

EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO EM VIAS DE MUNICÍPIOS DIVERSOS INSERIDOS NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA CODEVASF, NO ESTADO DO MARANHÃO, LOTE 1 (ITEM 4 - OESTE MARANHENSE)											
MÓDULO MÍNIMO											
ITEM	ORÇEM COMPOSIÇÃO	CÓDIGO COMPOSIÇÃO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	BDI % ~ 23,30%		BDI DIFERENCIADO % ~ 15,00%		RS/m²	0,00		
				Total de m² 14.000,00	Encargos Sociais:	Horista % 114,08	Mensalista % 71,35			PREÇO UNITÁRIO COM BDI	PREÇO TOTAL COM BDI
				UND	QTDE.	BDI	PREÇO UNITÁRIO				
1			SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	Codevasf	CPU-02	Mobilização e Desmobilização	Und	1,00	23,30%	13,230,43	13,874,52	134,54,53		
1.2	Codevasf	CPU-03	Administração da Obra	Mês	2,00	23,30%	7,584,28	8,851,45	18,702,43		
1.3	Codevasf	CPU-04	Canteiro de Obras e Almoxtarifado	Mês	2,00	23,30%	3,994,21	3,905,68	3,901,21		
1.4	Codevasf	CPU-01	Placa de Obra em Chapas de Aço Galvanizado	und	1,00	23,30%	1,135,28	1,387,41	1,387,41		
2			TERRAPLANAGEM								
2.1	Codevasf	CPU-16	Serviços topográficos para pavimentação, inclusive notas de serviços, acompanhamento e grade	m²	14.000,00	23,30%	0,44	0,55	7,469,58		
2.2	SCRO	5502114	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 1.000 a 1.200 m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminho basculante de 14 m²	m²	4.200,00	23,30%	7,88	0,72	40,597,33		
2.3	SCRO	4413942	Espalhamento de material em bota-fora	m²	1.400,00	23,30%	1,00	1,83	2,389,30		
3			PAVIMENTAÇÃO								
3.1	SCRO	4011372	Tratamento Superficial Duplo com Banho diluído - Brita Comercial	m²	14.000,00	23,30%	0,68	7,54	102,788,00		
3.2	SCRO	4011351	Imprimação com asfalto diluído - CM 30	m²	14.000,00	23,30%	0,37	0,48	6,396,84		
3.3	SCRO	4011221	Base estabilizada granulometricamente com mistura de solos na pista com material de jazida	m²	2.100,00	23,30%	12,79	15,72	33,013,58		
3.4	SCRO	4011227	Sub-base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura com material de jazida	m²	2.800,00	23,30%	11,25	13,91	38,949,07		
3.5	SCRO	4011209	Regularização do subleito	m²	14.000,00	23,30%	1,10	1,38	18,988,20		
4			AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO								
4.1	CODEVASF	CPU-14	AQUISIÇÃO DE CM-30	t	16,80	15%	5,601,10	5,751,26	80,431,23		
4.2	CODEVASF	CPU-18	TRANSPORTE DE CM-30	t	16,80	15%	894,83	980,68	16,126,30		
4.3	CODEVASF	CPU-15	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	t	42,00	15%	3,130,53	3,622,08	132,161,18		
4.4	CODEVASF	CPU-19	TRANSPORTE RR-2C	t	42,00	15%	834,83	960,00	40,137,23		
5			SINALIZAÇÃO								
5.1	SCRO	5213440	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI	und	10,00	23,30%	300,18	320,70	3,207,77		
5.2	SCRO	5213863	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	und	10,00	23,30%	433,04	533,84	5,339,38		
5.3	SCRO	5213400	Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,4 mm	m²	600,00	23,30%	31,07	38,21	22,908,50		
6			DRENAGEM								
6.1	SCRO	2003943	Meio-fio de concreto - MFC 03 moldado no local com estrutura e concreto usinado - areia e brita comerciais	m	4.000,00	23,30%	29,38	36,23	144,902,16		
7			SERVIÇOS COMPLEMENTARES								
7.1	Codevasf	CPU-12	Conserto de quebra no ramal na rua sem pavimento com fornecimento de material hidráulico	m	200,00	23,30%	14,27	17,39	3,518,98		
8			PROJETO EXECUTIVO								
8.1	Codevasf	Composição Própria	Projeto Executivo	m²	14.000,00	23,30%	0,73	0,90	12,645,50		
9			CONTROLE TECNOLÓGICO - OBRA								
9.1	Codevasf	CPU-21	Controle tecnológico - Obra	m²	14.000,00	23,30%	0,47	0,55	8,085,13		
10			MOMENTO DE TRANSPORTE								
10.1	SCRO	5914374	Transporte com caminho basculante de 10 m² - rodovia em revestimento primário	tkm	73.500,00	23,30%	0,94	1,16	85,187,97		
10.2	SCRO	5914389	Transporte com caminho basculante de 10 m² - rodovia pavimentada	tkm	60.745,50	23,30%	0,78	0,94	56,923,39		
10.3	SCRO	5914622	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	tkm	2.940,00	23,30%	1,01	1,23	4,029,60		
10.4	SCRO	5914479	Transporte com caminho carroceria de 15 t - rodovia pavimentada	tkm	2.366,44	23,30%	0,70	0,86	2,061,67		
VALOR TOTAL DO SRP											