

Planilha 1



PREFEITURA MUNICIPAL DE BOMBINHAS
Orçamento estimado com base no anteprojeto
Referencial do orçamento estimativo: SINAPI Janeiro/2018

SINAPI		1 SERVIÇOS INICIAIS	Quantidade	unid.	Valor Unit.	Valor unit + BDI	TOTAL
73992/001	1.2	Locação da obra	160	m ²	R\$ 9,63	R\$ 11,56	R\$ 1.848,96
93208	1.3	Almoxarifado/depósito	6	m ²	R\$ 446,67	R\$ 536,00	R\$ 3.216,02
83336	1.4	Escavações	90	m ³	R\$ 4,28	R\$ 5,14	R\$ 462,24
7288	1.5	Carga, transporte e descarga	108	m ³	R\$ 1,05	R\$ 1,26	R\$ 136,08
2 INFRA ESTRUTURA							
95955	2.1	Sapatas	2,2	m ³	R\$ 1.900,00	R\$ 2.280,00	R\$ 5.016,00
95955	2.2	viga baldrame	2,52	m ³	R\$ 1.900,00	R\$ 2.280,00	R\$ 5.745,60
95955	2.3	cortina de contenção	12	m ³	R\$ 1.900,00	R\$ 2.280,00	R\$ 27.360,00
95955	2.4	Sapata corrida Muro Contenção	10,8	m ³	R\$ 1.900,00	R\$ 2.280,00	R\$ 24.624,00
3 SUPRA ESTRUTURA							
95955	3.1	Pilares em concreto armado	3,15	m ³	R\$ 1.900,00	R\$ 2.280,00	R\$ 7.182,00
95955	3.2	vigas de amarração e superior em concreto armado	4,86	m ³	R\$ 1.900,00	R\$ 2.280,00	R\$ 11.080,80
4 COBERTURA							
Mercado	4.1	Tesoura metálica	210	m ²	R\$ 200,00	R\$ 240,00	R\$ 50.400,00
Mercado	4.2	Telha termoacústica Galvalume	210	m ²	R\$ 60,00	R\$ 72,00	R\$ 15.120,00
5 PAVIMENTAÇÃO							
73849/001	5.1	Piso em asfalto	63	m ²	R\$ 603,62	R\$ 724,34	R\$ 45.633,67
72136	5.2	Piso industrial	96	m ²	R\$ 81,56	R\$ 97,87	R\$ 9.395,71
95955	5.3	concreto armado para aplicação de piso industrial	9,6	m ²	R\$ 1.900,00	R\$ 2.280,00	R\$ 21.888,00
6 COLETA DE EFLUENTES CHORUME							
Mercado	6.1	Canaleta em aço	19,14	ml	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 2.296,80
83671	6.2	Tubulação PVC	12	ml	R\$ 50,70	R\$ 60,84	R\$ 730,08
74101/001	6.3	Caixa de inspeção	1	unid.	R\$ 145,87	R\$ 175,04	R\$ 175,04

Planilha 1

88503	6.4	Tanque armazenamento 1000 L	1	unid.	R\$ 657,49	R\$ 788,99	R\$ 788,99
Mercado	6.5	Grelha metálica L = 0,20	19,14	m	R\$ 62,00	R\$ 74,40	R\$ 1.424,02
7 COLETA EFLUENTES LAVAÇÃO							
mercado	7.2	Grelha metálica alta resistência	35,5	m ²	R\$ 75,00	R\$ 90,00	R\$ 3.195,00
83671	7.3	Tubulação PVC	30	m	R\$ 50,70	R\$ 60,84	R\$ 1.825,20
74101/001	7.4	Caixa de inspeção	2	unid.	R\$ 145,87	R\$ 175,04	R\$ 350,09
composição	7.5	Tanques para tratamento efluentes	7,5	m	R\$ 380,00	R\$ 456,00	R\$ 3.420,00
74198/002	7.6	Sumidouro	1	unid.	R\$ 1.683,81	R\$ 2.020,57	R\$ 2.020,57
						TOTAL	R\$ 245.334,88

Eng. Gabriel Andrade Raiser
Crea-SC: 137606-4

Bombinhas, 12 de julho de 2018