



PREFEITURA MUNICIPAL DE POMPEIA-SP PLANILHA ORÇAMENTARIA		ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO (m²)		CUSTO C/ BDI		CUSTO C/ BDI		CUSTO C/ BDI				
OBRA:	CONSTRUÇÃO/REFORMA DE PRAÇAS.	DATA:	14/04/20	CUSTO C/ BDI	R\$ 311.993,32	CUSTO C/ BDI	26,75%	CUSTO C/ BDI	%			
LOCAL:	VILA PAULÓPOUS											
FONTE:	ITEM	DISCRIMINAÇÃO	QUANT.	UNI	P. MAT	P.M.O	P.TOTAL	V.ITEM	TOTAL S/BDI	PESO %	V.ITEM	TOTAL C/ BDI
CPOS: 178												
1 PAVIMENTAÇÃO, PASSEIO E DRENAGEM												
1.1 PAVIMENTAÇÃO E ALVENARIA												
REF	54.01.010	CPOS	1.1.1	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	1270,44	M²	1,90	0,11	2,01	2553,58	1,04%	R\$ 3.236,67
REF	11.18.060	CPOS	1.1.2	Lona plástica	1270,44	M²	1,58	0,41	1,99	2528,18	1,03%	R\$ 3.204,46
REF	10.02.020	CPOS	1.1.3	Armadura em tela soldada de aço	970,48	Kg	6,33	0,88	7,21	6564,95	2,67%	R\$ 8.520,58
REF	11.18.040	CPOS	1.1.4	Lastro de pedra britada	5,04	M²	90,60	20,48	111,08	559,84	0,23%	R\$ 709,60
REF	11.01.130	CPOS	1.1.5	Concreto usinado, (ck = 25 MP	82,95	M²	288,40	0,00	288,40	23922,78	9,72%	R\$ 30.322,12
REF	11.16.02	CPOS	1.1.6	Lancamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e	82,95	M²	0,00	57,55	57,55	4773,77	1,94%	R\$ 6.050,76
REF	11.16.220	CPOS	1.1.7	Nivelamento de piso em concreto com acabamento de superfície	1270,44	M²	11,57	0,00	11,57	14698,99	5,97%	R\$ 18.630,97
REF	12.01.040	CPOS	1.1.8	Boca em concreto armado diâmetro de 25 CM - completa	53,00	M	17,61	34,11	51,72	2741,16	1,11%	R\$ 3.474,42
REF	14.02.030	CPOS	1.1.9	Alvenaria de elevação de 1/2 tijolo macho comum	316,67	M²	30,09	48,98	79,07	25039,10	10,17%	R\$ 31.737,06
REF	17.02.020	CPOS	1.1.10	Chapisco	297,92	M²	1,42	3,19	4,61	1373,41	0,56%	R\$ 1.740,80
REF	17.02.120	CPOS	1.1.11	Emboço comum	297,92	M²	6,10	8,78	14,88	4433,05	1,80%	R\$ 5.618,89
REF	21.01.160	CPOS	1.1.12	Revestimento em grama sintética, com espessura de 20 a 32 mm	168,00	M²	49,26	0,00	49,26	8275,68	3,36%	R\$ 10.489,42
REF	34.02.100	CPOS	1.1.13	Plantio de grama esmeralda em placas (jardins e canteiros)	3685,34	M²	5,37	3,45	8,82	32504,70	13,21%	R\$ 41.199,71
2												
ELÉTRICA E ILUMINAÇÃO												
REF	41.10.410	CPOS	2.1	Poste teleônico em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, com espera para duas luminarias, altura de 3,00 m	46,00	UN	432,03	48,88	480,91	22121,86	8,99%	R\$ 28.039,46
REF	42.05.330	CPOS	2.2	Caixa de inspeção do terra cilíndrica em PVC rígido, diâmetro de 300 mm - h= 400 mm	46,00	UN	23,71	8,39	32,10	1476,60	0,60%	R\$ 1.871,59
REF		COTAÇÃO	2.3	REFLETOR LED 50W VERDE	50,00	UN	61,90	0,00	61,90	3095,00	1,26%	R\$ 3.922,91
REF		COTAÇÃO	2.4	Luminaria pública LED 100w 6500k BIV	92,00	UN	340,00	0,00	340,00	31280,00	12,71%	R\$ 39.647,40
REF	39.02.040	CPOS	2.5	Cabo de cobre de 10 mm², isolamento 750 V - isolamento em PVC 70°C	2763,39	M	4,49	2,68	7,17	19813,51	8,05%	R\$ 25.113,62
REF	42.05.210	CPOS	2.6	Haste de aterramento de 5/8" x 3,00 m	53,00	UN	93,90	16,79	110,69	5866,57	2,38%	R\$ 7.435,88
REF	38.19.040	CPOS	2.7	Eletroduto de PVC corrugado flexível leve, diâmetro externo de 32 mm	921,13	M	2,49	10,06	12,55	11560,18	4,70%	R\$ 14.652,53
REF	40.10.106	CPOS	2.8	Contator de potência 38 A/40 A - 2na+2nt	4,00	UN	480,19	16,79	496,98	1987,92	0,81%	R\$ 2.519,69
REF	40.11.010	CPOS	2.9	Relé fotoelétrico 50/60 Hz, 110/220 V, 1200 VA, completo	4,00	UN	52,04	15,10	67,14	288,56	0,11%	R\$ 340,40
3												
DIVERSOS												
REF	06.02.020	CPOS	3.1	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	11,70	M³	0,00	40,95	40,95	479,12	0,19%	R\$ 607,28
REF	46.12.340	CPOS	3.2	Mão Tubo De Concreto DN=200	450,00	M	13,91	7,83	21,74	9783,00	3,97%	R\$ 12.399,95
REF	98.02.210	CPOS	3.3	Banco de madeira com encaixo e pés em ferro fundido pintado	21,00	UN	402,26	0,00	402,26	8447,46	3,43%	R\$ 10.707,16
TOTAL GERAL												
										129.968,80		R\$ 164.735,46
										97.470,20		R\$ 123.543,48
										246.148,58	100,00%	R\$ 311.993,32

CPOS - 178 - VIGENCIA A PARTIR DE 2/03/2020 COM DESONERACAO

POMPEIA, 14 DE ABRIL DE 2020

Paulo Henrique Marinho Pinedos
Engenheiro Civil CREA 50607/59556/D

Everton TAVARES
Engenheiro Civil CREA 50705/19325

Isabel Cristina Escorre Januário
Prefeita Municipal