

Ministério da Integração Nacional
 Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba
 1ª Superintendência Regional da CODEVASF - 1ª SR

PLANILHA DE CUSTO - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM PMF

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PMF - PRÉ-MISTURADO A FRIO					out/18			
LOCAL: LAGOA DOS PATOS - MG								
DATA BASE: SINAPI SETEMBRO/2018 NÃO DESONERADO - SETOP JULHO/2018					BDI (SERVIÇO)		25,46	
PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 dias					BDI (FORNECIMENTO)			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	SINAPI/CPU	UNI.	QUANT.	VALOR UNIT.		VALOR TOTAL	
					S/BDI	C/BDI	S/BDI	C/BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						24.142,87	30.301,26
1.1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	CPU	GL	1,00	4.788,63	6.007,82	4.788,63	6.007,82
1.2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL E MANUTENÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS	CPU	GL	1,00	8.248,94	10.349,12	8.248,94	10.349,12
1.3	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	74209/001	M²	4,50	319,12	400,37	1.436,04	1.801,67
1.4	CANTEIRO DE OBRAS	CPU	GL	1,00	8.315,16	10.432,20	8.315,16	10.432,20
1.5	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	78472	M²	3.563,43	0,38	0,48	1.354,10	1.710,45
2	SUB LEITO E BASE						90.229,46	113.136,92
2.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20CM DE ESPESSURA	72961	M²	3.563,43	1,21	1,52	4.311,75	5.416,41
2.2	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE EM CASCALHO INCLUSIVE AQUISIÇÃO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE.	CPU	M³	534,51	32,50	40,77	17.371,58	21.791,97
2.3	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA	74151/001	M³	534,51	2,84	3,56	1.518,01	1.902,86
2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM LEITO NATURAL. AF_01/2018	CPU	M³xKM	32.070,87	2,09	2,62	67.028,12	84.025,68
3	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA						66.577,11	83.527,97
3.1	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_09/2017	96401	M²	3.116,70	4,77	5,98	14.866,66	18.637,87
3.2	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	72942	M²	3.116,70	1,37	1,72	4.269,88	5.360,72
3.3	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA - (RR-1C/CM-30)	72840	TxKM	2.064,51	0,57	0,72	1.176,77	1.486,45
3.4	EXECUÇÃO E APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO PREMISTURADO A FRIO (PMF), EM BETONEIRA, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS AGREGADOS E MATERIAL BETUMINOSO, INCLUSIVE TRANSPORTE DA MASSA ASFÁLTICA ATÉ A PISTA	ED-7624	M³	93,50	494,80	620,78	46.263,80	58.042,93
4	OBRAS COMPLEMENTARES						32.895,76	41.273,15
4.1	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, GUIA 13CM BASE X 22CM DE ALTURA, SARJETA 30 CM BASE X 8,5 CM DE ALTURA. AF_06/2016	94267	M	945,90	30,04	37,69	28.414,84	35.650,97
4.2	MEIO-FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO TIPO A - (12x16,7x35) cm, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO	URB-MFC-005	M	107,87	41,54	52,12	4.480,92	5.622,18
TOTAL							213.845,20	268.239,30