

OBRA

Tipo:	
Título:	
Endereço:	
Cliente:	

Lista de Materiais**Esgoto****Caixas de Passagem**

Nº	Descrição	Item
1,0	Caixa de inspeção esgoto simples	CE- 40x40 cm
2,0	Caixa de inspeção esgoto simples	CE- 60x60 cm
3,0	Caixa de passagem PVC	30 cm

PVC Acessórios

Nº	Descrição	Item
1,0	Caixa sifonada	150x150x50
2,0	Caixa sifonada	150x185x75
3,0	Sifão de copo p/ pia e lavatório	1" - 1.1/2"
4,0	Sifão de copo p/ pia e lavatório	1" - 2"
5,0	Válvula p/ lavatório e tanque	1"
6,0	Válvula p/ pia	1"

PVC Esgoto

Nº	Descrição	Item
1,0	Adaptador p/ sifão	1 1/2" - 2"
2,0	Anel de borracha	100mm - 4"
3,0	Anel de borracha	50mm - 2"
4,0	Anel de borracha	75mm - 3"
5,0	Cap	100 mm
6,0	Curva 90 curta	100 mm
7,0	Curva 90 curta	40 mm
8,0	Curva 90 curta	50 mm
9,0	Joelho 45	40 mm
10,0	Joelho 45	50 mm
11,0	Joelho 45	75 mm
12,0	Joelho 90 c/ visita	100 mm - 50 mm
13,0	Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário	40 mm - 1.1/2"
14,0	Junção simples	100 mm - 50 mm
15,0	Junção simples	100 mm - 75 mm
16,0	Junção simples	100 mm- 100 mm
17,0	Junção simples	40 mm x 40 mm
18,0	Luva simples	100 mm
19,0	Luva simples	150 mm
20,0	Plug	100 mm
21,0	Redução excêntrica	100 mm - 50 mm
22,0	Tubo rígido c/ ponta lisa	100 mm - 4"
23,0	Tubo rígido c/ ponta lisa	150 mm - 6"
24,0	Tubo rígido c/ ponta lisa	40 mm
25,0	Tubo rígido c/ ponta lisa	50 mm - 2"
26,0	Tubo rígido c/ ponta lisa	75 mm - 3"
27,0	Tê sanitário	50 mm - 50 mm
28,0	Vedação p/ saída de vaso sanitário	100 mm

Ventilação**PVC Esgoto**

Nº	Descrição	Item
1,0	Anel de borracha	100mm - 4"
2,0	Anel de borracha	50mm - 2"
3,0	Anel de borracha	75mm - 3"
4,0	Curva 90 curta	50 mm
5,0	Joelho 90	50 mm
6,0	Luva simples	50 mm
7,0	Terminal de ventilação	50 mm
8,0	Tubo rígido c/ ponta lisa	50 mm - 2"
9,0	Tê 90	50 mm
10,0	Tê sanitário	100 mm - 50 mm
11,0	Tê sanitário	50 mm - 50 mm
12,0	Tê sanitário	75 mm - 50 mm

Água fria**Aparelho**

Nº	Descrição	Item
1,0	Bebedouro	25mmx 1/2"
2,0	Mictório de Descarga Descontínua	1/2"
3,0	Torneira de Jardim	25 mm x 1/2"
4,0	Torneira de Lavatório	25 mm - 1/2"
5,0	Torneira de Tanque de Lavar	25mmx 3/4"
6,0	Torneira de lavatório	25 mm - 1/2"
7,0	Vaso Sanitário c/ cx. acoplada	1/2"

Metais

Nº	Descrição	Item
1,0	Registro de gaveta c/ canopla cromada	1"
2,0	Registro de gaveta c/ canopla cromada	3/4"

Metais Pressmatic

Nº	Descrição	Item
1,0	Pressmatic mictório cromado	1/2"

PVC Acessórios

Nº	Descrição	Item
1,0	Engate flexível cobre cromado com canopla	1/2 - 30cm
2,0	Engate flexível plástico	1/2 - 30cm

PVC rígido soldável

Nº	Descrição	Item
1,0	Adapt sold. longo c/ flange p/cx. d' agua	50 mm- 1.1/2"
2,0	Adapt sold.curto c/bolsa-rosca p registro	25 mm - 3/4"
3,0	Adapt sold.curto c/bolsa-rosca p registro	32 mm - 1"
4,0	Bucha de redução sold. curta	32 mm - 25 mm
5,0	Bucha de redução sold. longa	50 mm - 32 mm
6,0	Curva 90 soldável	25 mm
7,0	Curva 90 soldável	32 mm
8,0	Curva 90 soldável	50 mm
9,0	Joelho 45 soldável	50 mm
10,0	Joelho de redução 90 soldável	32 mm - 25 mm
11,0	Tubos	25 mm

12,0	Tubos	32 mm
13,0	Tubos	50 mm
14,0	Tê 90 soldável	25 mm
15,0	Tê 90 soldável	32 mm
16,0	Tê 90 soldável	50 mm
17,0	Tê de redução 90 soldável	32 mm - 25 mm
18,0	Tê de redução 90 soldável	50 mm - 25 mm
19,0	Tê de redução 90 soldável	50 mm - 32 mm
PVC soldável azul c/ bucha latão		
Nº	Descrição	Item
1,0	Joelho de redução 90º soldável com bucha de latão	25 mm- 1/2"
2,0	Tê red.90 sold c/ bucha latão B central	25 mm -1/2"
3,0	Tê sold c/ bucha latão bolsa central	25 mm- 3/4"

AltoQi | Tecnologia aplicada à engenharia

Quantidade	Unidade
2,0	pç
24,0	pç
1,0	pç
8,0	pç
4,0	pç
1,0	pç
5,0	pç
36,1	m
2,0	pç
2,0	pç
4,0	pç
1,0	pç
Quantidade	Unidade
1,0	pç
3,0	pç
3,0	pç
2,0	pç
1,0	pç
9,0	pç
8,0	pç
Quantidade	Unidade
1,0	pç
7,0	pç
Quantidade	Unidade
3,0	pç
Quantidade	Unidade
8,0	pç
9,0	pç
Quantidade	Unidade
1,0	pç
14,0	pç
2,0	pç
5,0	pç
2,0	pç
18,0	pç
5,0	pç
7,0	pç
1,0	pç
1,0	pç
87,6	m

24,1	m
122,5	m
3,0	pç
1,0	pç
1,0	pç
5,0	pç
1,0	pç
3,0	pç

--

Quantidade	Unidade
15,0	pç
11,0	pç
1,0	pç

