

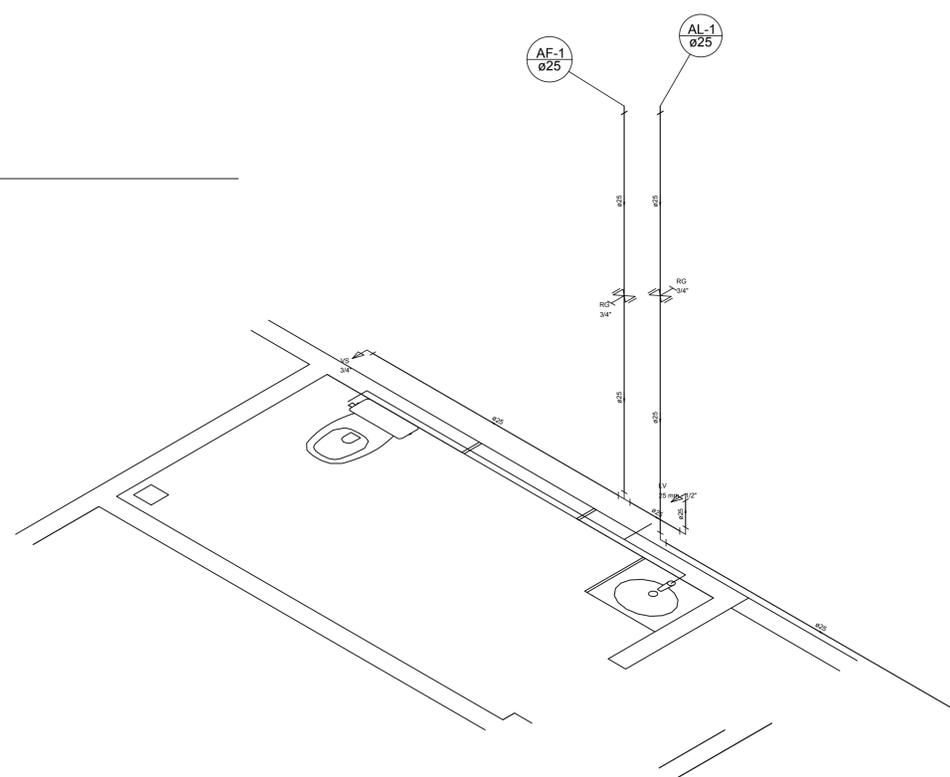
SALA DE AULA
48,00m²

Calçada de Proteção 0.70cm

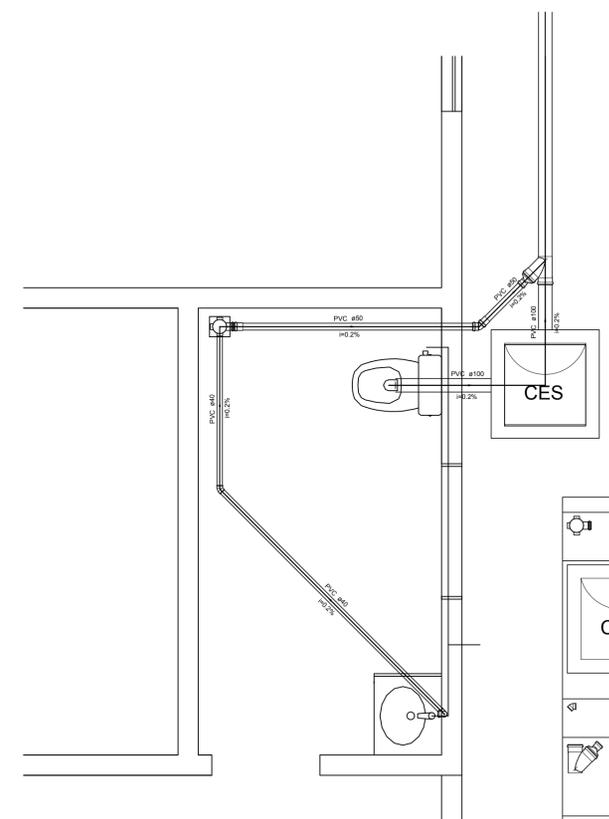
PORTÃO DE ENTRADA
3.10x2.20m

muro h:220m

muro h:220m



Detalhe H1
escala 1:25



Detalhe S1
escala 1:25

Legenda Detalhada	
	Registro bruto gaveta Europa c/PVC soldável - RG 3/4"
	PVC rígido soldável
	Adapt sold curto c/bota-rosca p registro 25 mm - 3/4"

Lista de Materiais	
Material	Registro de gaveta bruto Europa 3/4"
Qtd	1 pc
Material	PVC rígido soldável
Qtd	Adapt sold curto c/bota-rosca p registro 25 mm - 3/4"
Qtd	2 pc
Material	Tubo de 25 mm - 1/2"
Qtd	1 pc
Material	Vazo Sanitário c/ ca. acoplada 1/2"
Qtd	1 pc
Material	Registro de gaveta bruto Europa 3/4"
Qtd	1 pc
Material	PVC Acessórios
Qtd	Elbow de ligação p/ vaso sanitário 1/2"
Qtd	1 pc
Material	Engate Revivel cobre cromado com conopio 1/2" - 30cm
Qtd	1 pc
Material	Engate Revivel plástico 1/2" - 30cm
Qtd	1 pc
Material	PVC misto soldável
Qtd	Joelho de redução soldável c/ rosca 25 mm - 1/2"
Qtd	1 pc
Material	PVC rígido soldável
Qtd	Adapt sold curto c/bota-rosca p registro 25 mm - 3/4"
Qtd	2 pc
Material	Tubo 25 mm - 1/2"
Qtd	5.84 m
Material	PVC soldável azul c/ bucha latão
Qtd	Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão 25 mm - 1/2"
Qtd	1 pc

Lista de Materiais	
Material	Caixa de Passagem
Qtd	Caixa de inspeção de esgoto sifonada CES Ø600 cm
Qtd	1 pc
Material	PVC Acessórios
Qtd	Caixa sifonada 100x100x50
Qtd	1 pc
Material	Sifão de esgoto p/ pia e lavatório 1" - 1.1/2"
Qtd	1 pc
Material	Válvula p/ lavatório e tanque 1"
Qtd	1 pc
Material	PVC Esgoto
Qtd	Conexão curta 40 mm
Qtd	1 pc
Material	Joelho 45 40 mm
Qtd	1 pc
Material	Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário 40 mm - 1.1/2"
Qtd	1 pc
Material	Junção simples 100 mm - 100 mm
Qtd	1 pc
Material	Redução esôférica 100 mm - 50 mm
Qtd	1 pc
Material	Tubo PVC porta-bota c/ vitoria 50 mm - 2
Qtd	2.36 m
Material	Tubo rígido c/ porta lisa 100 mm - 4"
Qtd	7.77 m
Material	40 mm
Qtd	4.04 m

Legenda	
	Caixa Sifonada
	Caixa Inspeção Esgoto Sifonada CES
	Joelho 45
	Junção simples c/ redução
	Lavatório de Uso Geral

Legenda Detalhada	
	Caixa Sifonada
Qtd	1 pc
Material	PVC Acessórios
Qtd	Caixa sifonada 100x100x50
Qtd	1 pc
Material	Caixa Inspeção Esgoto Sifonada CES
Qtd	1 pc
Material	Caixa de Passagem
Qtd	Caixa de inspeção de esgoto sifonada CES Ø600 cm
Qtd	1 pc
Material	PVC Esgoto
Qtd	Joelho 45 40 mm
Qtd	1 pc
Material	Junção simples c/ redução
Qtd	1 pc
Material	PVC Esgoto
Qtd	Junção simples 100 mm - 100 mm
Qtd	1 pc
Material	Redução esôférica 100 mm - 50 mm
Qtd	1 pc
Material	Lavatório de Uso Geral
Qtd	PVC Acessórios
Qtd	Sifão de esgoto p/ pia e lavatório 1" - 1.1/2"
Qtd	1 pc
Material	Válvula p/ lavatório e tanque 1"
Qtd	1 pc
Material	PVC Esgoto
Qtd	Conexão curta 40 mm
Qtd	1 pc
Material	Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário 40 mm - 1.1/2"
Qtd	1 pc
Material	Tubo rígido c/ porta lisa 100 mm - 4"
Qtd	0.60 m

PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCUMÃ
 Rua do General, s/n - Mourão - CEP: 08.380-000 - CNA: 22.811.088/0001-02 - Tucumã - PA
 FONE: (081) 3433-1316 / 3433-1074

PROJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO EMEF ELCIONE BARBALHO
ÓRGÃO PROPONENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE TUCUMÃ
 PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCUMÃ
PREFEITO MUNICIPAL: ADELAR PELEGRINI - PREFEITO MUNICIPAL
RESPONSÁVEL TÉCNICO: GLAUDER MARTINS MACHADO - ENGENHEIRO CIVIL CREA/PA 13.558-D

REFERÊNCIA: PROJETO HIDROSSANITARIO (AMPLIAÇÃO) PRANCHA: 01/01

ÁREA CONSTRUIDA: 60,25 m ²	ESCALA: INDICADA	PROJETO NÚMERO:
DESENHO CAD: EIEL DIAS RIBEIRO	DATA: ABRIL/2019	REVISÃO: 00