



ESTADO DA PARAÍBA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BAYEUX  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

# PREGÃO ELETRÔNICO

## Nº 00004/2020 - PMBEX

**PROPOSTA DE PREÇOS:**  
**EMPRESA RDS**  
**CONSTRUÇÕES LTDA,**  
**CNPJ: 04.270.857/0001-**

**82**  
**BAYEUX**  
**GOVERNO MUNICIPAL**

## PROPOSTA DE PREÇO

Á R.D.S. Construções Ltda., C.N.P.J. nº 04.270.857/0001-82, estabelecida à Av. São Gonçalo, nº524 SALA – A, Manaira, João Pessoa/Pb, CEP: 58038-331, fone (83) 986801315, (83) 3246-6050, davidcivil00@yahoo.com.br, por intermédio de seu representante legal, infra-assinado, e para os fins do Pregão Eletrônico Nº 00004/2020, apresenta Proposta de Preço para o objeto licitado, conforme abaixo especificado.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO E PMF (TAPA-BURACO) NAS DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE BAYEUX-PB;

BDI INFRA: 27,45%;

BDI EQUIP:

ENCARGOS SOCIAIS: 87,29% COM DESONERAÇÃO.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT	PREÇO UNIT. S/ BDI	PREÇO UNIT. C/ BDI	PREÇO TOTAL
1.0	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO E PMF (TAPA-BURACO) NAS DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE BAYEUX-PB	UNID.	01	R\$ 1.136.813,25	R\$ 1.448.868,49	R\$ 1.448.868,49

Valor Unitário da proposta R\$ (1.448.868,49) Um Milhão, Quatrocentos e Quarenta e Oito Mil, Oitocentos e Sessenta e Oito Reais, Quarenta e Nove Centavos.

Validade da Proposta 90 (Noventa) dias;

Banco: 001; Agência: 1681;

Banco: Banco do Brasil; Conta Corrente: 39496-3;

*Assinatura: D-2*

JOAQUIM DAVID MACIEL BRAGA PEREIRA

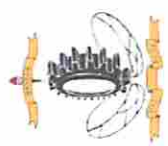
João Pessoa/ Paraíba, 10 de Março de 2020.

NOME OU CARIMBO DO DECLARANTE: JOAQUIM DAVID MACIEL BRAGA PEREIRA;

CARGO OU CARIMBO DO DECLARANTE: SÓCIO GERENTE;

Nº DA CÉDULA DE IDENTIDADE E ÓRGÃO EMITENTE: 2023511 SSSPB;

TELEFONE, FAX E E-MAIL PARA CONTATO: (83) 98680-1315, (83) 3246-6050, davidcivil00@yahoo.com.br.

		PREFEITURA MUNICIPAL DE BAYEUX SEINFRA <b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DESONERADA</b>								
		OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO E PIMF (TAPA-BURACO) NAS DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO DE BAYEUX.					DATA: FEVEREIRO/2019			
BASES DE REFERÊNCIA: SINAPI - DEZEMBRO/2019 / ORSE - NOVEMBRO/2019		PREÇO UNIT. S/ BDI		QUANT	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI		PREÇO TOTAL C/ BDI			
FONTE	CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM		UNID	QUANT	PREÇO UNIT. S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL C/ BDI	
		1.0	<b>RETIRADAS E REASSENTAMENTO:</b>						758.460,05	
PRÓPRIA	COMP. 1	1.1	RETIRADA, LIMPEZA E REASSENTAMENTO DE PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA ESPESSURA 10CM, REJUNTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), CONSIDERANDO APROVEITAMENTO DO PARALELEPÍPEDO		M2	8.000,00	44,00	56,08	448.624,00	
PRÓPRIA	COMP. 2	1.2	RETIRADA, LIMPEZA E REASSENTAMENTO DE PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE FO DE PEDRA ESPESSURA 10CM, REJUNTADO COM BETUME E PEDRISCO, CONSIDERANDO APROVEITAMENTO DO PARALELEPÍPEDO		M2	4.000,00	53,39	68,05	272.182,22	
PRÓPRIA	COMP. 3	1.4	RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA OU PRÉ-MOLDADO		M	2.400,00	6,92	7,55	18.108,10	
PRÓPRIA	COMP. 4	1.5	ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO GRANÍTICO, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3		M	2.400,00	6,39	8,14	19.545,73	
		2.0	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>						690.408,44	
PRÓPRIA	COMP. 5	2.1	MEIO-FIO GRANÍTICO, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3		M	600,00	20,54	26,18	15.706,94	
PRÓPRIA	COMP. 6	2.2	PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M2)		M2	4.500,00	42,53	54,20	243.920,18	
PRÓPRIA	COMP. 7	2.3	ESCAVAÇÃO MANUAL COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M.		M3	1.125,00	41,76	53,22	59.876,01	
SINAPI	72887	2.4	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3		M3	1.125,00	13,30	16,95	19.069,71	
SINAPI	72900	2.5	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM		M3	1.125,00	3,47	4,42	4.975,33	
SINAPI	72942	2.6	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C		M2	15.000,00	1,38	1,76	26.382,15	
SINAPI	73759002	2.7	PRÉ-MISTURADO A FRIO COM EMULSAO RL-1C, INCLUSO USINAGEM E APLICACAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE		M3	600,00	395,39	503,92	302.354,73	
SINAPI	95875	2.8	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF. 12/2016		M3XKM	18.000,00	0,79	1,01	18.123,39	
<b>TOTAL</b>									<b>(R\$)</b>	<b>1.448.868,49</b>




 AV. SÃO GONÇALO Nº524-A, CEP:58.038-331, MANAIRA, JOÃO PESSOA-PB davidciv100@yahoo.com.br
 

JOAQUIM DAVID MACIEL BRAGA PEREIRA  
 SÓCIO GERENTE

JOAQUIM DAVID MACIEL BRAGA PEREIRA  
 RESPONSÁVEL TÉCNICO



R.D.S Construções Ltda

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL	MES	360 DIAS																		TOTAL (MIL R\$)	
				30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS	330 DIAS	360 DIAS								
1	RETIRADAS E REASSENTAMENTO	R\$ 758.460,05	DURACÃO	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	R\$ 758.460,05	
			MIL R\$	63.205,00	63.205,00	63.205,00	63.205,00	63.205,00	63.205,00	63.205,00	63.205,00	63.205,00	63.205,00	63.205,00	63.205,00	63.205,00	63.205,00	63.205,00	63.205,00	63.205,00	63.205,00	63.205,00	R\$ 63.205,00
2	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 690.408,44	DURACÃO	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	R\$ 690.408,44	
			MIL R\$	57.534,04	57.534,04	57.534,04	57.534,04	57.534,04	57.534,04	57.534,04	57.534,04	57.534,04	57.534,04	57.534,04	57.534,04	57.534,04	57.534,04	57.534,04	57.534,04	57.534,04	57.534,04	57.534,04	R\$ 57.534,04
TOTAL		R\$ 1.448.868,49	TOTAL (R\$)	120.739,04	120.739,04	120.739,04	120.739,04	120.739,04	120.739,04	120.739,04	120.739,04	120.739,04	120.739,04	120.739,04	120.739,04	120.739,04	120.739,04	120.739,04	120.739,04	120.739,04	120.739,04	R\$ 1.448.868,49	
TOTAL ACUMULADO			TOTAL ACUMULADO	R\$ 120.739,04	R\$ 241.478,08	R\$ 362.217,12	R\$ 482.956,16	R\$ 603.695,20	R\$ 724.434,24	R\$ 845.173,28	R\$ 965.912,32	R\$ 1.086.651,37	R\$ 1.207.390,41	R\$ 1.328.129,45	R\$ 1.448.868,49								
PERCENTUAL MENSAL			PERCENTUAL MENSAL	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%		
PERCENTUAL ACUMULADO			PERCENTUAL ACUMULADO	8,33%	16,67%	25,00%	33,33%	41,67%	50,00%	58,33%	66,67%	75,00%	83,33%	91,67%	100,00%								

João Pessoa, 10 de Março de 2020.

*[Handwritten signature]*

JOAQUIM DAVID M B PEREIRA  
SÓCIO GERENTE

AV. SÃO GONÇALO Nº524-A, CEP:58.038-331, MANAIRA, JOÃO PESSOA-PB davidciv100@yahoo.com.br

JOAQUIM DAVID M B PEREIRA  
RESPONSÁVEL TÉCNICO

QUADRO DE COMPOSIÇÃO DA TAXA DE BDI			
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO E PMF (TAPA-BURACO) NAS DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE BAYEUX-PB			
EMPRESA: R.D.S. CONSTRUÇÕES LTDA			
1. CUSTO DIRETO DA OBRA(CD):	R\$ 1.136.813,25		
2. COMPOSIÇÃO DO CUSTO INDIRETO(CI) QUE INCIDE SOBRE OS CUSTOS DIRETOS(CD)			
DISCRIMINAÇÃO DOS CUSTOS INDIRETOS(CI)	PORCENTAGEM(%) ADOTADA		
Custo de Administração Central - AC	4,67%		
Custo de Margem de Incerteza do Empreendimento - MI	1,71%		
Custo Financeiro - CF	1,21%		
3. COMPOSIÇÃO DO CUSTO INDIRETO(CI) QUE INCIDE SOBRE O PREÇO TOTAL DA OBRA(PT)			
DISCRIMINAÇÃO DOS CUSTOS INDIRETOS(CI)	PORCENTAGEM(%) ADOTADA		
Custos Tributários - total - T	6,15%		
Tributários Federais	3,65%		
Tributários Estaduais	0,00%		
Tributários Municipais	2,50%		
Margem de Contribuição Bruta(Benefício ou Lucro) - MC	9,43%		
Formula do BDI	Onde: BDI: Taxa de BDI AC: Taxa de administração central MI = Taxa Margem de incerteza(risco) do empreendimento CF = Taxa referente aos custos financeiros T = Taxa referente aos tributos municipais, estaduais e federais MC = Taxa referente a margem de contribuição(lucro ou benefício)		
$BDI = \{[(1+AC+CF+MI)/1-(T+MC)]-1\} \times 100$			
4. TAXA DE BDI(BDI):	27,45%		
5. PREÇO TOTAL DA OBRA COM BDI(PT = CDx(1+BDI/100))	R\$ 1.448.868,49		
MODALIDADE DA LICITAÇÃO:			
ORÇAMENTISTA: ENG. GLEICIANE AQUINO DE ALMEIDA			
TIPO DE IMPOSTO	LUCRO PRESUMIDO(%)		
PIS - Programa de Integração Social	0,65%		
COFINS - Financiamento da Seguridade Social	3,00%		
<b>SUB-TOTAL 01</b>	<b>3,65%</b>		
ISS - Imposto Sobre Serviço(*)	2,50%		
<b>SUB-TOTAL 02</b>	<b>2,50%</b>		
<b>TOTAL</b>	<b>6,15%</b>		
ARRECADAÇÕES			
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>6,15%</b>		
INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES			
PARCELA DO BDI	1 Quartil	Medio	3 Quartil
Administração Central	3,80%	4,01%	4,67%
Seguro e Garantia	0,32%	0,40%	0,74%
Risco	0,50%	0,56%	0,97%
Despesas Financeiras	1,02%	1,11%	1,21%
Lucro	6,64%	7,30%	8,69%
PIS, COFINS e ISSQN	conforme legislação específica		

AV. SÃO GONÇALO Nº524-A, CEP:58.038-331, MANAIRA, JOÃO PESSOA-PB

davidcivil00@yahoo.com.br

*Joaquim - 26*  
 JOAQUIM DAVID M. B. PEREIRA  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA 160.545.263-7

*Joaquim - 26*  
 JOAQUIM DAVID M. B. PEREIRA  
 RESPONSÁVEL LEGAL  
 CPF. 007.526.174-00



## ENCARGOS SOCIAIS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
<b>GRUPO A</b>					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
<b>A</b>	<b>Total</b>	<b>16,80%</b>	<b>16,80%</b>	<b>36,80%</b>	<b>36,80%</b>
<b>GRUPO B</b>					
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,03%	Não incide	18,03%	Não incide
B2	Feriados	4,31%	Não incide	4,31%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92%	0,71%	0,92%	0,71%
B4	13º Salário	10,80%	8,33%	10,80%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,99%	Não incide	1,99%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,09%	0,11%	0,09%
B9	Férias Gozadas	14,20%	10,95%	14,20%	10,95%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,02%	0,03%	0,02%
<b>B</b>	<b>Total</b>	<b>51,18%</b>	<b>20,72%</b>	<b>51,18%</b>	<b>20,72%</b>
<b>GRUPO C</b>					
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,66%	3,60%	4,66%	3,60%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,08%	0,11%	0,08%
C3	Férias Indenizadas	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	5,16%	3,99%	5,16%	3,99%
C5	Indenização Adicional	0,39%	0,30%	0,39%	0,30%
<b>C</b>	<b>Total</b>	<b>10,32%</b>	<b>7,97%</b>	<b>10,32%</b>	<b>7,97%</b>
<b>GRUPO D</b>					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,60%	3,48%	18,83%	7,62%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,39%	0,30%	0,41%	0,32%
<b>D</b>	<b>Total</b>	<b>8,99%</b>	<b>3,78%</b>	<b>19,24%</b>	<b>7,94%</b>
<b>TOTAL(A+B+C+D)</b>		<b>87,29%</b>	<b>49,27%</b>	<b>117,54%</b>	<b>73,43%</b>

AV. SÃO GONÇALO Nº524-A, CEP:58.038-331, MANAIRA, JOÃO PESSOA-PB

davidcivil00@yahoo.com.br

JOAQUIM DAVID MACIEL BRAGA PEREIRA  
SÓCIO GERENTE

JOAQUIM DAVID MACIEL BRAGA PEREIRA  
RESPONSÁVEL TÉCNICO