

<b>Orgão: SCPAR PORTO DE IMBITUBA</b>
<b>Objeto: EXECUÇÃO DE MANUTENÇÃO E PAVIMENTAÇÃO, SOB DEMANDA, DAS VIAS INTERNAS DE ACESSO NO PORTO ORGANIZADO DE IMBITUBA</b>
<b>Empresa: MAGAPAVI CONSTRUTORA TERRAPLANAGEM E PAVIMENTADORA EIRELI</b>

**PROPOSTA DE PREÇO - lote II**

Prezados Senhores:

1 - De acordo com o estabelecido no instrumento convocatório da Licitação em epígrafe, informamos nossa proposta:

<b>LOTE II - PAVIMENTAÇÃO EM PISO INTERTRAVADO, PARALELEPÍPEDO, CONCREGRAMA E DRENAGEM</b>						
<b>ITEM</b>	<b>DESCRIÇÃO</b>	<b>UND</b>	<b>QUANT.</b>	<b>VALOR UNIT.</b>	<b>VALOR UNIT. COM BDI (20,97%)</b>	<b>VALOR TOTAL (03 anos)</b>
<b>1</b>	<b>CANTEIRO DE OBRAS</b>					<b>R\$ 70.187,76</b>
1.1	ALUGUEL MENSAL CONTAINER-ALMOXARIFADO-6,0X2,4M	MÊS	36,00	R\$ 1.611,69	R\$ 1.949,66	R\$ 70.187,76
<b>2</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>R\$ 9.222,60</b>
2.1	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	M²	3.440,00	R\$ 0,45	R\$ 0,54	R\$ 1.857,60
2.2	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	14.730,00	R\$ 0,42	R\$ 0,50	R\$ 7.365,00
<b>3</b>	<b>REMOÇÕES E RETIRADAS</b>					<b>R\$ 291.185,00</b>

3.1	RETIRADA PISO BLOCOS INTERTRAVADOS DE CONCRETO C/JUNTAS	M <sup>2</sup>	2.000,00	R\$ 2,86	R\$ 3,45	R\$ 6.900,00
3.2	RETIRADA MEIO-FIO EM CONCRETO	M	5.000,00	R\$ 45,79	R\$ 55,39	R\$ 276.950,00
3.3	REMOÇÃO DE PARALELEPÍPEDOS	M <sup>2</sup>	1.500,00	R\$ 4,05	R\$ 4,89	R\$ 7.335,00
<b>4</b>	<b>MOVIMENTAÇÃO DE TERRA</b>					<b>R\$ 783.054,68</b>
4.1	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE SOLOS MOLES NA DISTÂNCIA DE 3.000 M - CAMINHO DE SERVIÇO PAVIMENTADO - COM CAMINHÃO	M <sup>3</sup>	725,00	R\$ 22,92	R\$ 27,72	R\$ 20.097,00
4.2	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M <sup>3</sup>	1.665,00	R\$ 191,57	R\$ 231,74	R\$ 385.847,10
4.3	BASE DE BICA CORRIDA	M <sup>3</sup>	300,00	R\$ 222,86	R\$ 269,59	R\$ 80.877,00
4.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TxKM	18.000,00	R\$ 1,66	R\$ 2,00	R\$ 36.000,00
4.5	CARGA, MANOBRA, DESCARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO DE MATERIAL FRESADO	T	158,00	R\$ 43,84	R\$ 53,03	R\$ 8.378,74
4.6	CARGA, MANOBRA, DESCARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO DE MATERIAL TIPO SOLO/GRANULAR	T	1.884,00	R\$ 102,31	R\$ 123,76	R\$ 233.163,84
4.7	DESMONTE DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA (BLOCOS DE ROCHAS OU MATAÇOS), COM MARTELETE PNEUMÁTICO MANUAL – EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_03/2021	M <sup>3</sup>	100,00	R\$ 154,51	R\$ 186,91	R\$ 18.691,00

<b>5</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>						<b>R\$ 1.171.546,00</b>
5.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M <sup>2</sup>	1.500,00	R\$ 59,09	R\$ 71,48	R\$ 107.220,00	
5.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M <sup>2</sup>	1.500,00	R\$ 72,93	R\$ 88,22	R\$ 132.330,00	
5.3	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M <sup>2</sup>	3.000,00	R\$ 75,47	R\$ 91,29	R\$ 273.870,00	
5.4	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO PISOGRAMA DE 35 X 15 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M <sup>2</sup>	3.000,00	R\$ 59,97	R\$ 72,54	R\$ 217.620,00	
5.5	PLANTIO DE GRAMA EM PAVIMENTO CONCREGRAMA. AF_05/2018	M <sup>2</sup>	1.000,00	R\$ 20,01	R\$ 24,20	R\$ 24.200,00	
5.6	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M <sup>2</sup>	650,00	R\$ 160,08	R\$ 193,64	R\$ 125.866,00	
5.7	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M <sup>2</sup>	1.000,00	R\$ 83,73	R\$ 101,28	R\$ 101.280,00	
5.8	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M <sup>2</sup>	2.000,00	R\$ 78,19	R\$ 94,58	R\$ 189.160,00	

<b>6</b>	<b>DRENAGEM</b>						<b>R\$ 2.667.277,10</b>
6.1	MEIO-FIO DE CONCRETO - MFC 01 MOLDADO NO LOCAL COM EXTRUSORA E CONCRETO USINADO - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M	3.500,00	R\$ 73,99	R\$ 89,50	R\$ 313.250,00	
6.2	MEIO-FIO DE CONCRETO - MFC 02 MOLDADO NO LOCAL COM EXTRUSORA E CONCRETO USINADO - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M	1.400,00	R\$ 63,20	R\$ 76,45	R\$ 107.030,00	
6.3	MEIO-FIO DE CONCRETO - MFC 03 MOLDADO NO LOCAL COM EXTRUSORA E CONCRETO USINADO - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M	1.400,00	R\$ 29,87	R\$ 36,13	R\$ 50.582,00	
6.4	MEIO-FIO DE CONCRETO - MFC 04 MOLDADO NO LOCAL COM EXTRUSORA E CONCRETO USINADO - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M	700,00	R\$ 22,33	R\$ 27,01	R\$ 18.907,00	
6.5	SARJETA TRAPEZOIDAL DE CONCRETO - SZC 60-20 - ESCAVAÇÃO MECÂNICA - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M	100,00	R\$ 63,40	R\$ 76,69	R\$ 7.669,00	
6.6	SARJETA TRAPEZOIDAL DE CONCRETO - SZC 90-30 - ESCAVAÇÃO MECÂNICA - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M	100,00	R\$ 99,17	R\$ 119,96	R\$ 11.996,00	
6.7	VALETA DE PROTEÇÃO DE CORTES COM REVESTIMENTO DE CONCRETO - VPCC 120-30 - ESCAVAÇÃO MECÂNICA - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M	300,00	R\$ 105,49	R\$ 127,61	R\$ 38.283,00	
6.8	VALETA DE PROTEÇÃO DE CORTES COM REVESTIMENTO DE CONCRETO - VPCC 160-30 - ESCAVAÇÃO MECÂNICA - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M	300,00	R\$ 130,95	R\$ 158,41	R\$ 47.523,00	

6.9	VALETA DE PROTEÇÃO DE ATERROS COM REVESTIMENTO DE CONCRETO - VPAC 120-30 - ESCAVAÇÃO MECÂNICA - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M	300,00	R\$ 105,49	R\$ 127,61	R\$ 38.283,00
6.10	VALETA DE PROTEÇÃO DE ATERROS COM REVESTIMENTO DE CONCRETO - VPAC 160-30 - ESCAVAÇÃO MECÂNICA - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M	300,00	R\$ 130,95	R\$ 158,41	R\$ 47.523,00
6.11	ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 01 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	UN	20,00	R\$ 56,79	R\$ 68,69	R\$ 1.373,80
6.12	ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 02 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	UN	20,00	R\$ 70,30	R\$ 85,04	R\$ 1.700,80
6.13	DESCIDA D'ÁGUA DE CORTES EM DEGRAUS - DCD 01 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M	20,00	R\$ 509,31	R\$ 616,11	R\$ 12.322,20
6.14	DESCIDA D'ÁGUA DE CORTES EM DEGRAUS - DCD 01 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M	20,00	R\$ 213,09	R\$ 257,77	R\$ 5.155,40
6.15	DISSIPADOR DE ENERGIA - DED 01 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	UN	20,00	R\$ 526,05	R\$ 636,36	R\$ 12.727,20
6.16	CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 01 - COM GRELHA DE FERRO - TCC 02 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	UN	20,00	R\$ 4.090,69	R\$ 4.948,50	R\$ 98.970,00
6.17	CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 05 - COM GRELHA DE FERRO - TCC 02 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	UN	20,00	R\$ 5.197,55	R\$ 6.287,47	R\$ 125.749,40
6.18	CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 09 - COM GRELHA DE FERRO - TCC 02 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	UN	20,00	R\$ 6.134,75	R\$ 7.421,20	R\$ 148.424,00
6.19	CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 13 - COM GRELHA DE FERRO - TCC 02 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	UN	20,00	R\$ 7.298,14	R\$ 8.828,55	R\$ 176.571,00

6.20	CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 15 - COM GRELHA DE FERRO - TCC 02 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	UN	20,00	R\$ 7.208,11	R\$ 8.719,65	R\$ 174.393,00
6.21	BOCA DE BTCC 1,50 X 1,50 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E BRITA COMERCIAIS	UN	10,00	R\$ 16.355,59	R\$ 19.785,35	R\$ 197.853,50
6.22	BOCA DE BTCC 1,50 X 1,50 M - ESCONSIDADE 15° - AREIA E BRITA COMERCIAIS	UN	10,00	R\$ 17.681,49	R\$ 21.389,29	R\$ 213.892,90
6.23	BOCA DE BTCC 1,50 X 1,50 M - ESCONSIDADE 30° - AREIA E BRITA COMERCIAIS	UN	10,00	R\$ 18.521,12	R\$ 22.404,99	R\$ 224.049,90
6.24	TUBO DE CONCRETO PA3 COMERCIAL PARA DRENAGEM - D = 0,50 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	500,00	R\$ 221,50	R\$ 267,94	R\$ 133.970,00
6.25	TUBO DE CONCRETO PA3 COMERCIAL PARA DRENAGEM - D = 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	200,00	R\$ 304,43	R\$ 368,26	R\$ 73.652,00
6.26	TUBO DE CONCRETO PA3 COMERCIAL PARA DRENAGEM - D = 0,80 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	200,00	R\$ 463,05	R\$ 560,15	R\$ 112.030,00
6.27	TUBO DE CONCRETO PA3 COMERCIAL PARA DRENAGEM - D = 1,00 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	200,00	R\$ 622,79	R\$ 753,38	R\$ 150.676,00
6.28	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	M³	500,00	R\$ 121,02	R\$ 146,39	R\$ 73.195,00
6.29	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO. AF_08/2023	M³	500,00	R\$ 81,88	R\$ 99,05	R\$ 49.525,00
<b>7</b>	<b>LIMPEZA</b>					<b>R\$ 499.492,50</b>
7.1	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO-FIO	M	504.000,00	R\$ 0,72	R\$ 0,87	R\$ 438.480,00

7.2	CAMINHÃO PARA EQUIPAMENTO DE LIMPEZA A SUCÇÃO, COM CAMINHÃO TRUCADO DE PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE LIMPADORA A SUCÇÃO, TANQUE 12000 L - CHP DIURNO. AF_05/2023	chp	150,00	R\$ 336,25	R\$ 406,75	R\$ 61.012,50
<b>8</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>					<b>R\$ 371.861,78</b>
8.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	%	1,00	R\$ 307.400,00	R\$ 371.861,78	R\$ 371.861,78
<b>9</b>	<b>MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO</b>					<b>R\$ 26.172,72</b>
9.1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE RETROESCAVADEIRA	UN	36,00	R\$ 125,00	R\$ 151,21	R\$ 5.443,56
9.2	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE ESCAVADEIRA HIDRAULICA	UN	36,00	R\$ 476,00	R\$ 575,81	R\$ 20.729,16
<b>VALOR GLOBAL PARA 03 ANOS DE CONTRATO (R\$):</b> cinco milhões e oitocentos e noventa mil reais						<b>R\$ 5.890.000,00</b>

2 - No caso de adjudicação do contrato, o representante da empresa que assinará o contrato será o Sr. Pedro Paulo Alves (Proprietário - Administrador )

3 - Prazo de Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias.

4 - Os preços contidos nesta proposta incluem todos os custos e despesas, tais como: custos diretos e indiretos, tributos incidentes, taxa de administração, materiais, serviços, encargos sociais, trabalhistas, seguros, frete, embalagens, lucro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto do Edital de Pregão Eletrônico nº 001/2025 e seus Anexos.

5 - Garantia e assistência Técnica: 12 meses (doze meses).

**RAZÃO SOCIAL : Magapavi Construtora Terraplanagem e Pavimentadora Eireli**



CNPJ Nº 01.953.758/0001-07	ENDEREÇO: Av. João Pinho, 612, Bairro Mar Grosso			
COMPLEMENTO: _____	CEP: 88790-000		MUNICÍPIO: Laguna	
TELEFONE: (48) 99663-2321	E-MAIL : magapavi@bizz.com.br		BANCO: BANCO DO BRASIL	AGÊNCIA: 0345-X
REPRESENTANTE LEGAL: Pedro Paulo Alves	CPF : 630.709.959-34		CONTA CORRENTE: 2109-1	E-MAIL: magapavi@bizz.c om.br

Laguna, 05 de fevereiro de 2025

---

**PEDRO PAULO ALVES**  
Proprietário - Administrador  
**MAGAPAVI CONSTRUTORA**