



## PROPOSTA DE PREÇOS

Referente: CONVITE Nº 002/2020.

Segue proposta de preços referente a Execução de obra de Recuperação asfáltica de ruas, conforme especificações técnicas constantes deste Edital e seus anexos, conforme segue:

- O valor total dos serviços é de **R\$ 189.658,83 (cento e oitenta e nove mil, seiscentos e cinquenta e oito reais e oitenta e três centavos)**
- Temos conhecimento do local onde serão executadas as obras;
- Aceitamos todas as condições impostas pelo Edital e seus Anexos, inclusive ao cronograma-físico financeiro, prazos, medições e pagamentos parciais;
- As obras serão executadas no prazo máximo de 30 (trinta) dias, contadas da data de ordem de serviços, podendo ser prorrogado nas hipóteses legais.
- Prazo de validade da proposta: 60 (sessenta) dias, contados da data final de abertura dos envelopes da proposta de preços.
- Condições de Pagamento: até 30 (trinta) dias, contados a partir da apresentação de Medições através de demonstrativos e/ou Nota Fiscal/Fatura, acompanhado das Certidões Federais (Conjunta Tributos Federais conjuntas, FGTS e CNDT), devidamente aceito pela autoridade competente;
- O preço unitário e o preço global da proposta: compreende todas as despesas relativas à completa execução dos serviços projetados e especificados, incluso o fornecimento de todo o material e mão de obra necessários, encargos sociais, equipamentos, ferramentas, assistência técnica, administração, licenças inerentes, e tudo mais que possa influir no custo final do objeto da licitação;
- O prazo de validade para a nossa proposta é de 60 (sessenta) dias, contados data final de abertura dos envelopes da proposta de Preços.
- O BDI (Benefícios e Despesas Indiretas) utilizado é de 25,00 % (vinte e três e trinta e sete por cento)
- Os dados bancários para pagamento são: Caixa Econômica Federal (104) , Ag: 3690, Conta Corrente: 552-0.

São Luís (Ma), 10 de julho de 2020.

JACOB RAMOS DA SILVA  
CPF: 288.700423-91  
SÓCIO ADMINISTRADOR



ANEXO PROPOSTA REFERENTE AO CONVITE Nº 002/2020 – RECUPERAÇÃO ASFÁLTICA DE RUAS NO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA DO PARUÁ/MA.

**ORÇAMENTO SINTÉTICO**

ITEM	SERVIÇO	UND	CONTRATADO			
			QUANT.	PREÇO S/BDI	PREÇO C/BDI	PREÇO TOTAL
<b>1.0</b>	<b>SERVIÇO PRELIMINARES</b>					
1.1	PLACA DE OBRA CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m <sup>2</sup>	2,25	301,47	377,80	850,04
1.2	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPES E EQUIPAMENTOS	und	1,00	2.537,25	3.179,68	3.179,68
	<b>SUB-TOTAL</b>					<b>4.029,72</b>
<b>2.0</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					
2.1	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO	m <sup>2</sup>	1.685,60	8,57	10,74	18.096,77
2.2	TRANSPORTE DO MATERIAL REMOVIDO, DMT 7 KM	m <sup>3</sup>	31,71	9,17	11,50	364,56
2.3	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA	m <sup>3</sup>	253,80	6,44	8,07	2.047,57
2.4	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO	m <sup>2</sup>	3.171,04	1,26	1,58	5.021,68
2.5	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO) BRITA - 50/50 - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE	m <sup>3</sup>	190,26	54,57	68,38	13.010,33
2.6	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE BRITA PARA TRATAMENTOS SUPERFICIAIS	m <sup>3</sup>	190,26	4,78	5,99	1.138,76
2.7	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM)	m <sup>3</sup> xkm	1.851,23	1,00	1,25	2.308,36
2.8	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30.	m <sup>2</sup>	3.171,04	6,47	8,11	25.701,50
2.9	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	m <sup>2</sup>	3.171,04	1,65	2,07	6.563,77
2.10	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE.	m <sup>3</sup>	95,13	899,28	1.126,98	107.209,51
	<b>SUB-TOTAL</b>					<b>181.462,82</b>
<b>3.0</b>	<b>SERVIÇOS DIVERSOS</b>					
3.1	LIMPEZA FINAL DE OBRA	m <sup>2</sup>	1.583,52	2,10	2,63	4.166,29
	<b>SUB-TOTAL</b>					<b>4.166,29</b>

TOTAL DOS SERVIÇOS: R\$ 189.658,83 (CENTO E OITENTA E NOVE MIL, SEISCENTOS E CINQUENTA E OITO REAIS E OITENTA E TRÊS CENTAVOS)

JACOB RAMOS DA SILVA - ME - CNPJ: 19.669.296/0001-66

Rua Oswaldo Cruz, Nº 1555 - Edifício João Pessoa, SALA 304 - Canto da Fabril - Centro - São Luís - Maranhão - Brasil  
 CEP 65020-250 - Fone: (98) 3301-7637 - E-mail: jrs.servicos.c@gmail.com  
 Email: jrs.servicos.g@gmail.com • Website: www.jrsservicoeconstrucoes.com.br



ANEXO PROPOSTA REFERENTE AO CONVITE N° 002/2020 – RECUPERAÇÃO ASFÁLTICA DE RUAS NO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA DO PARUÁ/MA.

### CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	TOTAL	%	PRAZO EM DIAS
				<b>30</b>
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	4.029,72	2,12%	100,00%
				<b>4.029,72</b>
2	PAVIMENTAÇÃO	181.462,82	95,68%	100,00%
				<b>181.462,82</b>
3	SERVIÇOS DIVERSOS	4.166,29	2,20%	100,00%
				<b>4.166,29</b>
	<b>TOTAL GERAL</b>	<b>189.658,83</b>	<b>100,00%</b>	
	VALORES TOTAIS R\$	PARCIAL		189.658,83
		ACUMULADO		189.658,83
	VALORES TOTAIS %	PARCIAL		100,00%
		ACUMULADO		100,00%

SÃO LUÍS/MA, 10 DE JULHO DE 2020



JACOB RAMOS DA SILVA - ME - CNPJ: 19.669.296/0001-66

Rua Oswaldo Cruz, Nº 1555 - Edifício João Pessoa, SALA 304 - Canto da Fabril - Centro - São Luis - Maranhão - Brasil  
CEP 65020-250 - Fone: (98) 3301-7637 - E-mail: jrs.servicos.c@gmail.com  
Email: jrs.servicos.g@gmail.com • Website: www.jrsservicoeconstrucoes.com.br



ANEXO PROPOSTA REFERENTE AO CONVITE N° 002/2020 – RECUPERAÇÃO ASFÁLTICA DE RUAS NO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA DO PARUÁ/MA.

BDI

Itens	Siglas	% Adotado	1º Quartil	Médio	3º Quartil
Administração Central	AC	4,41%	3,80%	4,01%	4,67%
Seguro e Garantia	SG	0,35%	0,32%	0,40%	0,74%
Risco	R	0,45%	0,50%	0,56%	0,97%
Despesas Financeiras	DF	0,59%	1,02%	1,11%	1,21%
Lucro	L	7,90%	6,64%	7,30%	8,69%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%	3,65%	3,65%	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	5,00%	0,00%	2,50%	5,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	4,50%	0,00%	4,50%	4,50%
<b>BDI SEM DESONERAÇÃO (FÓRMULA ACÓRDÃO TCU)</b>	<b>BDI PAD</b>	<b>25,00%</b>	<b>19,60%</b>	<b>20,97%</b>	<b>25,00%</b>

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI.DES = \frac{(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

SÃO LUÍS/MA, 10 DE JULHO DE 2020

JACOB RAMOS DA SILVA - ME - CNPJ: 19.669.296/0001-66

Rua Oswaldo Cruz, N° 1555 - Edifício João Pessoa, SALA 304 - Canto da Fabril - Centro - São Luís - Maranhão - Brasil  
CEP 65020-250 - Fone: (98) 3301-7637 - E-mail: jrs.servicos.c@gmail.com  
Email: jrs.servicos.g@gmail.com • Website: www.jrsservicoeconstrucoes.com.br



ANEXO PROPOSTA REFERENTE AO CONVITE N° 002/2020 – RECUPERAÇÃO ASFÁLTICA DE RUAS NO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA DO PARUÁ/MA.

**ENCARGOS SOCIAIS**  
EM CONFORMIDADE COM TABELA SINAPI VIGENTE (MARÇO/2020 – SEM DESONERAÇÃO)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA	MENSALISTA	HORISTA	MENSALISTA
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	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
<b>A</b>	<b>Total</b>	<b>17,80%</b>	<b>17,80%</b>	<b>37,80%</b>	<b>37,80%</b>
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87%	Não incide	17,87%	Não incide
B2	Feriados	3,95%	Não incide	3,95%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,89%	0,69%	0,89%	0,69%
B4	13º Salário	10,73%	8,33%	10,73%	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	1,46%	Não incide	1,46%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,09%	0,11%	0,09%
B9	Férias Gozadas	7,42%	5,76%	7,42%	5,76%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%
<b>B</b>	<b>Total</b>	<b>43,25%</b>	<b>15,52%</b>	<b>43,25%</b>	<b>15,52%</b>
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,72%	3,67%	4,72%	3,67%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,09%	0,11%	0,09%
C3	Férias Indenizadas	5,83%	4,53%	5,83%	4,53%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,98%	3,09%	3,98%	3,09%

JACOB RAMOS DA SILVA - ME - CNPJ: 19.669.296/0001-66

Rua Oswaldo Cruz, N° 1555 - Edifício João Pessoa, SALA 304 - Carito da Fabril - Centro - São Luís - Maranhão - Brasil

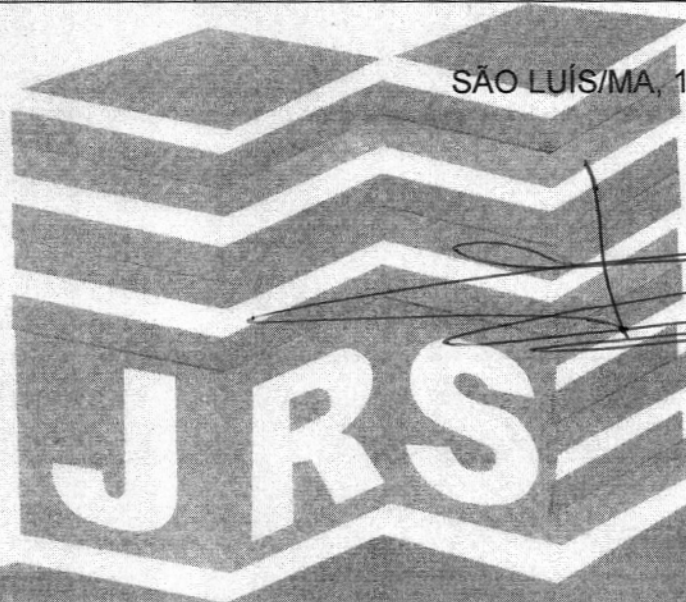
CEP 65020-250 - Fone: (98) 3301-7637 - E-mail: jrs.servicos.c@gmail.com

Email: jrs.servicos.g@gmail.com • Website: www.jrsservicoeconstrucoes.com.br



C5	Indenização Adicional	0,40%	0,31%	0,40%	0,31%
C	Total	15,04%	11,69%	15,04%	11,69%
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,70%	2,76%	16,35%	5,87%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,40%	0,31%	0,42%	0,33%
D	Total	8,10%	3,07%	16,77%	6,20%
<b>TOTAL(A+B+C+D)</b>		<b>84,19%</b>	<b>48,08%</b>	<b>71,21%</b>	

SÃO LUÍS/MA, 10 DE JULHO DE 2020



JACOB RAMOS DA SILVA - ME - CNPJ: 19.669.296/0001-66

Rua Oswaldo Cruz, Nº 1555 - Edifício João Pessoa, SALA 304 - Canto da Fabril - Centro - São Luís - Maranhão - Brasil

CEP 65020-250 - Fone: (98) 3301-7637 - E-mail: jrs.servicos.c@gmail.com

Email: jrs.servicos.g@gmail.com • Website: www.jrsservicoeconstrucoes.com.br