



Ministério do Desenvolvimento Regional – MDR
Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba

EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE EM VIAS RURAIS DE MUNICÍPIOS DIVERSOS INSERIDOS NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA CODEVASF, NO ESTADO DO MARANHÃO

MÓDULO TOTAL			504.000,00 m²	REFERÊNCIAS: SICRO 04/21 SINAPI 06/21 e ORSE 06/2021		PERC. DE RISCO SERV.:	1,13%	0,00%	4,385%	
ITEM	ORIGEM COMPOSIÇÃO	CÓDIGO COMPOSIÇÃO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	Encargos Sociais:		PERC. DE RISCO MAT. BET.:	1,30%	0,00%		
						BDI SERV %:	24,23%	22,89%		22,89%
						BDI MAT BET %:	15,00%	13,55%		13,55%
				Horista	Mensalista	RS/m²				
		115,66		73,48						
		UND		QTDE.		PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R\$)	PREÇO TOTAL COM RISCO DO BDI (R\$)	PREÇO TOTAL COM RISCO ZERO (R\$)	PREÇO TOTAL COM RISCO APLICADO (R\$)	
			MOBILIZAÇÃO							
1	CODEVASF	Composição Própria	IMPLANTAÇÃO DA OBRA	km	72,00	1.305,01				
2	CODEVASF	Composição Própria	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	km	72,00	9.625,32				
3	CODEVASF	Composição Própria	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (5,00 X 2,50)	m²	450,00	390,01				
			TERRAPLENAGEM							
4	CODEVASF	Composição Própria	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTAS DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	504.000,00	0,40				
5	SICRO	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 CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³	m³	50.400,00	6,54				
6	SICRO	4413942	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	m³	50.400,00	1,55				
			PAVIMENTAÇÃO							
7	SICRO	4011463	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA COMERCIAIS	t	61.110,00	167,91				
8	SICRO	4011352	IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA	m²	504.000,00	0,39				
9	SICRO	4011353	PINTURA DE LIGAÇÃO	m²	504.000,00	0,26				
10	SICRO	4011276	BASE OU SUB-BASE DE BRITA GRADUADA COM BRITA COMERCIAL	m³	75.600,00	160,28				
11	SICRO	4011228	SUB-BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE COM MISTURA DE SOLOS NA PISTA COM MATERIAL DE JAZIDA	m³	75.600,00	23,67				
12	SICRO	4011209	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO	m²	504.000,00	0,98				
			AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO							
13	CODEVASF	CPU-12	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	t	3.361,05	5.069,27				
14	CODEVASF	CPU-13	AQUISIÇÃO DE ASFALTO DILUIDO CM-30	t	806,40	7.108,71				
15	CODEVASF	CPU-14	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	t	201,60	3.910,56				
			SINALIZAÇÃO							
16	SICRO	5213440	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I+SI	und	36,00	246,19				
17	SICRO	5213863	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - D = 0,60 M	und	36,00	324,16				
			DRENAGEM							
18	SICRO	2003373	MEIO FIO DE CONCRETO - MFC 03 - AREIA E BRITA COMERCIAIS FORMA DE MADEIRA	m	144.000,00	28,49				
			LIMPEZA GERAL							
19	CODEVASF	Composição Própria	LIMPEZA GERAL	m²	504.000,00	0,87				
			SERVIÇOS COMPLEMENTARES							
20	CODEVASF	Composição Própria	CONSRTO DE QUEBRA NO RAMAL NA RUA SEM PAVIMENTO COM FORNECIMENTO DE MATERIAL HIDRÁULICO	m	7.200,00	17,06				
			PROJETO EXECUTIVO							
21	CODEVASF	Composição Própria	PROJETO EXECUTIVO	km	72,00	13.473,23				
VALOR TOTAL DO SRP										

* De acordo com a localização da obra, os itens alterados deverão ser justificados e aprovados na Diretoria Executiva quando da autorização do certame.