



Lista de Materiais		
Alimentação	PVC rígido soldável	
	Joelho 90° soldável	3 pç
	Tê 90° soldável	2 pç
	Tubos	35,00 m
Caixas de Passagem		
Caixa de inspeção esgoto simples		
CE- 60x60 cm		
7 pç		
Esgoto	PVC Acessórios	
	Caixa sifonada	6 pç
	Sifão de copo p/ pia e lavatório	6 pç
	1" - 1 1/2"	
	Valvula p/ lavatório	5 pç
	1"	
	Valvula p/ pia	2 pç
	Valvula p/ tanque 1 1/2"	2 pç
	Valvula p/ máquina de lavar	2 pç
	1 1/2"	1 pç
Água fria	PVC Esgoto	
	Curva 45 longa	
	50 mm	2 pç
	Joelho 90	
	100 mm	5 pç
	50 mm	12 pç
	40 mm	10 pç
	Junção simples	
	100 mm- 50 mm	6 pç
	50 mm - 50 mm	6 pç
	Tubo rígido c/ ponta lisa	
	100 mm	45,00 m
	50 mm	60,00 m
	40 mm	25,00 m
	Aparelho	
	Chuveiro	
	25mm x 1/2"	5 pç
	Torneira de lavatório	5 pç
	25 mm - 1/2"	
	Torneira de pia 25mm - 1/2"	2 pç
	Vaso Sanitário c/ cx. acoplada	5 pç
	1/2"	
Reservatórios	Metais	
	Registro de gaveta c/ canopla cromada	4 pç
	3/4"	
	Registro de pressão c/ canopla cromada	7 pç
	3/4"	
	PVC Acessórios	
	Engate flexível plástico	
	1/2 - 30cm	8 pç
	PVC rígido soldável	
	Adapt sold.curto c/bolsa-rosca p registro	
	25 mm - 3/4"	11 pç
	Joelho 90° soldável	12 pç
	25 mm	
	Tê 90 soldável	8 pç
	25 mm	
	Tubos	65,00 m
	25 mm	
	PVC soldável azul c/ bucha latão	
	Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão	
	25 mm- 1/2"	14 pç
	25 mm- 3/4"	2 pç
	Reservatório	1 pç
	10.000 l	
	Suporte em estrutura de concreto armado	1 pç
	PVC rígido soldável	
	Curva 90° soldável	
	25 mm	3 pç
	50 mm	3 pç
	Adaptador soldável longo pvc, com flanges livres para caixa de água	
	25 mm	6 pç
	50 mm	6 pç
	Luva pvc com rosca	
	25 mm	3 pç
	Torneira bóia	
	25 mm	3 pç
	Tê 90°	
	50 mm	6 pç
	25 mm	3 pç
	Adapt sold.curto c/bolsa-rosca p registro	
	50 mm	6 pç
	25 mm / 1"	3 pç
	Registro gaveta	
	50 mm	6 pç
	1" mm	3 pç
	Tubos	
	50 mm	6,00 m
	25 mm	6,00 m



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
PRESIDENTE OLEGÁRIO - MG

CNPJ: 18.602.060/0001-40

Praça Dr. Castilho, 10 - Centro - Presidente Olegário - MG

PROJETO HIDROSSANITÁRIO

PROJETO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA  
ESCOLA MUNICIPAL PIMPIM MOREIRA

ASSENTAMENTO DE VITRINE

ENDEREÇO:  
ASSENTAMENTO DE VITRINE  
PRESIDENTE OLEGÁRIO - MG

ÁREA DO TERRENO:  
1.361,80m²

INSCRIÇÃO CADASTRAL:  
-

DESENHO: AMAPAR  
DEP. PROJETOS  
(34)3822-5450

DATA:  
SET / 2021

Rhenys da Silva Cambraia  
PREFEITO MUNICIPAL DE  
PRESIDENTE OLEGÁRIO - MG

Flávio Diorgenes Cassimiro  
ENGENHEIRO CIVIL - CREA-MG: 253.560/D  
SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

FOLHA:  
02/02