

CARTA PROPOSTA



OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº. 118/2021 DA SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS - SOP.

Prezados Senhores.

A Empresa SERFI CONSTRUTORA E SERVIÇOS DE TRANSPORTE EIRELI - ME, com sede na Rua Luís de Lima, 203, Bairro Afonso Maranguape, Tianguá/CE, inscrita no CNPJ sob o № 35.764.462/0001-60 neste ato representado pelo seu sócio – administrador o Sr. Francisco Sergio Moura de Abreu Filho, portador do CPF de № 062.574.333-47 Apresenta a V. Sas., nossa proposta pelo PREÇO de R\$ 734.341,64 (setecentos e trinta e quatro mil, trezentos e quarenta e um reais e sessenta e quatro centavos)

Prazo de execução imediato.

Outrossim, declaramos que:

a) declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual.

Caso a nossa proposta seja aceita, comprometemo-nos:

a) á iniciar os serviços no prazo máximo de 10(dez) dias corridos, contado a partir da data de recebimento da ordem de inicio dos serviços.

Concordamos em manter a validade desta proposta por um período de 90 (noventa) dias, contado a partir desta data.

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(a) Sr. Francisco Sergio Moura de Abreu Filho, portador do CPF de Nº 062.574.333-47, como representante legal desta empresa.

Até que o contrato seja assinado, esta proposta constituirá um compromisso de nossa parte, observadas condições do Edital.

Tianguá-CE, 14 de fevereiro de 2022

Francisco Sergio Moura de Abreu Filho

Sócio - Administrador CPF: 062.574.333-47











	PLANILHA ORÇA	MENTÁ	RIA			
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM		DATA: 14/02/2022	BDI	26,00%	
	DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº. 118/2021 DA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS - SOP.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RIJAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº. 118/2021 DA SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS - SOP.		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	15	92	50
LOCAL:	NOVA RUSSAS-CE			14	P	1
CLIENTE:	NOVA RUSSAS-CE			13.	- Wine	- 3/

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PRECO TOTAL RS
1	ADMINISTRA	ÇÃO LOCAL DA OBRA					73.551,00
1.1	COMP.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA		%	100,00	735,51	73.551,00
2	SERVIÇOS P	RELIMINARES					3.663,25
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	30,00	97,10	2.913,00
2.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	НА	1,58	474,84	750,25
3	MOVIMENTO DE TERRA						784,47
3,1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	15,689,35	0,05	784,47
4	PAVIMENTA	ÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					635,005,40
1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	14.764,13	29,66	437.904,10
4.2	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	м	3.760,04	52,42	197.101,30
5	SERVIÇOS C	OMPLEMENTARES					21.337,52
5.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	15.689,35	1,36	21.337,52
				200		VALOR BDI TOTAL:	151.523,05
					VA	LOR ORÇAMENTO:	582,818,59
	WE MAN WE SEE					VALOR TOTAL:	734,341,64







RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSICÕES DE CUSTOS PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS -CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº. 118/2021 DA SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS - SOP. OBRA: DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RÚAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS -CEARÁ, CONFORME CONVÉNIO Nº. 118/2021 DA SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS - SOP. LOCAL: NOVA RUSSAS-CE

NOVA RUSSAS-CE

	DATA: 14/02/2022	BDI:	26,00%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES REF.
SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76% 05/2021
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0.008 10 41 D
		1	6926

1.1. COMP.1 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (%)

VALOR 583.74

21	C4037	- DI ACAS	DADDÃO	DE OBRA	(142)
	01331	- L LVCV	FADIO	DE OBIO	1 (1412)

				TO	TAL MAO DE OBRA:	28,920
12543	SERVENTE	SEINFRA	н	2,00000000	14,4600	28,9200
MACO	CORA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

MATER		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	14,2400	14,5248
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	10,0000	10,0000
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	5,0400	22,6800
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	6,2200	0,9330
			_		TOTAL MATERIAL:	48,1378

VALOR: 77,06

2.2. C2872 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) (HA)

EQUIPA	MENTO	FONTE	UNIO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	н	2,00000000	38,8000	77,6000
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	н	4,00000000	0,2800	1,1200
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	н	4,00000000	0,5400	2,1600
				тот	TAL EQUIPAMENTO:	80,8860

MAO DE	CORVA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	н	4,00000000	15,6000	62,4000
12382	NIVELADOR	SEINFRA	н	4,00000000	23,1200	92,4800
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	н	5,00000000	28,2200	141,1000
		-		то	TAL MAO DE OBRA:	295,9800

VALOR: 376,86

3.1. C3232 - RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA (M2)

EQUIPA	менто	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	Н	0,00000000	45,1800	0,000
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	Н	0,00027778	101,9700	0,0283
				TO	AL EQUIPAMENTO:	0,0283

				то	TAL MAO DE OBRA:	0,008
12543	SERVENTE	SEINFRA	н	0,00055556	14,4600	0,0080
MAO DE	CORPA	PONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

VALOR 0,04

4.1. C2896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

Francisco Sergio Moura de Abreu Filho Sócio - Administrador CPF: 062.371.333-47

Yan Frota F. Marques Engenheiro Civil CREA - CE 333596



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM		DATA: 14/02/2022			
	DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº. 118/2021 DA	FONTE	VERBÃO	HORA	100.0	REF.
SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS - SOP.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	05/2021	
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO N°. 118/2021 DA SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS - SOP.		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0.00%	56	127
LOCAL:	NOVA RUSSAS-CE				\$	b
CLIENTE:	NOVA RUSSAS-CE			1	2 -	100

EQUIPA	мапо	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	н	0,05000000	19,5700	0,978
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	Н	0,01000000	47,0000	0,4700
				TO	TAL EQUIPAMENTO:	1,448

MAO DE	CORA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREGO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	н	0,30000000	19,3200	5,7960
12543	SERVENTE	SEINFRA	н	0,60000000	14,4600	8,6760
				то	TAL MAO DE OBRA:	14,4720

MATER		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	МЗ	0,15000000	24,3500	3,6525
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	МЗ	0,15000000	26,4200	3,9630
			•		TOTAL MATERIAL:	7,6155
					VALOR:	23.54

MAO DE	FORMA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	Н	0,30000000	19,3200	5,796
12543	SERVENTE	SEINFRA	н	0,40000000	14,4600	5,784

SERVICE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,00300000	43,9700	0,1319
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00070000	229,3100	0,1605
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	4,0000	1,0000
C3251	CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m)	SEINFRA	М	1,00000000	27,9600	27,9600
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A,CAT, PROF, ATÉ 1,50m	SEINFRA	МЗ	0,02000000	38,3200	0,7664
	all and the second of the seco				TOTAL SERVICO:	30,0188

MAO DE	EOBRA	FONTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	н	0,07500000	14,4600	1,084
				то	TAL MAO DE OBRA:	1,084
					VALOR:	1,0



8

41,60



VALOR:





DIVERSA CEARÁ, O	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM		DATA: 14/02/2022	BDI:	26,00%	
	DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS -	FORTE	VERSÃO	HORA	WES	REF.
	ARÁ, CONFORME CONVÊNIO №. 118/2021 DA IPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS - SOP.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	05/2021
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RIJAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÃ, CONFORME CONVÉNIO N°, 118/2021 DA SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS - SOP.	SENTIN	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0.00%	69	28
LOCAL:	NOVA RUSSAS-CE			13		0
CLIENTE:	NOVA RUSSAS-CE	7		1=		-

COMP.1 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (%)

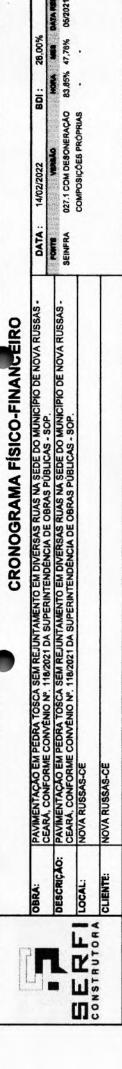
VALOR: 583,74

Y

4

Francisco Sirgio Moura de Abreu Filho Sócio - Administrador CPF: 062.574.333-47

Yan Frota F. Marques Engenheiro Civil CREA - CE 333596 Página: 4



28,00%

..

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (RS)	MÊS 1	MÉS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	Total parcels
,	AGG AG IACCI CACAGTON MANAGA	72 554 00	16,00 %	27,00 %	19.00 %	19.00 %	19.00 %	100,00 %
	ADMINIS I RAÇAO LOCAL DA OBRA	00,166.67	11.768,16	19.858,77	13.974,69	13.974,69	13.974,69	73.551,00
		30 000 0	100.00 %					100,00 %
,	SERVIÇOS PRELIMINARES	3.003,23	3,663,25					3.663,25
	ACCUT TO CELEBRATION		100,001					100,00 %
,	MOVIMENTO DE LERRA	784,47	784,47					784,47
,	Cighty strategies of Clostingtonyan	07 300 40	% 00'21	23,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	100,00 %
	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIARIO	030.003,40	107.950,92	146.051,24	127.001,08	127.001,08	127.001,08	635.005,40
	STORTING SOOMSTA	02 200 20	16,00 %	24,00 %	% 00'02	20,00 %	20,00 %	100,00 %
0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	70'/56'17	3,414,00	5.121,00	4.267,50	4.267,50	4.267,52	21.337,52
		12 116 10L	127.580,80	171.031,01	145,243,27	145,243,27	145.243,29	
		104.04.04	127.580,80	298.611,81	443.855,08	589.098,35	734.341,64	734.341,64



Yan Frota F. Marques Engenheiro Civil CREA - CE 333596

Francisco Sirgio Moura de Abreu Filho Sócio - Administrador CPF: 062.5, 4.333.47





PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM		DATA: 14/02/2022			
DIVERSAS DI IAS NA SEDE DO LA SUCÍDIO DE NOVA DI ISSAS.		DATA: 14/02/2022	BDI:	26,00%	
DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº. 118/2021 DA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS - SOP.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RÚAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÃ, COMPORME CONVÉNIO N°, 118/2021 DA SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS - SOP.	SENFRA	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00% 0,009		
NOVA RUSSAS-CE			1	SICIO	BE
NOVA RUSSAS-CE			15	640	<u>SU</u>
			12	1	0
	SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS - SOP. PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº. 118/2021 DA SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS - SOP. NOVA RUSSAS-CE	SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS - SOP. PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÃ, COMFORME CONVÊNIO N°, 118/2021 DA SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS - SOP. NOVA RUSSAS-CE NOVA RUSSAS-CE	SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS - SOP. PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÃ, COMFORME CONVÉNIO N°, 118/2021 DA SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS - SOP. NOVA RUSSAS-CE NOVA RUSSAS-CE	SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS - SOP. PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÃ, CONFORME CONVÉNIO N°, 118/2021 DA SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS - SOP. NOVA RUSSAS-CE NOVA RUSSAS-CE	SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS - SOP. PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº, 118/2021 DA SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS - SOP. NOVA RUSSAS-CE NOVA RUSSAS-CE

COD	DESCRIÇÃO	%
	Beneficio	
S+G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	7,12
	TOTAL	7,44

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

1	Impostos	
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	PIS	0,65
	CPRB (4,5%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
	TOTAL	10,15

BDI = 26,00%

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



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM		BDI: 26,00%			
	DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº. 118/2021 DA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS - SOP.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/202
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RIUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÃ, CONFORME CONVÊNIO N°. 118/2021 DA SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS - SOP.	SENFRA	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0.00%	69	310
LOCAL:	NOVA RUSSAS-CE			14	n	
CLIENTE:	NOVA RUSSAS-CE			a		

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
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
	TOTAL	16,80	16,80

В	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença PaternidadE	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	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
СЗ	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38

	GRUPO D	D
7,46 2,	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	D1
0,45 0,	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	D2
7,91 3,	TOTAL	

Horista = 83,85% Mensalista = 47,76%

A+B+C+D

X

Yan Frota F. Marques Engenheiro Civil CREA - 6€ 333596 *

Francisco Sergio Moura de Abreu Filho Sócio - Additistrador CPF: 062.57 .333-47

Página: 7



Pacatuba, 21 de Fevereiro de 2022

À PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS

Comissão Permanente de Licitação Nova Russas/CE.

TP: SI-TP001/2022/2022

Prezados(as) Senhores(as), Apresentamos a V. Sas., nossa proposta de preços referente à TOMADA DE PREÇOS N° SI-TP001/2022, cujo objeto é a PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO N°. 118/2021 DA SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS - SOP., pelo Global de R\$1.008.415.071 (Um Milhão Oito Mil Quatrocentos e Quatorze reais e Setenta e Um centavos), , obedecendo os prazos estabelecidos para cada serviço no Cronograma físico-financeiro. Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data da abertura da licitação. Finalizando, 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.

RAZÃO SOCIAL: NOVA CONSTRUÇÕES, INCORPORAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI - ME

CNPJ: 03.565.704/0001-08

ENDEREÇO: RUA JOAQUIM PINTO DE SOUSA, 613 - SENADOR CARLOS JEREISSATI, PACATUBA-CE

FONE: (88)3672-0131

EMAIL: novaservicos.licita@hotmail.com Representante: Michael Sampaio de Araújo

CPF: 603.795.783-52

Validade da Proposta: 60 (Sessenta) dias. Prazo de Execução: conforme o contrato.

MICHAEV SAMPAIO DE ARAÚJO SÓOIO ADMINISTRADOR CPP509:795.783-52

> Laecio Bruno Costa Bezerra CPF:993.865.003-10 REGISTRO: 06988919-2 Engenheiro Civil

RAZÃO SOCIAL: NOVA CONSTRUÇÕES, INCORPORAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI – ME CNPJ: 03.565.704/0001-08

ENDEREÇO: RUA JOAQUIM PINTO DE SOUSA, 613 - SENADOR CARLOS JEREISSATI, PACATUBA-CE

FONE: (88)3672-0131













	PLANILHA ORÇAI	MENTA	RIA				
OBRA.	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM	DATA: 21/02/2022		BDI : 25,00%			
	DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS -	FORTE	VERSÃO	HORA	HES	847.	
1	CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº, 118/2021 DA SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PUBLICAS: SOP.	SEC	2022/07 - Forteleve	112,76%		12/20022	
DESCRICÃO	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM	SENHA	BUT I COM DE SONE RAÇÃO	83.85%	47.76%	05/2021	
DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICIPIO DE NOVA RUSSAS - SICHO	2016/11 COM DE 90NE RAÇÃO	88.81%		03/5017			
	SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PUBLICAS - SOP.	AS RUAS NA SEDE DO MUNICIPIO DE NOVA RUSSAS - SICHO 2016/11. CONFORME CONVENIO N° 118/2021 DA SICHO SI	2011 TO COM DESIGNERAÇÃO			01/2022	
LOCAL	DICERVAS RUAS DA SEDIL DO MUNICIPIO DE NOVA RUSSAS-CE	SHAP	2621/12 CON DESCNERAÇÃO	83.55%	47,40%	01/2022	
		1	COMPOSIÇÕES PROPRIAS	0.00%	0.00%		
CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE						

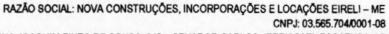
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	ADMNISTRA	AÇÃO LOCAL DA OBRA					78.444,00
1.1	CPROP 01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA		%	100,00	784,44	78.444,00
2	SERVIÇOS	PRELIMINARES					7.038,39
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	30,00	200,92	6.027,60
2.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	НА	1,58	639,74	1.010,79
3	MOVIMENTO DE TERRA					470,68	
3.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	15.689,35	0,03	470,68
4	PAVIMENTA	ÇÃO DO SISTEMA VIARIO					921.990,96
4.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	14.764,13	45,80	676.197,15
42	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	3.760,04	65,37	245.793,81
5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						470,68
5.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	15.689,35	0,03	470,68
					VAL	OR BOI TOTAL:	208.197,11
					VALOR	ORCAMENTO:	800.217.60

ym Milhão Oito Mil Quatrocentos e Quatorze reais e Setenta e Um centavos

VALOR TOTAL:

MICHAEL SAMPAIO DE ARAÚJO SÓCIO ADMINISTRADOR CPF 803-795,783-52

> Laécio Brune Costa Bezerra CRF:993.865.003-10 REGISTRO: 06988919-2 Engenheiro Civil



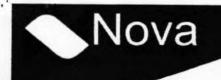
ENDEREÇO: RUA JOAQUIM PINTO DE SOUSA, 613 - SENADOR CARLOS JEREISSATI, PACATUBA-CE

FONE: (88)3672-0131











		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPO			OMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM		DATA: 21/02/2022	BDI :	26,00%					
		DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO N°. 118/2021 DA	FONTS	VERSÃO	HORA	MES	MEF.				
		SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PUBLICAS - SOP.	SEC	2022/92 - Fortilline	112.76%		02/0022				
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM SEINFRA 027 1	927 I COM DEBONERAÇÃO	#3.95%	41,78%	05/2021					
1		DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS -	sacraco	2016/11 COM DESCRIERAÇÃO	MARTS		03/2017				
	CEARÁ CONFORME CONVÉNIO Nº 118/2021 DA	SICRO	2021-19 COM DESCRICRAÇÃO			919092					
	LOCAL:	DICERVAS RUAS DA SEDE DO MUNICIPIO DE NOVA RUSSAS-CE	SHAPI	2021/12 COM DESCHERAÇÃO	83.55%	47.46%	01/2022				
			1	COMPOSIÇÕES PROPRIAS	0.00%	18 00%					
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSASICE									

1.1. CPROP 01 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (%)

VALOR: 622,57

MAO DE O	BRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	Н	2,10303796	2,10303796 15,5500	
				TOTAL	MAO DE OBRA:	32,7022
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,07254933	35,5900	38,1720
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,05151903	24,9900	26,2775
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3°x3°	SEINFRA	М	4,73183531	12,6100	59,6684
i1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,16985478	15,5400	2,6395
	whomen are a second and a second are a secon		-	TOT	AL MATERIAL:	126,7574
					VALOR:	159,46

EQUIPAME	NTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	Н	2,13432619	75,0454	160,1714
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	Н	4,25958020	0,6895	2,9370
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	Н	4,25958020	1,3612	5,798
			-	TOTALE	QUIPAMENTO:	168,9065
MAO DE O	BRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	Н	4,25958020	16,7700	71,433
12382	NIVELADOR	SEINFRA	Н	4,25958020	24,8600	105,8932
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	Н	5,32276780	30,3400	161,4928
				TOTAL	MAO DE OBRA:	338,8192
					VALOR:	507,73

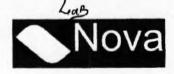
3.1. C3232	- RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA (M2)					
EQUIPAME	INTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	Н	0,00018112	76,5747	0,0139
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	Н	0,00000521	218,3516	0,0011
			-	TOTALE	QUIPAMENTO:	0,0150
MAO DE O	PRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RAZÃO SOCIAL: NOVA CONSTRUÇÕES, INCORPORAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI - ME

CNPJ: 03.565.704/0001-08

ENDEREÇO: RUA JOAQUIM PINTO DE SOUSA, 613 - SENADOR CARLOS JEREISSATI, PACATUBA-CE FONE: (88)3672-0131

EMAIL: novaservicos licita@hotmail.com



X

*M



EQUIPAME	NTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	Н	0,04961412	24,0836	1,1949
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	Н	0,01004597	83,9284	0,8431
			1	TOTAL EQUIPAMENTO:		2,0380
MAO DE O	BRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	COEFICIENTE PREÇO UNITÁRIO	
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	Н	0,29768436	20,7700	6,1829
12543	SERVENTE	SEINFRA	Н	0,59377601	15,5500	9,2332
			1	TOTAL	MAO DE OBRA:	15,4161
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,14884207	60,8800	9,0615
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,14884207	66,0600	9,8325
				TOT	AL MATERIAL:	18,8940
					VALOR:	36,35

MAO DE O	RA .	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	Н	0,30425368	20,7700	6,3193
12543	SERVENTE	SEINFRA	н	0,40567200	40567200 15,5500	
	TOTA		TOTAL	MAO DE OBRA:	12,6275	
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÂRIO	TOTAL
C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	МЗ	0,00304225	72,2900	0,2199
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00076133	369,1000	0,2810
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25354449	4,5000	1,1410
C3251	CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m)	SEINFRA	М	1,01233553	36,3300	36,7781
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,02028418	41,2100	0,8359
				TC	TAL SERVICO:	39,2559
					VALOR:	51,88

MAO DE O	IRA .	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00128617	15,5500	0,0200
				TOTAL	MAO DE OBRA:	0,020
		,		IOIALI	VALOR:	

MICHAEL SAMPAIO DE ARAUJO SÓCIO ADMINISTRADOR CPF 503-05-783-52

> Laécio Bruno Costa Bezerra CPF 993.865.003-10 REGISTRO: 06988919-2 Engenheiro Civil

RAZÃO SOCIAL: NOVA CONSTRUÇÕES, INCORPORAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI – ME

CNPJ: 03.565.704/0001-08

ENDEREÇO: RUA JOAQUIM PINTO DE SOUSA, 613 - SENADOR CARLOS JEREISSATI, PACATUBA-CE

FONE: (88)3672-0131

EMAIL: novaservicos.licita@hotmail.com

Nova

X

\$





	CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO									
DBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM		DATA: 21/02/2022		BDI : 26,00%						
	DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICIPIO DE NOVA RUSSAS -	PONTE	VERSÃO	HOM	MES	REF.				
	CEARA, CONFORME CONVÉNIO Nº. 118/2021 DA SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS - SOP	SBC	2022102 - Fortilled	112.76%		02/2022				
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM	SEMFRA	027.1 COM DESCINERAÇÃO	83.85%	47,76%	05/2021				
	DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICIPIO DE NOVA RUSSAS -	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	218.86		03/2017				
	CEARÁ, CONFORME CONVÉNIO Nº 118/2021 DA SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PUBLICAS - SOP.	SICHO	2021/10 COM DEBONERAÇÃO			01/2022				
LOCAL:	DICERVAS RUAS DA SEDE DO MUNICIPIO DE NOVA RUSSAS-CE	SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	83.55%	47.46%	01/2022				
			COMPOSIÇÕES PROPRIAS	0,00%	0.00%					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE									

ITEM	DE:	SCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	Total parcela
. ADN	ADMNISTRA	DMNISTRAÇÃO LOCAL DA		16,00%	27,00%	19,00%	19,00%	19,00%	100,00' %'
1 OBRA			78.444,00	12.551,04	21.179,88	14.904,36	14.904,36	14.904,36	78.444,00
_	050110000	ÇOS PRELIMINARES	7.038,39	100,00%					100,00' %'
2	SERVIÇOS			7.038,39					7.038,39
	1401/11451150	OF TERRA	470.00	17,00%	23,00%	20,00%	20,00%	20,00%	100,00' %'
3	MOVIMENTO DE TERRA		470,68	80,02	108,26	94,14	94,14	94,12	470,68
	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO		921.990,96	16,00%	24,00%	20,00%	20,00%	20,00%	100,00' %'
4				147.518,55	221.277,83	184.398,19	184.398,19	184.398,20	921.990,96
	SERVIÇOS			17,00%	23,00%	20,00%	20,00%	20,00%	100,00' %'
5	COMPLEMENTARES		470,68	80,02	108,26	94,14	94,14	94,12	470,68
				167.268,02	242.674,23	199.490,83	199.490,83	199.490,80	4 000 444 74
		1.008.414,71		167.268,02	409.942,25	609.433,08	808.923,91	1.008.414,71	1.008.414,71

MICHAEL SAMPAIO DE ARAÚJO SÓCIO ADMINISTRADOR CPF 603 755,783-52

> Laécio Bruna Costa Bezerra CPK993.865.003-10 REGISTRO: 06988919-2 Engenheiro Civil

RAZÃO SOCIAL: NOVA CONSTRUÇÕES, INCORPORAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI – ME CNPJ: 03.565.704/0001-08

ENDEREÇO: RUA JOAQUIM PINTO DE SOUSA, 613 - SENADOR CARLOS JEREISSATI, PACATUBA-CE

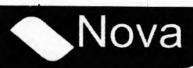
FONE: (88)3672-0131











COD	DESCRIÇÃO	%
	Beneficio	
S+G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	7,12
	TOTAL	7,44

1	COPAL .	100
13	2437	- 1
July 3	Oubrica	5
	409	

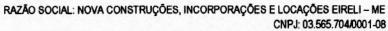
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
	TOTAL	5,32

1	IMPOSTOS	
	CONFINS	3,00
	PIS	0,65
	CPRB	4,50
	ISS	2,00
	TOTAL	10,15

BDI = 26,00%

MICHAEL SAMPAIO DE IRAÚJO SÓCIO ADMINISTRADOR CPF.803.795.783.52

> Laécio Bruno Costa Bezerra CPF(993.865.003-10 REGISTRO: 06988919-2 Engenheiro Civil



ENDEREÇO: RUA JOAQUIM PINTO DE SOUSA, 613 - SENADOR CARLOS JEREISSATI, PACATUBA-CE

FONE: (88)3672-0131











COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES
			13
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
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
	TOTAL	16,80	16,80
В	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13° Salário	10,80	8,33
B5	Licença PaternidadE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxilio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
- L	TOTAL	7,91	3,12

Horista = 83,85% Mensalista = 47,76%

MICHAEL SAMPAIO DE ARAÚJO SÓCIO/ADMINISTRADOR CPF:003.795.783-52

CPF.993,865.003-10 REGISTRO: 06988919-2 Engenheiro Civil

RAZÃO SOCIAL: NOVA CONSTRUÇÕES, INCORPORAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI – ME CNPJ: 03.565.704/0001-08

ENDEREÇO: RUA JOAQUIM PINTO DE SOUSA, 613 - SENADOR CARLOS JEREISSATI, PACATUBA-CE

FONE: (88)3672-0131







