

**R & S ENGENHARIA E CONSULTORIA**

**CNPJ: 30.836.850/0001-95**

**Endereço:** Rua Euclides Magno Bacalhau, nº 195, Centro, Ingá – PB

**Telefone:** (83) 9 9806-7435

**E-mail:** resengenhariaconsultoria@outlook.com

## CARTA PROPOSTA

### DISPENSA DE LICITAÇÃO

**PREFEITURA MUNICIPAL DE RIACHÃO DO POÇO - PB**

**PROPONENTE: R & S ENGENHARIA E CONSULTORIA EIRELI - ME**

**CNPJ: 30.836.850/0001-95**

- a) Executaremos a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA, PARA EXECUTAR OBRA CIVIL PÚBLICA DE CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - TIPO I**, pelo preço global de **R\$ 47.839,87 (QUARENTA E SETE MIL OITOCENTOS E TRINTA E NOVE REAIS E OITENTA E SETE CENTAVOS)**, conforme planilha com quantitativos de materiais e serviços.
- b) O prazo de execução dos serviços é de **30 (Trinta) dias**, a contar do recebimento da ordem de serviço, conforme cronograma de execução físico-financeiro. Assumimos inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser verificados na preparação desta.
- c) Manteremos válida a proposta pelo prazo de **60 (Sessenta) dias**, contados da data da sua apresentação.
- d) 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 o exijam a **FISCALIZAÇÃO**.
- e) Na execução das obras observaremos, 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 **PREFEITURA**.

Riachão do Poço – PB, 06 de setembro de 2021

**RUAN ASLAN NUNES PEDROSA SIMES**

RESPONSÁVEL TÉCNICO E ADMINISTRADOR

CPF: 088.552.674/00; RG: 8.177.917/CREA – PB:161821195-1

CNPJ: 30.836.850/0001-95

Telefone: (83) 9 9806-7435

E-MAIL: resengenhariaconsultoria@outlook.com



## R & S ENGENHARIA E CONSULTORIA

CNPJ: 30.836.850/0001-95

Endereço: Rua Euclides Magno Bacalhau, nº 195, Centro, Ingá – PB

Telefone: (83) 9 9806-7435

E-mail: resengenhariaeconsultoria@outlook.com

### PROPOSTA

#### DISPENSA DE LICITAÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIACHÃO DO POÇO - PB

PROponente: R & S ENGENHARIA E CONSULTORIA EIRELI - ME

CNPJ: 30.836.850/0001-95

**OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA, PARA EXECUTAR OBRA CIVIL PÚBLICA DE CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - TIPO I

A empresa **R & S ENGENHARIA E CONSULTORIA EIRELI**, CNPJ: 30.836.850/0001-95, sediada na Rua Euclides Magno Bacalhau, nº 195, Centro, Ingá – PB, Cep: 58.380-000, E-mail: resengenhariaeconsultoria@outlook.com, por intermédio do seu representante legal, **RUAN ASLAN NUNES PEDROSA SIMES**, CPF N° 088.552.674-00, RG N° 8.277.917, residente domiciliado na Rua Euclides Magno Bacalhau, nº 195, Centro, Ingá – PB, Cep: 58380-000, infra-assinado, e para fins da Tomada de Preço nº 001/2021 apresenta Proposta de Preço para execução do objeto, conforme abaixo especificado:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO UNITARIO	PREÇO TOTAL
1	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA, PARA EXECUTAR OBRA CIVIL PÚBLICA DE CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - TIPO I	Un.	1,00	R\$ 47.839,87	R\$ 47.839,87

**VALOR TOTAL DA PROPOSTA - R\$ 47.839,87** (Quarenta e Sete Mil Oitocentos e Trinta e Nove Reais e Oitenta e Sete Centavos)

**VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS.**

**PRAZO – 30 (Trinta) Dias**

**PAGAMENTO – CONFORME CONTRATO**

#### DADOS BANCÁRIOS:

R D A CONSTRUTORA EIRELI (antigo nome da empresa)

CNPJ: 30.836.850/0001-95

Agência: 0493-6

Conta: 0102832-4 BRADESCO

**NOME EMPRESARIAL:** R & S Engenharia e Consultoria EIRELI - ME

**NOME FANTASIA:** R & S Engenharia e Consultoria

**CNPJ:** 30.836.850/0001-95

**Endereço:** Rua Euclides Magno Bacalhau, nº 195, Centro, Ingá – PB

**Telefone:** (83) 9 9806-7435

**E-mail:** resengenhariaeconsultoria@outlook.com

Riachão do Poço – PB, 06 de setembro de 2021

**RUAN ASLAN NUNES PEDROSA SIMES**

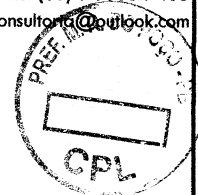
RESPONSÁVEL TÉCNICO E ADMINISTRADOR

CPF: 088.552.674/00; RG: 8.277.917/CREA – PB: 161821195-1

CNPJ: 30.836.850/0001-95

Telefone: (83) 9 9806-7435

E-MAIL: resengenhariaeconsultoria@outlook.com



**OBRA:** CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - TIPO I  
**LOCAL:** MUNICÍPIO RIACHÃO DO POÇO/PB

mão de obra: 115,81%(hora)  
BDI: 21,6%

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIACHÃO DO POÇO/PB

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNITARIO C/BDI	TOTAL
<b>1.0</b>	<b>COMPLEMENTARES</b>				<b>R\$ 47.839,87</b>
2.0	PORTA EM VIDRO TEMPERADO 10MM, INCOLOR, INCLUSIVE FERRAGENS DE FIXAÇÃO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE PUXADOR	m²	6,25	R\$ 575,75	R\$ 3.598,44
3.0	LIMPEZA E LAVAGEM DE PISO	m²	267,25	R\$ 1,85	R\$ 494,41
4.0	RETELHAMENTO COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA ESP = 6MM, INCLUSIVE PARAFUSO, EXCLUSIVE TELHA - REV 01	m²	267,25	R\$ 11,17	R\$ 2.985,18
5.0	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, C/ COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA 1:3 C/ PREPARO EM BETONEIRA	m²	25,00	R\$ 6,43	R\$ 160,75
6.0	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5M³/H DE ARGAMASSA	m²	25,00	R\$ 45,20	R\$ 1.130,00
7.0	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	22,00	R\$ 73,82	R\$ 1.624,04
8.0	REVISÃO ELÉTRICA COM TROCA DE LÂMPADAS TOMADA DEFEITUOSAS. (LÂMPADAS E FIAÇÃO ROUBADAS OU DEPRIDADAS. FOTOS)	und	1,00	R\$ 735,00	R\$ 735,00
9.0	REVISÃO HIDRÁULICA COM TROCA DE TORNEIRAS E SIFÕES DEFEITUOSOS. RASGO PARA RETIRADAS DE VAZAMENTOS	und	1,00	R\$ 612,50	R\$ 612,50
10.0	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA AMBIENTES INTERNOS, UMA DEMÃO	m²	425,00	R\$ 10,54	R\$ 4.479,50
11.0	PINTURA EXTERNA EM TEXTURA ACRÍLICA	m	320,00	R\$ 10,54	R\$ 3.372,80
12.0	PORTÃO EM GRADE DE FERRO	und	1,00	R\$ 1.176,00	R\$ 1.176,00
13.0	PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMIOCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	3,00	R\$ 398,86	R\$ 1.196,58
14.0	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, NA COR NATURAL, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	m²	13,00	R\$ 96,86	R\$ 1.259,18
15.0	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	m²	65,00	R\$ 11,59	R\$ 753,35
16.0	PISO EM CONCRETO FCK = 30 MPA COM ACABAMENTO DESEMPENADO LISO, ESP. = 10CM, INCLUSIVE TELA METÁLICA SOLDADA Q 61 FAB. GERDAU OU EQUIVALENTE TÉCNICO	m²	195,00	R\$ 76,92	R\$ 14.999,40
17.0	FORNECIMENTO E ESPALHAMENTO DE TERRA VEGETAL PREPARADA	m²	10,00	R\$ 71,41	R\$ 714,10
18.0	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA COM REGULARIZAÇÃO DO TERRENO	m²	45,00	R\$ 113,63	R\$ 5.113,35
19.0	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 2000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	3,00	R\$ 1.078,00	R\$ 3.234,00
20.0	LIMPEZA FINAL DE OBRA	m²	94,50	R\$ 2,13	R\$ 201,29

**R\$ 47.839,87**

QUARENTA E SETE MIL OITO CENTOS E TRINTA E NOVE REAIS E OITENTA E SETE CENTAVOS

**RUAN ASLAN NUNES PEDROSA SIMES**

RESPONSÁVEL TÉCNICO E ADMINISTRADOR

CPF: 088.552.674/04; RG: 8.277.917/CREA - PB161821195-1

CNPJ: 30.836.850/0001-95

Telefone: (83) 9 9806-7435

E-MAIL: resengenhariaconsultoria@outlook.com



**OBRA:** CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - TIPO I

**LOCAL:** MUNICIPIO RIACHÃO DO POÇO/PB

**Data Base:** Ago/20

**BDI:** 21,60%

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIACHÃO DO POÇO/PB

**CFF - CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO**

ITEM	DESCRIÇÃO DAS METAS/MACROSSERVIÇOS	VALORES TOTAIS	MÊS 1
1.0	COMPLEMENTARES	R\$ 47.839,87	Parcela Financeira (%) Parcela Financeira (%) 100,00% Acumulado (%) 100,00% Acumulado (R\$) R\$ 47.839,87 Total Parcial: R\$ 47.839,87 Total Acumulado: R\$ 47.839,87
<b>Valor Total:</b>		<b>R\$ 47.839,87</b>	

  
**RUAN ASLAN NUNES PEDROSA SIMES**  
 RESPONSÁVEL TÉCNICO E ADMINISTRADOR  
 CPF: 088.552.674/00; RG: 8.277.917/CREA - PB:161821195-1  
 CNPJ: 30.836.850/0001-95  
 Telefone: (83) 9 9806-7435  
 E-MAIL: resengenhariaeconsultoria@outlook.com



**COMPOSIÇÃO DE B.D.I.**

**Obra:** CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - TIPO I  
**Local:** MUNICÍPIO RIACHÃO DO POÇO/PB  
**Data Base:** ago/20  
**BDI:** 21,60%

**Encargos Sociais:** mão de obra: 115,81%(hora)

Item componente do 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		
	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
% 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
Administração Central (AC)	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
Seguro (S) e Garantia (G)	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
Risco (R)	0,59	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
Despesas Financeiras (DF)	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
Lucro (L)																		
Impostos (I) - PIS, COFINS, ISSQN			7,99															

Conforme Legislação Específica

**Observações**

- 1) Preencher apenas a coluna % informado (Coluna B)
- 2) Os Tributos normalmente aplicáveis são: PIS (0,65%), COFINS (3,00%) e
- 3) O cálculo do BDI se baseia na fórmula abaixo utilizada pelo Acórdão

$$B.D.I = 21,60\%$$

**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 ACÓRDÃO 2622/2013-TCU-PLENÁRIO  
 OS VALORES % INFORMADO DE AC,DF E L ESTÃO NOS VALORES MÁXIMOS DOS LIMITES DO ACÓRDÃO 2622/2013-TCU-PLENÁRIO  
 OS VALORES % INFORMADO DE S+G E R FORAM CONSIDERADOS ZERADOS OU SEJA, ABAIXO DO MÍNIMO DOS LIMITES DO ACÓRDÃO 2622/2013-TCU-PLENÁRIO

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

**RUAN ASLAK NUNES PEDROSA SIMES**  
 RESPONSÁVEL TÉCNICO E ADMINISTRADOR  
 CPF: 088.52.674/000; RG: 6.277.917/CREA - PB161821195-1  
 CNPJ: 30.836.850/0001-95  
 Telefone: (83) 9 9806-7435  
 E-MAIL: resengenhariaeconsultoria@outlook.com





**ENCARGOS SOCIAIS**

Obra: CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - TIPO I

Local: MUNICIPIO RIACHÃO DO POÇO/PB

Data Base: ago/20

BDI: 21,60%

Encargos Sociais: mão de obra: 115,81%(hora)

COD	DESCRIÇÃO	HORA%	MÊS%
<b>A</b>			
<b>GRUPO A</b>			
A1	INSS	20,00	20,00
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
<b>TOTAL</b>		<b>36,80</b>	<b>36,80</b>
<b>B</b>			
<b>GRUPO B</b>			
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,01	Não Incide
B2	Feridos	4,29	Não Incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,69
B4	13° Salário	10,99	8,33
B5	Licença Paternidade	0,08	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,90	Não Incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12	0,09
B9	Férias Gozadas	8,61	7,85
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
<b>TOTAL</b>		<b>45,68</b>	<b>17,60</b>
<b>C</b>			
<b>GRUPO C</b>			
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,27	4,76
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,15	0,11
C3	Férias Indenizadas	3,52	2,67
C4	Depósitos Rescisão Sem Justa Causa	4,85	3,68
C5	Indenização Adicional	0,53	0,40
<b>TOTAL</b>		<b>15,32</b>	<b>11,62</b>
<b>D</b>			
<b>GRUPO D</b>			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,45	6,48
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,56	0,42
<b>TOTAL</b>		<b>18,01</b>	<b>6,90</b>

Horista = 115,81 %  
Mensalista = 72,92 %

A + B + C + D

**RUAN ASLAN NUNES PEDROSA SIMES**

RESPONSÁVEL TÉCNICO E ADMINISTRADOR  
CPF: 088.552.674/00; RG: 8.277.917/CREA - PB:161821195-1  
CNPJ: 30.836.850/0001-95  
Telefone: (83) 9 9806-7435

E-MAIL: resengenhariaeconsultoria@outlook.com