



PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA IZABEL-PB

TOMADA DE PREÇOS Nº 024/2021

**OBJETO DA LICITAÇÃO:**

Contratação de empresa para prestar serviço de engenharia na construção de muro de contorno da Estação de Esgoto 01 (EEE 1), na Rua Artista Luiz Tenório dos Santos, Bairro Macapá II, Município de Princesa Isabel.

# PROPOSTA



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA IZABEL-PB**

**TOMADA DE PREÇOS Nº 024/2021**

**OBJETO DA LICITAÇÃO:**

Contratação de empresa para prestar serviço de engenharia na construção de muro de contorno da Estação de Esgoto 01 (EEE 1), na Rua Artista Luiz Tenório dos Santos, Bairro Macapá II, Município de Princesa Isabel

**PROPOSTA DE PREÇO**

**NOTORIA CONSTRUCOES EIRELI**, RUA CLETO CAMPELO, 80, ANEXO TERREO, CENTRO, AFOGADOS DA INGAZEIRA, PE CNPJ: 37.090.538/0001-44, notoriaengenharia@hotmail.com, TEL (83)98824-1560 (87)99929-7873, por intermédio do seu representante legal VANDERLEY AVELINO GERVAZIO, CPF 054.085.494-88. Apresenta Proposta de Preço para o fornecimento licitado, conforme abaixo especificado.

ITEM	DESCRIMINAÇÃO	QU T	PREÇO UNIT (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01	Contratação de empresa para prestar serviço de engenharia na construção de muro de contorno da Estação de Esgoto 01 (EEE 1), na Rua Artista Luiz Tenório dos Santos, Bairro Macapá II, Município de Princesa Isabel.	1	R\$ 71.129,31	R\$ 71.129,31
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 71.129,31</b>

Valor total da proposta R\$ 71.129,31 (SETENTA E UM MIL, CENTO E VINTE E NOVE REAIS E TRINTA E UM CENTAVOS)

Declaro para devidos fins que os preços propostos estão inclusos todos os encargos, tributos, taxas, impostos e demais despesas, diretas ou indiretas, necessárias para fornecimento dos serviços e dos produtos.

Utilizaremos os equipamentos e a equipe técnica e administrativa que forem necessárias para a perfeita execução dos serviços, comprometendo-nos desde já, a substituir ou aumentar a quantidade dos equipamentos e de pessoal desde que assim exijam a FISCALIZAÇÃO.

Na execução das obras observamos, rigorosamente, as especificações das Normas Técnicas Brasileiras, ou similares que permitam a obtenção de igual qualidade, bem como as recomendações e instruções da Fiscalização assumindo desde já, a integral responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos, de conformidade com as especificações, normas e padrões da contratante.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** 60 dias

**PRAZO DE EXECUÇÃO:** 3 meses

**CONDICOES DE PAGAMENTO:** Conforme Edital

Afogados da Ingazeira 08 de outubro de 2021

VANDERLEY AVELINO GERVAZIO

054.085.494-88

Notória Construções Eireli  
CNPJ: 37.090.538/0001-44

LOCAL: PREFEITURA DE PRINCESA ISABEL - PB

OBRA: Construção de muro de contorno da Estação Elevatória de Esgoto 01 (EEE I)

LOCAL DA OBRA: Rua Artista Luiz Tenório dos Santos, Bairro Macapá II

DATA BASE: DER/PB Abril-Junho 2021; e SEINFRA-CE 03/2021

BDI = 20,21 %

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

Item	Código	Descrição	Especif.	Und	Quant.	Preço sem BDI	Preço com BDI	Total	TOTAL C/ BDI
<b>1</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>820,30</b>	<b>986,08</b>
1.1	06 411 00	REMOCAO DE CERCA EXISTENTE S/REAPROVEITAMENTO	DER/PB	m	122,80	6,68	8,03	820,30	986,08
<b>2</b>		<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>						<b>115.491,66</b>	<b>1.459,32</b>
2.1	03 000 00	ESCAVACAO MANUAL PARA FUNDACAO EM MATERIAL 1A CAT	DER/PB	m³	39,30	30,89	37,13	1.213,98	1.459,32
<b>3</b>		<b>MURO</b>						<b>57.138,84</b>	<b>68.683,90</b>
3.1	C4859	MURO DE ALVENARIA COM FUNDAÇÃO REBOCO 2 FACES, ALT ÚTIL 2,50 m COM CERCA DE PROTEÇÃO TIPO	SEINFRA	m	122,80	465,30	559,32	57.138,84	68.683,90
<b>Total Geral</b>								<b>71.129,31</b>	

Notória Construções Eireli  
CNPJ: 37.090.538/0001-44

Gláucio Rábeto Bandeira  
Engenheiro Civil  
CREA: 1603607960



**ESTADO DA PARAÍBA**

Obra: Construção de muro de contorno da Estação Elevatória de Esgoto 01 (EEE I)  
 Município: PRINCESA ISABEL  
 BDI = 22,21%

**CRONograma Físico-Financeiro**

ITEM	DESCRIÇÃO	%	TOTAL	MESES CORRIDOS	
				1	2
				30 dias	30 dias
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	1,39	986,08	100	0,00
				0	0
2.0	MOVIMENTO DE TERRA	2,05	1.459,32	100	0,00
				0	0
3.0	MURO	96,56	18.683,90	100	0,00
				0	0
	TOTAL MENSAL		71.129,31	13,756,78	48.078,73
	TOTAL ACUMULADO		71.129,31	16.182,19	48.078,73
	PORCENTAGEM MENSAL		100,00	16.182,19	64.260,52
	PORCENTAGEM ACUMULADA		100	22,75	67,59
				22,75	90,34
					130,00
					6.868,39
					6.868,39
					71.129,31
					3,66
					130,00

Notória Construções Eireli  
 CNPJ: 37.090.538/0001-44

Gláucio Rabelo Bandeira  
 Engenheiro Civil  
 CREA: 1603607960



**ESTADO DA PARAÍBA  
COMPOSIÇÃO DO B.D.I.**

**Obra:** Construção de passeio em piso intertravado na praça Natalina do Espírito Santo (Praça da Estrela)  
**Município:** PRINCESA ISABEL - PB  
**Contrato:**

CÁLCULO DE BDI				Construção do Edifício				Rodovias e Ferrovias - Infra Urbana, praças, calçadas, etc.				Abastecimento de Água, Coleta de Esgoto				Fornecimento de materiais e equipamentos				Construção e Manutenção de Estações e Redes de Distribuição de Energia Elétrica				Portuárias, Marítimas e Fluviais			
Item	componete do BDI	% Informado		1º Q	Médio	3º Q		1º Q	Médio	3º Q		1º Q	Médio	3º Q		1º Q	Médio	3º Q		1º Q	Médio	3º Q		1º Q	Médio	3º Q	
Administração Central (A.C)		3,14		3,00	4,00	5,50		3,80	4,01	4,67		3,43	4,93	6,71		1,30	3,45	4,41		5,29	5,92	7,93		4,00	5,12	7,85	
Seguros (S) e Garantia (G)		0,74		0,80	0,80	1,00		0,32	0,40	0,74		0,28	0,49	0,75		0,30	0,48	0,81		0,25	0,51	0,56		0,81	1,72	1,99	
Risco (R)		0,98		0,97	1,27	1,27		0,50	0,56	0,97		1,00	1,74	1,74		0,36	0,85	0,81		1,00	1,48	1,97		1,46	2,32	3,16	
Despesas Financeiras (DF)		1,16		0,59	1,23	1,39		1,02	1,11	1,21		0,94	0,99	1,17		0,35	0,85	1,11		1,01	1,07	1,11		0,94	1,02	1,33	
Lucro (L)		5,07		6,16	7,40	8,96		6,64	7,30	8,69		6,74	8,04	9,40		3,30	5,11	6,21		8,00	8,31	9,51		7,14	8,40	10,43	
Impostos (I) - PIS, COFIN, ISSQN		7,28																									

Conforme Legislação Específica

VALORES DE BDI POR TIPO DE OBRA			
Obra	1º Q	Médio	3º Q
Construção de Edifícios	20,34	22,12	25,00
Construção de Rodovias e Ferrovias - Infra Urbana, praças, etc.	19,60	20,97	21,23
Rede de Abastecimento de Água, Coleta de Esgotos	20,76	24,18	25,44
Estações e Redes de Distribuição de Energia Elétrica	24,00	25,84	27,86
Obras Portuárias, Marítimas e Fluviais	22,80	27,48	31,95
Fornecimento de Materiais e Equipamentos	11,10	14,02	15,80

**Obs: veja sobre os % informados no cálculo do BDI, neste caso:**

**OBRA: DE REDES DE ÁGUA E ESGOTO**

OS VALORES % INFORMADOS DE A, C, DF E L ESTÃO NOS VALORES MÁXIMOS DOS LIMITES DO ACÓRDÃO 2622/2013-TCL - PLENÁRIO

OS VALORES % INFORMADOS DE S, G E R FOMAM CONSIDERADOS ZEROIS OU SEJA, ABaixo DO MÍNIMO DOS LIMITES DO ACÓRDÃO 2622/2013-TCL - PLENÁRIO

**B.D.I = 20,21%**

**Fórmula Utilizada:**

$$BDI = \left[ \frac{(1 + AC + G + R) * (1 + DF) * (1 + L)}{1 - I} \right] * 100$$

**Notória Construções Eireli**  
 CNPJ: 37.090.538/0001-44

**Gláucio Rabelo Bandeira**  
 Engenheiro Civil  
 CREA: 1603607960