



Prefeitura Municipal de São Mateus
Secretaria Municipal de Obras, Infraestrutura e Transporte

Anexo VIII - PLANILHA PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO - DRENAGEM PORTO

Preços Utilizados: SINAPI FEV/2018; SICRO NOV/2017

BDI UTILIZADO: 29,77%

item	FONTE	Código	Especificação do Serviço	Und.	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
01			SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 0,00
1.1	SINAPI	74209/001	Placa de obra em chapa de aço galvanizado	m ²	8,00		
1.2	SINAPI	78472	Serviços topográficos para pavimentação, inclusive nota de serviços, acompanhamento e greide	m ²	2.333,04		
1.3	SINAPI	93207	Execução de escritório em canteiro de obra em chapa de madeira compensada, não incluso mobiliário e equipamentos. af_02/2016	m ²	12,00		
1.4	SINAPI	93212	Execução de sanitário e vestiário em canteiro de obra em chapa de madeira compensada, não incluso mobiliário. af_02/2016	m ²	8,00		
1.5	SINAPI	85424	Isolamento de obra com tela plástica com malha de 5mm e estrutura de madeira pontaleteada	m ²	530,00		
02			ADMINISTRAÇÃO LOCAL				
2.1	COMPOSIÇÃO	COMP-001	Administração Local ES 51,04%	VB	1,00		
03			MELHORIAS VIÁRIAS				
3.1			MOVIMENTO DE TERRA				
3.1.1	SICRO	1 a 01 890 01	Escavação manual em material de 1a categoria	m ³	727,77		
3.1.2	SINAPI	94342	Aterro manual de valas com areia para aterro e compactação mecanizada.af_05/2016	m ³	104,09		
3.1.3	SICRO	1 A 01 893 02	Reaterro e compactação	m ³	1.033,23		
3.2			DRENAGEM				
3.2.2			OBRAS DE ARTES CORRENTES				
3.2.2.1	SINAPI	92210	Tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 400mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências - fornecimento e assentamento. AF_12/2015	m	66,50		
3.2.2.2	SINAPI	92212	Tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 600mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências - fornecimento e assentamento. AF_12/2015	m	493,60		
3.2.3			CAIXA COLETORA				
3.2.3.1	SINAPI	83708	Poco de visita em alvenaria, para rede d=0,40 m, parte fixa c/ 1,00 m de altura	und	1,00		
3.2.3.2	SINAPI	83709	Poco de visita em alvenaria, para rede d=0,60 m, parte fixa c/ 1,00 m de altura	und	15,00		
3.2.3.3	SINAPI	83627	Tampão fofo articulado, classe b125 carga max 12,5 t, redondo tampa 600 mm, rede pluvial/esgoto, p = chaminé cx areia / poco visita assentado com arg cim/areia 1:4, fornecimento e assentamento	und	16,00		
3.2.3.4	COMP.	002	Sarjeta em granito Cinza Anrorinha levigado assentado em base de concreto	m ²	427,05		
3.2.3.5	SICRO	2 S 04 930 51	Caixa coletora de sarjeta - CCS 01 AC/BC	und	24,00		
3.2.3.6	SINAPI	73714	Caixa para ralo c om grelha fofo 135 kg de alv tijolo maciço (7x10x20)paredes de uma vez (0.20 m) de 0.90x1.20x1.50 m (externa) com argamassa 1:4 cimento:areia, base conc fck=10 mpa, exclusive escavação e reaterro.	und	9,00		
3.3			PAVIMENTAÇÃO				
3.3.1	SINAPI	94265	Guia (meio-fio) concreto, moldada in loco em trecho reto com extrusora, 14 cm base x 30 cm altura. af_06/2016	m	1.005,66		
3.3.2	SINAPI	73790/002	Reassentamento de paralelepípedo sobre colchão de po de pedra espessura 10cm, rejuntado com betume e pedrisco, considerando aproveitamento do paralelepípedo	m ²	2.236,19		
3.3.3	SICRO	1 A 01 892 01	Escavação mecânica de vala em material de 1a cat.	m ³	1.791,38		
3.3.4	SINAPI	72961	Regularização e compactação de subleito até 20 cm de espessura	m ²	3.724,28		

3.3.5	SINAPI	72799	Pavimento em paralelepípedo sobre colchão de areia rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3 (pedras pequenas 30 a 35 peças por m ²)	m ²	1.488,09		
3.3.6	SINAPI	72924	Base de solo - brita (50/50), mistura em usina, compactação 100% proctor modificado, exclusive escavação, carga e transporte	m ³	1.791,38		
3.4			TRANSPORTES				
3.4.1	SINAPI	95301	Transporte com caminhão basculante 6 m ³ em rodovia pavimentada, dmt 800 a 1.000 m	m ³	2.556,77		
3.4.2	SINAPI	72844	Carga, manobras e descarga de areia, brita, pedra de mão e solos com caminhão basculante 6 m ³ (descarga livre)	t	5.266,65		
4			ESCADARIA 03				
4.1			MOVIMENTO DE TERRA				
4.1.1	SICRO	2 S 04 020 00	Escavação em vala material de 3a categoria	m ³	37,57		
4.1.2	COMP.	003	Perfuração de rocha para fixação de chumbador de diâmetro maior ou igual a 1 1/4"	m	49,00		
4.2			INFRA-ESTRUTURA (FUNDAÇÃO) ESCADARIA				
4.2.1	SINAPI	94962	Concreto magro para lastro, traço 1:4:5:4:5 (cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. ref. 07/2016	m ³	23,00		
4.2.2	SICRO	2 s 03 327 50	Concr estr.fck=25MPa-c.raz.uso ger.conf.lanç.AC/BC	m ³	47,19		
4.2.3	SINAPI	73990/001	Armacao aco ca-50 p/1,0m3 de concreto	und	47,19		
4.2.4	SINAPI	96530	Fabricação, montagem e desmontagem de fôrma para viga baldrame, em madeira serrada, e=25 mm, 1 utilização. af_06/2017	m ²	138,74		
4.2.5	COMP.	004	Tela soldada em aço CA-60, para estrutura de concreto armado, Q 92, diâmetro 4.2 mm e maha de 15x15 cm (1,48 Kg/m ²)	m ²	363,90		
4.3			CAIXAS DE INSPEÇÃO (DRENAGEM)				
4.3.1	SINAPI	72289	Caixa de inspeção 80x80x80cm em alvenaria - execução	und	4,00		
4.3.2	SINAPI	72290	Caixa de inspeção 90x90x80cm em alvenaria - execução	und	2,00		
4.4			SERVIÇOS DIVERSOS				
4.4.1	COMP.	005	Conjunto de cones p/sinalização noturna	und	1,00		
4.4.2	SINAPI	74221/001	Sinalizacao de transito - noturna	m	174,00		
4.4.3	SINAPI	74072/001	Corrimao em tubo aco galvanizado 3/4" com braceira	m	31,00		
4.4.4	SINAPI	73631	Guarda-corpo em tubo de aco galvanizado 1 1/2"	m ²	31,00		
4.4.5	SINAPI	9537	Limpeza final da obra	m ²	2.333,04		
5			SINALIZAÇÃO				
			SINALIZAÇÃO VERTICAL				
5.1	SICRO	4 s 06 200 02	Forn. e implantação placa sinaliz. tot.refletiva	m ²	6,48		
			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL				
5.2	SINAPI	72947	Sinalizacao horizontal com tinta retrorrefletiva a base de resina acrilica com microesferas de vidro	m ²	156,38		
5.3	SINAPI	73806/001	Limpeza de superficies com jato de alta pressao de ar e agua	m ²	2.333,04		
						VALOR TOTAL	