

PREFEITURA DE MACHADINHO

ORÇAMENTO ESTIMADO

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS DE CONCRETO - ETAPA 01

ETAPA 01

LOCAL Avenida A

DATA: Dezembro de 2017

BDI 26,14%

Área: 1.405,90 m²

SINAPI	ITEM	SERVIÇOS	UNID.	DMT	QUANTIT.	CUSTO UNIT.	CUSTO UNITARIO		CUSTO PARCIAL		CUSTO GERAL
							MAT.	M.O	MAT.	M.O	
	1.0	PAVIMENTAÇÃO									
72961	1.1	Regularização do Subleito até 20 cm	m²		1.405,90	R\$ 1,17	0,22	0,95	309,29	1.335,60	R\$ 1.644,89
73817/001	1.2	Pó de Brita para Assentamento da Pedra (inc. transporte) - 6cm	m³		84,35	R\$ 62,15	53,25	8,90	4.491,85	750,75	R\$ 5.242,60
92405	1.3	Execução de via em piso intertravado, com bloco 16 faces de 22 x 11 cm, espessura 8 cm. af_12/2015 - Resistência 35Mpa.	m²		1.405,90	R\$ 56,10	44,95	11,15	63.195,20	15.675,78	R\$ 78.870,98
73817/001	1.4	Pó de Brita para Rejuntamento(inc. transporte) - 1,0cm	m³		14,06	R\$ 62,15	53,25	8,90	748,64	125,12	R\$ 873,76
72971	1.5	Compactação de pavimento polimérico	m²		1.405,90	R\$ 0,32	0,24	0,08	337,41	112,47	R\$ 449,88
72888	1.6	Carga, manobras e descarga de pedra c/ caminhão basculante de 6m³	T	5km	112,88	R\$ 0,98	0,79	0,19	89,17	21,44	R\$ 110,61
		TOTAL DA PAVIMENTAÇÃO							69.171,56	18.021,16	R\$ 87.192,72
	2.0	DRENAGEM E OBRAS DE ARTE CORRENTE									
72915	2.1	Escav. Valas p/ Drenagem Profunda em Mat. 1ª Cat.	m³		146,70	R\$ 9,44	5,66	3,78	830,32	554,52	R\$ 1.384,84
73964/005	2.2	Reaterro e Apiloamento em Camadas de 20cm	m³		164,63	R\$ 8,08	6,46	1,62	1.063,50	266,70	R\$ 1.330,18
73730+corpo	2.3	Corpo de BSTC D=30cm com Berço de Brita	m		40,00	R\$ 35,75	28,60	7,15	1.144,00	286,00	R\$ 1.430,00
73724+corpo	2.4	Corpo de BSTC D=40cm com Berço de Brita	m		123,00	R\$ 42,75	35,60	7,15	4.378,80	879,45	R\$ 5.258,25
83659	2.5	Boca de Lobo Simples para BSTC D:40, 30 cm	und		5,00	R\$ 496,70	410,20	86,50	2.051,00	432,50	R\$ 2.483,50
		TOTAL DA DRENAGEM E OAC							9.467,62	2.419,17	R\$ 11.886,77
	3.0	PASSEIO									
72967	3.1	Meio -fio (guia) de concreto pre-moldado (12x30x100 cm)	m		333,00	R\$ 30,15	22,10	8,05	7.359,30	2.680,65	R\$ 10.039,95
									7.359,30	2.680,65	R\$ 10.039,95
	4.0	SINALIZAÇÃO									
7264- DAER	4.1	Sinalização - Placa advertencia	und		1,00	R\$ 180,00	155,00	25,00	155,00	25,00	R\$ 180,00
		TOTAL DA SINALIZAÇÃO							155,00	25,00	R\$ 180,00
VALOR TOTAL DA OBRA									R\$ 86.153,48	R\$ 23.145,98	R\$ 109.299,44

Machadinho, 27 de Dezembro de 2017

AfonsoTakao Iwai
Eng. Civil - CREA 152.421