



PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL-PB

TOMADA DE PREÇOS Nº 031/2021

OBJETO DA LICITAÇÃO:

Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na Reforma da UBS do Cruzeiro, localizada na Rua Major Feliciano, Zona urbana, Município de Princesa Isabel.

PROPOSTA



PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL-PB

TOMADA DE PREÇOS Nº 031/2021

OBJETO DA LICITAÇÃO:

Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na Reforma da UBS do Cruzeiro, localizada na Rua Major Feliciano, Zona urbana, 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 especializada para prestar serviço de engenharia na Reforma da UBS do Cruzeiro, localizada na Rua Major Feliciano, Zona urbana, Município de Princesa Isabel.	1	R\$ 61.334,19	R\$ 61.334,19
	TOTAL			R\$ 61.334,19

Valor total da proposta R\$ 61.334,19 (SESSENTA E UM MIL, TREZENTOS E TRINTA E QUATRO REAIS E DEZENOVE 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 19 de novembro 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: Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na Reforma da UBS do Cruzeiro, localizada na Rua Major Feliciano, Zona urbana LOCAL DA OBRA: UBS do Cruzeiro

BDI = 25,00 %

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Fonte	Descrição	Especif.	Und	Quant.	Preço sem BDI	Preço com BDI	Total	TOTAL C/ BDI
1			PINTURAS							46.900,69
1.1	88415	SINAPE	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO		M2	1.174,42	1,80	2,25	2.642,45	
1.2	88488	SINAPE	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM. TETO. DUAS DEMÃOS.		M2	237,23	9,55	11,94	2.831,93	
1.3	95622	SINAPE	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LATEX ACRÍLICA, DUAS DEMÃOS		M2	665,46	8,34	10,43	6.937,42	
1.4	95626	SINAPE	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LATEX ACRÍLICA, EM PAREDES EXTERNAS		M2	506,91	8,94	11,18	5.664,72	
1.5	10228	SINAPE	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA). ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA 3 DEMÃOS		M2	73,08	12,10	15,13	1.105,34	
1.6	100726	SINAPE	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO).		M2	15,12	15,58	19,48	294,46	
1.7	1	CPU	APLICAÇÃO DE REVESTIMENTO RUSTI MACO GRAFIATO, INCLUSIVE MATERIAL		M2	948,12	23,14	28,93	27.424,37	
2			INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS							1.416,91
2.1	1680	ORSE	REVISAO DE PONTO DE ESGOTO TIPO 1 (VEDAÇÃO DA BACIA SANITÁRIA)		UND	3,00	29,60	37,00	111,00	
2.2	1680	ORSE	REVISAO DE PONTO DE ESGOTO TIPO 2		UND	2,00	61,24	76,55	153,10	
2.3	1682	ORSE	REVISAO DE PONTO DE ESGOTO TIPO 3		Und	4,00	92,22	115,28	461,10	
2.4	1204	ORSE	REVISAO DE PONTO DE AGUA TIPO 1		Und	1,00	18,75	23,44	23,44	
2.5	1201	ORSE	REVISAO DE PONTO DE AGUA TIPO 2		Und	2,00	55,35	69,19	138,38	
2.6	1205	ORSE	REVISAO DE PONTO DE AGUA TIPO 3		Und	1,00	110,51	138,14	138,14	

Notória Construções Eireli
 CNPJ: 37.090.538/0001-44

Gláucio Rabelo Bandeira
 Engenheiro Civil

CREA: 1603607960

LOCAL: PREFEITURA DE PRINCESA ISABEL - PB

OBRA: Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na Reforma da UBS do Cruzeiro, localizada na Rua Major Feliciano, Zona urbana LOCAL DA OBRA: UBS do Cruzeiro

BDI = 25,00 %

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Fonte	Descrição	Especif.	Und	Quant.	Preço sem BDI	Preço com BDI	Total	TOTAL C/ BDI
2.7	90694	SINAPE	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA. ELÁSTICA, 1 NSTALLADO EM LOCAL COM NÍVEL BAI XO DE I NTERFERÊNCIAS FORNECIMENTO E ACENTAMENTO JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO		M	9,00	31,46	39,33	353,93	
2.8	89809	SINAPE			Und	3,00	10,09	12,61	37,84	
3			INSTALAÇÕES ELETRICAS							4.951,09
3.1	632	ORSE	REVISAO DE PONTO DE INTERRUPTOR COM REPOSICAO DO INTERRUPTOR E FIAÇAO		PT	5,00	61,91	77,39	386,94	
3.2	625	ORSE	REVISAO DE PONTO DE LUZ TIPO 2, EM TETO OU PAREDE		PT	5,00	53,90	67,38	336,88	
3.3	626	ORSE	REVISAO DE PONTO DE LUZ TIPO 3, EM TETO OU PAREDE		PT	4,00	87,13	108,91	435,65	
3.4	628	ORSE	REVISAO DE PONTO DE TOMADA SIMPLES, COM REPOSICAO DA TOMADA E FIAÇAO		PT	5,00	71,31	89,14	445,69	
3.5	93142	SINAPE	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA (2 MÓDULOS) 10A/250V, CAIXA ELETRICA, ELETRODUTO, CABO, QUEBRA E CHUMBAMENTO		Und	1,00	112,23	140,29	140,29	
3.6	93128	SINAPE	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELETRICA, ELETRODUTO, CABO, QUEBRA E CHUMBAMENTO, EXCLUINDO LUMINARIA E LAMPADA		Und	1,00	79,06	98,83	98,83	
3.7	93145	SINAPE	PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELETRICA, ELETRODUTO, CABO, QUEBRA E CHUMBAMENTO, EXCLUINDO LUMINARIA E LAMPADA		Und	1,00	125,31	156,64	156,64	

Notória Construções Eireli
CNPJ: 37.090.538/0001-44

Gláucio Rabelo Bandeira
Engenheiro Civil



LOCAL: PREFEITURA DE PRINCESA ISABEL - PB

OBRA: Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na Reforma da UBS do Cruzeiro, localizada na Rua Major Feliciano, Zona urbana LOCAL DA OBRA: UBS do Cruzeiro

BDI = 25,00 %

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Fonte	Descrição	Especif.	Und	Quant.	Preço sem BDI	Preço com BDI	Total	TOTAL C/ BDI
3.8	91929	SINAPE	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		M	103,00	5,34	6,68	687,53	
3.9	91931	SINAPE	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		M	48,50	7,23	9,04	438,32	
3.10	91841	SINAPE	eletroduto flexível liso, pead, dn 40 mm (1 1/4"), para circuitos terminais, instalado em forro - fornecimento e instalação. af 12/2015.		M	40,00	7,53	9,41	376,50	
3.11	92023	SINAPE	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR		M	40,00	25,73	32,16	1.286,50	
3.12	92024	SINAPE	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 2 TOMADAS DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		Und	4,00	32,27	40,34	161,35	
4			DIVERSOS							8.065,49
4.1	264	ORSE	REVISAO EM COBERTA COM TELHA		M2	33,36	12,88	16,10	537,10	
4.2	9537	SINAPE	LIMPEZA GERAL		M2	471,75	1,92	1,92	905,76	
4.3	1859	ORSE	REVISAO DE ESQUADRIA DE FERRO		M2	8,00	144,89	181,11	1.448,90	
4.4	1	CPU	TOTEM PRINCIPAL		Und	1,00	3.191,21	3.989,01	3.989,01	
4.5	91305	SINAPE	FECHADURA DE EMBUTIR PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA ACABAMENTO PADRAO		Und	2,00	75,16	93,95	187,90	
4.6	91306	SINAPE	FECHADURA DE EMBUTIR PORTAS INTERNAS, COMPLETA ACABAMENTO PADRAO		Und	2,00	109,49	136,86	273,73	
4.7	1797	ORSE	REVISAO DE ESQUADRIA DE MADEIRA		M2	8,00	72,31	90,39	723,10	
	4		Total Geral							61.334,19
			IMPORTA A PRESENTE PLANILHA EM R\$ 61.334,19 (SESSENTA E UM MIL, TREZENTOS E TRINTA E QUATRO REAIS E DEZENOVE CENTAVOS.)							

Notória Construções Eireli
CNPJ: 37.090.538/0001-44

Gláucio Rabelo Bandeira
Engenheiro Civil

CNPJ: 37.090.538/0001-44 Fone: (83) 98824-1560 – Email: notoriaengenharia@hotmail.com
Rua Cleto Campelo, 80, Anexo, Centro, Afogados da Ingazeira, PE

CREA: 1603607960



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

OBRA: Reforma da UBS do Cruzeiro
Município: PRINCESA ISABEL - PB
Contrato:

CÁLCULO DE BDI		Construção de Edifícios			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	Componente do BDI	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 (AC)	% Informado	3,00	4,00	5,50	3,80	4,01	4,67	3,43	4,93	6,71	1,50	3,45	4,49	5,29	5,92	7,93	4,00	5,52	7,85
Seguro (S) e Garantia (G)		0,80	0,80	1,00	0,32	0,40	0,74	0,28	0,49	0,75	0,30	0,48	0,82	0,25	0,51	0,56	0,81	1,22	1,99
Risco (R)		0,97	1,27	1,27	0,50	0,56	0,97	1,00	1,39	1,74	0,56	0,85	0,89	1,00	1,48	1,97	1,46	2,32	3,16
Despesas Financeiras (DF)		3,00	1,23	1,39	1,02	1,11	1,21	0,94	0,99	1,17	0,85	0,85	1,11	1,01	1,07	1,11	0,94	1,02	1,33
Lucro (L)		6,16	7,40	8,96	6,64	7,30	8,69	6,74	8,04	9,40	3,50	5,11	6,22	8,00	8,31	9,51	7,14	8,40	10,43
Impostos (I) - PIS, COFINS, ISSQN		6,88																	

Conforme Legislação Específica

Tipo de Obra	VALORES DE BDI POR TIPO DE 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	24,23
Rede de Abastecimento de Água, Coleta de Esgotos	20,76	24,18	26,44
Estações e Redes de Distribuição de Energia Elétrica	24,00	25,84	27,86
Obras Portuárias, Marítimas e Fluviais	22,80	27,48	30,95
Fornecimento de Materiais e Equipamentos	11,10	14,02	16,80

Observações
1) Preencher apenas a coluna % informado (Coluna B)
2) Os Tributos normalmente aplicáveis são: PIS (0,65%), COFINS (3,00%), ISS (3,00% conforme o município) e CPRB (4,50 %)
3) O cálculo do BDI se baseia na fórmula utilizada pelo Acórdão 2622/13 do TCU,

B.D.I = 25,00

Fórmula Utilizada:

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

Observações sobre os % informados no cálculo do BDI, neste caso:

OBRA DE REDES DE ÁGUA E ESGOTO

OS VALORES % INFORMADO ENQUADRAM-SE NOS LIMITES DO ACORDÃO 2622/2013-TCU-PLENÁRIO

OS VALORES % INFORMADO DE AC,DF E L ESTÃO NOS VALORES MÁXIMOS DOS LIMITES DO ACORDÃO 2622/2013-TCU-PLENÁRIO

OS VALORES % INFORMADO DE S+G E R FORAM CONSIDERADOS ZERADOS OU SEJA, ABAIXO DO MÍNIMO DOS LIMITES DO ACORDÃO 2622/2013-TCU-PLENÁRIO

Notória Construções Eireli
CNPJ: 37.090.538/0001-44

Gláucio Rabelo Bandeira
Engenheiro Civil
CREA: 1603607960



ESTADO DA PARAÍBA

OBRA: Reforma da UBS do Cruzeiro
Município: PRINCESA ISABEL

BDI = 25,00%

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIMINAÇÃO	%	TOTAL	MESES CORRIDOS			
				1 30 dias	2 30 dias	30 dias	2 30 dias
1.0	PINTURAS	76,47	46.900,69				
				%	%	%	%
				R\$	R\$	R\$	R\$
2.0	INSTALAÇÕES HIDROSANITARIAS	2,31	1.416,91	0,00	18.760,27	28.140,41	0
				%	0	0	0
				R\$	1.416,91	0,00	0,00
3.0	INSTALAÇÕES ELETRICAS	8,07	4.951,09	100			
				%	4.951,09		
				R\$	0	0	100
4.0	DIVERSOS	13,15	8.065,49				
				%	0,00	0,00	8.065,49
				R\$	6.368,00	18.760,27	36.205,91
	TOTAL MENSAL		61.334,19				
	TOTAL ACUMULADO		61.334,18				
	PORCENTAGEM MENSAL		100,00				
	PORCENTAGEM ACUMULADA		100				
				10,38	30,59	59,03	
				10,38	40,97	100,00	


Notória Construções Eireli
CNPJ: 37.090.538/0001-44

Gláucio Rabelo Bandeira
Engenheiro Civil
CREA: 1603607960

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MAO DE OBRA (COM DESONERAÇÃO)

Item	Discriminação	Horista	Mensalista
GRUPO A			
A	ENCARGOS SOCIAIS BASICOS		16,80
A-1	INSS	16,80	
A-2	SESI		
A-3	SENAI	1,50	1,50
A-4	INCRA	1,00	1,00
A-5	SEBRAE	0,20	0,20
A-6	SALARIO EDUCACAO	0,60	0,60
A-7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	2,50	2,50
A-8	FGTS	3,00	3,00
A-9	SECONCI	8,00	8,00
GRUPO B			
B	ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM AS INCIDENCIAS DE "A"	51,18	20,72
B-1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	18,03	
B-2	FERIADOS	4,31	
B-3	AUXILIO - ENFERMIDADE	0,92	0,71
B-4	13º SALARIO	10,80	8,33
B-5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06
B-6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56
B-7	DIAS DE CHUVAS	1,99	
B-8	AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,09
B-9	FERIAS GOZADAS	14,20	10,95
B-10	SALARIO MATERNIDADE	0,03	0,02
GRUPO C			
C	ENCARGOS SOCIAIS QUE NAO RECEBEM AS INCIDENCIAS DE "A"	10,32	7,97
C-1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	4,66	3,60
C-2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,11	0,08
C-3	FERIAS INDENIZADAS		
C-4	DEPÓSITO RECISÃO SEM JUSTA CAUSA	5,16	3,99
C-5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,39	0,30
GRUPO D			
D	TAXAS DE REINCIDENCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	8,99	378
D-1	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	8,60	3,48
D-2	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PREVIO TRABALHADO E REINCIDENCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,39	0,30
D-3	TOTAL D		
	TOTAL GERAL	87,29	49,27

Notória Construções Eireli
CNPJ: 37.090.538/0001-44


 Gláucio Rabelo Bandeira
 Engenheiro Civil
 CREA: 1603607960