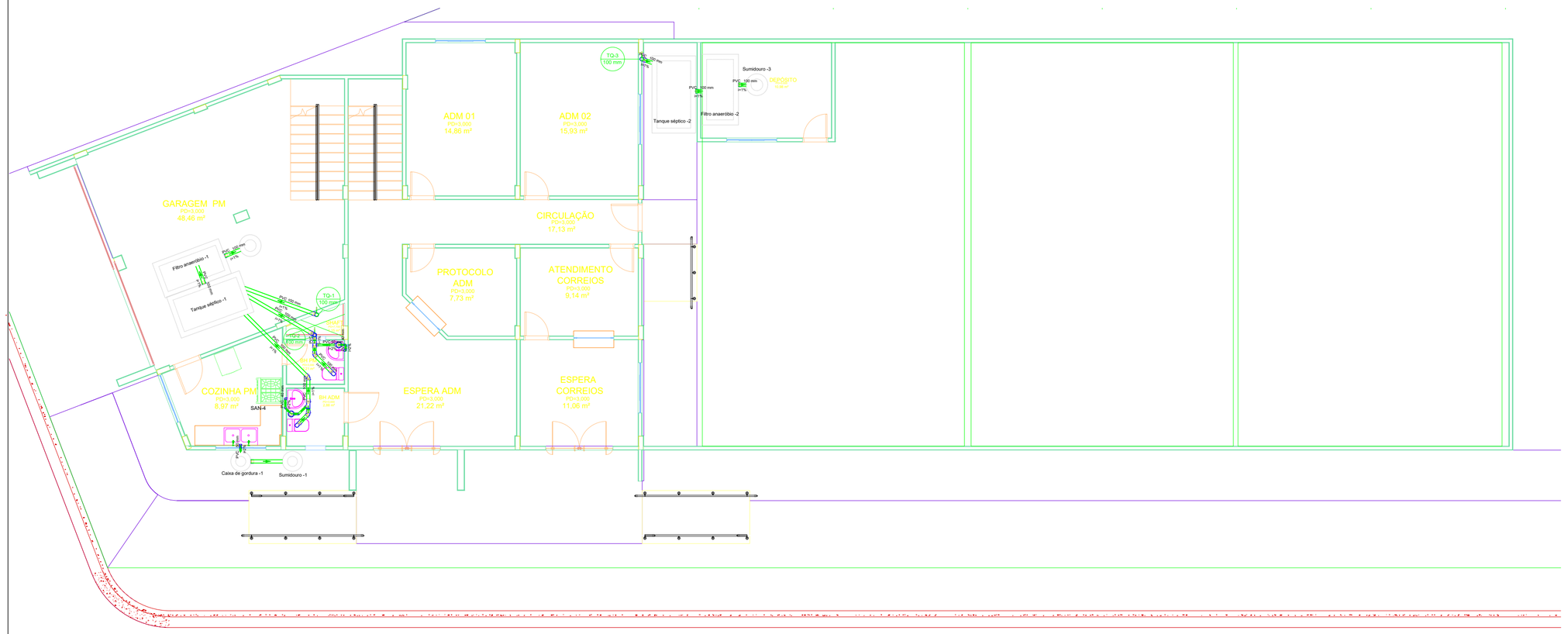


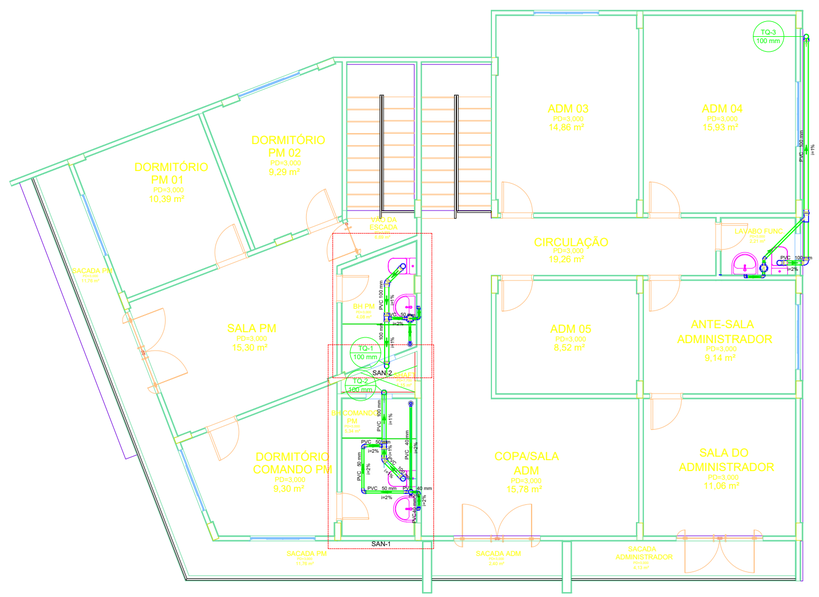
PLANTA BAIXA SANITÁRIO TÉRREO (Esc. 1:100)

Lista de materiais - terreo		
Esgoto		
PVC Acessórios		
Caixa sifonada		
150x150x50	2	pç
Sifão de copo p/ pia e lavatório		
1" - 1.1/2"	2	pç
1" - 2"	1	pç
Válvula p/ lavatório e tanque		
1"	2	pç
Válvula p/ pia		
1"	1	pç
PVC Esgoto		
Anel de borracha		
100mm - 4"	12	pç
50mm - 2"	7	pç
Curva 90 curta		
100 mm	2	pç
40 mm	2	pç
Joelho 45		
100 mm	3	pç
40 mm	1	pç
50 mm	1	pç
Joelho 90		
100 mm	6	pç
40 mm	1	pç
50 mm	2	pç
Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário		
40 mm - 1.1/2"	2	pç
Junção invertida		
100 mm x 50 mm	1	pç
Luva simples		
100 mm	4	pç
Tubo PVC ponta-bolsa c/ virola		
100 mm - 4"	10.67	m
50 mm - 2"	0.14	m
Tubo rígido c/ ponta e bolsa soldável		
40 mm	0.25	m
Tubo rígido c/ ponta lisa		
100 mm - 4"	9.28	m
40 mm	1.64	m
50 mm - 2"	1.65	m
Tê sanitário		
100 mm - 100 mm	1	pç
100 mm - 50 mm	1	pç
Vedação p/ saída de vaso sanitário		
100 mm	2	pç
Unidades de tratamento		
Alça		
Ferro	3	pç
Argamassa		
Argamassa	0.23	m³
Brita		
nº3	0.08	m³
nº4	2.4	m³
Concreto		
Concreto	3.57	m³
Tampa		
Hermética	2	pç
Tijolo		
Furado	114	pç

Legenda detalhada - terreo	
Caixa Sifonada	
PVC Acessórios	
Caixa sifonada	
150x150x50	1pç
PVC Esgoto	
Anel de borracha	
50mm - 2"	1pç
Joelho 45	
PVC Esgoto	
Anel de borracha	
100mm - 4"	1pç
Joelho 45	
100 mm	1pç
Joelho 90	
PVC Esgoto	
Joelho 90	
40 mm	1pç
Joelho 90- coluna	
PVC Esgoto	
Anel de borracha	
100mm - 4"	1pç
Joelho 90	
100 mm	1pç
Joelho 90- coluna bolsa	
PVC Esgoto	
Anel de borracha	
100mm - 4"	1pç
Joelho 90	
100 mm	1pç
Junção invertida	
PVC Esgoto	
Anel de borracha	
100mm - 4"	1pç
50mm - 2"	1pç
Junção invertida	
100 mm x 50 mm	1pç
Lavatório Residencial com sifão	
PVC Acessórios	
Sifão de copo p/ pia e lavatório	
1" - 1.1/2"	1pç
Válvula p/ lavatório e tanque	
1"	1pç
PVC Esgoto	
Curva 90 curta	
40 mm	1pç
Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário	
40 mm - 1.1/2"	1pç
Tubo rígido c/ ponta lisa	
40 mm	0.6m
Pia de Cozinha Residencial com Sifão 50mm	
PVC Acessórios	
Sifão de copo p/ pia e lavatório	
1" - 2"	1pç
Válvula p/ pia	
1"	1pç
PVC Esgoto	
Anel de borracha	
50mm - 2"	2pç
Joelho 90	
50 mm	2pç
Tubo rígido c/ ponta lisa	
50 mm - 2"	0.6m
Te sanitário	
PVC Esgoto	
Anel de borracha	
100mm - 4"	1pç
50mm - 2"	1pç
Tê sanitário	
100 mm - 50 mm	1pç
Te sanitário- coluna	
PVC Esgoto	
Anel de borracha	
100mm - 4"	2pç
Tê sanitário	
100 mm - 100 mm	1pç
Vaso Sanitário c/ curva 90°	
PVC Esgoto	
Anel de borracha	
100mm - 4"	1pç
Curva 90 curta	
100 mm	1pç
Vedação p/ saída de vaso sanitário	
100 mm	1pç

Legenda de condutos - terreo
Esgoto

Legenda - terreo
Caixa Sifonada
Joelho 45
Joelho 90
Joelho 90- coluna
Joelho 90- coluna bolsa
Junção invertida
Lavatório Residencial com sifão
Pia de Cozinha Residencial com Sifão 50mm
Te sanitário
Te sanitário- coluna
Vaso Sanitário c/ curva 90°



PLANTA BAIXA SANITÁRIO SUPERIOR (Esc. 1:100)

Lista de materiais - superior		
Esgoto		
PVC Acessórios		
Caixa sifonada		
100x100x50	1	pç
150x150x50	1	pç
Ralo sifonado alt. reg. saída 40		
100 mm - 40 mm	2	pç
Sifão de copo p/ pia e lavatório		
1" - 1.1/2"	2	pç
Válvula p/ lavatório e tanque		
1"	2	pç
PVC Esgoto		
Anel de borracha		
100mm - 4"	10	pç
50mm - 2"	5	pç
Curva 90 curta		
100 mm	1	pç
40 mm	4	pç
Joelho 45		
100 mm	2	pç
Joelho 90		
100 mm	6	pç
40 mm	2	pç
50 mm	2	pç
Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário		
40 mm - 1.1/2"	2	pç
Tubo PVC ponta-bolsa c/ virola		
100 mm - 4"	18.51	m
50 mm - 2"	2.8	m
Tubo rígido c/ ponta e bolsa soldável		
40 mm	3.28	m
Tubo rígido c/ ponta lisa		
40 mm	1.2	m
Tê sanitário		
100 mm - 50 mm	1	pç
Vedação p/ saída de vaso sanitário		
100 mm	3	pç

Legenda de condutos - superior
Esgoto

Legenda - superior
Caixa Sifonada
Chuveiro Residencial
Joelho 45
Joelho 90
Joelho 90- coluna
Joelho 90- desce
Lavatório Residencial com sifão
Te sanitário
Vaso Sanitário c/ j90°
Vaso Sanitário c/ curva 90°

Legenda detalhada - superior	
Caixa Sifonada	
PVC Acessórios	
Caixa sifonada	
150x150x50	1pç
PVC Esgoto	
Anel de borracha	
50mm - 2"	1pç
Chuveiro Residencial	
PVC Acessórios	
Ralo sifonado alt. reg. saída 40	
100 mm - 40 mm	1pç
PVC Esgoto	
Curva 90 curta	
40 mm	1pç
Joelho 45	
PVC Esgoto	
Anel de borracha	
100mm - 4"	1pç
Joelho 45	
100 mm	1pç
Joelho 90	
PVC Esgoto	
Joelho 90	
40 mm	1pç
Joelho 90- coluna	
PVC Esgoto	
Anel de borracha	
100mm - 4"	1pç
Joelho 90	
100 mm	1pç
Joelho 90- desce	
PVC Esgoto	
Anel de borracha	
100mm - 4"	1pç
Joelho 90	
100 mm	1pç
Lavatório Residencial com sifão	
PVC Acessórios	
Sifão de copo p/ pia e lavatório	
1" - 1.1/2"	1pç
Válvula p/ lavatório e tanque	
1"	1pç
PVC Esgoto	
Curva 90 curta	
40 mm	1pç
Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário	
40 mm - 1.1/2"	1pç
Tubo rígido c/ ponta lisa	
40 mm	0.6m
Te sanitário	
PVC Esgoto	
Anel de borracha	
100mm - 4"	1pç
50mm - 2"	1pç
Tê sanitário	
100 mm - 50 mm	1pç
Vaso Sanitário c/ j90°	
PVC Esgoto	
Anel de borracha	
100mm - 4"	1pç
Joelho 90	
100 mm	1pç
Vedação p/ saída de vaso sanitário	
100 mm	1pç
Vaso Sanitário c/ curva 90°	
PVC Esgoto	
Anel de borracha	
100mm - 4"	1pç
Curva 90 curta	
100 mm	1pç
Vedação p/ saída de vaso sanitário	
100 mm	1pç

CM ENGENHARIA
CNPJ: 42.116.088/0001-51
cmengenharia.pa@gmail.com | @cmengenharia_

Prefeitura de Igarapé-Miri
Governo Terra do Açaí
Este é minha terra, aqui é meu lugar!

Prefeitura Municipal de Igarapé-Miri

Centro Administrativo da Vila Maiauatá

Projetista

Rodrigo Pureza França -
Engenheiro Civil CREA PA nº 151875826-6
rodrigo_pureza@hotmail.com | (91) 99238-5586

Assinatura

RODRIGO PUREZA FRANCA:01669948200

Assinado de forma digital por RODRIGO PUREZA FRANCA:01669948200
Dados: 2023.10.05 16:38:26 -03'00'

PA-407, esquina com Alameda I - Vila Maiauatá - Igarapé-Miri/PA

Data	Outubro de 2023
Área Construída	697,10m²

Projeto Sanitário

A2 - 01/01

Escala	Indicada