

# A M OLIVEIRA TRANSPORTES LTDA

À  
Comissão Permanente de Licitação  
Da Prefeitura Municipal de Aurora do Pará  
Ref.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-003

## CARTA PROPOSTA

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA COMUNIDADE TIMBORONA, MUNICÍPIO DE AURORA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETOS, MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHAS ORÇAMENTÁRIAS.


A empresa A M OLIVEIRA TRANSPORTES LTDA, inscrita no CNPJ/MF sob o nº12.710.833/0001-25, sediada na AVENIDA BERNARDO SAYAO, 381, SILAS FREITAS, MÃE DO RIO, PA, CEP 68.675-000, por intermédio de seu representante legal o Sr. ANTONIO MARIA MOREIRA DA SILVA, nacionalidade BRASILEIRA, nascido em 26/02/1970, DIVORCIADO, EMPRESARIO, CPF nº 198.353.882-53, CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO nº 00305749718, órgão expedidor DETRAN PA, residente e domiciliado(a) no(a) RUA SAO JOSE, SN, NAZARE, MÃE DO RIO, PA, CEP 68675000, BRASIL. "Por esta proposta, declaramos inteira submissão aos preceitos legais em vigor, especialmente aos da Lei 8.666/93 e às cláusulas e condições constantes no Edital da TOMADA DE PREÇOS Nº2/2023-003.

Propomos executarmos o objeto desta licitação, obedecendo às estipulações do correspondente Edital e às suas especificações, e asseverando que:

- a) o prazo de validade desta proposta é de 60 dias;
- b) as condições de pagamento são: conforme o edital;
- c) todos os componentes de despesas de qualquer natureza, custos diretos e indiretos relacionados com salários, encargos trabalhistas, previdenciários e sociais, e todos os demais impostos, taxas e outras despesas decorrentes de exigência legal ou das condições de gestão do contrato a ser assinado, encontram-se inclusos nos preços ofertados;
- d) o prazo de entrega / execução do objeto licitado seguem as condições do edital.

Tendo examinado o edital, vem apresentar a proposta para execução dos serviços, no valor do preço global da obra de R\$ 177.544,30 (cento e setenta e sete mil quinhentos e quarenta e quatro reais e trinta centavos).

Mãe do Rio, 18 de abril de 2023.

  
A M OLIVEIRA TRANSPORTES LTDA  
CNPJ: 12.710.833/0001-25  
Representante

# A M TRANSPORTES LTDA

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA DO PARÁ - PA

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE AURORA DO PARÁ - PA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA COMUNIDADE TIMBORONA, MUNICÍPIO DE AURORA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETOS, MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHAS ORÇAMENTÁRIAS

LICITAÇÃO/MODALIDADE: TOMADA DE PREÇO Nº 2/2023-003

DATA DA ABERTURA: 18/04/2023

HORA DA ABERTURA: 08h30hrs

B.D.I 28,82%

## PLANILHA ORÇAMENTARIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT COM BDI (R\$)	TOTAL (R\$)
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				<b>10.739,60</b>
1.2	PLACA DE OBRA EM LONA COM PLOTAGEM DE GRÁFICA	M2	6,00	182,24	1.093,46
1.1	LICENÇAS E TAXAS DA OBRA ( ATÉ 500 M2)	CJ	1,00	6.559,68	6.559,68
1.5	LOCAÇÃO DA OBRA A TRENA	M2	234,00	7,10	1.661,40
1.4	LIMPEZA DO TERRENO	M2	234,00	6,09	1.425,06
<b>2</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA</b>				<b>10.469,52</b>
2.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL (INCL. ENG CIVIL E ENCARREGADO GERAL)	UND	1,00	10.469,52	10.469,52
<b>3</b>	<b>MOVIMENTAÇÃO DE TERRA E FUNDAÇÃO</b>				<b>18.326,38</b>
3.1	ATERRO INCLUINDO CARGA, DESCARGA, TRANSPORTE E APILOAMENTO	M3	75,00	174,87	13.115,25
3.2	BALDRAME EM CONCRETO SIMPLES COM SEIXO INCLUSIVE FORMA MADEIRA BRANCA	M3	2,30	2.265,71	5.211,13
<b>4</b>	<b>PISOS</b>				<b>46.569,21</b>
4.1	BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO E=8CM (INCL. COLCHAO DE AREIA E REJUNTAMENTO)	M²	190,00	172,40	32.756,00
4.2	PLANTIO DE GRAMA (INCL. TERRA PRETA)	M²	50,00	39,96	1.998,00
4.3	COLCHÃO DE AREIA E=20 CM	M²	30,80	52,15	1.606,22
4.4	PISOTÁTIL DIRECIONAL NA COR AMARELO 25X25 PREMOLDADO (16 UNIDADES)	M²	23,00	277,56	6.383,88
4.5	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO	M	80,04	47,79	3.825,11



# A M TRANSPORTES LTDA

<b>5</b>	<b>URBANIZAÇÃO</b>				<b>14.951,71</b>
5.1	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR 2,00 M	UND	10,00	88,10	881,00
5.2	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA	UND	10,00	58,24	582,40
5.3	BANCO EM CONCRETO 1,8x0,6m	UND	11,00	1.226,21	13.488,31
<b>6</b>	<b>SISTEMA ELÉTRICO</b>				<b>45.592,59</b>
6.1	POSTE DE AÇO CONICO CONTINUO CURVO DUPLO, ENGASTADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIAS, SEM LAMPADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	6,00	3.523,05	21.138,30
6.2	ELETRODUTO PVC RÍGIDO DE 3/4"	M	100,00	19,61	1.961,00
6.3	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2,00	25,60	51,20
6.4	LUBRIFICANTE PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	11,00	16,03	176,33
6.5	DISJUNTOR TIPO NEMA, BIPOLAR 10 ATÉ 50 A, A TENSÃO MÁXIMA 415V	UND	1,00	435,81	435,81
6.6	CABO DE COBRE 4MM2 - 1 KV	M	450,00	13,77	6.196,50
6.7	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	12,00	890,13	10.681,56
6.8	HASTE DE COBRE P/ ATERRAM. 3/4"X3M S/ CONECTOR	UND	6,00	393,98	2.363,88
6.9	RELE FOTOELETRICO	UND	6,00	128,01	768,06
6.10	CAIXA EM ALVENARIA DE 30X30X30CM C/ TPO. CONCRETO	UND	6,00	298,36	1.790,16
6.11	FITA ISOLANT ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750V, EM ROLO DE 19 MM X 5M	UND	3,00	9,93	29,79
<b>7</b>	<b>DIVERSOS</b>				<b>30.895,29</b>
7.1	CAIXA EM ALVENARIA DE 30X30X30CM C/ TPO. CONCRETO	UND	4,00	298,36	1.193,44
7.2	TUBO EM PVC - 100MM (LS) - DRENAGEM	M	20,00	54,57	1.091,40
7.3	ESCORREGADOR DE FERRO GRANDE	UND	2,00	2.227,16	4.454,32
7.4	GANGORRA DE FERRO QUÁDRUPLO	UND	1,00	2.145,50	2.145,50
7.5	GIRA GIRA INFANTIL	UND	1,00	3.297,68	3.297,68
7.6	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM AÇO INOX/LETRAS BX. RELEVO- (40 X 30CM)	UND	1,00	882,50	882,50
7.7	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL	M	80,04	1,86	148,87
7.8	CONCRETO ARMADO FCK=15 MPA C/FORMA MAD. BRANCA (INCL. LANÇAMENTO E ADENSAMENTO) - CRUZEIRO CENTRAL	M3	0,75	4.841,43	3.631,07
7.9	REVESTIMENTO CERÂMICO PADRÃO ALTO - CRUZEIRO CENTRAL	M3	3,50	94,04	329,14
7.10	CONCRETO ARMADO FCK=15 MPA C/FORMA MAD. BRANCA (INCL. LANÇAMENTO E ADENSAMENTO) - RAMPA	M3	0,85	3.923,49	3.334,97
7.11	LIXEIRA EM TELA MOEDA	UND	4,00	1.283,70	5.134,80
7.12	PINTURA ACRÍLICA PARA PISO	M3	190,00	27,64	5.251,60
<b>TOTAL GERAL</b>					<b>177.544,30</b>

Mãe do Rio - PA, 18/04/2023

ALESSANDRO  
LIMA DE  
OLIVEIRA:01665  
767278

Assinado de forma  
digital por  
ALESSANDRO LIMA DE  
OLIVEIRA:01665767278  
Dados: 2023.04.18  
08:09:08 -03'00'

# A M TRANSPORTES LTDA

A

PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA DO PARÁ - PA

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE AURORA DO PARÁ - PA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA COMUNIDADE TIMBORONA, MUNICÍPIO DE AURORA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETOS, MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHAS ORÇAMENTÁRIAS

LICITAÇÃO/Modalidade: TOMADA DE PREÇO Nº 2/2023-003

DATA DA ABERTURA: 18/04/2023

HORA DA ABERTURA: 08h30hrs

ITEM	DESCRIÇÃO	%	CRONOGRAMA FÍSICO / FINANCEIRO			TOTAL
			1º MÊS	2º MÊS	3º MÊS	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	6,05%	100% R\$ 10.739,60 100%			R\$ 10.739,60
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	5,90%	R\$ 10.469,52 100%			R\$ 10.469,52
3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA E FUNDAÇÃO	10,32%	R\$ 18.326,38 10,00%	45,00%	45,00%	R\$ 18.326,38
4	PISOS	26,23%	R\$ 4.656,92 10,00%	70%	30%	R\$ 46.569,21
5	URBANIZAÇÃO	8,42%		R\$ 10.466,20 40%	R\$ 4.485,51 60%	R\$ 14.951,71
6	SISTEMA ELÉTRICO	25,68%		R\$ 18.237,04 100%	R\$ 27.355,55 100%	R\$ 45.592,59
7	DIVERSOS	17,40%			R\$ 30.895,29 100,00%	R\$ 30.895,29
TOTAL DA ETAPA			R\$ 44.192,42	R\$ 49.659,38	R\$ 83.692,80	
PERCENTUAL SIMPLES (%)			24,89%	27,97%	47,14%	
ACUMULADO DO MES (R\$)			R\$ 44.192,42	R\$ 93.851,80	R\$ 177.544,30	R\$ 177.544,30
PERCENTUAL ACUMULADO			24,89%	52,86%	100,00%	

Mão do Rio - PA, 18/04/2023

ALESSANDRO

LIMA DE

OLIVEIRA:016

65767278

Assinado de forma

digital por

ALESSANDRO LIMA DE

OLIVEIRA:01665767278

Dados: 2023.04.18

08:09:28 -03'00"

# A M TRANSPORTES LTDA

À  
PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA DO PARÁ - PA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE AURORA DO PARÁ - PA  
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA COMUNIDADE TIMBORONA, MUNICÍPIO DE AURORA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETOS, MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHAS ORÇAMENTÁRIAS  
LICITAÇÃO/MODALIDADE: TOMADA DE PREÇO Nº 2/2023-003  
DATA DA ABERTURA: 18/04/2023  
HORA DA ABERTURA: 08h30hrs

## COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITARIO - CPU

ITEM	DESCRIÇÃO	Und	Quant.	Valor Unit	Total
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	PLACA DE OBRA EM LONA COM PLOTAGEM DE GRÁFICA				
1.1.1	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	18,94	7,58
1.1.2	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	19,00	7,60
1.1.3	LONA COM PLOTAGEM DE GRÁFICA	M <sup>2</sup>	1,0000000	50,00	50,00
1.1.4	PERNAMANCA 3" X 2" 4 M - MADEIRA BRANCA	DZ	0,4100000	158,16	64,85
1.1.5	PREGO 1 1/2"X13	KG	0,1000000	23,42	2,34
				<b>TOTAL SEM B.D.I</b>	132,36
				<b>B.D.I 28,82%</b>	49,88
				<b>TOTAL COM B.D.I</b>	182,24
1.2	LICENÇAS E TAXAS DA OBRA ( ATÉ 500 M2)				
1.2.1	TAXA DE INCÊNDIO	UN	1,0000000	1.189,64	1.189,64
1.2.2	LIGAÇÃO PROVISÓRIA - LUZ	UN	1,0000000	225,63	225,63
1.2.4	LIGAÇÃO PROVISORIA - AGUA/ESGOTO	UN	1,0000000	476,31	476,31
1.2.3	TAXA DA PMA (II)	UN	1,0000000	2.000,00	2.000,00
1.2.5	TAXA DO CREA (II)	UN	1,0000000	800,00	800,00
				<b>TOTAL SEM B.D.I</b>	4.691,57
				<b>B.D.I 28,82%</b>	1.868,11
				<b>TOTAL COM B.D.I</b>	6.559,68
1.3	LOCAÇÃO DA OBRA A TRENA				
1.3.1	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500000	18,94	0,95
1.3.2	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0700000	23,34	1,63
1.3.3	TÁBUA DE MADEIRA BRANCA 4M	DZ	0,0100000	108,74	1,09
1.3.4	PERNAMANCA 3" X 2" 4 M - MADEIRA BRANCA	DZ	0,0100000	158,16	1,58
1.3.5	PREGO 2 1/2"X10	KG	0,0030000	23,49	0,07
1.3.6	ARAME RECOZIDO NO. 18	KG	0,0020000	15,87	0,03
1.3.7	LINHA DE NYLON NO. 80	RL	0,0100000	15,52	0,16
				<b>TOTAL SEM B.D.I</b>	5,51
				<b>B.D.I 28,82%</b>	1,59
				<b>TOTAL COM B.D.I</b>	7,10
1.4	LIMPEZA DO TERRENO				
1.4.1	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500000	18,94	4,73
				<b>TOTAL SEM B.D.I</b>	4,73
				<b>B.D.I 28,82%</b>	1,36
				<b>TOTAL COM B.D.I</b>	6,09



# A M TRANSPORTES LTDA

À  
PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA DO PARÁ - PA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE AURORA DO PARÁ - PA  
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA COMUNIDADE TIMBORONA, MUNICÍPIO DE AURORA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETOS, MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHAS ORÇAMENTÁRIAS  
LICITAÇÃO/MODALIDADE: TOMADA DE PREÇO Nº 2/2023-003  
DATA DA ABERTURA: 18/04/2023  
HORA DA ABERTURA: 08h30hrs

## COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITARIO - CPU

ITEM	DESCRIÇÃO	Und	Quant.	Valor Unit	Total
<b>2</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA</b>				
<b>2.1</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL (INCL. ENG CIVIL E ENCARREGADO GERAL)</b>				
2.1.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	30,0000000	93,67	2.810,11
2.1.2	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	300,0000000	17,72	5.317,14
				<b>TOTAL SEM B.D.I</b>	8.127,25
				<b>B.D.I 28,82%</b>	2.342,27
				<b>TOTAL COM B.D.I</b>	10.469,52
<b>3</b>	<b>MOVIMENTAÇÃO DE TERRA E FUNDAÇÃO</b>				
<b>3.1</b>	<b>DEMOLIÇÃO DA ESTRUTURA EM MADEIRA DA COBERTURA</b>				
3.1.1	COMPACTADOR DE SOLO CM-13	HP	0,3000000	3,82	1,14
3.1.2	ATERRO ARENOSO	M3	1,2500000	62,24	77,79
3.1.3	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000000	18,94	56,82
				<b>TOTAL SEM B.D.I</b>	135,75
				<b>B.D.I 28,82%</b>	39,12
				<b>TOTAL COM B.D.I</b>	174,87
<b>3.2</b>	<b>BALDRAME EM CONCRETO SIMPLES COM SEIXO INCLUSIVE FORMA MADEIRA BRANCA</b>				
3.1.1	FORMA C/ MADEIRA BRANCA	M2	6,0000000	133,80	802,82
3.1.2	DESFORMA	M2	6,0000000	5,68	34,10
3.1.3	CONCRETO C/ SEIXO FCK= 20 MPA (INCL. LANÇAMENTO E ADENSAMENTO)	M3	1,0000000	921,90	921,90
				<b>TOTAL SEM B.D.I</b>	1.758,82
				<b>B.D.I 28,82%</b>	506,89
				<b>TOTAL COM B.D.I</b>	2.265,71
<b>4</b>	<b>PISO</b>				
<b>4.1</b>	<b>BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO E=8CM (INCL. COLCHAO DE AREIA E REJUNTAMENTO)</b>				
4.1.1	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	23,47	23,47
4.1.2	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	18,94	18,94
4.1.3	ARGAMASSA P/REJUNTAMENTO DE BLOKRET (1:7)	M³	0,0170000	463,22	7,87
4.1.4	AREIA	M³	0,1000000	93,64	9,36
4.1.5	BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO E=8CM	M²	1,0000000	74,19	74,19
				<b>TOTAL SEM B.D.I</b>	133,83
				<b>B.D.I 28,82%</b>	38,57
				<b>TOTAL COM B.D.I</b>	172,40
<b>4.2</b>	<b>PLANTIO DE GRAMA (INCL. TERRA PRETA)</b>				
4.2.1	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000000	18,94	5,68
4.2.2	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000000	19,34	5,80
4.2.3	GRAMA EM PLACA	M²	1,0500000	12,82	13,46
4.2.4	TERRA PRETA VEGETAL	M³	0,0500000	121,59	6,08
				<b>TOTAL SEM B.D.I</b>	31,02
				<b>B.D.I 28,82%</b>	8,94
				<b>TOTAL COM B.D.I</b>	39,96

# A M TRANSPORTES LTDA

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA DO PARÁ - PA

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE AURORA DO PARÁ - PA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA COMUNIDADE TIMBORONA, MUNICÍPIO DE AURORA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETOS, MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHAS ORÇAMENTÁRIAS

LICITAÇÃO/MODALIDADE: TOMADA DE PREÇO Nº 2/2023-003

DATA DA ABERTURA: 18/04/2023

HORA DA ABERTURA: 08h30hrs

## COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - CPU

ITEM	DESCRIÇÃO	Und	Quant.	Valor Unit	Total
<b>4.3</b>	<b>PISOTÁTIL DIRECIONAL NA COR AMARELO 25X25 PREMOLDADO (16 UNIDADES)</b>				
4.3.1	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000000	19,03	11,42
4.3.2	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000000	23,63	14,18
4.3.3	AREIA	M <sup>3</sup>	0,0100000	93,64	0,94
4.3.4	CIMENTO	SC	0,1500000	54,91	8,24
4.3.5	PISOTÁTIL DIRECIONAL NA COR AMARELO 25X25 PREMOLDADO (16 UNIDADES)	M <sup>2</sup>	1,0200000	177,14	180,68
				<b>TOTAL SEM B.D.I</b>	<b>215,46</b>
				<b>B.D.I 28,82%</b>	<b>62,10</b>
				<b>TOTAL COM B.D.I</b>	<b>277,56</b>
<b>4.4</b>	<b>COLCHÃO DE AREIA E=20 CM</b>				
4.4.1	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	18,94	18,94
4.4.2	AREIA	M <sup>3</sup>	0,2300000	93,64	21,54
				<b>TOTAL SEM B.D.I</b>	<b>40,48</b>
				<b>B.D.I 28,82%</b>	<b>11,67</b>
				<b>TOTAL COM B.D.I</b>	<b>52,15</b>
<b>4.5</b>	<b>GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO</b>				
4.2.4.1	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1240000	17,18	2,13
4.2.4.2	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2580000	21,06	5,43
4.2.4.3	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5160000	16,89	8,72
4.2.4.4	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m <sup>3</sup>	0,0020000	650,51	1,30
4.2.4.5	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHP DIURNO. AF_12/2015	CHP	0,0210000	21,28	0,45
4.2.4.6	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHI DIURNO. AF_12/2015	CHI	0,1030000	4,98	0,51
4.2.4.7	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m <sup>3</sup>	0,0070000	88,97	0,62
4.2.4.8	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	m <sup>3</sup>	0,0300000	598,04	17,94
				<b>TOTAL SEM B.D.I</b>	<b>37,10</b>
				<b>B.D.I 28,82%</b>	<b>10,69</b>
				<b>TOTAL COM B.D.I</b>	<b>47,79</b>
<b>5</b>	<b>URBANIZAÇÃO</b>				
<b>5.1</b>	<b>PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M</b>				
5.1.1	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7272000	16,89	12,28
5.1.2	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1818000	17,24	3,13
5.1.3	MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OITI/AROEIRA SALSA/ANGICO/IPE/JACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *1* M	UN	1,0000000	52,98	52,98
				<b>TOTAL SEM B.D.I</b>	<b>68,39</b>
				<b>B.D.I 28,82%</b>	<b>19,71</b>
				<b>TOTAL COM B.D.I</b>	<b>88,10</b>

# A M TRANSPORTES LTDA

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA DO PARÁ - PA

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE AURORA DO PARÁ - PA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA COMUNIDADE TIMBORONA, MUNICÍPIO DE AURORA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETOS, MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHAS ORÇAMENTÁRIAS

LICITAÇÃO/MODALIDADE: TOMADA DE PREÇO Nº 2/2023-003

DATA DA ABERTURA: 18/04/2023

HORA DA ABERTURA: 08h30hrs

## COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITARIO - CPU

ITEM	DESCRIÇÃO	Und	Quant.	Valor Unit	Total
<b>5.2</b>	<b>PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA</b>				
5.2.1	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1018000	16,89	1,72
5.2.2	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0255000	17,24	0,44
5.2.3	MUDA DE ARBUSTO FOLHAGEM, SANSÃO-DO-CAMPO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, H= *50 A 70* CM	UN	1,0000000	43,05	43,05
				<b>TOTAL SEM B.D.I</b>	45,21
				<b>B.D.I 28,82%</b>	13,03
				<b>TOTAL COM B.D.I</b>	58,24
<b>5.3</b>	<b>BANCO EM CONCRETO 1,8x0,6m</b>				
5.3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL ATE 1.50M DE PROFUNDIDADE	M3	0,0200000	75,76	1,52
5.3.2	FUNDAÇÃO CORRIDA COM SEIXO	M3	0,0100000	986,35	9,86
5.3.3	CONCRETO ARMADO P/ CALHAS E PERCINTAS (INCL. LANÇAMENTO E	M3	0,1800000	4,339,15	781,05
5.3.4	TABUA NÃO APARELHADA 2,5X30 CM , EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE A REGIÃO	M	6,0000000	22,22	133,33
5.3.5	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15X18	KG	1,0000000	26,12	26,12
				<b>TOTAL SEM B.D.I</b>	951,88
				<b>B.D.I 28,82%</b>	274,33
				<b>TOTAL COM B.D.I</b>	1.226,21
<b>6</b>	<b>SISTEMA ELÉTRICO</b>				
<b>6.1</b>	<b>POSTE DE AÇO CONICO CONTINUO CURVO DUPLO, ENGASTADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIAS, SEM LAMPADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>				
6.1.1	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,1110000	291,44	32,35
6.1.2	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4130000	17,55	24,79
6.1.3	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,5930000	21,27	97,70
6.1.4	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	M	9,0000000	31,59	284,33
6.1.5	LUMINARIA ABERTA P/ ILUMINACAO PUBLICA, TIPO X-57 PETERCO OU EQUIV	UN	2,0000000	92,77	185,54
6.1.6	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, CURVO, BRACO DUPLO, ENGASTADO, H = 9 M, DIAMETRO INFERIOR = *135* MM	UN	1,0000000	2.110,15	2.110,15
				<b>TOTAL SEM B.D.I</b>	2.734,86
				<b>B.D.I 28,82%</b>	788,19
				<b>TOTAL COM B.D.I</b>	3.523,05
<b>6.2</b>	<b>ELETRODUTO PVC RÍGIDO DE 3/4"</b>				
6.2.1	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	18,44	3,69
6.2.2	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	23,03	4,61
6.2.3	Eletroduto PVC Rígido de 3/4"	UM	1,0000000	6,92	6,92
				<b>TOTAL SEM B.D.I</b>	15,22
				<b>B.D.I 28,82%</b>	4,39
				<b>TOTAL COM B.D.I</b>	19,61



# A M TRANSPORTES LTDA

A

PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA DO PARÁ - PA

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE AURORA DO PARÁ - PA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA COMUNIDADE TIMBORONA, MUNICÍPIO DE AURORA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETOS, MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHAS ORÇAMENTÁRIAS

LICITAÇÃO/MODALIDADE: TOMADA DE PREÇO Nº 2/2023-003

DATA DA ABERTURA: 18/04/2023

HORA DA ABERTURA: 08h30hrs

## COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITARIO - CPU

ITEM	DESCRIÇÃO	Und	Quant.	Valor Unit	Total
<b>6.3</b>	<b>CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>				
6.3.1	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	23,03	9,21
6.3.2	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	18,44	3,69
6.3.3	Curva 90° p/ elet PVC 1 1/2" (IE)	UN	1,0000000	6,97	6,97
				<b>TOTAL SEM B.D.I</b>	19,87
				<b>B.D.I 28,82%</b>	5,73
				<b>TOTAL COM B.D.I</b>	25,60
<b>6.4</b>	<b>LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>				
6.4.1	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500000	18,44	0,92
6.4.2	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000000	23,03	2,30
6.4.3	Luva p/ elet. F" G" de 1 1/2" (IE)	UN	1,0000000	9,22	9,22
				<b>TOTAL SEM B.D.I</b>	12,44
				<b>B.D.I 28,82%</b>	3,59
				<b>TOTAL COM B.D.I</b>	16,03
<b>6.5</b>	<b>DISJUNTOR TIPO NEMA, BIPOLAR 10 ATÉ 50 A, A TENSÃO MÁXIMA 415V</b>				
6.5.1	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9000000	23,03	20,73
6.5.2	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9000000	18,44	16,59
6.5.3	Disjuntor 3P - 10 a 50A - PADRÃO DIN	UN	1,0000000	300,99	300,99
				<b>TOTAL SEM B.D.I</b>	338,31
				<b>B.D.I 28,82%</b>	97,50
				<b>TOTAL COM B.D.I</b>	435,81
<b>6.6</b>	<b>CABO DE COBRE 4MM2 - 1 KV</b>				
6.6.1	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1200000	23,03	2,76
6.6.2	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1200000	18,44	2,21
6.6.3	Fita isolante	M	0,0500000	1,79	0,09
6.6.4	Cabo de cobre 4,00 mm2 - 1 KV	M	1,0200000	5,52	5,63
				<b>TOTAL SEM B.D.I</b>	10,69
				<b>B.D.I 28,82%</b>	3,08
				<b>TOTAL COM B.D.I</b>	13,77

# A M TRANSPORTES LTDA

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA DO PARÁ - PA

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE AURORA DO PARÁ - PA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA COMUNIDADE TIMBORONA, MUNICÍPIO DE AURORA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETOS, MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHAS ORÇAMENTÁRIAS

LICITAÇÃO/MODALIDADE: TOMADA DE PREÇO Nº 2/2023-003

DATA DA ABERTURA: 18/04/2023

HORA DA ABERTURA: 08h30hrs

## COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITARIO - CPU

ITEM	DESCRIÇÃO	Und	Quant.	Valor Unit	Total
<b>6.7</b>	<b>LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>				
6.7.1	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,2388000	291,44	69,60
6.7.2	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2381000	17,55	4,18
6.7.3	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2381000	21,27	5,06
6.7.4	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0140000	5,23	0,07
6.7.5	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W, INVOLUCRO EM ALUMÍNIO OU AÇO INOX	UN	1,0000000	612,08	612,08
				<b>TOTAL SEM B.D.I</b>	690,99
				<b>B.D.I 28,82%</b>	199,14
				<b>TOTAL COM B.D.I</b>	890,13
<b>6.8</b>	<b>HASTE DE COBRE P/ ATERRAM. 3/4"X3M S/ CONECTOR</b>				
6.8.1	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2000000	23,03	27,64
6.8.2	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000000	18,44	11,06
6.8.3	Haste de cobre p/ aterram. 3/4"x3m s/ conec	UN	1,0000000	267,14	267,14
				<b>TOTAL SEM B.D.I</b>	305,84
				<b>B.D.I 28,82%</b>	88,14
				<b>TOTAL COM B.D.I</b>	393,98
<b>6.9</b>	<b>RELE FOTOELETRICO</b>				
6.9.1	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	18,44	18,44
6.9.2	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	23,03	46,06
6.9.3	Relé fotoeletrico	UN	1,0000000	34,87	34,87
				<b>TOTAL SEM B.D.I</b>	99,37
				<b>B.D.I 28,82%</b>	28,64
				<b>TOTAL COM B.D.I</b>	128,01
<b>6.10</b>	<b>CAIXA EM ALVENARIA DE 30X30X30CM C/ TPO. CONCRETO</b>				
6.10.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO C/ SEIXO	M3	0,0180000	879,26	15,83
6.10.2	CONCRETO ARMADO FCK=15 MPA C/FORMA MAD. BRANCA (INCL. LANÇAMENTO E ADENSAMENTO)	M3	0,0250000	3.758,30	93,96
6.10.3	CHAPISCO DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3	M2	0,5700000	13,49	7,69
6.10.4	ESCAVAÇÃO MANUAL ATÉ 1.50M DE PROFUNDIDADE	M3	0,1500000	73,39	11,01
6.10.5	ALVENARIA TIJOLO DE BARRO A SINGELO	M2	0,5400000	142,63	77,02
6.10.6	CIMENTADO LISO E=2CM TRAÇO 1:3	M2	0,0900000	39,35	3,54
6.10.7	REBOCO COM ARGAMASSA 1:6:ADIT. PLAST.	M2	0,5700000	39,58	22,56
				<b>TOTAL SEM B.D.I</b>	231,61
				<b>B.D.I 28,82%</b>	66,75
				<b>TOTAL COM B.D.I</b>	298,36

# A M TRANSPORTES LTDA

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA DO PARÁ - PA

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE AURORA DO PARÁ - PA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA COMUNIDADE TIMBORONA, MUNICÍPIO DE AURORA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETOS, MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHAS ORÇAMENTÁRIAS

LICITAÇÃO/MODALIDADE: TOMADA DE PREÇO Nº 2/2023-003

DATA DA ABERTURA: 18/04/2023

HORA DA ABERTURA: 08h30hrs

## COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - CPU

ITEM	DESCRIÇÃO	Und	Quant.	Valor Unit	Total
6.11	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M				
6.11.1	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	1,0000000	7,71	7,71
				<b>TOTAL SEM B.D.I</b>	7,71
				<b>B.D.I 28,82%</b>	2,22
				<b>TOTAL COM B.D.I</b>	9,93
7	DIVERSOS				
7.1	CAIXA EM ALVENARIA DE 30X30X30CM C/ TPO. CONCRETO				
7.1.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO C/ SEIXO	M3	0,0180000	879,26	15,83
7.1.2	CONCRETO ARMADO FCK=15 MPA C/FORMA MAD. BRANCA (INCL. LANÇAMENTO E ADENSAMENTO)	M3	0,0250000	3.758,30	93,96
7.1.3	CHAPISCO DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3	M2	0,5700000	13,49	7,69
7.1.4	ESCAVAÇÃO MANUAL ATE 1.50M DE PROFUNDIDADE	M3	0,1500000	73,39	11,01
7.1.5	ALVENARIA TIJOLO DE BARRO A SINGELO	M2	0,5400000	142,63	77,02
7.1.6	CIMENTADO LISO E=2CM TRAÇO 1:3	M2	0,0900000	39,35	3,54
7.1.7	REBOCO COM ARGAMASSA 1:6:ADIT. PLAST.	M2	0,5700000	39,58	22,56
				<b>TOTAL SEM B.D.I</b>	231,61
				<b>B.D.I 28,82%</b>	66,75
				<b>TOTAL COM B.D.I</b>	298,36
7.2	CAIXA EM ALVENARIA DE 30X30X30CM C/ TPO. CONCRETO				
7.1.2	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5200000	18,08	9,40
7.1.3	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5200000	22,58	11,74
7.1.4	Solução limpadora	L	0,0100000	43,57	0,44
7.1.5	Adesivo p/ PVC - 75g	TB	0,1800000	7,86	1,41
7.1.6	Tube em PVC - 100mm (LS)	M	1,0500000	18,45	19,37
				<b>TOTAL SEM B.D.I</b>	42,36
				<b>B.D.I 28,82%</b>	12,21
				<b>TOTAL COM B.D.I</b>	54,57
7.3	ESCORREGADOR DE FERRO GRANDE				
7.3.1	ESCORREGADOR DE FERRO GRANDE	UND	1,0000000	1.728,89	1.728,89
				<b>TOTAL SEM B.D.I</b>	1.728,89
				<b>B.D.I 28,82%</b>	498,27
				<b>TOTAL COM B.D.I</b>	2.227,16
7.4	GANGORRA DE FERRO QUÁDRUPLA				
7.4.1	GANGORRA DE FERRO QUÁDRUPLA	UND	1,0000000	1.576,01	1.576,01
				<b>TOTAL SEM B.D.I</b>	1.576,01
				<b>B.D.I 28,82%</b>	569,49
				<b>TOTAL COM B.D.I</b>	2.145,50



# A M TRANSPORTES LTDA

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA DO PARÁ - PA

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE AURORA DO PARÁ - PA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA COMUNIDADE TIMBORONA, MUNICÍPIO DE AURORA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETOS, MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHAS ORÇAMENTÁRIAS

LICITAÇÃO/MODALIDADE: TOMADA DE PREÇO Nº 2/2023-003

DATA DA ABERTURA: 18/04/2023

HORA DA ABERTURA: 08h30hrs

## COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITARIO - CPU

ITEM	DESCRIÇÃO	Und	Quant.	Valor Unit	Total
<b>7.5</b>	<b>GIRA GIRA INFANTIL</b>				
7.5.1	GIRA GIRA INFANTIL	UND	1,0000000	2.500,00	2.500,00
				<b>TOTAL SEM B.D.I</b>	2.500,00
				<b>B.D.I 28,82%</b>	797,68
				<b>TOTAL COM B.D.I</b>	3.297,68
<b>7.6</b>	<b>PLACA DE INAUGURAÇÃO EM AÇO INOX/LETRAS BX. RELEVO- (40 X 30CM)</b>				
7.6.1	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	18,20	9,10
7.6.2	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	22,78	11,39
7.6.3	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM AÇO INOX/LETRAS BX. RELEVO- (40 X 30CM)	UN	1,0000000	500,00	500,00
				<b>TOTAL SEM B.D.I</b>	520,49
				<b>B.D.I 28,82%</b>	362,01
				<b>TOTAL COM B.D.I</b>	882,50
<b>7.7</b>	<b>PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL</b>				
7.7.1	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0370000	22,12	0,82
7.7.2	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0160000	16,89	0,27
7.7.3	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	KG	0,1060000	3,30	0,35
				<b>TOTAL SEM B.D.I</b>	1,44
				<b>B.D.I 28,82%</b>	0,42
				<b>TOTAL COM B.D.I</b>	1,86
<b>7.8</b>	<b>CONCRETO ARMADO FCK=15 MPA C/FORMA MAD. BRANCA (INCL. LANÇAMENTO E ADENSAMENTO) - CRUZEIRO CENTRAL</b>				
7.8.1	DESFORMA	M2	12,0000000	5,50	65,95
7.8.2	CONCRETO C/ SEIXO FCK= 15 MPA (INCL. LANÇAMENTO E ADENSAMENTO)	M3	1,0000000	885,99	885,99
7.8.3	FORMA C/ MADEIRA BRANCA	M2	12,0000000	130,33	1.564,00
7.8.4	ARMAÇÃO P/ CONCRETO	KG	80,0000000	15,53	1.242,35
				<b>TOTAL SEM B.D.I</b>	3.758,29
				<b>B.D.I 28,82%</b>	1.083,14
				<b>TOTAL COM B.D.I</b>	4.841,43
<b>7.9</b>	<b>REVESTIMENTO CERÂMICO PADRÃO ALTO - CRUZEIRO CENTRAL</b>				
7.9.1	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1200000	18,20	2,18
7.9.2	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5500000	22,78	12,53
7.9.3	ARGAMASSA AC-II	KG	4,0000000	1,29	5,14
7.9.4	REJUNTE (P/ CERAMICA)	KG	0,2500000	5,32	1,33
7.9.5	REVESTIMENTO CERÂMICO PADRÃO ALTO	m²	1,0500000	49,36	51,82
				<b>TOTAL SEM B.D.I</b>	73,00
				<b>B.D.I 28,82%</b>	21,04
				<b>TOTAL COM B.D.I</b>	94,04

# A M TRANSPORTES LTDA

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA DO PARÁ - PA

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE AURORA DO PARÁ - PA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA COMUNIDADE TIMBORONA, MUNICÍPIO DE AURORA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETOS, MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHAS ORÇAMENTÁRIAS

LICITAÇÃO/MODALIDADE: TOMADA DE PREÇO Nº 2/2023-003

DATA DA ABERTURA: 18/04/2023

HORA DA ABERTURA: 08h30hrs

## COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITARIO - CPU

ITEM	DESCRIÇÃO	Und	Quant.	Valor Unit	Total
7.10	CONCRETO ARMADO FCK=15 MPA C/FORMA MAD. BRANCA (INCL LANÇAMENTO E ADENSAMENTO) - RAMPA				
7.10.1	DESFORMA	M2	12,0000000	2,00	24,00
7.10.2	CONCRETO C/ SEIXO FCK= 15 MPA (INCL LANÇAMENTO E ADENSAMENTO)	M3	1,0000000	250,00	250,00
7.10.3	FORMA C/ MADEIRA BRANCA	M2	12,0000000	110,33	1.324,00
7.10.4	ARMAÇÃO P/ CONCRETO	KG	80,0000000	15,53	1.242,35
				<b>TOTAL SEM B.D.I</b>	<b>2.840,35</b>
				<b>B.D.I 28,82%</b>	<b>1.083,14</b>
				<b>TOTAL COM B.D.I</b>	<b>3.923,49</b>
7.11	REVESTIMENTO CERÂMICO PADRÃO ALTO - CRUZEIRO CENTRAL				
7.11.1	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	22,63	45,25
7.11.2	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	18,20	36,40
7.11.3	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	22,78	45,57
7.11.4	LIXEIRA EM TELA MOEDA	UN	1,0000000	630,66	630,66
7.11.5	TUBO FO GO 2" - (SEM COSTURA COM ROSCA)	M	3,0000000	79,54	238,63
				<b>TOTAL SEM B.D.I</b>	<b>996,51</b>
				<b>B.D.I 28,82%</b>	<b>287,19</b>
				<b>TOTAL COM B.D.I</b>	<b>1.283,70</b>
7.12	PINTURA ACRÍLICA PARA PISO				
7.12.1	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000000	18,35	5,50
7.12.2	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3500000	24,84	8,69
7.12.3	ACRÍLICA PARA PISO	GL	0,0833000	87,24	7,27
				<b>TOTAL SEM B.D.I</b>	<b>21,46</b>
				<b>B.D.I 28,82%</b>	<b>6,18</b>
				<b>TOTAL COM B.D.I</b>	<b>27,64</b>

Mãe do Rio - PA, 18/04/2023

ALESSANDRO  
LIMA DE  
OLIVEIRA:016  
65767278

Assinado de forma  
digital por  
ALESSANDRO LIMA DE  
OLIVEIRA:01665767278  
Dados: 2023.04.18  
08:09:44 -03'00'

# AM TRANSPORTES LTDA

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA DO PARÁ - PA

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE AURORA DO PARÁ - PA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA COMUNIDADE TIMBORONA, MUNICÍPIO DE AURORA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETOS, MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHAS ORÇAMENTÁRIAS

LICITAÇÃO/MODALIDADE: TOMADA DE PREÇO Nº 2/2023-003

DATA DA ABERTURA: 18/04/2023

HORA DA ABERTURA: 08h30hrs

BDI		
<b>1.0</b>	<b>CUSTOS INDIRETOS</b>	<b>5,36%</b>
1.1	Administração Central e Local	3,00%
1.2	Seguros + Garantia	0,80%
1.3	Riscos	0,97%
1.5	Despesas Financeiras	0,59%
<b>2.0</b>	<b>TRIBUTOS</b>	<b>13,15%</b>
2.1	Pis	3,00%
2.2	Cofins	0,65%
2.3	ISS	5,00%
2.4	CPRB	4,50%
<b>3.0</b>	<b>LUCRO</b>	<b>6,15%</b>
3.1	Lucro	6,15%
<b>4.0</b>	<b>TAXA TOTAL DE BDI</b>	<b>28,82%</b>

Segundo Acórdão 2622/2013 do Tribunal de Contas da União – TCU, o cálculo do BDI deve ser feito da seguinte maneira:

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G) * (1 + DF) * (1 + L)}{1 - I} - 1$$

AC → Administração Central

S → Seguro

R → Riscos

G → Garantia

DF → Despesas Financeiras

L → Taxa de Lucro/Remuneração

I → Incidência de Impostos (PIS, COFINS e ISS)

Mãe do Rio - PA, 18/04/2023

ALESSANDRO  
LIMA DE  
OLIVEIRA:0166  
5767278

Assinado de forma  
digital por  
ALESSANDRO LIMA DE  
OLIVEIRA:01665767278  
Dados: 2023.04.18  
08:10:14 -03'00'



# A M TRANSPORTES LTDA

A

PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA DO PARÁ - PA

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE AURORA DO PARÁ - PA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA COMUNIDADE TIMBORONA, MUNICÍPIO DE AURORA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETOS, MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHAS ORÇAMENTÁRIAS

LICITAÇÃO/MODALIDADE: TOMADA DE PREÇO Nº 2/2023-003

DATA DA ABERTURA: 18/04/2023

HORA DA ABERTURA: 08h30hrs

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
<b>GRUPO A</b>			
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	2,50%
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
A	<b>TOTAL</b>	<b>16,80%</b>	<b>16,80%</b>
<b>GRUPO B</b>			
B1	REPOUSO SEMANAL RENUMERADO	18,12%	Não Inside
B2	FERIADOS	4,15%	Não Inside
B3	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,87%	0,66%
B4	13º SALÁRIO	11,11%	8,33%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07%	0,06%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,74%	0,56%
B7	DIAS DE CHUVAS	2,72%	Não Inside
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11%	0,08%
B9	FÉRIAS GOZADAS	11,24%	8,43%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03%	0,02%
B	<b>TOTAL</b>	<b>49,16%</b>	<b>18,14%</b>
<b>GRUPO C</b>			
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,75%	4,32%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,14%	0,10%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	3,10%	2,32%
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	3,31%	2,49%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,48%	0,36%
C	<b>TOTAL</b>	<b>12,78%</b>	<b>9,59%</b>
<b>GRUPO D</b>			
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	8,26%	3,05%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,48%	0,36%
D	<b>TOTAL</b>	<b>8,74%</b>	<b>3,41%</b>
<b>TOTAL(A+B+C+D)</b>		<b>87,48%</b>	<b>47,94%</b>

Mãe do Rio - PA, 18/04/2023

ALESSANDRO LIMA DE  
OLIVEIRA:01665767278

Assinado de forma digital por  
ALESSANDRO LIMA DE  
OLIVEIRA:01665767278  
Dados: 2023.04.18 08:10:00  
-03'00'