



GOVERNO DO MARANHÃO
Secretaria de Estado do Desenvolvimento Social - SEDES



OBJETO: Registro de Preços para Contratação de empresa especializada em serviços de infraestrutura para Execução e Recuperação de Estradas Vicinais no Estado do Maranhão.

Local: Maranhão.

Data Base: SINAPI 02/2022, SICRO 10/2021, ORSE 02/2022 - COM DESONERAÇÃO

BDI: 29,76%

BDI DIF.: 21,24%

Revisão: FINAL

ENCARGOS SOCIAIS: COM DESONERAÇÃO

Horista 83,87%

Mensalista 47,51%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

ITEM	CODIGO	FONTE	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES					655.532,50	2,01%
1.1	CP.001	SEDES	PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO	M2	300,00	325,82	422,78	126.834,00	0,39%
1.2	CP.002	SEDES	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA ESTRADAS VICINAIS	M²	300.000,00	0,32	0,41	123.000,00	0,38%
1.3	CP.003	SEDES	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UN	50,00	6.253,06	8.113,97	405.698,50	1,25%
2.0			ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS					506.860,00	1,56%
2.1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2.000,00	80,56	104,53	209.060,00	0,64%
2.2	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4.000,00	23,20	30,10	120.400,00	0,37%
2.3	90780	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4.000,00	34,18	44,35	177.400,00	0,55%
3.0			TERRAPLANAGEM					7.025.075,00	21,63%
3.1	5501700	SICRO3	DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO, LIMPEZA DE ÁREA E ESTOCAGEM DO MATERIAL DE LIMPEZA COM ÁRVORES DE DIÂMETRO ATÉ 0,15 M	M2	1.000.000,00	0,41	0,53	530.000,00	1,63%
3.2	5502985	SICRO3	LIMPEZA MECANIZADA DA CAMADA VEGETAL	M2	1.000.000,00	0,36	0,46	460.000,00	1,42%
3.3	5501701	SICRO3	DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETRO DE 0,15 A 0,30 M	UN	2.500,00	29,93	38,83	97.075,00	0,30%
3.4	5502114	SICRO3	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	200.000,00	6,04	7,83	1.566.000,00	4,82%
3.5	4413942	SICRO3	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	M3	200.000,00	1,27	1,64	328.000,00	1,01%
3.6	4011209	SICRO3	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO	M2	1.000.000,00	0,86	1,11	1.110.000,00	3,42%
3.7	5502978	SICRO3	COMPACTAÇÃO DE ATERRRO A 100% DO PROCTOR NORMAL	M3	600.000,00	3,77	4,89	2.934.000,00	9,03%
4.0			PAVIMENTAÇÃO DE VICINAIS					18.175.600,00	55,97%
4.1	5502985	SICRO3	LIMPEZA SUPERFICIAL DA ÁREA DA JAZIDA	M2	400.000,00	0,36	0,46	184.000,00	0,57%
4.2	5502986	SICRO3	EXPURGO DE MATERIAL VEGETAL DA JAZIDA	M3	120.000,00	2,05	2,66	319.200,00	0,98%
4.3	4016007	SICRO3	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	600.000,00	3,66	4,74	2.844.000,00	8,76%
4.4	5914359	SICRO3	TRANSPORTE LOCAL C/BASCULANTE 10M³ RODOV. NÃO PAV.	TXKM	10.080.000,00	0,91	1,18	11.894.400,00	36,62%
4.5	5502978	SICRO3	COMPACTAÇÃO DE ATERRRO A 100% DO PROCTOR NORMAL	M3	600.000,00	3,77	4,89	2.934.000,00	9,03%
5.0			OBRAS DE ARTES CORRENTE					6.030.792,00	18,57%
5.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA(MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO).	M	20.000,00	49,56	64,30	1.286.000,00	3,96%
5.2	94274	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO).	M	5.000,00	52,32	67,89	339.450,00	1,05%
5.3	94281	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA.	M	20.000,00	44,29	57,47	1.149.400,00	3,54%
5.4	94282	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA.	M	5.000,00	52,69	68,37	341.850,00	1,05%
5.5	2003833	SICRO	ASSENTAMENTO DE TUBO D = 100 cm CA-4 COMERCIAL - JUNTA RÍGIDA	M	700,00	697,42	904,97	633.479,00	1,95%
5.6	92226	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 12/2015	M	350,00	608,71	789,86	276.451,00	0,85%
5.7	804101	SICRO 3	BOCA BSTC D = 0,80 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E BRITA COMERCIAIS - ALAS RETAS	UN	400,00	927,43	1.203,43	481.372,00	1,48%
5.8	804029	SICRO 3	CORPO DE BSTC D = 0,80 M - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	UN	200,00	470,30	610,26	122.052,00	0,38%
5.9	804195	SICRO 3	Corpo de BDTC D = 1,00 m PA4 - areia, brita e pedra de mão comerciais	UN	400,00	1.725,08	2.238,46	895.384,00	2,76%
5.10	804251	SICRO 3	Boca de BDTC D = 1,00 m - esconsidade 45° - areia e brita comerciais - alas retas	UN	200,00	1.947,27	2.526,77	505.354,00	1,56%
6.0			CALÇADA, PAISAGISMO E SINALIZAÇÃO					82.742,97	0,25%
6.1	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	25,60	584,71	758,71	19.422,97	0,06%
6.2	98504	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	M2	160,00	13,33	17,29	2.766,40	0,01%
6.3	CP.005	SEDES	FORNECIMENTO E ESPALHAMENTO DE TERRA VEGETAL PREPARADA	M3	16,00	73,10	94,85	1.517,60	0,00%
6.4	98510	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	200,00	118,58	153,86	30.772,00	0,09%
6.5	5213440	SICRO	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	100,00	217,82	282,64	28.264,00	0,09%
TOTAL GERAL								R\$ 32.476.602,47	99,99%

Importa o seguinte orçamento em: **R\$32.476.602,47**

TRINTA E DOIS MILHÕES QUATROCENTOS E SETENTA E SEIS MIL SEISCENTOS E DOIS REAIS E QUARENTA E SETE CENTAVOS

São Luis-MA, 25 de Abril de 2022

THAMIRES VIEIRA DOS PRAZERES
Eng. Civil - CREA-MA
Matricula 841663-01

GABRIEL MACIEL CARVALHO
Eng. Civil - CREA-MA
Matricula 882444-00