



**PLANTA BAIXA-TÉRREO-ESGOTO**  
Escala 1/50

Legenda detalhada	
Caixa Sifonada	
PVC Acessórios	
Caixa sifonada 150x150x50	1pc
Caixas Inspeção Esgoto Simples	
Caixas de Passagem	
Caixa de inspeção esgoto simples CE-60x60 cm	1pc
Curva 45 Longa para Esgoto Sanitário	
PVC Esgoto	
Curva 45 longa 50 mm	1pc
Curva 45 Longa para Esgoto Sanitário- sobre	
PVC Esgoto	
Curva 45 longa 50 mm	1pc
Joelho 45	
PVC Esgoto	
Joelho 45 50 mm	1pc
Junção simples	
PVC Esgoto	
Junção simples 50 mm - 50 mm	1pc
Junção simples c/ redução	
PVC Esgoto	
Junção simples 100 mm- 100 mm	1pc
Redução excêntrica 100 mm - 50 mm	1pc
Lavatório Residencial com sifão	
PVC Acessórios	
Sifão de copo p/ pia e lavatório 1" - 1.1/2"	1pc
Válvula p/ lavatório e tanque 1"	1pc
PVC Esgoto	
Curva 90 curta 40 mm	1pc
Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário 40 mm - 1.1/2"	1pc
Tubo rígido c/ ponta lisa 40 mm	0.6m
Máquina de Lavar Roupas DN 50mm	
PVC Esgoto	
Joelho 90 50 mm	2pc
Tubo rígido c/ ponta lisa 50 mm - 2"	0.9m
Pia de Cozinha Residencial com Sifão 50mm	
PVC Acessórios	
Sifão de copo p/ pia e lavatório 1" - 2"	1pc
Válvula p/ pia 1"	1pc
PVC Esgoto	
Joelho 90 50 mm	2pc
Tubo rígido c/ ponta lisa 50 mm - 2"	0.6m
Ramais de Ventilação	
PVC Esgoto	
Joelho 90 50 mm	1pc
Tê sanitário 50 mm -50 mm	1pc
Tanque de Lavar Roupas DN 40mm	
PVC Acessórios	
Sifão flexível c/ Adaptador 1.1/2" - 1.1/2"	1pc
Válvula p/ tanque 1 1/2"	1pc
PVC Esgoto	
Curva 90 curta 40 mm	1pc
Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário 40 mm - 1.1/2"	1pc
Tubo rígido c/ ponta lisa 40 mm	0.6m
Vaso Sanitário c/ curva 90°	
PVC Esgoto	
Curva 90 curta 100 mm	1pc

Lista de Materiais	
Caixas de Passagem	
Caixa de inspeção de esgoto sifonada CES- 60x60 cm	1 pc
Caixa de inspeção esgoto simples CE- 60x60 cm	5 pc
PVC Acessórios	
Caixa sifonada 150x150x50	5 pc
Sifão de copo p/ pia e lavatório 1" - 1.1/2"	4 pc
Sifão flexível c/ Adaptador 1.1/2" - 1.1/2"	1 pc
Válvula p/ lavatório e tanque 1"	4 pc
Válvula p/ pia 1"	1 pc
Válvula p/ tanque 1 1/2"	1 pc
PVC Esgoto	
Curva 45 longa 50 mm	6 pc
Curva 90 curta 100 mm	4 pc
40 mm	5 pc
Joelho 45 40 mm	4 pc
50 mm	6 pc
Joelho 90 100 mm	2 pc
50 mm	9 pc
Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário 40 mm - 1.1/2"	5 pc
Junção simples 100 mm- 100 mm	4 pc
50 mm - 50 mm	1 pc
Luva simples 100 mm	8 pc
50 mm	1 pc
Redução excêntrica 100 mm - 50 mm	4 pc
Tubo PVC ponta-bolsa c/ virola 50 mm - 2"	4.75 m
Tubo rígido c/ ponta lisa 100 mm - 4"	51.2 m
40 mm	4.25 m
50 mm - 2"	14.8 m
Tê sanitário 50 mm -50 mm	5 pc
Unidades de tratamento	
Alça	
Ferro	2 pc
Argamassa	0.27 m³
Brita n°3	0.34 m³
Concreto	1.77 m³
Concreto	
Tampa	
Hermética	1 pc
Tijolo	
Furado	133 pc

**LEGENDA**

	TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA - PVC RÍGIDO
	TUBULAÇÃO DE ESGOTO - PVC RÍGIDO
	TUBULAÇÃO DE ÁGUA PLUVIAL - PVC RÍGIDO

**DECLIVIDADES**

Ø RAMAL	DECLIVIDADES
Ø 40 mm	3%
Ø 50 mm	3%
Ø 75 mm	2%
Ø 100 mm	1%
Ø 150 mm	1%

**Legenda**

	Caixa Sifonada
	Caixas Inspeção Esgoto Simples
	Curva 45 Longa para Esgoto Sanitário
	Curva 45 Longa para Esgoto Sanitário- sobre
	Joelho 45
	Junção simples
	Junção simples c/ redução
	Lavatório Residencial com sifão
	Máquina de Lavar Roupas DN 50mm
	Pia de Cozinha Residencial com Sifão 50mm
	Ramais de Ventilação
	Tanque de Lavar Roupas DN 40mm
	Vaso Sanitário c/ curva 90°

REVISÃO	DATA	RESPONSÁVEL	DESCRIÇÃO
<b>HIDROSSANITÁRIO</b>			
MUNICÍPIO ANTÔNIO CARLOS – SC			
OBRA	CRAS – CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTENCIA SOCIAL	CONTEÚDO	PROJETO SANITÁRIO- PLANTA BAIXA
PROJETO	Eng.Civil Virginia Maria Wolff	EXECUÇÃO	
DESENHO	ESCALA	DATA	ÁREA
GRANFPOLIS	INDICADAS	ABR/2018	165,30m²
			PRANCHA
			1/2

