

# 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>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				
<b>1.1</b>	<b>PLACA DE OBRA EM LONA COM PLOTAGEM DE GRÁFICA</b>				
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	M²	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>	<b>132,36</b>
				<b>B.D.I 28,82%</b>	<b>49,88</b>
				<b>TOTAL COM B.D.I</b>	<b>182,24</b>
<b>1.2</b>	<b>LICENÇAS E TAXAS DA OBRA ( ATÉ 500 M2)</b>				
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>	<b>4.691,57</b>
				<b>B.D.I 28,82%</b>	<b>1.868,11</b>
				<b>TOTAL COM B.D.I</b>	<b>6.559,68</b>
<b>1.3</b>	<b>LOCAÇÃO DA OBRA A TRENA</b>				
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>	<b>5,51</b>
				<b>B.D.I 28,82%</b>	<b>1,59</b>
				<b>TOTAL COM B.D.I</b>	<b>7,10</b>
<b>1.4</b>	<b>LIMPEZA DO TERRENO</b>				
1.4.1	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500000	18,94	4,73
				<b>TOTAL SEM B.D.I</b>	<b>4,73</b>
				<b>B.D.I 28,82%</b>	<b>1,36</b>
				<b>TOTAL COM B.D.I</b>	<b>6,09</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>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 UNITARIO - 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	M³	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)	M²	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	M³	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	m³	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)	m³	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 SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	m³	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, CITI/AROEIRA SALS/A/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>	<b>45,21</b>
				<b>B.D.I 28,82%</b>	<b>13,03</b>
				<b>TOTAL COM B.D.I</b>	<b>58,24</b>
<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>	<b>951,88</b>
				<b>B.D.I 28,82%</b>	<b>274,33</b>
				<b>TOTAL COM B.D.I</b>	<b>1.226,21</b>
<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>	<b>2.734,86</b>
				<b>B.D.I 28,82%</b>	<b>788,19</b>
				<b>TOTAL COM B.D.I</b>	<b>3.523,05</b>
<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>	<b>15,22</b>
				<b>B.D.I 28,82%</b>	<b>4,39</b>
				<b>TOTAL COM B.D.I</b>	<b>19,61</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>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 ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0140000	5,23	0,07
6.7.5	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO 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 ATE 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
<b>7</b>	<b>DIVERSOS</b>				
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 (L5)	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
<b>7.10</b>	<b>CONCRETO ARMADO FCK=15 MPA C/FORMA MAD. BRANCA (INCL. LANÇAMENTO E ADENSAMENTO) - RAMP</b>				
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>
<b>7.11</b>	<b>REVESTIMENTO CERÂMICO PADRÃO ALTO - CRUZEIRO CENTRAL</b>				
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>
<b>7.12</b>	<b>PINTURA ACRÍLICA PARA PISO</b>				
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'