



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%

CURVA ABC

ITEM	CODIGO	FONTE	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL	PESO (%)	PESO ACUMULADO(%)
4.4	5914359	SICRO3	TRANSPORTE LOCAL C/BASCULANTE 10M³ RODOV. NÃO PAV.	TXKM	R\$ 10.080.000,00	R\$ 0,91	R\$ 1,18	R\$ 11.894.400,00	36,62%	36,62%
3.7	5502978	SICRO3	COMPACTAÇÃO DE ATERRO A 100% DO PROCTOR NORMAL	M3	R\$ 600.000,00	R\$ 3,77	R\$ 4,89	R\$ 2.934.000,00	9,03%	45,66%
4.5	5502978	SICRO3	COMPACTAÇÃO DE ATERRO A 100% DO PROCTOR NORMAL	M3	R\$ 600.000,00	R\$ 3,77	R\$ 4,89	R\$ 2.934.000,00	9,03%	54,69%
4.3	4016007	SICRO3	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	R\$ 600.000,00	R\$ 3,66	R\$ 4,74	R\$ 2.844.000,00	8,76%	63,45%
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	R\$ 200.000,00	R\$ 6,04	R\$ 7,83	R\$ 1.566.000,00	4,82%	68,27%
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	R\$ 20.000,00	R\$ 49,56	R\$ 64,30	R\$ 1.286.000,00	3,96%	72,23%
5.3	94281	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA.	M	R\$ 20.000,00	R\$ 44,29	R\$ 57,47	R\$ 1.149.400,00	3,54%	75,77%
3.6	4011209	SICRO3	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO	M2	R\$ 1.000.000,00	R\$ 0,86	R\$ 1,11	R\$ 1.110.000,00	3,42%	79,19%
5.9	804195	SICRO 3	Corpo de BDTC D = 1,00 m PA4 - areia, brita e pedra de mão comerciais	UN	R\$ 400,00	R\$ 1.725,08	R\$ 2.238,46	R\$ 895.384,00	2,76%	81,95%
5.5	2003833	SICRO	ASSENTAMENTO DE TUBO D = 100 cm CA-4 COMERCIAL - JUNTA RÍGIDA	M	R\$ 700,00	R\$ 697,42	R\$ 904,97	R\$ 633.479,00	1,95%	83,90%
3.1	5501700	SICRO3	DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO, LIMPEZA DE ÁREA E ESTOCAGEM DO MATERIAL DE LIMPEZA COM ÁRVORES DE DIÂMETRO ATÉ 0,15 M	M2	R\$ 1.000.000,00	R\$ 0,41	R\$ 0,53	R\$ 530.000,00	1,63%	85,53%
5.10	804251	SICRO 3	Boca de BDTC D = 1,00 m - esconsidade 45° - areia e brita comerciais - alas retas	UN	R\$ 200,00	R\$ 1.947,27	R\$ 2.526,77	R\$ 505.354,00	1,56%	87,08%
5.7	804101	SICRO 3	BOCA BSTC D = 0,80 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E BRITA COMERCIAIS - ALAS RETAS	UN	R\$ 400,00	R\$ 927,43	R\$ 1.203,43	R\$ 481.372,00	1,48%	88,57%
3.2	5502985	SICRO3	LIMPEZA MECANIZADA DA CAMADA VEGETAL	M2	R\$ 1.000.000,00	R\$ 0,36	R\$ 0,46	R\$ 460.000,00	1,42%	89,98%
1.3	CP.003	SEDES	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UN	R\$ 50,00	R\$ 6.253,06	R\$ 8.113,97	R\$ 405.698,50	1,25%	91,23%
5.4	94282	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA.	M	R\$ 5.000,00	R\$ 52,69	R\$ 68,37	R\$ 341.850,00	1,05%	92,28%
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	R\$ 5.000,00	R\$ 52,32	R\$ 67,89	R\$ 339.450,00	1,05%	93,33%
3.5	4413942	SICRO3	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	M3	R\$ 200.000,00	R\$ 1,27	R\$ 1,64	R\$ 328.000,00	1,01%	94,34%
4.2	5502986	SICRO3	EXPURGO DE MATERIAL VEGETAL DA JAZIDA	M3	R\$ 120.000,00	R\$ 2,05	R\$ 2,66	R\$ 319.200,00	0,98%	95,32%
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	R\$ 350,00	R\$ 608,71	R\$ 789,86	R\$ 276.451,00	0,85%	96,17%



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%

CURVA ABC

ITEM	CODIGO	FONTE	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL	PESO (%)	PESO ACUMULADO(%)
2.1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	R\$ 2.000,00	R\$ 80,56	R\$ 104,53	R\$ 209.060,00	0,64%	96,82%
4.1	5502985	SICRO3	LIMPEZA SUPERFICIAL DA ÁREA DA JAZIDA	M2	R\$ 400.000,00	R\$ 0,36	R\$ 0,46	R\$ 184.000,00	0,57%	97,38%
2.3	90780	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	R\$ 4.000,00	R\$ 34,18	R\$ 44,35	R\$ 177.400,00	0,55%	97,93%
1.1	CP.001	SEDES	PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO	M2	R\$ 300,00	R\$ 325,82	R\$ 422,78	R\$ 126.834,00	0,39%	98,32%
1.2	CP.002	SEDES	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA ESTRADAS VICINAIS	M ²	R\$ 300.000,00	R\$ 0,32	R\$ 0,41	R\$ 123.000,00	0,38%	98,70%
5.8	804029	SICRO 3	CORPO DE BSTC D = 0,80 M - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	UN	R\$ 200,00	R\$ 470,30	R\$ 610,26	R\$ 122.052,00	0,38%	99,08%
2.2	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	R\$ 4.000,00	R\$ 23,20	R\$ 30,10	R\$ 120.400,00	0,37%	99,45%
3.3	5501701	SICRO3	ESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETRO DE 0,15 A 0,30 M	UN	R\$ 2.500,00	R\$ 29,93	R\$ 38,83	R\$ 97.075,00	0,30%	99,75%
6.4	98510	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	R\$ 200,00	R\$ 118,58	R\$ 153,86	R\$ 30.772,00	0,09%	99,84%
6.5	5213440	SICRO	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	R\$ 100,00	R\$ 217,82	R\$ 282,64	R\$ 28.264,00	0,09%	99,93%
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	R\$ 25,60	R\$ 584,71	R\$ 758,71	R\$ 19.422,97	0,06%	99,99%
6.2	98504	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	M2	R\$ 160,00	R\$ 13,33	R\$ 17,29	R\$ 2.766,40	0,01%	100,00%
6.3	CP.005	SEDES	FORNECIMENTO E ESPALHAMENTO DE TERRA VEGETAL PREPARADA	M3	R\$ 16,00	R\$ 73,10	R\$ 94,85	R\$ 1.517,60	0,00%	100,00%
TOTAL GERAL								R\$ 32.476.602,47	100,00%	

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