

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA DE MAXIMILIANO DE ALMEIDA

ORÇAMENTO ESTIMADO

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO  
LOCAL: RUA DA MISERICÓRDIA, RUA VER. CLÓVIS MENEGASSO E RUA MAIA FILHO  
DATA: FEVEREIRO DE 2016  
BDI: 28,16%

Contrato: 1022.683-96/2015

Extensão: 396,75 m  
Área: 3987,75 m²

SINAPI	ITEM	SERVIÇOS	UNID.	DMT	QUANTIT.	CUSTO UNIT.	CUSTO UNITARIO		CUSTO PARCIAL		CUSTO GERAL
							MAT.	M.O	MAT.	M.O	
	<b>1.0</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>									
	72961	1.1 Regularização e compactação do Sub Leito até 20cm	m²		3.987,75	1,08	0,22	0,86	861,35	3.445,42	4.306,77
	73765/002	1.2 Pavimentação com Paralelepípedo de basalto regular assentado sobre colchão de pó de pedra (espessura 10cm), rejuntado com pedrisco (inclusive transporte)	m²		3.987,75	45,00	31,50	13,50	125.614,13	53.834,63	179.448,75
	72971	1.3 Compactação de pavimento polidérico	m²		3.987,75	0,30	0,24	0,06	957,06	239,27	1.196,33
	5622	1.4 Regularização e compactação manual de Passeios	m²		1.755,00	1,75	1,40	0,35	2.457,00	614,25	3.071,25
		<b>TOTAL DA PAVIMENTAÇÃO</b>							<b>129.889,54</b>	<b>58.133,56</b>	<b>188.023,10</b>
	<b>2.0</b>	<b>DRENAGEM E OBRAS DE ARTE CORRENTE</b>									
	3061	2.1 Escav. Valas p/ Drenagem Profunda em Mat. 1ª Cat.	m³		354,60	4,83	2,90	1,93	1.027,63	685,09	1.712,72
	74223/001	2.2 Meio fio em concreto pré-moldado 12x15x30x100cm, rejuntados com argamassa 1:4 cimento/areia - inclusive escavação e reaterro	m		773,00	31,00	24,80	6,20	19.170,40	4.792,60	23.963,00
	73964/005	2.3 Reaterro e Apiloamento em Camadas de 20cm	m³		256,10	7,82	6,26	1,56	1.602,16	400,54	2.002,70
	92210	2.4 Corpo de BSTC D=40cm com Berço de Brita	m		290,00	70,00	56,00	14,00	16.240,00	4.060,00	20.300,00
	92211	2.5 Corpo de BSTC D=50cm com Berço de Brita	m		104,00	92,00	73,60	18,40	7.654,40	1.913,60	9.568,00
	83659	2.6 Boca de Lobo Simples para BSTC D= 40 e 50cm com tampa de concreto	und		13,00	571,00	456,80	114,20	5.938,40	1.484,60	7.423,00
		<b>TOTAL DA DRENAGEM E OAC</b>							<b>51.632,99</b>	<b>13.336,43</b>	<b>64.969,42</b>
	<b>3.0</b>	<b>SINALIZAÇÃO</b>									
	7264-DAER	3.1 Sinalização - Placas 50cm (40km)	und		4,00	256,40	205,12	51,28	820,48	205,12	1.025,60
	7264-DAER	3.2 Sinalização - Ortogonal 50cm (PARE)	und		6,00	256,40	205,12	51,28	1.230,72	307,68	1.538,40
	7264-DAER	3.3 Sinalização - Placa 50cm (LOMBADA)	und		6,00	256,40	205,12	51,28	1.230,72	307,68	1.538,40
	72947	3.4 Pintura de Faixa Pedestre e Lombada com Tinta Acrilica Branca e Amarela Drop-On	m²		137,50	19,27	15,42	3,85	2.119,70	529,93	2.649,63
	74209/001	3.5 Placa de Obras	m²		3,00	228,53	182,82	45,71	548,47	137,12	685,59
	73916/002	3.6 Placa de Identificação Nome de Rua	und		6,00	55,20	44,16	11,04	264,96	66,24	331,20
	73817/001	3.7 Pó de pedra para assentamento da calçada - espessura 5cm	m³		87,75	63,26	50,61	12,65	4.440,85	1.110,21	5.551,07
	mercado	3.8 Calçada em bloco de concreto intertravado podo tãtil direcional - paver holandês 20x10cm - espessura 4cm	m²		1.755,00	38,00	30,40	7,60	53.352,00	13.338,00	66.690,00
	73692	3.9 Areia grossa para rejuntamento dos blocos de concreto - espessura 1cm	m³		17,55	89,00	71,20	17,80	1.249,56	312,39	1.561,95
	72971	3.10 Compactação mecânica dos passeios	m²		1.755,00	0,30	0,24	0,06	421,20	105,30	526,50
	73817/001	3.11 Rampa para deficiente fisico - lastro de pó de pedra - espessura 10cm	m³		3,96	63,26	50,61	12,65	200,41	50,10	250,51
	73907/003	3.12 Rampa para deficiente fisico - lastro de concreto magro 5cm - 14 und.	m²		39,60	23,10	18,48	4,62	731,81	182,95	914,76
		<b>TOTAL DA SINALIZAÇÃO</b>							<b>66.610,88</b>	<b>16.652,72</b>	<b>83.263,60</b>
		<b>VALOR TOTAL DA OBRA</b>							<b>248.133,41</b>	<b>88.122,70</b>	<b>336.256,11</b>

THIAGO DE SOUZA  
ARQ. CAU A35799-5

LENIR MOTERLE BESSEGATO  
PREFEITA MUNICIPAL