

Lista de Materiais				
Aparelho				
Nº	Descrição	Item	Quantidade	Unidade
1,00	Torneira de Jardim	25 mm x 3/4"	4,00	pç
2,00	Torneira de Pia de Cozinha	25mm - 3/4"	4,00	pç
3,00	Torneira de lavatório	25 mm - 1/2"	9,00	pç
4,00	Vaso Sanitário c/ cx. acoplada	1/2"	9,00	pç
Calha metálica				
Nº	Descrição	Item	Quantidade	Unidade
1,00	Calha retangular	150 mm x 100 mm	5,80	m
2,00	Calha retangular	400 mm x 150 mm	16,50	m
Metals				
Nº	Descrição	Item	Quantidade	Unidade
1,00	Registro de gaveta bruto ABNT	1"	1,00	pç
2,00	Registro de gaveta bruto ABNT	1.1/2"	3,00	pç
3,00	Registro de gaveta bruto ABNT	3/4"	1,00	pç
4,00	Registro de gaveta c/ canopla cromada	3/4"	10,00	pç
PVC rígido soldável				
Nº	Descrição	Item	Quantidade	Unidade
1,00	Adapt sold. c/ flange livre p/ cx. d'água	50 mm- 1.1/2"	3,00	pç
2,00	Adapt sold. c/ flange livre p/ cx. d'água	32 mm- 1"	2,00	pç
3,00	Adapt sold. c/ flange livre p/ cx. d'água	25 mm- 3/4"	1,00	pç
4,00	Adapt sold.curto c/bolsa-rosca p registro	25 mm - 3/4"	22,00	pç
5,00	Adapt sold.curto c/bolsa-rosca p registro	32 mm - 1"	2,00	pç
6,00	Adapt sold.curto c/bolsa-rosca p registro	50 mm - 1.1/2"	4,00	pç
7,00	Bucha de redução sold. curta	32 mm - 25 mm	1,00	pç
8,00	Bucha de redução sold. longa	50 mm - 25 mm	7,00	pç
9,00	Joelho 45º soldável	25 mm	28,00	pç
10,00	Joelho 90º soldável	25 mm	49,00	pç
11,00	Joelho 90º soldável	32 mm	4,00	pç
12,00	Joelho 90º soldável	50 mm	12,00	pç
13,00	Luva soldável	25 mm	15,00	pç
14,00	Luva soldável	32 mm	3,00	pç
15,00	Luva soldável	50 mm	6,00	pç
16,00	Tubos	25 mm	150,00	m
17,00	Tubos	32 mm	9,00	m
18,00	Tubos	50 mm	54,00	m
19,00	Tê 90 soldável	25 mm	14,00	pç
20,00	Tê 90 soldável	32 mm	1,00	pç
21,00	Tê 90 soldável	50 mm	4,00	pç
22,00	Tê de redução 90 soldável	32 mm - 25 mm	1,00	pç
23,00	Tê de redução 90 soldável	50 mm - 25 mm	5,00	pç
24,00	Tê de redução 90 soldável	50 mm - 32 mm	1,00	pç
PVC soldável azul c/ bucha latão				
Nº	Descrição	Item	Quantidade	Unidade
1,00	Joelho 90º soldável com bucha de latão	25 mm - 3/4"	5,00	pç
2,00	Joelho de redução 90º soldável com bucha de latão	25 mm- 1/2"	18,00	pç
Reservatório cilíndrico				
Nº	Descrição	Item	Quantidade	Unidade
1,00	Polietileno	310 L	1,00	pç
2,00	Polietileno	1000 L	1,00	pç
PVC Acessórios				
Nº	Descrição	Item	Quantidade	Unidade
1,00	Caixa sifonada	150x150x50	5,00	pç
2,00	Grelha quadr. p/ ralo de terraço - cx. sifo.	100 mm	2,00	pç
PVC Esgoto				
Nº	Descrição	Item	Quantidade	Unidade
1,00	Curva 90 curta	100 mm	10,00	pç
2,00	Joelho 45	100 mm	24,00	pç
3,00	Joelho 45	40 mm	31,00	pç
4,00	Joelho 45	50 mm	23,00	pç
5,00	Joelho 45	75 mm	9,00	pç
6,00	Joelho 90	100 mm	7,00	pç
7,00	Joelho 90	50 mm	14,00	pç

8,00	Joelho 90	75 mm	5,00	ρç
9,00	Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário	40 mm - 1.1/2"	10,00	ρç
10,00	Junção simples	100 mm - 50 mm	7,00	ρç
11,00	Junção simples	100 mm- 100 mm	10,00	ρç
12,00	Junção simples	40 mm x 40 mm	2,00	ρç
13,00	Junção simples	50 mm - 50 mm	1,00	ρç
14,00	Junção simples	75 mm - 50 mm	2,00	ρç
15,00	Junção simples	75 mm 75 mm	3,00	ρç
16,00	Luva simples	100 mm	7,00	ρç
17,00	Luva simples	75 mm	3,00	ρç
18,00	Luva simples	50 mm	2,00	ρç
19,00	Luva simples	40 mm	2,00	ρç
20,00	Redução excêntrica	100 mm - 75 mm	1,00	ρç
21,00	Redução excêntrica	75 mm - 50 mm	4,00	ρç
22,00	Terminal de ventilação	50 mm	2,00	ρç
23,00	Terminal de ventilação	75 mm	1,00	ρç
24,00	Tubo rígido c/ ponta lisa	100 mm - 4"	138,00	m
25,00	Tubo rígido c/ ponta lisa	40 mm	27,00	m
26,00	Tubo rígido c/ ponta lisa	50 mm - 2"	18,00	m
27,00	Tubo rígido c/ ponta lisa	75 mm - 3"	36,00	m
28,00	Tê sanitário	100 mm - 100 mm	2,00	ρç
29,00	Tê sanitário	100 mm - 75 mm	3,00	ρç
30,00	Tê sanitário	50 mm - 50 mm	5,00	ρç
31,00	Tê sanitário	75 mm - 50 mm	2,00	ρç
32,00	Tê sanitário	75 mm - 75 mm	1,00	ρç
33,00	Plug	100 mm	2,00	ρç
34,00	Junção invertida	100 mm- 100 mm	1,00	ρç

Caixa de gordura especial

Nº	Descrição	Item	Quantidade	Unidade
1,00	Alça	Ferro	1,00	ρç
2,00	Concreto	Concreto	0,25	m ³

Caixas de Passagem

Nº	Descrição	Item	Quantidade	Unidade
1,00	Caixa de inspeção sanitária retangular em alvenaria com blocos de concreto - Ref. SINAPI: 97906	CE- 60x60 cm	1,00	ρç
2,00	Caixa de inspeção pluvial retangular em alvenaria com blocos de concreto - Ref. SINAPI: 99260	CE- 60x60 cm	1,00	ρç