


PROPOSTA DE PREÇOS	
Desconto ofertado:	0,00%
BDI serviços da licitante:	23,39%
BDI materiais da licitante:	15,00%

Observações:

1. Preencher apenas a coluna em amarelo com os dados da proposta de preços da licitante.

## Lote 2 - Pavimentação Asfáltica TSD (Item 4 - OESTE MARANHENSE)

<div><div><div>CODEVASF</div><div></div></div><div>Ministério da Integração e do Desenvolvimento Regional – MIDR Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba</div></div>								SICRO:	abr/25			
								SINAPI:	mai/25			
								Data Base do Orçamento	jun/25			
								QT	10			
								R\$/m²	110,71			
PO TOTAL												
EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO EM VIAS DE MUNICÍPIOS DIVERSOS INSERIDOS NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA CODEVASF, NO ESTADO MARANHÃO												
ITEM	ORIGEM COMPOSIÇÃO	CÓDIGO COMPOSIÇÃO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	BDI % = 23,39%		BDI DIFERENCIADO % = 15,00%		R\$/m²	PROPOSTA DA EMPRESA LICITANTE			
				Total de m² 140.000,00	Encargos Sociais:	Horista % 112,73	Mensalista % 70,19		PREÇO UNITÁRIO COM BDI	DESCONTO	PREÇO UNITÁRIO COM BDI APÓS O DESCONTO	PREÇO TOTAL COM BDI APÓS O DESCONTO
				UND	QTDE.	BDI	PREÇO UNITÁRIO					
			MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO									
1	Codevasf	Mob	Mobilização	R\$/km	5.800,00	23,39%	188,62	232,73	0,00	232,73	1.349.834,00	
2	Codevasf	Mob	Desmobilização	R\$/km	5.800,00	23,39%	188,62	232,73	0,00	232,73	1.349.834,00	
			INSTALAÇÃO DE CANTEIRO									
3	Codevasf	Canteiro	Canteiro de Obras e Almoxtarifado	und	10,00	23,39%	20.786,16	25.648,04	0,00	25.648,04	256.480,40	
4	SINAPI	103689	Fornecimento e instalação de placa de obra com chapa galvanizada e estrutura de madeira. af. 03/2022. ps	m²	80,00	23,39%	468,31	577,84	0,00	577,84	46.227,20	
			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA									
5	Codevasf	Adm Local	Administração Local da Obra	und	10,00	23,39%	119.469,48	147.413,38	0,00	147.413,38	1.474.133,80	
			TERRAPLANAGEM									
6	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	45.500,00	23,39%	8,22	10,14	0,00	10,14	461.370,00	
7	SICRO	4413942	Espalhamento de material em bota-fora	m³	45.500,00	23,39%	2,01	2,48	0,00	2,48	112.840,00	
			PAVIMENTAÇÃO									
8	SICRO	4915637	Capa selante - área comercial	m²	140.000,00	23,39%	0,90	1,11	0,00	1,11	155.400,00	
9	SICRO	4011370	Tratamento superficial duplo com emulsão - brita comercial	m²	140.000,00	23,39%	6,08	7,50	0,00	7,50	1.050.000,00	
10	SICRO	4011352	Impermeação com emulsão asfáltica	m²	140.000,00	23,39%	0,42	0,51	0,00	0,51	71.400,00	
11	SICRO	4012129	Base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura com material de jazida - 100% Proctor modificado	m³	21.000,00	23,39%	14,79	18,24	0,00	18,24	383.040,00	
12	SICRO	4012227	Sub-base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura com material de jazida - 100% Proctor intermediário	m³	21.000,00	23,39%	13,60	16,78	0,00	16,78	352.380,00	
13	SICRO	4012209	Regularização do subleito - 100% Proctor intermediário	m²	140.000,00	23,39%	1,57	1,93	0,00	1,93	270.200,00	
			AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO									
14	CODEVASF	CPU-14	AQUISIÇÃO DE EAI	t	168,00	15,00%	3.094,89	3.559,12	0,00	3.559,12	597.932,16	
15	CODEVASF	CPU-18	TRANSPORTE DE EAI	t	168,00	15,00%	1.056,61	1.215,10	0,00	1.215,10	204.136,80	
16	CODEVASF	CPU-15	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	t	420,00	15,00%	4.036,35	4.641,80	0,00	4.641,80	1.949.556,00	
17	CODEVASF	CPU-19	TRANSPORTE RR-2C	t	420,00	15,00%	520,41	598,47	0,00	598,47	251.357,40	
			SINALIZAÇÃO									
18	SICRO	5213440	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorefletiva tipo I - SI - fornecimento e implantação	und	60,00	23,39%	282,19	348,19	0,00	348,19	20.891,40	
19	SICRO	5213464	Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorefletiva tipo I - SI - fornecimento e implantação	und	60,00	23,39%	282,23	348,24	0,00	348,24	20.894,40	
20	SICRO	5213863	Supporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	und	120,00	23,39%	460,16	567,79	0,00	567,79	68.134,80	
21	SICRO	5213400	Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,4 mm	m²	6.000,00	23,39%	21,22	26,18	0,00	26,18	157.080,00	
			DRENAGEM									
22	SICRO	2003373	Meio-fio de concreto - MFC 03 - área e brita comerciais - forma de madeira	m	40.000,00	23,39%	69,16	85,33	0,00	85,33	3.413.200,00	
23	SICRO	4915724	Ciação mecanizada com fixador de cal	m²	4.800,00	23,39%	1,95	2,40	0,00	2,40	11.520,00	
			SERVIÇOS COMPLEMENTARES									
24	Codevasf	CPU-12	Conserto de quebra no ramal na rua sem pavimento com fornecimento de material hidráulico	m	2.000,00	23,39%	15,60	19,25	0,00	19,25	38.501,50	
			PROJETO EXECUTIVO									
25	Codevasf	Composição Própria	Projeto Executivo	m²	140.000,00	23,39%	2,37	2,93	0,00	2,93	410.200,00	
			MOMENTO DE TRANSPORTE									
26	SICRO	5914359	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em leito natural	tkm	0,00	23,39%	1,21	1,49	0,00	1,49	0,00	
27	SICRO	5914374	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	866.460,00	23,39%	0,96	1,18	0,00	1,18	1.022.422,80	
28	SICRO	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	0,00	23,39%	0,78	0,96	0,00	0,96	0,00	
29	SICRO	5906592	Carga, manobra e descarga de blocos artificiais de concreto com 10 a 12 t para molhe em cavalo mecânico com semibreboque com capacidade de 32 t - carga e descarga com guindaste com pinça	tkm	0,00	23,39%	34,85	43,00	0,00	43,00	0,00	
30	SICRO	5906591	Carga, manobra e descarga de blocos artificiais de concreto com 8 a 9 t para molhe em cavalo mecânico com semibreboque com capacidade de 32 t - carga e descarga com guindaste com pinça	tkm	0,00	23,39%	33,05	40,78	0,00	40,78	0,00	
31	SICRO	5914653	Carga, manobra e descarga de blocos de rocha em caminhão basculante de 8 m³ - carga com carregadeira de 1,72 m³ (exclusa) e descarga livre	tkm	0,00	23,39%	3,42	4,21	0,00	4,21	0,00	
32	SICRO	5914449	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em leito natural	tkm	0,00	23,39%	1,07	1,32	0,00	1,32	0,00	
33	SICRO	5914464	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário	tkm	0,00	23,39%	0,86	1,06	0,00	1,06	0,00	
34	SICRO	5914479	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada	tkm	0,00	23,39%	0,69	0,85	0,00	0,85	0,00	
35	SICRO	5914364	Transporte de cimento ou cal hidratada a granel com caminhão silo de 30 m³ - rodovia em leito natural	tkm	0,00	23,39%	0,90	1,11	0,00	1,11	0,00	
36	SICRO	5914365	Transporte de cimento ou cal hidratada a granel com caminhão silo de 30 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	0,00	23,39%	0,72	0,88	0,00	0,88	0,00	
37	SICRO	5914366	Transporte de cimento ou cal hidratada a granel com caminhão silo de 30 m³ - rodovia pavimentada	tkm	0,00	23,39%	0,62	0,76	0,00	0,76	0,00	
VALOR TOTAL DO SRP											15.498.966,60	

Ministério da Integração e do Desenvolvimento Regional – MIDR Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba								SICRO: Maranhão - Abril/2025			
								SINAPE: 05/2025			
								Data base do orçamento: jul/25			
EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO EM VIAS DE MUNICÍPIOS DIVERSOS INSERIDOS NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA CODEVASF, NO ESTADO MARANHÃO											
ITEM	ORIGEM COMPOSIÇÃO	CÓDIGO COMPOSIÇÃO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	BDI % = 23,39%		BDI DIFERENCIADO % = 15,00%		PREÇO UNITÁRIO COM BDI	PROPOSTA DA EMPRESA LICITANTE		
				Total de m² 14.000,00	Encargos Sociais:	Horista % 112,73	Mensalista % 70,19		DESCONTO	PREÇO UNITÁRIO COM BDI APÓS O DESCONTO	PREÇO TOTAL COM BDI APÓS O DESCONTO
				UND	QTDE.	BDI	PREÇO UNITÁRIO				
			MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO								
1	Codevasf	Mob	Mobilização	R\$/km	580,00	23,39%	188,62	232,73	0,00	232,73	134.983,40
2	Codevasf	Mob	Desmobilização	R\$/km	580,00	23,39%	188,62	232,73	0,00	232,73	134.983,40
			INSTALAÇÃO DE CANTEIRO								
3	Codevasf	Canteiro	Canteiro de Obras e Almoxarifado	und	1,00	23,39%	20.786,16	25.648,04	0,00	25.648,04	25.648,04
4	SINAPI	105689	Fornecimento e instalação de placa de obra com chapa galvanizada e estrutura de madeira. af_03/2022_ps	m²	8,00	23,39%	468,31	577,84	0,00	577,84	4.622,72
			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA								
5	Codevasf	Adm Local	Administração Local da Obra	und	1,00	23,39%	119.469,48	147.413,38	0,00	147.413,38	147.413,38
			TERRAPLANAGEM								
6	SI-CRO	550214	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 1.000 a 1.200 m - cantinho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	4.550,00	23,39%	8,22	10,14	0,00	10,14	46.137,00
7	SI-CRO	4418942	Espalhamento de material em bota-freio	m³	4.550,00	23,39%	2,01	2,48	0,00	2,48	11.284,00
			PAVIMENTAÇÃO								
8	SI-CRO	4915637	Capa selante - areia comercial	m²	14.000,00	23,39%	0,90	1,11	0,00	1,11	15.540,00
9	SI-CRO	4011370	Tratamento superficial duplo com emulsão - brita comercial	m²	14.000,00	23,39%	6,08	7,50	0,00	7,50	105.000,00
10	SI-CRO	4011352	Impermeação com emulsão asfáltica	m²	14.000,00	23,39%	0,42	0,51	0,00	0,51	7.140,00
11	SI-CRO	4011219	Base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura com material de jazida - 100% Proctor modificado	m³	2.100,00	23,39%	14,79	18,24	0,00	18,24	38.304,00
12	SI-CRO	4011227	Sub-base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura com material de jazida - 100% Proctor intermediário	m³	2.100,00	23,39%	13,60	16,78	0,00	16,78	35.238,00
13	SI-CRO	4011209	Regularização do subleito - 100% Proctor intermediário	m²	14.000,00	23,39%	1,57	1,93	0,00	1,93	27.020,00
			AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO								
14	CODEVASF	CPU-14	AQUISIÇÃO DE EAI	t	16,80	15,00%	3.094,89	3.559,12	0,00	3.559,12	59.793,21
15	CODEVASF	CPU-18	TRANSPORTE DE EAI	t	16,80	15,00%	1.056,61	1.215,10	0,00	1.215,10	20.413,68
16	CODEVASF	CPU-15	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	t	42,00	15,00%	4.036,35	4.641,80	0,00	4.641,80	194.955,60
17	CODEVASF	CPU-19	TRANSPORTE RR-2C	t	42,00	15,00%	520,41	598,47	0,00	598,47	25.135,74
			SINALIZAÇÃO								
18	SI-CRO	5213440	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorefletiva tipo 1 + S1 - fornecimento e implantação	und	6,00	23,39%	282,19	348,19	0,00	348,19	2.089,14
19	SI-CRO	5213464	Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorefletiva tipo 1 + S1 - fornecimento e implantação	und	6,00	23,39%	282,23	348,24	0,00	348,24	2.089,44
20	SI-CRO	5213863	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	und	12,00	23,39%	460,16	567,79	0,00	567,79	6.813,48
21	SI-CRO	5213400	Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,4 mm	m²	600,00	23,39%	21,22	26,18	0,00	26,18	15.708,00
			DRENAGEM								
22	SI-CRO	2003373	Meio-fio de concreto - MFC 03 - areia e brita comerciais - fôrma de madeira	m	4.000,00	23,39%	69,16	85,33	0,00	85,33	341.320,00
23	SI-CRO	4915724	Caixa mecanizada com fixador de cal	m²	480,00	23,39%	1,95	2,40	0,00	2,40	1.152,00
			SERVIÇOS COMPLEMENTARES								
24	Codevasf	CPU-12	Conserto de quebra no ramal na rua sem pavimento com fornecimento de material hidráulico	m	200,00	23,39%	15,60	19,25	0,00	19,25	3.850,15
			PROJETO EXECUTIVO								
25	Codevasf	Composição Própria	Projeto Executivo	m²	14.000,00	23,39%	2,38	2,93	0,00	2,93	41.020,00
			MOMENTO DE TRANSPORTE								
26	SI-CRO	5914359	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em leito natural	tkm	0,00	23,39%	1,21	1,49	0,00	1,49	0,00
27	SI-CRO	5914374	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	86.646,00	23,39%	0,96	1,18	0,00	1,18	102.242,28
28	SI-CRO	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	0,00	23,39%	0,78	0,96	0,00	0,96	0,00
29	SI-CRO	5906592	Carga, manobra e descarga de blocos artificiais de concreto com 10 x 12 x 1 para molhe em cavalo mecânico com semibreque com capacidade de 32 t - carga e descarga com miniloader com pneus	tkm	0,00	23,39%	34,85	43,00	0,00	43,00	0,00
30	SI-CRO	5906591	Carga, manobra e descarga de blocos artificiais de concreto com 8 x 9 x 1 para molhe em cavalo mecânico com semibreque com capacidade de 32 t - carga e descarga com miniloader com pneus	tkm	0,00	23,39%	33,08	40,78	0,00	40,78	0,00
31	SI-CRO	5914653	Carga, manobra e descarga de blocos de rocha em caminhão basculante de 8 m³ - carga com carregadeira de 1,72 m³ (exclusa) e descarga livre	tkm	0,00	23,39%	3,42	4,21	0,00	4,21	0,00
32	SI-CRO	5914449	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em leito natural	tkm	0,00	23,39%	1,07	1,32	0,00	1,32	0,00
33	SI-CRO	5914464	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário	tkm	0,00	23,39%	0,86	1,06	0,00	1,06	0,00
34	SI-CRO	5914479	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada	tkm	0,00	23,39%	0,69	0,85	0,00	0,85	0,00
35	SI-CRO	5914364	Transporte de cimento ou cal hidratada a granel com caminhão silo de 30 m³ - rodovia em leito natural	tkm	0,00	23,39%	0,90	1,11	0,00	1,11	0,00
36	SI-CRO	5914365	Transporte de cimento ou cal hidratada a granel com caminhão silo de 30 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	0,00	23,39%	0,72	0,88	0,00	0,88	0,00
37	SI-CRO	5914366	Transporte de cimento ou cal hidratada a granel com caminhão silo de 30 m³ - rodovia pavimentada	tkm	0,00	23,39%	0,62	0,76	0,00	0,76	0,00
VALOR TOTAL DO MÓDULO										1.549.896,66	