



CARTA PROPOSTA

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

A empresa A empresa R N COMERCIO EIRELI, com sede na Rua Avenida Bernardo Sayão nº 33, Manelandia, Aurora do Pará, Estado do Pará, CEP 68658-000, inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica (CNPJ) nº 34.532.684/0001-94, por intermédio de seu representante legal o Sr. RAIMUNDO NONATO DA SILVA, brasileiro, casado em comunhão parcial de bens, empresário, nascido em 26/10/1962, Identidade nº 5191947, expedida pela Policia Civil, Estado do Pará, CPF nº 158.591.342-15, residente e domiciliado na Avenida Bernardo Sayão nº 33, Manelandia, Aurora do Pará, Estado do Pará.

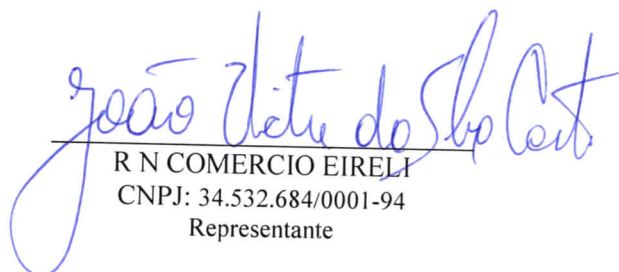
"Por esta proposta, declaramos inteira submissão aos preceitos legais em vigor, especialmente aos da Lei 8.666/93 e às cláusulas e condições constantes no Edital da TOMADA DE PREÇOS Nº2/2023-001.

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\$ 182.042,77 (cento e oitenta e dois mil, quarenta e dois reais e setenta e sete centavos).

Mãe do Rio, 06 de Janeiro de 2023.


R N COMERCIO EIRELI
CNPJ: 34.532.684/0001-94
Representante



R N COMERCIO EIRELI
CNPJ: 34.532.684/0001-94

EMPRESA: R N COMERCIO EIRELI
CNPJ: 34.532.684/0001-94

Processo
licitatório: Nº 2/2023-001

Modalidade: TOMADA DE PREÇOS

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

MUNICÍPIO: Prefeitura Municipal de Aurora do Pará

BDI (%): 30,50%

ENDEREÇO
OBRA: BAIRRO: ZONA RURAL

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DESONERADA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	011340	SEDOP	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica					R\$ 5.187,48	2,85 %
1.3	010009	SEDOP	Locação da obra a trena	m²	6,00	R\$ 157,19	R\$ 205,13	R\$ 1.230,78	0,68 %
1.4	010008	SEDOP	Limpeza do terreno	m²	330,00	R\$ 4,95	R\$ 6,45	R\$ 2.128,50	1,17 %
2			DEMOLIÇÃO E MOVIMENTAÇÃO DE TERRA						
2.1	030011	SEDOP	Aterro incluindo carga, descarga, transporte e apiloamento	m³	330,00	R\$ 4,25	R\$ 5,54	R\$ 1.828,20	1,00 %
3			PISOS						
3.1	260728	SEDOP	Bloco de concreto intertravado e=8cm (incl. colchao de areia e rejuntamento)	m²	165,00	R\$ 129,16	R\$ 168,55	R\$ 27.810,75	15,28 %
3.2	260168	SEDOP	Platão de grama (incl. terra preta)	m²	288,73	R\$ 123,16	R\$ 160,72	R\$ 46.404,68	25,49 %
3.3	260278	SEDOP	Colchão de areia e=20 cm	m²	44,68	R\$ 27,81	R\$ 36,29	R\$ 1.621,43	0,89 %
4			URBANIZAÇÃO						
4.1	98511	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	190,00	R\$ 37,14	R\$ 48,46	R\$ 9.207,40	5,06 %
4.2	98509	SINAPI	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018	UN	10,00	R\$ 108,33	R\$ 141,37	R\$ 1.413,70	0,78 %
4.3	AUR-DIV-001	Próprio	Banco em concreto 1,80x0,6m	UN	10,00	R\$ 37,31	R\$ 48,68	R\$ 486,80	0,27 %
5			SISTEMA ELÉTRICO						
5.1	100621	SINAPI	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, FLANGEADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIAS, SEM LÂMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	10,00	R\$ 809,61	R\$ 1.056,54	R\$ 10.565,40	5,80 %
5.2	170076	SEDOP	Eletroduto PVC Rígido de 3/4"	M	8,00	R\$ 4.098,55	R\$ 5.348,60	R\$ 42.788,80	23,50 %
5.3	171266	SEDOP	Curva 90° p/ elet. PVC 1 1/2" (IE)	UN	100,00	R\$ 13,41	R\$ 17,50	R\$ 1.750,00	0,96 %
5.4	171044	SEDOP	Luva p/ elet. F" G" de 1 1/2" (IE)	UN	2,00	R\$ 18,56	R\$ 24,22	R\$ 48,44	0,03 %
5.5	170388	SEDOP	Disjuntor 3P - 10 a 50A - PADRÃO DIN	UN	11,00	R\$ 13,32	R\$ 17,38	R\$ 191,18	0,11 %
5.6	170744	SEDOP	Cabo de cobre 4mm2 - 1 KV	UN	1,00	R\$ 331,38	R\$ 432,45	R\$ 432,45	0,24 %
5.7	101657	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	M	450,00	R\$ 10,46	R\$ 13,67	R\$ 6.151,50	3,38 %
5.8	171161	SEDOP	Haste de cobre p/ aterram. 3/4"x3m s/ conector	UN	16,00	R\$ 669,14	R\$ 873,22	R\$ 13.971,52	7,67 %
5.9	171059	SEDOP	Rele fotoelétrico	UN	8,00	R\$ 364,48	R\$ 475,64	R\$ 3.805,12	2,09 %
5.10	180414	SEDOP	Caixa em alvenaria de 30x30x30cm c/ tpo. concreto	UN	6,00	R\$ 104,83	R\$ 136,80	R\$ 820,80	0,45 %
5.11	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	6,00	R\$ 195,56	R\$ 255,20	R\$ 1.531,20	0,84 %
6			DIVERSOS						
6.1	P12	Próprio	Gangorra de ferro quádrupla	UN	2,00	R\$ 5,22	R\$ 6,81	R\$ 13,62	0,01 %
6.2	P13	Próprio	Gira Gira infantil	UN	1,00	R\$ 1.774,15	R\$ 2.315,26	R\$ 2.315,26	1,27 %
6.3	241318	SEDOP	Placa de inauguração em aço inox/letras bx. relevo- (40 x 30cm)	UN	1,00	R\$ 3.451,66	R\$ 4.504,41	R\$ 4.504,41	2,47 %
						Total sem BDI		R\$ 139.505,51	
						Total do BDI		R\$ 42.537,26	
						Total Geral		R\$ 182.042,77	

Tipo de Licitação TOMADA DE PREÇOS
Abertura da Licitação
Número do Processo Licitatório Nº 2/2023-001

Total sem BDI R\$ 139.505,51
Total do BDI R\$ 42.537,26
Total Geral R\$ 182.042,77


Victoria Alves Mendes
Engenheira Civil
CREA/PA 1517279062



R N COMERCIO EIRELI
CNPJ: 34.532.684/0001-94

EMPRESA: R N COMERCIO EIRELI

CNPJ: 34.532.684/0001-94

Processo
licitatório: Nº 2/2023-001

Modalidade: TOMADA DE PREÇOS

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

MUNICÍPIO: Prefeitura Municipal de Aurora do Pará

BDI (%): 30,50%

ENDEREÇO
OBRA: BAIRRO: ZONA RURAL

COMPOSIÇÃO BDI - DESONERADO

Item	Parcela do BDI	
1	AC = Taxa de Administração Central	3,14%
2	S e G = Taxas de Seguro e Garantia	0,80%
3	R = Taxa de Risco	0,97%
4	DF = Taxa de Despesas Financeiras	0,59%
5	L = Taxa de Lucro / Remuneração	7,40%
6	I = Taxa de incidência de Impostos (PIS, COFINS e ISS)	13,15%

Item	Impostos	
6.1	ISS	5,00%
6.2	PIS	0,65%
6.3	COFINS	3,00%
6.4	CPRB	4,50%

Total Impostos = **13,15%**

Fórmula para o cálculo de BDI

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1 \quad \mathbf{30,50\%}$$

Notas:

- 1) Alíquota de ISS é determinada pela "Relação de Serviços" do município onde se prestará o serviço.
- 2) Alíquota máxima de PIS é de até 1,65% conforme Lei nº10.637/02 em consonância com o Regime de Tributação da Empresa
- 3) Alíquota máxima de COFINS é de 3% conforme inciso XX do art. 10 da Lei nº10.833/03.
- 4) Os percentuais dos itens que compõem analiticamente o BDI são os limites referenciais máximos adotados pela Administração consoante com o art.40 inciso X da Lei 8.666/93.
- 5) Antes da aplicação do BDI (Teto Empresa de Lucros Real) os insumos constantes do art.3º da Lei nº10.637/02 deverão sofrer redução de 1,65%, após 31/12/2008, reduzir também do insumo o percentual de 7,6% da COFINS conforme art. 3º da Lei nº10.833/03 combinado com o inciso XX do art.10 da mesma Lei.

Obs. Adequado ao Acórdão 2622/2013 do TCU

Obs.: O regime de Contribuição Previdenciária sobre Receita Bruta adotado para elaboração deste Orçamento foi Com Desoneração, portanto foi considerado no cálculo do BDI o percentual de 4,5% (CPRB).

Victória Alves Mendes
Engenheira Civil
CREA/PA 1517279062

END.: AV. BERNARDO SAYÃO Nº33, BAIRRO: MANELANDIA - AURORA DO PARÁ



R N COMERCIO EIRELI
CNPJ: 34.532.684/0001-94

EMPRESA: R N COMERCIO EIRELI
CNPJ: 34.532.684/0001-94

Processo
licitatório: Nº 2/2023-001

Modalidade: TOMADA DE PREÇOS

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

MUNICÍPIO: Prefeitura Municipal de Aurora do Pará

BDI (%): 30,50%

ENDEREÇO
OBRA: BAIRRO: ZONA RURAL

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	011340	SEDOP	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica		m²	1,0000000	157,19	157,19		
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,4000000	17,00	6,80		
Composição Auxiliar	280013	SEDOP	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,4000000	22,52	9,00		
Insumo	D00475	SEDOP	Lona com plotagem de gráfica	Material	m²	1,0000000	78,90	78,90		
Insumo	D00281	SEDOP	Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca	Material	Dz	0,4100000	147,93	60,65		
Insumo	D00064	SEDOP	Preço 1 1/2"x13	Material	KG	0,1000000	18,48	1,84		
					MO sem LS =>	5,77	LS =>	5,04	MO com LS =>	10,81
					Valor do BDI =>	47,94			Valor com BDI =>	205,13
1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	010009	SEDOP	Locação da obra a trena		m²	1,0000000	4,95	4,95		
Composição Auxiliar	280013	SEDOP	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0700000	22,52	1,57		
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0500000	17,00	0,85		
Insumo	D00238	SEDOP	Linha de nylon no. 80	Material	Rl	0,0100000	14,30	0,14		
Insumo	D00281	SEDOP	Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca	Material	Dz	0,0100000	147,93	1,47		
Insumo	D00081	SEDOP	Preço 2 1/2"x10	Material	KG	0,0030000	18,54	0,05		
Insumo	D00016	SEDOP	Tábua de madeira branca 4m	Material	Dz	0,0100000	83,83	0,83		
Insumo	D00043	SEDOP	Arame recozido No. 18	Material	KG	0,0020000	23,18	0,04		
					MO sem LS =>	0,89	LS =>	0,78	MO com LS =>	1,67
					Valor do BDI =>	1,50			Valor com BDI =>	6,45
1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	010008	SEDOP	Limpeza do terreno		m²	1,0000000	4,25	4,25		
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2500000	17,00	4,25		
					MO sem LS =>	1,43	LS =>	1,26	MO com LS =>	2,69
					Valor do BDI =>	1,29			Valor com BDI =>	5,54
2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	030011	SEDOP	Aterro incluindo carga, descarga, transporte e apiloamento		m³	1,0000000	129,16	129,16		
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3,0000000	17,00	51,00		
Insumo	M00006	SEDOP	Compactador de solo CM-13	Equipamento	Hp	0,3000000	8,88	2,66		
Insumo	J00001	SEDOP	Aterro arenoso	Material	m³	1,2500000	60,40	75,50		
					MO sem LS =>	17,23	LS =>	15,08	MO com LS =>	32,31
					Valor do BDI =>	39,39			Valor com BDI =>	168,55
3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	260728	SEDOP	Bloco de concreto intertravado e=8cm (incl. colchao de areia e rejuntamento)		m²	1,0000000	123,16	123,16		
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000000	17,00	17,00		
Composição Auxiliar	280012	SEDOP	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000000	22,60	22,60		
Composição Auxiliar	260765	SEDOP	Argamassa p/rejuntamento de bloket (1:7)		m³	0,0170000	481,10	8,17		
Insumo	D00339	SEDOP	Bloco de concreto intertravado e=8cm	Material	m²	1,0000000	66,64	66,64		
Insumo	J00005	SEDOP	Areia	Material	m³	0,1000000	87,59	8,75		
					MO sem LS =>	15,39	LS =>	13,46	MO com LS =>	28,85
					Valor do BDI =>	37,56			Valor com BDI =>	160,72
3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	260168	SEDOP	Plantio de grama (incl. terra preta)		m²	1,0000000	27,81	27,81		
Composição Auxiliar	280018	SEDOP	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3000000	17,35	5,20		
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3000000	17,00	5,10		
Insumo	U00003	SEDOP	Grama em placa	Material	m²	1,0500000	12,67	13,30		
Insumo	J00008	SEDOP	Terra preta vegetal	Material	m³	0,0500000	84,22	4,21		
					MO sem LS =>	3,48	LS =>	3,05	MO com LS =>	6,53
					Valor do BDI =>	8,48			Valor com BDI =>	36,29
3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	260278	SEDOP	Colchão de areia e=20 cm		m²	1,0000000	37,14	37,14		
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000000	17,00	17,00		
Insumo	J00005	SEDOP	Areia	Material	m³	0,2300000	87,59	20,14		
					MO sem LS =>	5,74	LS =>	5,03	MO com LS =>	10,77
					Valor do BDI =>	11,32			Valor com BDI =>	48,46
4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	98511	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	URBA - URBANIZAÇÃO	UN	1,0000000	108,33	108,33		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0401000	17,00	17,68		

END.: AV. BERNARDO SAYÃO Nº33, BAIRRO: MANELANDIA - AURORA DO PARÁ

Victoria Alves Mendes
Engenheira Civil
CREA/PA 1517279062



R N COMERCIO EIRELI
CNPJ: 34.532.684/0001-94

EMPRESA: R N COMERCIO EIRELI									
CNPJ: 34.532.684/0001-94									
Processo: N° 2/2023-001									
Licitação: N° 2/2023-001									
Modalidade: TOMADA DE PREÇOS									
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA COMUNIDADE CAJUEIRO - MUNICÍPIO DE AURORA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETOS, MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHAS ORÇAMENTÁRIAS.									
MUNICÍPIO: Prefeitura Municipal de Aurora do Pará									
BDI (%): 30,50%									
ENDEREÇO OBRA: BAIRRO: ZONA RURAL									
Composição Auxiliar	88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2600000	17,35	4,51	
Insumo	00000359	SINAPI	MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OITIA/ROEIRA SALSA/ANGICO/IPE/JACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *2* M	Material	UN	1,0000000	86,14	86,14	
				MO sem LS =>	7,50	LS =>	6,56	MO com LS =>	14,06
				Valor do BDI =>	33,04	Valor com BDI =>		141,37	
4.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	98509	SINAPI	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018	URBA - URBANIZAÇÃO	UN	1,0000000	37,31	37,31	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1018000	17,00	1,73	
Composição Auxiliar	88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0255000	17,35	0,44	
Insumo	00000365	SINAPI	MUDA DE ARBUSTO FOLHAGEM, SANSO-DO-CAMPO OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *50 A 70* CM	Material	UN	1,0000000	35,14	35,14	
				MO sem LS =>	0,73	LS =>	0,64	MO com LS =>	1,37
				Valor do BDI =>	11,37	Valor com BDI =>		48,68	
4.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	AUR-DIV-001	Próprio	Banco em concreto 1,80x0,6m	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	809,61	809,61	
Composição Auxiliar	030010	SEDOP	Escavação manual ate 1.50m de profundidade		m²	0,0200000	68,00	1,36	
Composição Auxiliar	040025	SEDOP	Fundação corrida com seixo		m²	0,0100000	721,60	7,21	
Composição Auxiliar	050757	SEDOP	Concreto armado p/ calhas e percintas (incl. lançamento e adensamento)		m²	0,1800000	3.581,87	644,73	
Insumo	00006189	SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	6,0000000	21,78	130,68	
Insumo	00005074	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	Material	KG	1,0000000	25,63	25,63	
				MO sem LS =>	83,18	LS =>	72,76	MO com LS =>	155,94
				Valor do BDI =>	246,93	Valor com BDI =>		1.056,54	
5.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	100621	SINAPI	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, FLANGEADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIAS, SEM LÂMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO, AF_11/2019	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	4.098,55	4.098,55	
Composição Auxiliar	5928	SINAPI	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	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1800000	291,04	52,38	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9310000	17,67	16,45	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,0250000	21,44	64,85	
Insumo	00000863	SINAPI	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	Material	M	9,0000000	31,52	283,68	
Insumo	00003798	SINAPI	LUMINARIA ABERTA P/ ILUMINACAO PUBLICA, TIPO X-57 PETERCO OU EQUIV	Material	UN	2,0000000	92,55	185,10	
Insumo	00014163	SINAPI	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, CURVO, BRACO DUPLO, FLANGEADO, H = 9 M, DIAMETRO INFERIOR = *135* MM	Material	UN	1,0000000	2.447,33	2.447,33	
Insumo	00039746	SINAPI	CHUMBADOR DE ACO, 1" X 600 MM, PARA POSTES DE ACO COM BASE, INCLUSO PORCA E ARRUELA	Material	UN	4,0000000	262,19	1.048,76	
				MO sem LS =>	31,25	LS =>	27,34	MO com LS =>	58,59
				Valor do BDI =>	1.250,05	Valor com BDI =>		5.348,60	
5.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	170076	SEDOP	Eletroduto PVC Rígido de 3/4"		M	1,0000000	13,41	13,41	
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2000000	21,44	4,28	
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1000000	17,67	1,76	
Insumo	E00013	SEDOP	Eletroduto PVC Rígido de 3/4"	Material	M	1,0000000	7,37	7,37	
				MO sem LS =>	2,20	LS =>	1,93	MO com LS =>	4,13
				Valor do BDI =>	4,09	Valor com BDI =>		17,50	
5.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	171266	SEDOP	Curva 90° p/ elet. PVC 1 1/2" (IE)		UN	1,0000000	18,56	18,56	
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,4000000	21,44	8,57	
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2000000	17,67	3,53	
Insumo	E00526	SEDOP	Curva 90° p/ elet PVC 1 1/2" (IE)	Material	UN	1,0000000	6,46	6,46	
				MO sem LS =>	4,41	LS =>	3,86	MO com LS =>	8,27
				Valor do BDI =>	5,66	Valor com BDI =>		24,22	
5.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	171044	SEDOP	Luva p/ elet. F" G" de 1 1/2" (IE)		UN	1,0000000	13,32	13,32	
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1000000	21,44	2,14	
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0500000	17,67	0,88	
Insumo	E00603	SEDOP	Luva p/ elet. F" G" de 1 1/2" (IE)	Material	UN	1,0000000	10,30	10,30	
				MO sem LS =>	1,10	LS =>	0,96	MO com LS =>	2,06
				Valor do BDI =>	4,06	Valor com BDI =>		17,38	

END.: AV. BERNARDO SAYÃO Nº33, BAIRRO: MANELANDIA - AURORA DO PARÁ

Victoria Alves Meneses
Engenheira Civil
CREA/PA 1517279062



R N COMERCIO EIRELI
CNPJ: 34.532.684/0001-94

EMPRESA: R N COMERCIO EIRELI

CNPJ: 34.532.684/0001-94

Processo

licitatório: N° 2/2023-001

Modalidade: TOMADA DE PREÇOS

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

MUNICÍPIO: Prefeitura Municipal de Aurora do Pará

BDI (%): 30,50%

ENDEREÇO

OBRA: BAIRRO: ZONA RURAL

5.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	170388	SEDOP	Disjuntor 3P - 10 a 50A - PADRÃO DIN		UN	1,0000000	331,38	331,38		
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,9000000	21,44	19,29		
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,9000000	17,67	15,90		
Insumo	E00085	SEDOP	Disjuntor 3P - 10 a 50A - PADRÃO DIN	Material	UN	1,0000000	296,19	296,19		
					MO sem LS =>	12,65	LS =>	11,06	MO com LS =>	23,71
					Valor do BDI =>	101,07			Valor com BDI =>	432,45
5.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	170744	SEDOP	Cabo de cobre 4mm2 - 1 KV		M	1,0000000	10,48	10,48		
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1200000	21,44	2,57		
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1200000	17,67	2,12		
Insumo	E00020	SEDOP	Fita isolante	Material	M	0,0500000	1,29	0,06		
Insumo	E00371	SEDOP	Cabo de cobre 4,00 mm2 - 1 KV	Material	M	1,0200000	5,62	5,73		
					MO sem LS =>	1,68	LS =>	1,47	MO com LS =>	3,15
					Valor do BDI =>	3,19			Valor com BDI =>	13,67
5.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	101657	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO	UN	1,0000000	669,14	669,14		
Composição Auxiliar	5928	SINAPI	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	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,2388000	291,04	69,50		
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2381000	17,67	4,20		
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2381000	21,44	5,10		
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0140000	5,22	0,07		
Insumo	00042243	SINAPI	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATE 137 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	Material	UN	1,0000000	590,27	590,27		
					MO sem LS =>	5,13	LS =>	4,49	MO com LS =>	9,62
					Valor do BDI =>	204,08			Valor com BDI =>	873,22
5.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	171161	SEDOP	Haste de cobre p/ aterram. 3/4"x3m s/ conector		UN	1,0000000	364,48	364,48		
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,2000000	21,44	25,72		
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,6000000	17,67	10,60		
Insumo	E00710	SEDOP	Haste de cobre p/ aterram. 3/4"x3m s/ conec	Material	UN	1,0000000	328,16	328,16		
					MO sem LS =>	13,25	LS =>	11,59	MO com LS =>	24,84
					Valor do BDI =>	111,16			Valor com BDI =>	475,64
5.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	171059	SEDOP	Relé fotoeletrico		UN	1,0000000	104,83	104,83		
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,0000000	21,44	42,88		
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000000	17,67	17,67		
Insumo	E00658	SEDOP	Relé fotoeletrico	Material	UN	1,0000000	44,28	44,28		
					MO sem LS =>	22,09	LS =>	19,32	MO com LS =>	41,41
					Valor do BDI =>	31,97			Valor com BDI =>	136,80
5.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	180414	SEDOP	Caixa em alvenaria de 30x30x30cm c/ tpo. concreto		UN	1,0000000	195,56	195,56		
Composição Auxiliar	030010	SEDOP	Escavação manual ate 1.50m de profundidade		m³	0,1500000	68,00	10,20		
Composição Auxiliar	040257	SEDOP	Lastro de concreto magro c/ seixo		m²	0,0180000	785,79	14,14		
Composição Auxiliar	110763	SEDOP	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.		m²	0,5700000	47,20	26,90		
Composição Auxiliar	130113	SEDOP	Cimentado liso e=2cm traço 1:3		m²	0,0900000	51,50	4,63		
Composição Auxiliar	050681	SEDOP	Concreto armado Fck=15 MPA c/forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)		m³	0,0250000	3.311,11	82,77		
Composição Auxiliar	060045	SEDOP	Alvenaria tijolo de barro a singelo		m²	0,5400000	93,47	50,47		
Composição Auxiliar	110143	SEDOP	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3		m²	0,5700000	11,33	6,45		
					MO sem LS =>	34,47	LS =>	30,16	MO com LS =>	64,63
					Valor do BDI =>	59,64			Valor com BDI =>	255,20
6.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	241318	SEDOP	Placa de inauguração em aço inox/letras bx. relevo- (40 x 30cm)		UN	1,0000000	782,25	782,25		
Composição Auxiliar	280004	SEDOP	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,5000000	18,12	9,06		

Victoria Alves Mendes
Engenheira Civil
CREA/PA 1517270062

END.: AV. BERNARDO SAYÃO Nº33, BAIRRO: MANELANDIA - AURORA DO PARÁ



R N COMERCIO EIRELI
CNPJ: 34.532.684/0001-94

EMPRESA: R N COMERCIO EIRELI
CNPJ: 34.532.684/0001-94

Processo
licitatório: Nº 2/2023-001

Modalidade: TOMADA DE PREÇOS

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

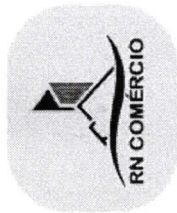
MUNICÍPIO: Prefeitura Municipal de Aurora do Pará
BDI (%): 30,50%

ENDEREÇO
OBRA: BAIRRO: ZONA RURAL

Composição	280023	SEDOF	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,5000000	22,72	11,36	
Auxiliar				Material	UN	1,0000000	761,83	761,83	
Insumo	D00142	SEDOF	Placa de inauguração em aço inox/letras bx. relevo- (40 x 30cm)	MO sem LS =>	7,50	LS =>	6,56	MO com LS =>	14,06
				Valor do BDI =>	238,58	Valor com BDI =>		1.020,83	


Victória Alves Mendes
Engenheira Civil
CREA/PA 1517279062





R N COMERCIO EIRELI
CNP.J.: 34.532.684/0001-94

EMPRESA: R N COMERCIO EIRELI

CNPJ: 34.532.684/0001-94

Processo

licitatório: N° 2/2023-001

Modalidade: TOMADA DE PREÇOS

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

MUNICÍPIO: Prefeitura Municipal de Aurora do Pará

BDI (%): 30,50%

ENDEREÇO

OBRA: BAIRRO: ZONA RURAL

Cronograma Físico e Financeiro

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00% 5.187,48	100,00% 5.187,48		
2	DEMOLIÇÃO E MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	100,00% 27.810,75	100,00% 27.810,75		
3	PISOS	100,00% 57.233,51	100,00% 57.233,51		
4	URBANIZAÇÃO	100,00% 12.465,90	10,00% 1.246,59	45,00% 5.609,66	45,00% 5.609,66
5	SISTEMA ELÉTRICO	100,00% 71.504,63		70,00% 50.053,24	30,00% 21.451,39
6	DIVERSOS	100,00% 7.840,50		40,00% 3.136,20	60,00% 4.704,30
	Porcentagem		50,25%	32,3%	17,45%
	Custo		91.478,33	58.799,10	31.765,34
	Porcentagem Acumulado		50,25%	82,55%	100,0%
	Custo Acumulado		91.478,33	150.277,42	182.042,77

END.: AV. BERNARDO SAYÃO N°33, BAIRRO: MANELANDIA - AURORA DO PARÁ

Victoria Alves Mendes
Engenheira Civil
CREA/PA 1517279062



R N COMERCIO EIRELI
CNPJ: 34.532.684/0001-94

EMPRESA: R N COMERCIO EIRELI

CNPJ: 34.532.684/0001-94

**Processo
licitatório: N° 2/2023-001**

Modalidade: TOMADA DE PREÇOS

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

MUNICÍPIO: Prefeitura Municipal de Aurora do Pará

BDI (%): 30,50%

**ENDEREÇO
OBRA: BAIRRO: ZONA RURAL**

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA (%)	MENSALISTA (%)
GRUPO A			
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	Total	16,80%	16,80%
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12%	Não incide
B2	Feriados	4,15%	Não incide
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 incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	11,24%	8,43%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,02%
B	Total	49,16%	18,14%
GRUPO C			
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	Total	12,78%	9,59%
GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26%	3,05%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	0,36%
D	Total	8,74%	3,41%
TOTAL (A+B+C+D)		87,48%	47,94%


Victoria Alves Mendes
Engenheira Civil
CREA/PA 1517279062

END.: AV. BERNARDO SAYÃO N°33, BAIRRO: MANELANDIA - AURORA DO PARÁ