

SEMAE	SERVIÇO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRACICABA				Data Io: Ago/2019	
LMH-002	LISTA DE MATERIAIS				CAIXA DE VENTOSA (1 UNIDADE)	
Item	Código	Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	Custo Total (R\$)
<b>1</b>		<b>Tubulação de Ferro Fundido</b>				
1.1	F°Fº-14	Curva 90º com flanges, diâmetro 100 mm	pç	2,00	220,66	441,32
1.2	F°Fº-15	Curva 90º com bolsas, diâmetro 100 mm	pç	1,00	181,86	181,86
1.3	F°Fº-08	Tê 90º de redução com bolsas e flange, diâmetro 600 mm x 100 mm	pç	1,00	7.550,75	7.550,75
1.4	F°Fº-09	Tampão de rua, diâmetro 900 mm	pç	1,00	929,29	929,29
1.5	F°Fº-06	Registro chato de gaveta com flanges e volante, com cunha de borracha, diâmetro 100 mm	pç	1,00	784,46	784,46
1.6	F°Fº-13	Acessórios para montagem de flanges, diâmetro 100 mm	cj	4,00	60,11	240,44
1.7	F°Fº-16	Ventosa de triplice função com flanges, diâmetro 100 mm	pç	1,00	2.229,66	2.229,66
1.8	F°Fº-17	Tubo com ponta e flange, diâmetro 100 mm, L = 5,80 m	pç	1,00	2.215,91	2.215,91
1.9	F°Fº-18	Tubo com ponta e flange, diâmetro 100 mm, L = 3,00 m	pç	1,00	1.422,72	1.422,72
1.10	F°Fº-19	Abraçadeira diâmetro 100 mm	pç	1,00	4,32	4,32
<b>Total LMH-002</b>						<b>16.000,73</b>