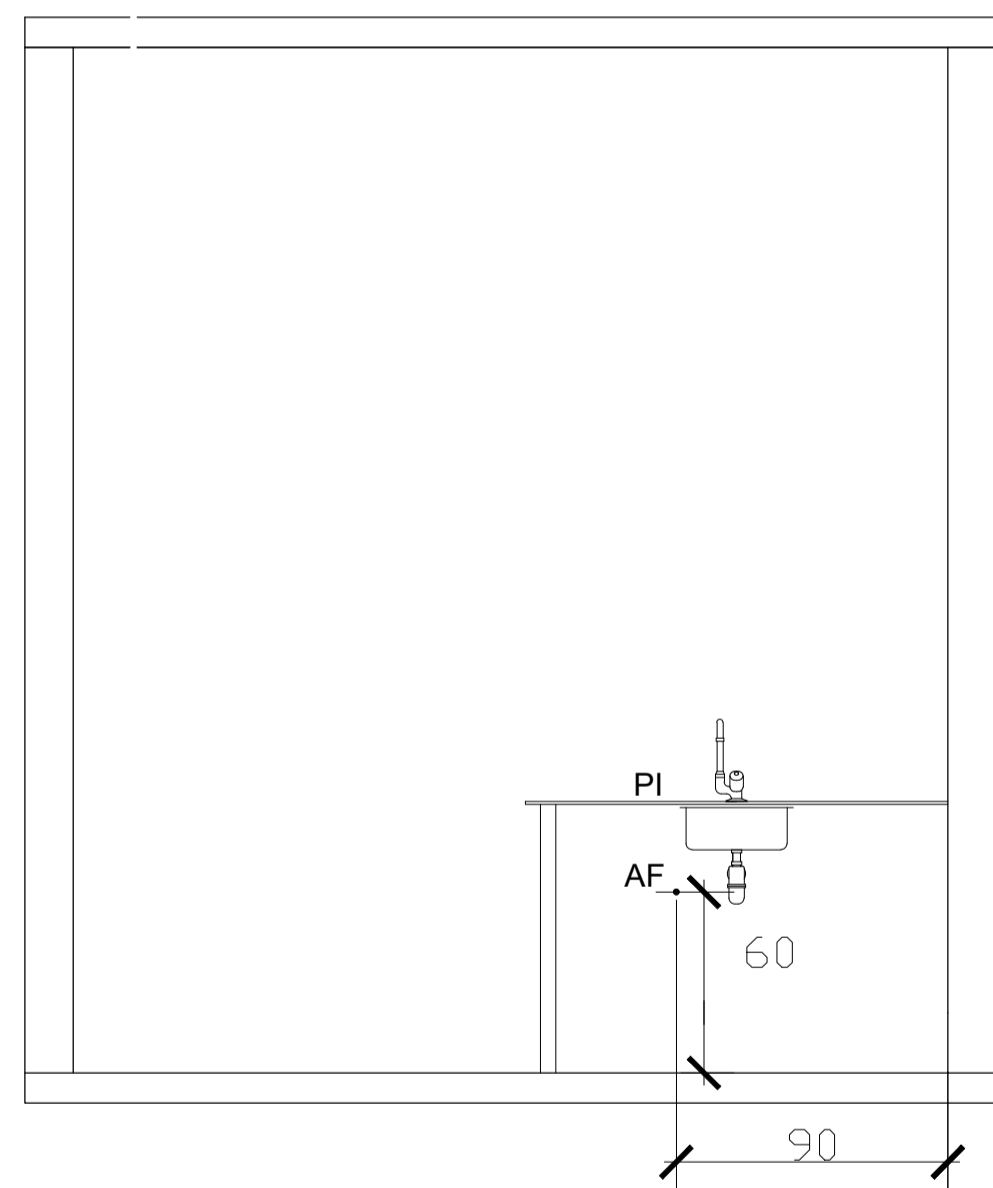
- 1- A CAIXA D'ÁGUA DEVE ESTAR A UMA ALTURA MÍNIMA DE 50cm. DO NÍVEL DO FORRO OU LAJE.
- 2- TODOS OS DIÂMETROS COTADOS SÃO DIÂMETROS NOMINAIS.
- 3- NÃO É PERMITIDA A ALIMENTAÇÃO DE UMA TUBULAÇÃO POR OUTRA DE DIÂMETRO INFERIOR.
- 4- AS INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA SERÃO EXECUTADAS EM PVC SOLDÁVEL (PREFERENCIALMENTE DA MARCA TIGRE) E NÃO SERÁ PERMITIDO O AQUECIMENTO DOS TUBOS PARA A CONFECCÃO DE CURVAS, EM CASO DE NECESSIDADE DE MUDANÇA NO TRAJETO DAS TUBULAÇÕES DEVEREM SER UTILIZADAS AS CONEXÕES DEVIDAS E EM SEGUIDA COTADAS.
- 5- TODA A INSTALAÇÃO DEVERÁ SER TESTADA ANTES DO EMBUTIMENTO DEFINITIVO DAS TUBULAÇÕES.
- 6- AS LIGAÇÕES DOS APARELHOS DEVERÃO SER FEITAS CONFORME DETALHES CONSTANTES NESTE PROJETO.
- 7- AS INSTALAÇÕES DEVEREM SER EXECUTADAS APÓS A DEFINIÇÃO DE COTAS DE CONTRAPISO E O DESEMPENAMENTO DE ARGAMASSAS DAS PAREDES PARA FACILITAR O PERFEITO FACEAMENTO DOS PONTOS DE SAÍDA COM OS ACABAMENTOS
- 8- OS REGISTROS DOS BANHEIRO, LAVANDERIA E COZINHA DEVERÁ TER ACABAMENTOS E SE POSSÍVEL SER DA MARCA DECA OU DOCOL, BEM COMO AS TORNEIRAS E VÁLVULA.

NOTAS PARA ESGOTO E ÁGUAS PLUVIAIS

- 1- TUBOS DE ESGOTO PRIMÁRIO NÃO COTADOS - Ø100
 TUBOS DE ESGOTO SECUNDÁRIO NÃO COTADOS - Ø50
 RAMAIS DE VENTILAÇÃO NÃO COTADOS - Ø40
- 2- CAIXAS SIFONADAS NÃO COTADAS - 100x100x50
 RALOS SIFINADOS NÃO COTADOS - 100x40 CILINDRICOS
- 3- NAS COLUNAS DE VENTILAÇÃO QUE ATENDAM A MAIS DE UM PAVIMENTO, OS RAMAIS DE VENTILAÇÃO DEVEREM SER LIGADOS A MESMA A UMA ALTURA MÍNIMA DE 1 METRO
- 4- AS COLUNAS DE VENTILAÇÃO DEVEREM SE ELEVAR, NO MÍNIMO, 30 CM ACIMA DO TELhado E 2,0 M ACIMA DOS TERRAÇOS
- 5- AS TUBULAÇÕES DE ESGOTO SERÃO EXECUTAS EM PVC (PREFERENCIALMENTE DA MARCA TIGRE), UTILIZANDO-SE, PVC SOLDÁVEL NOS RAMAIS DE DESCARGA E PVC COM PONTA, BOLSA E ANEL NAS DEMAIS LINHAS
- 6- AS COLUNAS DE ÁGUAS PLUVIAIS OU ESGOTO QUE FICAREM EXPOSTAS, DEVERÃO SER PROTEGIDAS CONTRA CHOQUES MECÂNICOS OU SEREM EXECUTADAS COM TUBULAÇÕES METÁLICAS.
- 7- A INCLINAÇÃO MÍNIMA PARA A CALHA DO TELhado SERÁ DE 0,5%



VISTA - 4 - DO WC NO 2º PAVIMENTO
 DIMENSIONAMENTO DAS CANALIZAÇÕES DE ÁGUA FRIA
 ESCALA 1/25
 COTAS EM CENTÍMETROS
 DIÂMETROS EM MILÍMETROS



VISTA DA COPA NO 2º PAVIMENTO
 DIMENSIONAMENTO DAS CANALIZAÇÕES DE ÁGUA FRIA
 ESCALA 1/25
 COTAS EM CENTÍMETROS
 DIÂMETROS EM MILÍMETROS

RELAÇÃO DE MATERIAIS	
DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
Adaptador p/ Saída de Vaso Sanitário Série Normal 100mm -	06un
Adaptador Soldável Curto com Bolsa e Rosca para Registro 25mm x 3/4" -	08un
Bucha de Redução Longa Série Normal 50x40mm -	02un
Caixa Sifonada Mantada com Grelha e Porta Grelha 100 x 100 x 50 - Redonda -	12un
Curva 90° Curta Série Normal 100mm -	08un
Joelho 45° Série Normal 100mm -	04un
Joelho 45° Série Normal 40mm com Bolsas Lisas -	12un
Joelho 45° Série Normal 50mm -	07un
Joelho 45° Soldável 25mm -	02un
Joelho 90° Série Normal 40mm com Bolsas Lisas -	24un
Joelho 90° Série Normal 50mm -	04un
Joelho 90° Soldável 25mm -	26un
Joelho 90° Soldável com Bucha de Latão 25mm x 1/2" -	25un
Junção Simples Série Normal 100mm -	02un
Junção Simples Série Normal 100x50mm -	04un
Junção Simples Série Normal 50mm -	01un
Luva de Redução Soldável 50mm x 25mm -	02un
Registro de Gaveta Base 25mm -	04un
Tê Série Normal 100x50mm -	03un
Tê Série Normal 40mm com Bolsas Lisas -	03un
Tê Série Normal 50mm -	10un
Tê Soldável 25mm -	22un
Tê Soldável 50mm -	01un
Tubo de PVC Série Normal 100mm -	11,58m
Tubo de PVC Série Normal 40mm -	25,65m
Tubo de PVC Série Normal 50mm -	13,67m
Tubo Soldável 3m x 25mm -	42,29m
Tubo Soldável 3m x 50mm -	1,00m



PROJETO HIDRÁULICO E HIROSSANITÁRIO

OBRA	LOCALIZAÇÃO: Avenida do Proteado, Centro em Moeda - MG	PROPRIETÁRIO: Prefeitura Municipal de Moeda
	OBJETO: Projeto hidráulico e hidrossanitário no prédio da Prefeitura Municipal de Moeda	
PROJETO	ELABORAÇÃO DO PROJETO: Construtora Nacional Mineira Tatiana de Oliveira Campos MG 203984/D	CONTÉM: PLANTA BAIXA DO PROJETO HIDRÁULICO
		ESCALA: 1 / 150 DATA: 04/09/2023 FOLHA: 03 / 03 OBSERVAÇÕES:
	CÓDIGO DE PROJETO: REFORMA NA SEDE DA PREFEITURA	