



Lista de materiais	
<b>Esgoto</b>	
<b>Caixas de Passagem</b>	
Caixa de passagem PVC 30 cm	5 pç
<b>PVC Acessórios</b>	
Caixa sifonada 150x150x50R	3 pç
Sifão de copo p/ pia e lavatório 1" - 1.1/2"	3 pç
Sifão flexível p/ Mictório 1.1/4" - 2"	1 pç
Válvula p/ lavatório e tanque 1"	3 pç
<b>PVC Esgoto</b>	
Bucha de redução longa 50 mm - 40 mm	3 pç
Curva 90 curta 40 mm	3 pç
Joelho 45 100 mm	6 pç
40 mm	2 pç
50 mm	5 pç
75 mm	1 pç
Joelho 90 100 mm	6 pç
50 mm	3 pç
75 mm	2 pç
Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário 40 mm - 1.1/2"	3 pç
<b>Junção simples</b>	
100 mm - 50 mm	5 pç
100 mm - 100 mm	2 pç
<b>Redução excêntrica</b>	
100 mm - 75 mm	1 pç
75 mm - 50 mm	1 pç
<b>Tubo rígido c/ ponta lisa</b>	
100 mm - 4"	50.72 m
40 mm	2.43 m
50 mm - 2"	2.66 m
75 mm - 3"	2.45 m
<b>Tê sanitário</b>	
50 mm - 50 mm	3 pç
<b>PVC série R</b>	
<b>Tubo PVC rígido Série R ponta lisa</b>	
100 mm	13.84 m
<b>Unidades de tratamento</b>	
<b>Alça</b>	
Ferro	2 pç
Argamassa	1.66 m <sup>3</sup>
Brita n°3	0.68 m <sup>3</sup>
Tampa Hermética	2 pç
Tijolo	2 pç
Furado	413 pç
Maciço	1575 pç
<b>Esgoto (Gordura)</b>	
<b>Caixas de Passagem</b>	
Caixa de gordura PVC CG 30 cm	1 pç
<b>PVC Acessórios</b>	
Sifão de copo p/ pia e lavatório 1" - 2"	1 pç
Válvula p/ pia 1"	1 pç
<b>PVC Esgoto</b>	
Joelho 45 50 mm	2 pç
Joelho 90 50 mm	2 pç
Joelho 90 100 mm	3 pç
Joelho 90 100 mm	3 pç
Junção simples 100 mm - 100 mm	1 pç
Redução excêntrica 75 mm - 50 mm	1 pç
Tubo rígido c/ ponta lisa 50 mm - 2"	0.78 m
75 mm - 3"	5.5 m
<b>Pluvial</b>	
<b>PVC Esgoto</b>	
Joelho 45 100 mm	5 pç
Joelho 90 100 mm	3 pç
Joelho 90 100 mm	3 pç
Junção simples 100 mm - 100 mm	1 pç
Luva simples 100 mm	3 pç
Tubo rígido c/ ponta lisa 100 mm - 4"	27.53 m
<b>Ventilação</b>	
<b>PVC Esgoto</b>	
Joelho 45 50 mm	2 pç
Joelho 90 50 mm	10 pç
Joelho 90 50 mm	10 pç
Junção simples 50 mm - 50 mm	1 pç
Luva simples 50 mm	4 pç
Tubo rígido c/ ponta lisa 50 mm - 2"	19.7 m
Tê sanitário 50 mm - 50 mm	5 pç
75 mm - 50 mm	1 pç

Legenda de condutos	
	Esgoto
	Esgoto (Gordura)
	Pluvial
	Ventilação



02 PROJETO DE SANITÁRIO E PLUVIAL EM 3D COMPATIBILIZADO COM ESTRUTURA PARA VIZUALIZAR: CAMERA DO CELULAR OU APP LEITOR DE QR CODE

### OBSERVAÇÕES:

- Especificações das tubulações:
  - Água fria - PVC soldável marrom
  - Esgoto sanitário e ventilação - Ramais internos - PVC rígido branco
  - Prumadas, coletores e sub-coletores - PVC série "R"
- Conferir eixos das louças com o projeto arquitetônico.
- Prever as esperas das tubulações nas vigas pois é extremamente proibido romper vigas já concretadas.
- Recomenda-se utilizar solução preparadora para auxiliar na colagem dos tubos. o mesmo poderá retirar sua responsabilidade técnica.
- A execução deve seguir o projeto, qualquer alteração sem comunicação ao Engenheiro o mesmo poderá retirar sua responsabilidade técnica.

CARIMBOS:	
 <p><b>Prefeitura Municipal de Sorriso</b> ESTADO DE MATO GROSSO Gestão 2017/2020</p>	
OBRA:	CENTRO DE REGULAÇÃO
PROJETO:	SANITÁRIO E PLUVIAL
DETALHES: PLANTA BAIXA TÉRREO E PLANTA BAIXA PLUVIAL COBERTURA	
ENDEREÇO:	FOLHA:
Rua: Alta Floresta Lote: 02 Equipamento Comunitário A2 SORRISO-MT	<b>01/03</b>
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	VISTO:
<b>Silvia Romfim</b> Engenheira Civil CREA - MT 026160	<b>Ednilson de Lima Oliveira</b> Secretaria da cidade
ÁREAS:	PROPRIETÁRIO:
ÁREA DO LOTE 270m <sup>2</sup> ÁREA PARA CALCULO ESTRUTURAL 218,78m <sup>2</sup>	Prefeitura Municipal de Sorriso CNPJ: 03.239.076/0001-62
DATA: Outubro / 2021	ESCALA: INDICADAS
DESENHO: -	ARQUIVO: REV.001