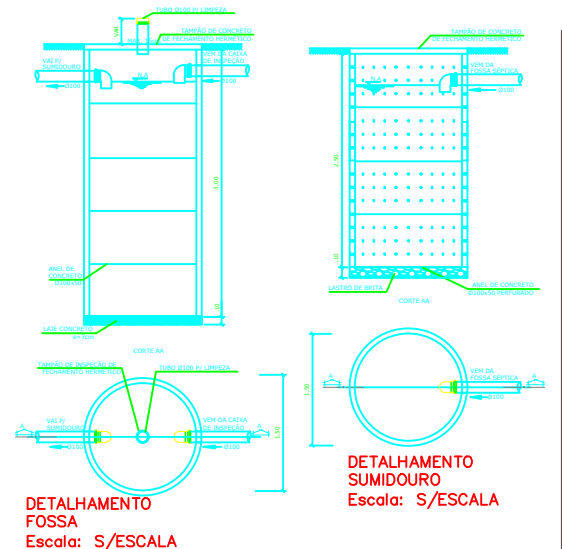
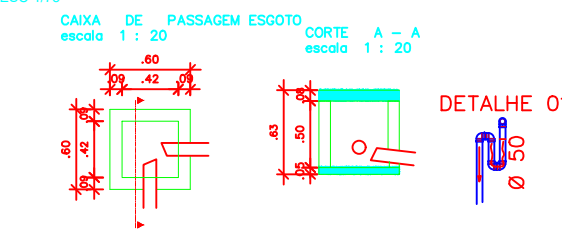
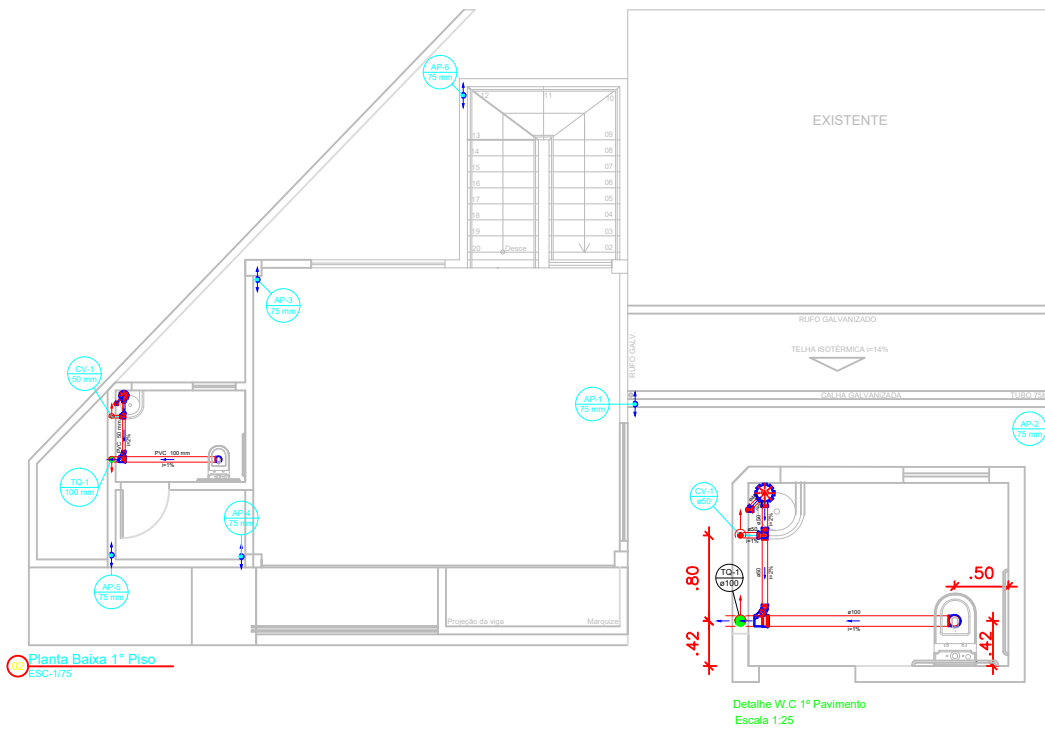


Legenda	
	Caixa Sifonada
	Caixas de passagem
	CurVar 45°
	Curva 45° curta Amanco
	Joelho 45
	Joelho 45- sobre
	Junção simples
	Lavatório Residencial com sifão
	Ramais de Ventilação
	Vaso Sanitário c/ J90°

Lista de Materiais	
PVC Esgoto	
Tubo rígido c/ ponta lisa	
50 mm -	3 m
2" -	5 m
75 mm -	18 m

Lista de Materiais	
Caixas de Passagem	
Caixa de passagem	1,00
80 mm	
PVC Acessórios	
Caixa sifonada	1,00
150x150x50	
Sifão de sopo p/ pia e lavatório	1,00
1" - 1.1/2"	
Válvula p/ lavatório e tanque	1,00
1"	
PVC Esgoto	
Curva 45 curta Amanco	3,00
100 mm	
Curva 90 curta	1,00
40 mm	
Joelho 45	1,00
50 mm	
Joelho 90	1,00
100 mm	
Joelho 90	2,00
50 mm	
Joelho 90 cranial p/ esgoto secundário	1,00
40 mm - 1.1/2"	
Joelho 90 cranial p/ esgoto secundário	1,00
40 mm - 1.1/2"	
Junção simples	1,00
100 mm - 50 mm	
100 mm - 100 mm	2,00
Tubo rígido c/ ponta lisa	
100 mm - 4"	38,42 m
40 mm - 2"	0,74 m
50 mm - 2"	4,47 m
75 mm - 3"	20,4 m
Tê sanitário	1,07 m
50 mm - 50 mm	1,00

Lista de Materiais	
PVC Acessórios	
Caixa sifonada	1,00
150x150x50	
Sifão de sopo p/ pia e lavatório	1,00
1" - 1.1/2"	
Válvula p/ lavatório e tanque	1,00
1"	
PVC Esgoto	
Curva 90 curta	3,00
100 mm	
Curva 90 curta	1,00
40 mm	
Joelho 45	1,00
50 mm	
Joelho 90	1,00
100 mm	
Joelho 90	2,00
50 mm	
Joelho 90 cranial p/ esgoto secundário	1,00
40 mm - 1.1/2"	
Joelho 90 cranial p/ esgoto secundário	1,00
40 mm - 1.1/2"	
Junção simples	1,00
100 mm - 50 mm	1,00
100 mm - 100 mm	2,00
Tubo rígido c/ ponta lisa	
100 mm - 4"	38,42 m
40 mm - 2"	0,74 m
50 mm - 2"	4,47 m
75 mm - 3"	20,4 m
Tê sanitário	1,07 m
50 mm - 50 mm	1,00



RENAN MEDEIROS
ENGENHEIRO CIVIL

Construir é arte da vida
6669 9902-0330

Email: engenheiro.medeiros@hotmail.com
Rua Porto Alegre, n. 15N, Bairro Módulo 3, CEP: 78320-000

PROJETO - ENDEREÇO
PROJETO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DE DEPARTAMENTO DE ÁGUA E ESGOTO SANITÁRIOS (DAES), AV GABRIEL MULLER N 53, BAIRRO MÓDULO 02, NO MUNICÍPIO DE JUINA-MT. CEP: 78.320-000

PROPRIETÁRIO	ÁREAS (m²)
DAES-Dep de Água e Esg.Sanitário- Juína CPF: 04.709.778/0001-25	Terreno 3205,90 m² Área Existente 175,10 m² Construção 128,48 m²
RESPONSÁVEL TÉCNICO/AUTORIA	Área Total Edificada: 303,63 m²
RENAN HENRIQUE DE ALMEIDA MEDEIROS CREA-MT: 039457	ESCALA INDICADA
ASSUNTO PROJETO HIDROSSANITÁRIO PROJETO PLUVIAL PLANTA BAIXA DETALHES E CORTES	DATA Setembro/2018
TAXA DE OCUPAÇÃO	FOLHA UNICA
DESENHO 2/9	