



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BERNARDO

PIA - FOLHA Nº 428
PROCESSO 201909003
MODALIDADE 78
VISTO

PLANILHA ADITIVO DE SERVIÇOS EXTRAS

OBRA: IMPLANTAÇÃO DE SERVIÇO DE TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES - TSS, EM VIAS DAS LOCALIDADE PEDRINHAS								
ITEM	CÓDIGO	FONTE: SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	VALOR UNIT. S/ BDI	VALOR UNIT. C/ BDI	SUB TOTAL (R\$)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇOM GALVANIZADO	M2		294,04	367,55	
1.2	COMP. 012	PRÓPRIO	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UND		17.782,10	22.227,63	
1.3	93584	SINAPI	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO	M2		500,43	625,54	
1.4	COMP 1	PRÓPRIO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	MÊS		8.379,00	10.473,75	
SUB - TOTAL								
2			SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM					
2.1	5501700	SICRO3	Desmatamento, deslocamento, limpeza de área e estocagem do material de limpeza com árvores de diâmetro de 0,15 m	M2		0,42	0,53	
2.2	5502136	SICRO3	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 200 a 400 m - caminha de serviço em revestimento primário com escavadeira e caminhão basculante de 14m2	M3	2.441,25	3,69	4,61	11.254,16
2.3	5502978	SICRO3	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	M3	1.953,00	3,06	3,83	7.479,99
2.4	5915452	SICRO3	Transporte de água com caminhão tanque de 6.000 l- rodovia com revestimento primário	TKM	1.054,62	1,23	1,54	1.624,11
SUB - TOTAL								20.358,26
3			SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO					
3.1	4011209	SICRO3	Regularização do subleito	M2	4410,00	0,77	0,96	4.233,60

PM - 492
 PROCESSO 201909003

3.2	5502985	SICRO3	Limpeza mecanizada da camada vegetal - jazida	M2		0,38	0,48	-
3.3	5502986	SICRO3	Expurgo de jazida	M3		1,98	2,48	-
3.4	4016007	SICRO3	Escavação e carga de material de jazida com trator 74,5 KW e carregadeira de 1,53 m3	M3	1.102,50	3,05	3,81	4.200,53
3.5	5914314	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 6 m3 - rodovia em leito natural	TKM	6.615,00	1,01	1,26	8.334,90
3.6	5502978	SICRO3	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	M3	1.102,50	3,06	3,83	4.222,58
3.7	4011352	SICRO3	Imprimação com emulsão asfáltica (Serviço com CM - 30)	M2	3780,00	0,22	0,28	1.058,40
3.8	4011353	SICRO3	Pintura de ligação (Serviço com RR - C)	M2	3780,00	0,18	0,23	869,40
3.9	4011358	SICRO3	Tratamento superficial simples com emulsão - brita comercial	M2	3780,00	0,91	1,14	4.309,20
3.10	10809	SEINFRA	AQUISIÇÃO DE CM - 30	T	4,54	5.300,00	6.625,00	30.077,50
3.11	12319	SEINFRA	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR - 1C	T	5,29	2.235,00	2.793,75	14.778,94
3.12	5914622	SICRO3	Transporte de Emulsão Asfáltica (RR 1C) - Transporte de material betuminoso com caminhão distribuidor - rodovia pavimentada	TKM	2.645,00	1,05	1,31	3.464,95
3.13	5914622	SICRO3	Transporte de CM - 30 - Transporte de material betuminoso com caminhão distribuidor - rodovia pavimentada	TKM	2.270,00	1,05	1,31	2.973,70
3.14	5914336	SICRO3	Transporte de Brita - Transporte com caminhão basculante de 12m3 - rodovia pavimentada	TKM	3.628,80	0,44	0,55	1.995,84
SUB - TOTAL								80.519,54
4			DRENAGEM					
4.1	94274	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO - FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ - FABRICADO, DIMENSÕES 100 X 15 X 13 X 30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO)	M	1260,00	36,69	45,86	57.783,60
SUB - TOTAL								57.783,60
TOTAL GERAL								158.661,40

PM - FOLHA Nº 423
 PROCESSO 201909003
 MODALIDADE TJ
 VISTO: J

COMPARATIVO -----

	EXTENSÃO	LARGURA	ÁREA (M2)
ÁREA INICIAL	2.259,00	6,00	13.554,00
ÁREA ADITIVO	630,00	6,00	3.780,00

INFORMAÇÕES DOS TRECHOS -----

TRECHO	EXTENSÃO	INÍCIO	FIM
TRECHO 01	310	P1A	P2A
TRECHO 02	320	P3A	P4A
TOTAL ...	630		