

PROPOSTA DE PREÇOS

À Prefeitura Municipal de Umari, Ceará,
Referente a Tomada de Preços nº 2021.02.18.2

CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE MANUTENÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE UMARI/CE

A empresa **RIOFE SERVIÇOS E RESOLUÇÕES**, com sede na Rua Prefeito Firmino Tavares, nº 561, Bairro Centro, CEP 63.380-000, Barro, Ceará, tendo examinado as condições do Edital e Anexos que o integram, propomos executar e concluir as obra previstas no mencionado edital no Valor Global de **RS 155.031,84 (CENTO E CINQUENTA E CINCO MIL E TRINTA E UM REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS)** com prazo de execução de 12 (doze) meses.

- ✓ Através do presente, declaro, inteira submissão aos preceitos da Lei Federal nº 8.666/93 e alterações posteriores e, as cláusulas e condições previstas neste Edital e seus Anexos;
- ✓ Assumimos o compromisso de bem e fielmente atender as exigências para o fornecimento/execução dos serviços descritos no Edital e Anexos, caso seja proclamada vencedora;
- ✓ Declaramos que não possuímos fato que nos impeça de participar da mencionada licitação neste órgão;
- ✓ Declaramos que nos valores apresentados, estão inclusos todos os tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamento de pessoal, custos e demais despesas que possam incidir sobre a execução do objeto contratual, inclusive a margem de lucro;
- ✓ Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. Rivaldo Oliveira Ferrer, Diretor, RG 99029206714 SSP/CE, CPF 006.665.843-89, como representante legal desta empresa;
- ✓ Declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço;
- ✓ Declaramos que estamos de pleno acordo com as condições estabelecidas no Edital e seus anexos;
- ✓ Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias;
- ✓ Data de abertura: 08 de Março de 2021 às 13:30 horas.

BARRO - CE, 08 DE MARÇO DE 2021

José Furtado Sobreira Júnior
Engenheiro Civil
REGISTRO 0891584244


RIVALDO OLIVEIRA FERRER
DIRETOR
CPF: 006.665.843-89

Rivaldo Oliveira Ferrer
Sócio Diretor
CPF: 006.665.843-89



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
OBRA:	MANUTENÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM TODO O MUNICÍPIO DE UMARIZAL		DATA:	09/03/2021	BDI:	26,14%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UMARIZAL		FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	028.1 COM DESONERAÇÃO
					HORA:	85,20%
					MES:	48,00%
					DATA REG.:	12/2018
					COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1		MANUTENÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO							155.031,84
1.1		SEDE - BAIRRO CENTRO							78.022,56
1.1.1	C2929	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	1.848,00	32,60	8,52	41,12	75.989,76
1.1.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.848,00	0,87	0,23	1,10	2.032,80
1.2		SEDE - BAIRRO ALTO PONTES							25.711,98
1.2.1	C2929	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	609,00	32,60	8,52	41,12	25.042,08
1.2.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	609,00	0,87	0,23	1,10	669,90
1.3		DISTRITO PIO-X							51.297,30
1.3.1	C2929	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	1.215,00	32,60	8,52	41,12	49.960,80
1.3.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.215,00	0,87	0,23	1,10	1.336,50
									VALOR BDI TOTAL: 32.130,00
									VALOR ORÇAMENTO: 122.901,84
									VALOR TOTAL: 155.031,84

José Furtado Sobreira Júnior
Engenheiro Civil
REGISTRO 0601584244

Rivaldo Oliveira Férrer
Sócio-Diretor
CPF: 066.665.843-89

Sumaré

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

02/06



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM TODO O MUNICÍPIO DE UMARIZAL	DATA:	09/03/2021	BDI:	26,14%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UMARIZAL	SEINFRA	026 1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

1.1.1. C2929 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,90000000	15,69
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,05000000	11,62
TOTAL MAO DE OBRA:					26,32

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00720000	48,40
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,12000000	40,48
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,68000000	0,40
TOTAL MATERIAL:					6,28
VALOR:					32,60

1.1.2. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	11,62
TOTAL MAO DE OBRA:					0,87
VALOR:					0,87

1.2.1. C2929 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,90000000	15,69
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,05000000	11,62
TOTAL MAO DE OBRA:					26,32

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00720000	48,40
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,12000000	40,48
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,68000000	0,40
TOTAL MATERIAL:					6,28
VALOR:					32,60

1.2.2. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	11,62
TOTAL MAO DE OBRA:					0,87
VALOR:					0,87

1.3.1. C2929 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,90000000	15,69
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,05000000	11,62

José Furtado Sobreira Júnior
Engenheiro Civil
REGISTRO-0601584244

Rivaldo Oliveira Ferrer
Sócio Diretor
CPF: 006.865.843-89



MATERIAL				COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00720000	48,40	0,35
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,12000000	40,48	4,86
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,68000000	0,40	1,07
TOTAL MAO DE OBRA:						26,32
TOTAL MATERIAL:						6,28
VALOR:						32,60

1.3.2. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	11,62	0,87
TOTAL MAO DE OBRA:						0,87
VALOR:						0,87

Rivaldo Oliveira Ferrer
Sócio-Diretor
CPF: 006.665.843-89

San Francisco
José Furtado Sobreira Júnior
Engenheiro Civil
REGISTRO: 0601584244



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO EM TODO O MUNICÍPIO DE UMARIÇÉ	DATA : 09/03/2021	BDI : 28,14%			
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UMARIÇÉ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,89%	12/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6
1	MANUTENÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO	155.031,84	8,34%	8,34%	8,34%	8,34%	8,33%	8,33%
			12.929,66	12.929,66	12.929,66	12.929,66	12.914,15	12.914,15
		155.031,84	12.929,66	12.929,66	12.929,66	12.929,66	12.914,15	12.914,15
			12.929,66	25.859,32	38.788,98	51.718,64	64.632,79	77.546,94

MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	Total parcela
8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00' %'
12.914,15	12.914,15	12.914,15	12.914,15	12.914,15	12.914,15	155.031,84
12.914,15	12.914,15	12.914,15	12.914,15	12.914,15	12.914,15	155.031,84
90.461,09	103.375,24	116.289,39	129.203,54	142.117,69	155.031,84	

Rivaldo Oliveira Férrer
Sócio-Diretor
CPF: 000.665.843-89

José Furtado Sobreira Júnior
Engenheiro Civil
REGISTRO-0601584244

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

05/03



COMPOSIÇÃO DO BDI					
OBRA:	MANUTENÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO EM TODO O MUNICÍPIO DE UMARI/CE	DATA :	09/03/2021	BDI : 26,14%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UMARI/CE	FONTE	VERSÃO	HDRA	MES
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		12/2018

COD	DESCRIÇÃO	%
Beneficio		
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	6,64
	TOTAL	6,96

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
	TOTAL	5,32

I Impostos		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,50
	CPRB (4,5% Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	TOTAL	10,65

BDI = 26,14%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

Rivaldo Oliveira Férrer
Sócio-Diretor
CPF: 000.665.843-89

Handwritten signature of José Furtado Sobreira Júnior

José Furtado Sobreira Júnior
Engenheiro Civil
REGISTRO: 0601584244

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	MANUTENÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO EM TODO O MUNICÍPIO DE UMARIÇE	DATA : 09/03/2021	BDI : 26,14%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UMARIÇE	VERSÃO	HORA MES REF.
		SEINFRA 026 1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	85,20% 48,69% 12/2018

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS		
A2	SESI	0,00	0,00
A3	SENAI	1,50	1,50
A4	INCRA	1,00	1,00
A5	SEBRAE	0,20	0,20
A6	Salário Educação	0,60	0,60
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	2,50	2,50
A8	FGTS	3,00	3,00
	TOTAL	8,00	8,00
		16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,71
B4	13º Salário	10,83	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,09
B9	Férias Gozadas	9,18	7,07
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	44,97	16,84

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,60	4,31
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,40	3,39
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,81	3,70
C5	Indenização Adicional	0,47	0,36
	TOTAL	15,41	11,86

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,55	2,83
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47	0,36
	TOTAL	8,02	3,19

Horista = 85,20%
Mensalista = 48,69%

A + B + C + D

José Furtado Sobreira Júnior
Engenheiro Civil
REGISTRO-0601584244

Rivaldo Oliveira Férrer
Sócio Diretor
CPF: 006.665.843-89