

PLANILHA DE CUSTO - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CAUQ

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM CAUQ					DATA: JUNHO/2016			
LOCAL: DISTRITO DE UMBUZEIRO MUNICIPIO DE LONTRA - MG								
DATA BASE SINAPI: ABRIL/2016 NÃO DESONERADO					BDI (SERVIÇO)		22,32	
PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 dias					BDI (FORNECIMENTO)		18,00	
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	SINAPI/CPU	UNI.	QUANT.	VALOR UNIT.		VALOR TOTAL	
					S/BDI	C/BDI	S/BDI	C/BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						10.236,87	12.544,85
1.1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	CPU	GL	1,00	3.289,14	4.023,28	3.289,14	4.023,28
1.2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL E MANUTENÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS	CPU	GL	1,00	3.619,33	4.427,16	3.619,33	4.427,16
1.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DA OBRA (3,0 x 1,5 m)	74209/001	M²	4,50	315,18	385,53	1.418,31	1.734,89
1.4	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	78472	M²	5.617,90	0,34	0,42	1.910,09	2.359,52
2	TERRAPLENAGEM						24.741,23	30.246,77
2.1	ESCAVACAO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR SOBRE ESTEIRAS 305 HP E CACAMBA 5M3, DMT 50 A 200M	74154/001	M³	1.123,58	4,57	5,59	5.134,76	6.280,81
2.2	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	72961	M²	5.617,90	1,13	1,38	6.348,23	7.752,70
2.3	BASE DE SOLO ESTABILIZADO SEM MISTURA, COMPACTAÇÃO 100 % PROCTOR NORMAL COM ESPESSURA DE 20 CM	72911	M³	1.123,58	11,80	14,43	13.258,24	16.213,26
3	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA						132.726,45	162.241,57
3.1	IMPRIMACAO DE BASE DE PAVIMENTACAO COM ASFALTO DILUÍDO DE PETRÓLEO (ADP) CM-30	72945	M²	5.617,90	4,34	5,31	24.381,69	29.831,05
3.2	TRANSPORTE DE MATERIAIS ASFÁLTICOS ACIMA DE 50 KM (CM-30)	OBR-VIA-435	TxKM	3.787,36	0,78	0,95	2.954,14	3.598,00
3.3	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-2C	72942	M²	6.055,90	1,22	1,49	7.388,20	9.023,29
3.4	TRANSPORTE DE MATERIAIS ASFÁLTICOS ACIMA DE 50 KM (RR-2C)	OBR-VIA-435	TxKM	1.578,07	0,78	0,95	1.230,89	1.499,16
3.5	EXECUÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO USINADO A QUENTE CAUQ, COM MATERIAL ASFÁLTICO, INCLUINDO FORNECIMENTO DOS AGREGADOS E TRANSPORTE DO MATERIAL ASFÁLTICO DENTRO DO CANTEIRO DE OBRA, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL ASFÁLTICO E AGREGADOS ATÉ A USINA	72965	T	404,49	197,87	242,03	80.036,20	97.898,42
3.6	TRANSPORTE DE PMF/CAUQ PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 50KM	OBR-VIA-405	M³XKM	10.752,66	0,64	0,78	6.881,70	8.387,08
3.7	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 50 KM (RM-1C MATERIAL PARA FAZER A MASSA ASFALTICA).	OBR-VIA-435	TxKM	12.086,13	0,78	0,95	9.427,18	11.481,82
3.8	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT DE 0 A 10 KM (AREIA)	OBR-VIA-345	M³XKM	235,41	0,93	1,14	218,93	268,37
3.9	TRANSPORTE DE AGREGADOS DMT DE 0 A 10 KM (BRITA)	OBR-VIA-345	M³xKM	223,14	0,93	1,14	207,52	254,38
4	DRENAGEM						74.131,30	90.671,40
4.1	MEIO-FIO COM SARJETA, EXECUTADO C/EXTRUSORA (SARJETA 30X8CM MEIO-FIO 15X10CM X H=23CM), INCLUI ESC.E ACERTO FAIXA 0,45M	74237/001	M	1.930,00	38,41	46,98	74.131,30	90.671,40
5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						883,77	1.081,06
5.1	MEIO-FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO TIPO A - (12x16,7x35) cm, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO	URB-MFC-005	M	21,80	40,54	49,59	883,77	1.081,06
TOTAL							242.719,62	296.785,65