

EMPREENDIMENTO: REGULARIZAÇÃO DE AMPLIAÇÃO E.M.E.I BORTOLO BALVEDI PROPONENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO TIPO DE SERVIÇO: EXECUÇÃO DE PPCI E PASSEIO PÚBLICO								
Item	Discriminação dos Serviços	Unid	Quantidades (A)	Custo Unitário com BDI		Subtotal		Total Item
				Material (B)	Mão de obra (C)	Material A x B	Mão de obra A x C	Valor em R\$ (D)=A x (B+C)
<b>1.0</b>	<b>PPCI</b>							
1.1	Placa de Saída (12 cm x 24 cm)	und	2,00	32,83	6,25	65,66	12,50	78,16
1.2	Placa de Direção esquerda (12 cm x 24 cm)	und	1,00	32,83	6,25	32,83	6,25	39,08
1.3	Placa de Direção direita (12 cm x 24 cm)	und	1,00	32,83	6,25	32,83	6,25	39,08
1.4	Placa de extintor (20 cm x 20 cm)	und	4,00	26,76	6,25	107,04	25,00	132,04
1.5	Placa Proibido Fumar (d: 200mm)	und	1,00	26,76	6,25	26,76	6,25	33,01
1.6	Placa Proibido Produzir Chama (d: 200mm)	und	1,00	26,76	6,25	26,76	6,25	33,01
1.8	Bloco Farolete Autônomo 2x24 Led's 1200 lumens	und	1,00	434,38	10,94	434,38	10,94	445,32
1.9	Capa para extintor em lona reforçada (63x40 cm)	unid	2,00	81,25	12,50	162,50	25,00	187,50
1.10	Extintor 4 Kg 2A 20BC com suporte	und	4,00	199,38	10,06	797,52	40,24	837,76
1.11	Corrimão de aço galvanizado ( 2 1/2") fixado em parede	m	1,50	87,45	48,78	131,18	73,17	204,35
1.12	Guarda corpo com corrimão de aço galvanizado (2 1/2") fixado com parabolit de 3/8" na base da escada	m	1,50	214,34	41,86	321,51	62,79	384,30
1.13	Pintura 01 demão de fundo preparador + 02 demãos esmalte sintético nos guarda corpos e corrimãos	m²	1,80	12,60	16,71	22,68	30,08	52,76
1.14	Remoção de porta existente	m²	10,63	1,56	6,43	16,58	68,35	84,93
1.15	Porta Metálica conforme projeto	m²	10,63	582,55	55,18	6.192,51	586,56	6.779,07
1.16	Pintura 01 demão de fundo preparador + 02 demãos esmalte sintético em esquadrias de ferro	m²	10,63	12,60	16,71	133,94	177,63	311,57
1.17	Vidro liso comum incolor, espessura 4mm- fornecimento e instalação	m²	4,10	108,68	13,83	445,59	56,70	502,29
	<b>SUBTOTALS</b>					<b>8.950,27</b>	<b>1.193,96</b>	<b>10.144,23</b>
<b>2.0</b>	<b>PASSEIO PÚBLICO</b>							
2.1	Retirada de meio fio existente	m	25,00	0,00	7,29	0,00	182,25	182,25
2.2	Retirada de basalto irregular existente	m²	97,25	0,00	7,85	0,00	763,41	763,41
2.3	Compactação mecânica do solo	m²	110,82	0,00	6,30	0,00	698,17	698,17
2.4	Basalto irregular esp. 3 cm Argamassa ci:ar 1:4 esp. 3 cm	m²	97,25	60,46	45,81	5.879,74	4.455,02	10.334,76
2.5	Meio fio de em concreto pré fabricado	m	76,70	28,69	13,50	2.200,52	1.035,45	3.235,97
2.6	Execução de piso tátil assentado com argamassa traço 1:3 Ci:Ar	m²	13,57	142,03	23,43	1.927,35	317,95	2.245,30
2.7	Grama esmeralda em leivas para canteiros com adubação e descompactação do solo	m²	35,95	23,05	2,86	828,65	102,82	931,47
2.8	Fornecimento e plantio de Árvores com adubação conforme descrição	unid	5,00	138,66	20,49	693,30	102,45	795,75
	<b>SUBTOTALS</b>					<b>11.529,56</b>	<b>7.657,52</b>	<b>19.187,08</b>
<b>3.0</b>	<b>SERVIÇOS FINAIS</b>							
3.1	Limpeza final de obra e retirada de entulhos da obra com tele entulho	m²	110,82	0,75	2,13	83,12	236,05	319,17
	<b>SUBTOTALS</b>					<b>83,12</b>	<b>236,05</b>	<b>319,17</b>
	<b>SUBTOTALS GERAIS</b>				<b>TOTAL</b>	<b>20.562,95</b>	<b>9.087,53</b>	<b>29.650,48</b>
						<b>BDI utilizado</b>	<b>25%</b>	
Secretaria Municipal de Educação				Engenheiro Civil Uilian Rossi Prates				