

## PROPOSTA DE PREÇO

Reriutaba, 10 de fevereiro de 2020

À Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Meruoca

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2401.02/2020

Prezados (as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS Nº 2401.02.2020, pelo preço global é de R\$ 156.572,44 (cento e cinquenta e seis mil quinhentos e setenta e dois reais e quarenta e quatro centavos), com prazo de execução de 60 (sessenta) dias corridos.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para este fim o Sr. Francisco Gerardo Pereira Rocha, portador da Carteira de Identidade nº 04593688570 DETRAN-CE e do CPF nº 454.808.343-04, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade de nossa proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data da abertura da licitação.

Finalizamos, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidos no Edital da Licitação e seus anexos

Atenciosamente

Francisco Gerardo Pereira Rocha  
CPF: 454.808.343-04  
PROCURADOR

OBRA: SERVIÇOS DE RECOMPOSIÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MERUOCA - CE.

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES DE MERUOCA - CE

### ORÇAMENTO

TEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
SERVIÇOS PRELIMINARES								41.917,44
1	CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DA OBRA							1.717,44
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	112,81	143,12	1.717,44
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS							40.200,00
2.1	C2940	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PEDRA TOSCA	SEINFRA	M2	5.000,00	6,34	8,04	40.200,00
SERVIÇOS AUXILIARES								36.805,00
1	LASTROS							36.805,00
1.1	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	500,00	58,02	73,61	36.805,00
PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO								8.800,00
1	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO							8.800,00
1.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	5.000,00	1,39	1,76	8.800,00
CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO								64.050,00
1	RODOVIÁRIA							64.050,00
1.1	C3100	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	5.000,00	10,10	12,81	64.050,00
SERVIÇOS DIVERSOS								5.000,00
1	LIMPEZA FINAL							5.000,00
1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	5.000,00	0,79	1,00	5.000,00
<b>VALOR TOTAL:</b>								<b>156.572,44</b>

IMPORTO O REFERIDO ORÇAMENTO NO VALOR TOTAL DE R\$ 156.572,44 (CENTO E CINQUENTA E SEIS MIL QUINHENTOS E SETENTA E DOIS REAIS E QUARENTA E QUATRO CENTAVOS)

RERIUTABA, 10 DE FEVEREIRO DE 2020

  
 Maria Dejjane Carneiro Menezes  
**ENGENHEIRA CIVIL**  
 CREA - CE 52722-D

# STAN ENGENHARIA

CNPJ: 24.041.596/0001-36  
CONSTRUINDO O QUE VOCÊ PRECISA, COM ALTO PADRÃO



OBRA: SERVIÇOS DE RECOMPOSIÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MERUOCA - CE.

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES DE MERUOCA - CE

## CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	41.917,44	50,00	50,00	100,00
			20.958,72	20.958,72	41.917,44
2	SERVIÇOS AUXILIARES	36.805,00	50,00	50,00	100,00
			18.402,50	18.402,50	36.805,00
3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	8.800,00	50,00	50,00	100,00
			4.400,00	4.400,00	8.800,00
4	CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	64.050,00	50,00	50,00	100,00
			32.025,00	32.025,00	64.050,00
5	SERVIÇOS DIVERSOS	5.000,00		100,00	100,00
				5.000,00	5.000,00
		156.572,44	75.786,22	80.786,22	156.572,44
			75.786,22	156.572,44	

Maria Deijane Carneiro Menezes  
ENGENHEIRA CIVIL  
CREA - CE 52722-D

BRA: SERVIÇOS DE RECOMPOSIÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MERUOCA - CE.  
OCAL: DIVERSAS LOCALIDADES DE MERUOCA - CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

1.1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,60000000	7,13	11,41
					TOTAL MAO DE OBRA:	11,41
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	23,21	23,67
11100	ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	1,00000000	15,02	15,02
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	11,51	51,80
11725	PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,15000000	7,88	1,18
					TOTAL MATERIAL:	91,67
					VALOR SEM ENCARGOS:	103,08
					VALOR ENCARGOS (85,20%):	9,73
					VALOR COM ENCARGOS:	112,81
					VALOR BDI (26,87%):	30,31
					VALOR COM BDI:	143,12

1.2.1. C2940 - RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PEDRA TOSCA (M2)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,48000000	7,13	3,42
					TOTAL MAO DE OBRA:	3,42
					VALOR SEM ENCARGOS:	3,42
					VALOR ENCARGOS (85,20%):	2,92
					VALOR COM ENCARGOS:	6,34
					VALOR BDI (26,87%):	1,70
					VALOR COM BDI:	8,04

2.1.1. C2860 - LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA (M3)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,04000000	7,13	7,42
					TOTAL MAO DE OBRA:	7,42
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	1,15000000	38,50	44,28
					TOTAL MATERIAL:	44,28
					VALOR SEM ENCARGOS:	51,70
					VALOR ENCARGOS (85,20%):	6,32
					VALOR COM ENCARGOS:	58,02
					VALOR BDI (26,87%):	15,59
					VALOR COM BDI:	73,61

Maria Deijane Carneiro Menezes  
**ENGENHEIRA CIVIL**  
CREA - GE 52722-D

3.1.1. C3233 - REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (M2)						
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,00112821	22,35	0,03
10607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,00220513	37,58	0,08
10610	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	SEINFRA	H	0,00169231	33,22	0,06
10625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	2,13	0,00
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	49,78	0,00
10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	13,78	0,01
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,00400000	84,06	0,34
10721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,00035897	110,00	0,04
10723	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	SEINFRA	H	0,00087179	104,22	0,09
10739	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00217949	3,00	0,01
10756	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00256410	137,95	0,35



10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0.00217949	56,98	0,12
TOTAL EQUIPAMENTO:						1,13
MAO DE OBRA						
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0.01025641	7,13	0,07
TOTAL MAO DE OBRA:						0,07
VALOR SEM ENCARGOS:						1,20
VALOR ENCARGOS (85.20%):						0,19
VALOR COM ENCARGOS:						1,39
VALOR BDI (26.87%):						0,37
VALOR COM BDI:						1,76

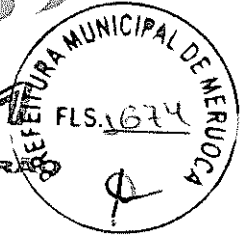
4.1.1. C3100 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REAPROVEITAMENTO (M2)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0.05000000	22,32	1,12
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0.01000000	48,14	0,48
TOTAL EQUIPAMENTO:						1,60
MAO DE OBRA						
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0.16000000	9,63	1,54
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0.40000000	7,13	2,85
TOTAL MAO DE OBRA:						4,39
VALOR SEM ENCARGOS:						5,99
VALOR ENCARGOS (85.20%):						4,11
VALOR COM ENCARGOS:						10,10
VALOR BDI (26.87%):						2,71
VALOR COM BDI:						12,81

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0.06000000	7,13	0,43
TOTAL MAO DE OBRA:						0,43
VALOR SEM ENCARGOS:						0,43
VALOR ENCARGOS (85.20%):						0,36
VALOR COM ENCARGOS:						0,79
VALOR BDI (26.87%):						0,21
VALOR COM BDI:						1,00

Maria Deijane Carneiro Menezes  
**ENGENHEIRA CIVIL**  
 CREA - CE 52722-D.



OBRA: SERVIÇOS DE RECOMPOSIÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICIPIO DE MERUOCA - CE.

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES DE MERUOCA - CE

### ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAJ	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
<b>TOTAL</b>		<b>16,8000</b>	<b>16,8000</b>

B	GRUPO B		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,8500	0,0000
B2	Feriados	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,7100
B4	13º Salário	10,8300	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0700	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7200	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,5500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0900
B9	Férias Gozadas	9,1800	7,0700
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
<b>TOTAL</b>		<b>44,9700</b>	<b>16,8400</b>

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,6000	4,3100
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1300	0,1000
C3	Férias Indenizadas	4,4000	3,3900
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8100	3,7000
C5	Indenização Adicional	0,4700	0,3600
<b>TOTAL</b>		<b>15,4100</b>	<b>11,8600</b>

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,5500	2,8300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,4700	0,3600
<b>TOTAL</b>		<b>8,0200</b>	<b>3,1900</b>

Horista = 85,20%  
Mensalista = 48,69%  
A + B + C + D

Maria Deijane Carneiro Menezes  
**ENGENHEIRA CIVIL**  
 CREA - CE 52722-D

# STAN ENGENHARIA

CNPJ: 24.041.596/0001-36  
CONSTRUINDO O QUE VOCÊ PRECISA, COM ALTO PADRÃO



OBJETO: SERVIÇOS DE RECOMPOSIÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MERUOCA - CE.

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES DE MERUOCA - CE

## BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,4000
L	Lucro	7,4000
	TOTAL	7,8000

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	4,0100
DF	Despesas financeiras	1,1100
R	Riscos	0,5600
	TOTAL	5,6800

I	Impostos	
	PIS	0,6500
	COFINS	3,0000
	ISS	2,0000
	CPRB (2,0% APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,5000
	TOTAL	10,1500

BDI = 26,87%

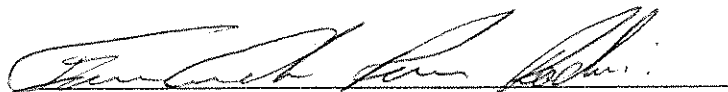
$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

Maria Deijane Carneiro Menezes  
ENGENHEIRA CIVIL  
CREA - CE 52722-D

## DECLARAÇÃO

A Empresa STAN CONSTRUÇÕES EIRELI - EPP, inscrita no CNPJ 24.041.596/0001-36, sediada a Rua Agripio Teodoro Soares, 601 - Sala 02 - Centro, Reriutaba, Ceará, por intermédio de seu Representante Legal (PROCURADOR) o Sr. Francisco Gerardo Pereira Rocha, portador da CNH nº 04593688570 e do CPF nº 454.808.343-04, DECLARA, que assume 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 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Reriutaba, 10 de fevereiro de 2020



Francisco Gerardo Pereira Rocha  
CPF: 454.808.343-04  
PROCURADOR