



# Prefeitura de Timbó

## PARECER TÉCNICO

Parecer técnico, emitido em nome da Secretaria de Planejamento, Trânsito, Meio Ambiente, Indústria, Comércio e Serviço, em atendimento ao despacho da Comissão Permanente de Licitações do Município de Timbó, acerca da proposta da empresa vencedora do processo licitatório de CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA 453/2024/PMT cujo objeto versa acerca da CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS PARA A TOTAL EXECUÇÃO (COMPREENDENDO TODOS OS INSUMOS NECESSÁRIOS) PARA A CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO BAIRRO QUINTINO

A proposta da empresa vencedora RCPA EMPREITEIRA LTDA EPP, CPNJ 08.920.909/0001-70, apresentada foi submetida a conferência dos valores de acordo com a legislação vigente, sendo analisados os valores unitários (item a item) e os valores globais, sendo considerados estes últimos para efeitos de exequibilidade, conforme entendimento do Tribunal de Contas da União.

Conforme análise foi dado desconto global de 25,00%, estando abaixo do percentual limite de exequibilidade de 25%, e acima do valor de 15% limite em que seria dispensada a garantia adicional, prevista no contrato.

O valor da proposta é de R\$ 447.476,07 (quatrocentos e quarenta e sete mil, quatrocentos e setenta e seis reais e sete centavos), após aplicar os arredondamentos de 2 casas decimais o valor final da proposta, chegou-se no valor de R\$ 447.476,05 (quatrocentos e quarenta e sete mil, quatrocentos e setenta e seis reais e cinco centavos).

A proposta apresentada pela empresa supracitada está em conformidade com o objeto licitado.

É este o parecer.

Timbó, terça-feira, 10 de dezembro de 2024



**JONATHAN DE SOUZA NUNES**

ENGENHEIRO CIVIL DA SECRETARIA  
PLANEJAMENTO, TRÂNSITO, MEIO AMBIENTE,  
INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS



**LUIZ CARLOS GAMA ALVES JUNIOR**

SECRETARIO DE PLANEJAMENTO, TRÂNSITO, MEIO  
AMBIENTE, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS



# Prefeitura de Timbó

## PLANILHA DE ANÁLISE DE PROPOSTA DE LICITAÇÃO

**OBJETO:**

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS PARA A TOTAL EXECUÇÃO (COMPREENDENDO TODOS OS INSUMOS NECESSÁRIOS) PARA A CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO BAIRRO QUINTINO

**NOME/RAZÃO:** RCPA EMPREITEIRA LTDA EPP

**CNPJ:** 08.920.909/0001-70

**EDITAL Nº:** 453/2024/PMT

**BDI:** 24,00%

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA

**DATA:** 10/12/2024

**PARECER FINAL:** DEFERIDO

ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DA LICITAÇÃO									PROPOSTA VENCEDORA				
ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	CUSTO UNITÁRIO.2	PREÇO UNITÁRIO.2	PREÇO TOTAL.2	DESCONTO RS	DESCONTO %
1.1.1	COMPOSIÇÕES	CP 01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL MENSAL	MÊS	4,00	R\$ 15.522,44	R\$ 19.247,83	R\$ 76.991,32	R\$ 11.633,12	R\$ 14.425,07	R\$ 57.700,28	-R\$ 19.291,04	25%
1.2.1	COMPOSIÇÕES	CP 02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA ADESIVADA 3,00x1,50m, INCLUSA ESTRUTURA DE SUPORTE E FIXAÇÃO EM MADEIRA, CONFORME PADRÃO MUNICIPAL	UND	1,00	R\$ 2.399,92	R\$ 2.975,90	R\$ 2.975,90	R\$ 1.799,94	R\$ 2.231,93	R\$ 2.231,93	-R\$ 743,97	25%
1.2.2	COMPOSIÇÕES	CP 03	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO	VB	1,00	R\$ 6.417,09	R\$ 7.957,19	R\$ 7.957,19	R\$ 4.812,81	R\$ 5.967,88	R\$ 5.967,88	-R\$ 1.989,31	25%
1.2.3	COMPOSIÇÕES	CP 04	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO	VB	1,00	R\$ 6.417,09	R\$ 7.957,19	R\$ 7.957,19	R\$ 4.812,81	R\$ 5.967,88	R\$ 5.967,88	-R\$ 1.989,31	25%
1.3.1	SINAPI COMPOSIÇÃO	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	27,60	R\$ 3,70	R\$ 4,59	R\$ 126,68	R\$ 2,78	R\$ 3,45	R\$ 95,22	-R\$ 31,46	25%
1.3.2	SINAPI COMPOSIÇÃO	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	M3	1,38	R\$ 676,14	R\$ 838,41	R\$ 1.157,01	R\$ 507,11	R\$ 628,82	R\$ 867,77	-R\$ 289,24	25%
1.3.3	SINAPI INSUMO	10775	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITÁRIO, PARA ESCRITÓRIO, COMPLETO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO)	MES	4,00	R\$ 832,50	R\$ 1.032,30	R\$ 4.129,20	R\$ 624,38	R\$ 774,23	R\$ 3.096,92	-R\$ 1.032,28	25%
1.3.4	SINAPI INSUMO	10776	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITÓRIO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS E SEM SANITÁRIO (NAO INCLUI MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO)	MES	4,00	R\$ 650,39	R\$ 806,48	R\$ 3.225,92	R\$ 487,79	R\$ 604,86	R\$ 2.419,44	-R\$ 806,48	25%
2.1.1	SINAPI COMPOSIÇÃO	105007	LOCAÇÃO DE PRAÇAS EM PONTALETEAMENTO. AF_03/2024	UN	153,00	R\$ 43,48	R\$ 53,92	R\$ 8.249,76	R\$ 32,61	R\$ 40,44	R\$ 6.187,32	-R\$ 2.062,44	25%
2.2.1	SINAPI COMPOSIÇÃO	90084	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARGURA ATÉ 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	630,00	R\$ 11,67	R\$ 14,47	R\$ 9.116,10	R\$ 8,75	R\$ 10,85	R\$ 6.835,50	-R\$ 2.280,60	25%
2.2.2	SINAPI COMPOSIÇÃO	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	882,00	R\$ 7,13	R\$ 8,84	R\$ 7.796,88	R\$ 5,35	R\$ 6,63	R\$ 5.847,66	-R\$ 1.949,22	25%
2.2.3	SINAPI COMPOSIÇÃO	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	6835,50	R\$ 2,50	R\$ 3,10	R\$ 21.190,05	R\$ 1,88	R\$ 2,33	R\$ 15.926,72	-R\$ 5.263,33	25%
2.2.4	SINAPI COMPOSIÇÃO	93367	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	688,50	R\$ 24,46	R\$ 30,33	R\$ 20.882,21	R\$ 18,35	R\$ 22,75	R\$ 15.663,38	-R\$ 5.218,83	25%
2.2.5	SINAPI COMPOSIÇÃO	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	315,00	R\$ 12,30	R\$ 15,25	R\$ 4.803,75	R\$ 9,23	R\$ 11,45	R\$ 3.606,75	-R\$ 1.197,00	25%
2.3.1	SINAPI COMPOSIÇÃO	98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	M2	1347,00	R\$ 12,45	R\$ 15,44	R\$ 20.797,68	R\$ 9,34	R\$ 11,58	R\$ 15.598,26	-R\$ 5.199,42	25%
2.3.2	SINAPI COMPOSIÇÃO	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	720,43	R\$ 74,50	R\$ 92,38	R\$ 66.553,32	R\$ 55,88	R\$ 69,29	R\$ 49.918,59	-R\$ 16.634,73	25%
2.3.3	SINAPI COMPOSIÇÃO	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	55,35	R\$ 135,22	R\$ 167,67	R\$ 9.280,53	R\$ 101,42	R\$ 125,76	R\$ 6.960,82	-R\$ 2.319,71	25%
2.3.4	SINAPI COMPOSIÇÃO	94274	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). AF_01/2024	M	544,00	R\$ 48,44	R\$ 60,07	R\$ 32.678,08	R\$ 36,33	R\$ 45,05	R\$ 24.507,20	-R\$ 8.170,88	25%



# Prefeitura de Timbó

## PLANILHA DE ANÁLISE DE PROPOSTA DE LICITAÇÃO

**OBJETO:**

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS PARA A TOTAL EXECUÇÃO (COMPREENDENDO TODOS OS INSUMOS NECESSÁRIOS) PARA A CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO BAIRRO QUINTINO

**NOME/RAZÃO:** RCPA EMPREITEIRA LTDA EPP

**CNPJ:** 08.920.909/0001-70

**EDITAL Nº:** 453/2024/PMT

**BDI:** 24,00%

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA

**DATA:** 10/12/2024

**PARECER FINAL:** DEFERIDO

ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DA LICITAÇÃO									PROPOSTA VENCEDORA				
ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	CUSTO UNITÁRIO.2	PREÇO UNITÁRIO.2	PREÇO TOTAL.2	DESCONTO RS	DESCONTO %
2.3.5	SINAPI COMPOSIÇÃO	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	M3	13,13	R\$ 676,14	R\$ 838,41	R\$ 11.004,13	R\$ 507,11	R\$ 628,82	R\$ 8.253,26	-R\$ 2.750,87	25%
2.3.6	COMPOSIÇÕES	CP 06	FORNECIMENTO, CARGA, MANOBRA, TRANSPORTE E DESCARGA DE AREIA FINA PARA QUADRA DE VOLEI	M3	42,00	R\$ 191,57	R\$ 237,55	R\$ 9.977,10	R\$ 143,68	R\$ 178,16	R\$ 7.482,72	-R\$ 2.494,38	25%
2.3.7	COMPOSIÇÕES	CP 07	FORNECIMENTO, CARGA, MANOBRA, TRANSPORTE E DESCARGA DE BRITA Nº0 PARA PARQUINHOS	M3	33,50	R\$ 197,36	R\$ 244,73	R\$ 8.198,46	R\$ 148,02	R\$ 183,54	R\$ 6.148,59	-R\$ 2.049,87	25%
2.4.1	COMPOSIÇÕES	CP 09	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DO PLAYGROUND INFANTIL	UND	1,00	R\$ 23.220,37	R\$ 28.793,26	R\$ 28.793,26	R\$ 17.415,28	R\$ 21.594,95	R\$ 21.594,95	-R\$ 7.198,31	25%
2.4.2	COMPOSIÇÕES	CP 10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCOS DE MADEIRA TIPO TAMANDUÁ	UND	21,00	R\$ 799,63	R\$ 991,54	R\$ 20.822,34	R\$ 599,72	R\$ 743,65	R\$ 15.616,65	-R\$ 5.205,69	25%
2.4.3	COMPOSIÇÕES	CP 11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE KIT VOLEI DE PRAIA - REDE OFICIAL (DUAS FAIXAS) E FITAS DE DEMARCAÇÃO	UND	1,00	R\$ 320,02	R\$ 396,82	R\$ 396,82	R\$ 240,02	R\$ 297,62	R\$ 297,62	-R\$ 99,20	25%
2.4.4	COMPOSIÇÕES	CP 12	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1"1/4, COM REDE DE PROTEÇÃO DE POLIAMIDA, FIO 2mm, MALHA 15x15cm	M2	454,00	R\$ 130,55	R\$ 161,88	R\$ 73.493,52	R\$ 97,91	R\$ 121,41	R\$ 55.120,14	-R\$ 18.373,38	25%
2.4.5	COMPOSIÇÕES	CP 13	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TABELA DE BASQUETE COM ESTRUTURA DE FIXAÇÃO DE PE DIREITO SIMPLES	UND	1,00	R\$ 2.922,44	R\$ 3.623,83	R\$ 3.623,83	R\$ 2.191,83	R\$ 2.717,87	R\$ 2.717,87	-R\$ 905,96	25%
2.4.6	COMPOSIÇÕES	CP 14	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA DE ARAME GALVANIZADO, DUPLA TORÇÃO, 8x10 cm, (ZN/AL COM POLÍMERO)	M2	33,75	R\$ 23,39	R\$ 29,00	R\$ 978,75	R\$ 17,54	R\$ 21,75	R\$ 734,06	-R\$ 244,69	25%
2.4.7	COMPOSIÇÕES	CP 15	PARQUE PET	M2	1,00	R\$ 21.710,90	R\$ 26.921,52	R\$ 26.921,52	R\$ 16.283,18	R\$ 20.191,14	R\$ 20.191,14	-R\$ 6.730,38	25%
2.4.8	SINAPI COMPOSIÇÃO	98522	ALAMBRADO EM MOURÕES DE CONCRETO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO (INCLUSIVE MURETA EM CONCRETO). AF_05/2018	M	50,06	R\$ 194,04	R\$ 240,61	R\$ 12.045,90	R\$ 145,53	R\$ 180,46	R\$ 9.034,55	-R\$ 3.011,35	25%
2.4.9	SINAPI COMPOSIÇÃO	100701	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	M2	1,92	R\$ 557,61	R\$ 691,44	R\$ 1.327,56	R\$ 418,21	R\$ 518,58	R\$ 995,67	-R\$ 331,89	25%
2.5.1	SINAPI COMPOSIÇÃO	90084	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARGURA ATÉ 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	175,20	R\$ 11,67	R\$ 14,47	R\$ 2.535,14	R\$ 8,75	R\$ 10,85	R\$ 1.900,92	-R\$ 634,22	25%
2.5.2	SINAPI COMPOSIÇÃO	101623	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	M3	8,76	R\$ 270,24	R\$ 335,10	R\$ 2.935,48	R\$ 202,68	R\$ 251,32	R\$ 2.201,56	-R\$ 733,92	25%
2.5.3	SINAPI COMPOSIÇÃO	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	8,76	R\$ 7,13	R\$ 8,84	R\$ 77,44	R\$ 5,35	R\$ 6,63	R\$ 58,08	-R\$ 19,36	25%
2.5.4	SINAPI COMPOSIÇÃO	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	131,40	R\$ 2,50	R\$ 3,10	R\$ 407,34	R\$ 1,88	R\$ 2,33	R\$ 306,16	-R\$ 101,18	25%
2.5.5	SINAPI INSUMO	6212	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	M	219,00	R\$ 12,90	R\$ 16,00	R\$ 3.504,00	R\$ 9,68	R\$ 12,00	R\$ 2.628,00	-R\$ 876,00	25%
2.5.6	SINAPI COMPOSIÇÃO	92835	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ESGOTO SANITÁRIO, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA ELÁSTICA. INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	219,00	R\$ 219,81	R\$ 272,56	R\$ 59.690,64	R\$ 164,86	R\$ 204,43	R\$ 44.770,17	-R\$ 14.920,47	25%
2.5.7	COMPOSIÇÕES	SICRO 2003626	EXECUÇÃO DE BOCA DE LOBO SIMPLES COM GRELHA DE CONCRETO - DN400mm, INCLUSO MATERIAL E MÃO DE OBRA	UND	15,00	R\$ 924,19	R\$ 1.146,00	R\$ 17.190,00	R\$ 693,14	R\$ 859,49	R\$ 12.892,35	-R\$ 4.297,65	25%



## Prefeitura de Timbó

### PLANILHA DE ANÁLISE DE PROPOSTA DE LICITAÇÃO

**OBJETO:**

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS PARA A TOTAL EXECUÇÃO (COMPREENDENDO TODOS OS INSUMOS NECESSÁRIOS) PARA A CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO BAIRRO QUINTINO

**NOME/RAZÃO:** RCPA EMPREITEIRA LTDA EPP

**CNPJ:** 08.920.909/0001-70

**EDITAL Nº:** 453/2024/PMT

**BDI:** 24,00%

**MODALIDADE:** CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA

**DATA:** 10/12/2024

**PARECER FINAL:** DEFERIDO

ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DA LICITAÇÃO									PROPOSTA VENCEDORA				
ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	CUSTO UNITÁRIO.2	PREÇO UNITÁRIO.2	PREÇO TOTAL.2	DESCONTO RS	DESCONTO %
2.5.8	SINAPI COMPOSIÇÃO	102661	DRENO SUBSUPERFICIAL (SEÇÃO 0,40 X 0,40 M), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM AREIA. AF_07/2021	M	127,00	R\$ 43,45	R\$ 53,88	R\$ 6.842,76	R\$ 32,59	R\$ 40,41	R\$ 5.132,07	-R\$ 1.710,69	25%
<b>TOTAL DO CONTRATO</b>								<b>R\$ 596.634,76</b>	<b>PROPOSTA CALCULADA</b>		<b>R\$ 447.476,05</b>	-R\$ 149.158,71	25,00%

<b>PROPOSTA APRESENTADA</b>	<b>R\$ 447.476,07</b>
<b>DIFERENÇA</b>	<b>-R\$ 0,02</b>