

Sobral, 10 de março de 2021.



A PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
Comissão Permanente de Licitação Nova Russas/CE.

REF.: CONCORRÊNCIA PARA REGISTRO DE PREÇOS° SI-CP002/2021

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta de preços referente à CONCORRÊNCIA PARA REGISTRO DE PREÇOS° SI-CP002/2021, cujo objeto é a REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO E CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, NA SEDE, DISTRITO E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, pelo preço global de R\$ 818.605,92 (Oitocentos e Dezoito Mil Seiscentos e Cinco reais e Noventa e Dois centavos), com prazo de execução de conforme cronograma físico financeiro, 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

Atenciosamente,


Gustavo Xavier de Lima
Millennum Serviços Eireli
Gustavo Xavier de Lima
Procurador
CPF 062 332 023-10

Jose Teodoro Peixoto Júnior
Jose Teodoro Peixoto Júnior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 92040

A

of

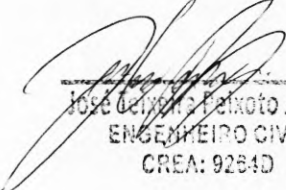
07/32

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
	OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO E CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, NA SEDE, DISTRITO E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS	DATA : 11/03/2021 BDI : 25,92%
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	L.S. Hora: 85,20% L.S. Mês: 48,69%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA PARA REGISTRO DE PREÇOS* SI-CP002/2021	SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO 12/2018 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	360 (TREZENTOS E SESENTA) DIAS	
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	



Item	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
1	RECUPERAÇÃO E RECOMPOSIÇÃO					65.880,00
1.1	C2933	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO	SEINFRA M2	3.000,00	13,70	41.100,00
1.2	C2929	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/REJUNTAMENTO	SEINFRA M2	500,00	35,00	17.500,00
1.3	C2927	RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO	SEINFRA M	500,00	14,56	7.280,00
2	MOVIMENTO DE TERRA					82.960,00
2.1	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE. MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA M3	1.600,00	51,85	82.960,00
3	PAVIMENTAÇÃO					408.150,00
3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA M2	15.000,00	24,56	368.400,00
3.2	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA M2	1.000,00	39,75	39.750,00
4	DRENAGEM SUPERFICIAL					80.900,00
4.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA M	5.000,00	16,18	80.900,00
5	LIMPEZA FINAL					12.210,00
5.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA M2	18.500,00	0,66	12.210,00
VALOR BDI: 165.895,92 RECOMPOSIÇÃO: 658.100,00 VALOR TOTAL: 818.695,92						



 Millennium Serviços Eireli
 Gustavo Xavier de Lima
 Procurador
 CPF 062 332 023-10


 José Carlos Pinheiro Júnior
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA: 9284D

Handwritten mark

Handwritten mark

02/32

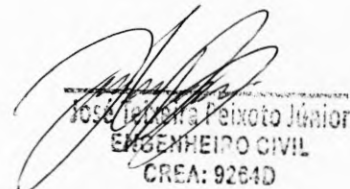
RESUMO DO ORÇAMENTO			
	OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO E CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, NA SEDE, DISTRITO E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS	DATA : 11/03/2021 BDI : 25,92%
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	L.S. Hora: 85,20% L.S. Mês: 48,69%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA PARA REGISTRO DE PREÇOS* SI-CP002/2021	SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	360 (TREZENTOS E SESENTA) DIAS	
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	80 (SESENTA) DIAS	



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	RECUPERAÇÃO E RECOMPOSIÇÃO	66.880,00	8,05
2	MOVIMENTO DE TERRA	82.960,00	10,13
3	PAVIMENTAÇÃO	408.150,00	49,86
4	DRENAGEM SUPERFICIAL	80.900,00	9,88
5	LIMPEZA FINAL	12.210,00	1,49
6	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	168.605,92	20,58
		VALOR BDI: 168.605,92	100,00
		VALOR ORÇAMENTO: 650.100,00	
		VALOR TOTAL: 818.605,92	

Oitocentos e Dezoito Mil Seiscentos e Cinco reais e Noventa e Dois centavos


 Millennium Serviços Eireli
 Gustavo Xavier de Lima
 Procurador
 CPF 062 332 023-10


 Jose Antonio Peixoto Junior
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA: 9264D

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO E CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, NA SEDE, DISTRITO E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS	DATA : 11/03/2021 BDI : 25,92%
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	L.S. Hora: 85,20% L.S. Mês: 48,69%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA PARA REGISTRO DE PREÇOS* SI-CP002/2021	SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	360 (TREZENTOS E SESENTA) DIAS	
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	



1.1. C2933 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA					UNIDADE	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,40000000	17,83	7,13
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	13,21	3,96
TOTAL MAO DE OBRA:						11,09

MATERIAL					UNIDADE	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,08000000	32,66	2,61
TOTAL MATERIAL:						2,61

VALOR:	13,70
VALOR SEM ENCARGOS:	8,60
VALOR ENCARGOS (85.20%):	5,10
VALOR COM ENCARGOS:	13,70
VALOR BDI (25.92%):	3,55
QUANTIDADE:	3.000,00
VALOR TOTAL:	41.100,00

1.2. C2929 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA					UNIDADE	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,90000000	17,83	16,05
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,05000000	13,21	13,87
TOTAL MAO DE OBRA:						29,92


MATERIAL					UNIDADE	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00720000	39,05	0,28
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,12000000	32,66	3,92
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,68000000	0,33	0,88
TOTAL MATERIAL:						5,08

VALOR:	35,00
VALOR SEM ENCARGOS:	21,23
VALOR ENCARGOS (85.20%):	13,77
VALOR COM ENCARGOS:	35,00
VALOR BDI (25.92%):	9,07
QUANTIDADE:	500,00
VALOR TOTAL:	17.500,00

1.3. C2927 - RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO (M)

MAO DE OBRA					UNIDADE	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,45000000	17,83	8,02
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,45000000	13,21	5,94
TOTAL MAO DE OBRA:						13,96

Handwritten signatures and the number 04/32.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO E CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, NA SEDE, DISTRITO E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS	DATA: 11/03/2021 BDI: 25,92%
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	L.S. Hora: 85,20% L.S. Mês: 48,69%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA PARA REGISTRO DE PREÇOS* SI-CP002/2021	SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO 12/2018 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	360 (TREZENTOS E SESENTA) DIAS	
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	



MATERIAL	SEINFRA	M3	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00200000	39,05
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,82000000	0,33
TOTAL MATERIAL:				0,35

SERVIÇO	SEINFRA	M3	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0838 CONCRETO P/IBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,00100000	251,10
TOTAL SERVIÇO:				0,25

VALOR:	14,56
VALOR SEM ENCARGOS:	8,10
VALOR ENCARGOS (85.20%):	6,46
VALOR COM ENCARGOS:	14,56
VALOR BDI (25.92%):	3,77
QUANTIDADE:	500,00
VALOR TOTAL:	7.280,00

2.1. C0328 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO (M3)

EQUIPAMENTO	SEINFRA	H	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10706 CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	83,51
10725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	31,74
TOTAL EQUIPAMENTO:				4,03

MAO DE OBRA	SEINFRA	H	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,90000000	13,21
TOTAL MAO DE OBRA:				11,89

MATERIAL	SEINFRA	M3	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	32,66
TOTAL MATERIAL:				35,93


VALOR:	51,85
VALOR SEM ENCARGOS:	45,80
VALOR ENCARGOS (85.20%):	6,05
VALOR COM ENCARGOS:	51,85
VALOR BDI (25.92%):	13,44
QUANTIDADE:	1.600,00
VALOR TOTAL:	82.960,00

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

EQUIPAMENTO	SEINFRA	H	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	21,84
10726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	61,40
TOTAL EQUIPAMENTO:				1,70

MAO DE OBRA	SEINFRA	H	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	---------	---	----------------	-------

Handwritten signatures and date 05/32

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO E CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, NA SEDE, DISTRITO E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS	DATA: 11/03/2021 BDI: 25,92%
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	L.S. Hora: 85,20% L.S. Mês: 48,69%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA PARA REGISTRO DE PREÇOS* SI-CP002/2021	SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO 12/2018 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	360 (TREZENTOS E SESENTA) DIAS	
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	



ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
10445	CALCETEIRO	H	0,20000000	17,83	3,57
12543	SERVENTE	H	0,55000000	13,21	7,27
TOTAL MAO DE OBRA:					10,84

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	M3	0,15000000	32,66	4,90
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	0,15000000	47,46	7,12
TOTAL MATERIAL:					12,02

VALOR:	24,56
VALOR SEM ENCARGOS:	19,10
VALOR ENCARGOS (85.20%):	5,46
VALOR COM ENCARGOS:	24,56
VALOR BDI (25.92%):	6,37
QUANTIDADE:	15.000,00
VALOR TOTAL:	368.400,00

3.2. C2895 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	H	0,05000000	21,84	1,09
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,01000000	61,40	0,61
TOTAL EQUIPAMENTO:					1,70

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
10445	CALCETEIRO	H	0,30000000	17,83	5,35
12543	SERVENTE	H	0,60000000	13,21	7,93
TOTAL MAO DE OBRA:					13,28

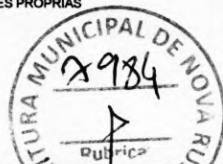
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	M3	0,15000000	32,66	4,90
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	0,15000000	47,46	7,12
TOTAL MATERIAL:					12,02

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,04300000	296,58	12,75
TOTAL SERVICIO:					12,75

VALOR:	39,75
VALOR SEM ENCARGOS:	30,56
VALOR ENCARGOS (85.20%):	9,19
VALOR COM ENCARGOS:	39,75
VALOR BDI (25.92%):	10,30
QUANTIDADE:	1.000,00
VALOR TOTAL:	39.750,00

4.1. C0365 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)

Handwritten signatures and the date 06/32.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO E CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, NA SEDE, DISTRITO E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS	DATA: 11/03/2021 BDI: 25,92%
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	L.S. Hora: 85,20% L.S. Mês: 48,69%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA PARA REGISTRO DE PREÇOS* SI-CP002/2021	SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO 12/2018 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	360 (TREZENTOS E SESENTA) DIAS	
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	80 (SESENTA) DIAS	

MAO DE OBRA				UNIDADE	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	17,83
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	13,21
TOTAL MAO DE OBRA:					4,42

MATERIAL				UNIDADE	TOTAL
I2544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	2,13
TOTAL MATERIAL:					2,13

SERVIÇO				UNIDADE	TOTAL
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	3,80
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	236,70
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	2,88
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01500000	35,01
TOTAL SERVIÇO:					9,64

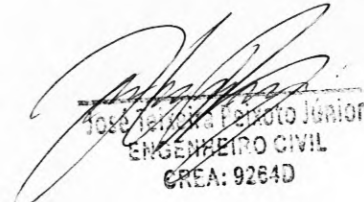
VALOR:	16,18
VALOR SEM ENCARGOS:	11,73
VALOR ENCARGOS (85.20%):	4,45
VALOR COM ENCARGOS:	16,18
VALOR BDI (25.92%):	4,19
QUANTIDADE:	5.000,00
VALOR TOTAL:	80.900,00

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

MAO DE OBRA				UNIDADE	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,05000000	13,21
TOTAL MAO DE OBRA:					0,66


 Millennium Serviços Eireli
 Gustavo Xavier de Lima
 Procurador
 CPF 062 332 023-10

VALOR:	0,66
VALOR SEM ENCARGOS:	0,36
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,30
VALOR COM ENCARGOS:	0,66
VALOR BDI (25.92%):	0,17
QUANTIDADE:	18.500,00
VALOR TOTAL:	12.210,00


 Engenheiro Civil
 CREA: 9264D

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
	OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO E CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, NA SEDE, DISTRITO E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS	DATA : 11/03/2021 BDI : 25,92%
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	L.S. Hora: 85,20% L.S. Mês: 48,69%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA PARA REGISTRO DE PREÇOS* SI-CP002/2021	SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO 12/2018 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	360 (TREZENTOS E SESENTA) DIAS	
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	



I2714 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L (H)

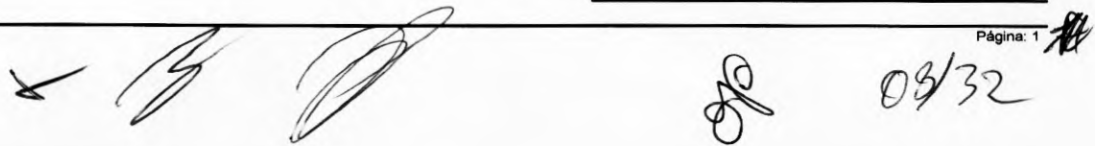
TRANSPORTE				PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	16,21
TOTAL MAO DE OBRA:					16,21
VALOR:					16,21
VALOR SEM ENCARGOS:					8,75
VALOR ENCARGOS (85.20%):					7,46
VALOR COM ENCARGOS:					16,21
VALOR BDI (25.92%):					4,20
QUANTIDADE:					1,00
VALOR TOTAL:					16,21


I0682 - BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) (H)

TRANSPORTE				PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	1,00000000	16,21
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,00123200	0,71
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,37918080	0,27
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,05328000	0,75
TOTAL TRANSPORTE:					18,65
VALOR:					18,65
VALOR SEM ENCARGOS:					11,19
VALOR ENCARGOS (85.20%):					7,46
VALOR COM ENCARGOS:					18,65
VALOR BDI (25.92%):					4,83
QUANTIDADE:					1,00
VALOR TOTAL:					18,65

C0838 - CONCRETO PMIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

EQUIPAMENTO				PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	13,32
TOTAL EQUIPAMENTO:					13,32
MAO DE OBRA				PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	79,26
TOTAL MAO DE OBRA:					79,26
MATERIAL				PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,91970000	33,30
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	254,00000000	83,82
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	41,40
TOTAL MATERIAL:					158,52



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
	OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO E CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, NA SEDE, DISTRITO E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS	DATA: 11/03/2021 BDI: 25,92%
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	L.S. Hora: 85,20% L.S. Mês: 48,69%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA PARA REGISTRO DE PREÇOS* SI-CP002/2021	SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO 12/2018 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	360 (TREZENTOS E SESENTA) DIAS	
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	



VALOR:	251,10
VALOR SEM ENCARGOS:	209,31
VALOR ENCARGOS (85.20%):	41,79
VALOR COM ENCARGOS:	251,10
VALOR BDI (25.92%):	65,09
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	251,10

12743 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L (H)

Item	Descrição	SEINFRA	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	TOTAL
12706	OLEO DIESEL		L	13,60000000	2,56	34,82
TOTAL TRANSPORTE:						34,82

VALOR:	34,82
VALOR SEM ENCARGOS:	34,82
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	34,82
VALOR BDI (25.92%):	9,03
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	34,82

12744 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L (H)

Item	Descrição	SEINFRA	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	TOTAL
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO		H	1,00000000	20,09	20,09
TOTAL MAO DE OBRA:						20,09


VALOR:	20,09
VALOR SEM ENCARGOS:	10,85
VALOR ENCARGOS (85.20%):	9,24
VALOR COM ENCARGOS:	20,09
VALOR BDI (25.92%):	5,21
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	20,09

10706 - CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP) (H)

Item	Descrição	SEINFRA	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	TOTAL
12743	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L		H	1,00000000	34,82	34,82
12744	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L		H	1,00000000	20,09	20,09
12701	DEPRECIÇÃO		H	14,19929412	0,71	10,08
12702	JUROS		H	4,79226176	0,71	3,40
12703	MANUTENÇÃO		H	21,29894118	0,71	15,12
TOTAL TRANSPORTE:						83,51

VALOR:	83,51
--------	-------

Handwritten signatures and date: 09/32

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
	OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO E CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, NA SEDE, DISTRITO E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS	DATA: 11/03/2021 BDI: 25,92%
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	L.S. Hora: 85,20% L.S. Mês: 48,69%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA PARA REGISTRO DE PREÇOS* SI-CP002/2021	SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO 12/2018 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	360 (TREZENTOS E SESENTA) DIAS	
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	



VALOR SEM ENCARGOS:	74,27
VALOR ENCARGOS (85.20%):	9,24
VALOR COM ENCARGOS:	83,51
VALOR BDI (25.92%):	21,65
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	83,51

12771 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)

TRANSPORTE				QUANTIDADE	TOTAL	
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,05000000	2,56	
					TOTAL TRANSPORTE:	2,69

VALOR:	2,69
VALOR SEM ENCARGOS:	2,69
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	2,69
VALOR BDI (25.92%):	0,70
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	2,69

12772 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)

MÃO DE OBRA				QUANTIDADE	TOTAL	
12552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	
					TOTAL MAO DE OBRA:	16,21



VALOR:	16,21
VALOR SEM ENCARGOS:	8,75
VALOR ENCARGOS (85.20%):	7,46
VALOR COM ENCARGOS:	16,21
VALOR BDI (25.92%):	4,20
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	16,21

10725 - COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP) (H)

TRANSPORTE				QUANTIDADE	TOTAL	
12771	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	2,69	
12772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	7,28003472	0,71	
12702	JUROS	SEINFRA	H	1,60927083	0,71	
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	9,19583333	0,71	
					TOTAL TRANSPORTE:	31,74

VALOR:	31,74
---------------	--------------

Handwritten signatures and the number 70/32 at the bottom of the page.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
	OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO E CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, NA SEDE, DISTRITO E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS	DATA : 11/03/2021 BDI : 25,92%
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	L.S. Hora: 85,20% L.S. Mês: 48,69%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA PARA REGISTRO DE PREÇOS* SI-CP002/2021	SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO 12/2018 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	360 (TREZENTOS E SESENTA) DIAS	
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	

VALOR SEM ENCARGOS:	24,28
VALOR ENCARGOS (86.20%):	7,46
VALOR COM ENCARGOS:	31,74
VALOR BDI (25.92%):	8,23
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	31,74

I2769 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP) (H)



ITEM	DESCRIÇÃO	SEINFRA	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL		L	0,60000000	2,56	1,54
TOTAL TRANSPORTE:						1,54
VALOR:						1,54
VALOR SEM ENCARGOS:						1,54
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						1,54
VALOR BDI (25.92%):						0,40
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						1,54

I2770 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4 HP) (H)

ITEM	DESCRIÇÃO	SEINFRA	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
I2552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA		H	1,00000000	16,21	16,21
TOTAL MAO DE OBRA:						16,21
VALOR:						16,21
VALOR SEM ENCARGOS:						8,75
VALOR ENCARGOS (86.20%):						7,46
VALOR COM ENCARGOS:						16,21
VALOR BDI (25.92%):						4,20
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						16,21

I0724 - COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP) (H)

ITEM	DESCRIÇÃO	SEINFRA	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
I2769	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP)		H	1,00000000	1,54	1,54
I2770	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4 HP)		H	1,00000000	16,21	16,21
I2701	DEPRECIÇÃO		H	2,32222222	0,71	1,65
I2702	JUROS		H	0,51333333	0,71	0,36
I2703	MANUTENÇÃO		H	2,93333333	0,71	2,08
TOTAL TRANSPORTE:						21,84
VALOR:						21,84

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
	OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO E CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, NA SEDE, DISTRITO E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS	DATA : 11/03/2021 BDI : 25,92%
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	L.S. Hora: 85,20% L.S. Mês: 48,69%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA PARA REGISTRO DE PREÇOS* SI-CP002/2021	SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO 12/2018 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	360 (TREZENTOS E SESENTA) DIAS	
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	

VALOR SEM ENCARGOS:	14,38
VALOR ENCARGOS (85.20%):	7,46
VALOR COM ENCARGOS:	21,84
VALOR BDI (25.92%):	5,66
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	21,84

12761 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)



ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
12706	OLEO DIESEL	L	6,60000000	2,56	16,90
TOTAL TRANSPORTE:					16,90
VALOR:					16,90
VALOR SEM ENCARGOS:					16,90
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					16,90
VALOR BDI (25.92%):					4,38
QUANTIDADE:					1,00
VALOR TOTAL:					16,90

12762 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
12551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	H	1,00000000	22,33	22,33
TOTAL MAO DE OBRA:					22,33
VALOR:					22,33
VALOR SEM ENCARGOS:					12,06
VALOR ENCARGOS (85.20%):					10,27
VALOR COM ENCARGOS:					22,33
VALOR BDI (25.92%):					5,79
QUANTIDADE:					1,00
VALOR TOTAL:					22,33

10726 - COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP) (H)

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
12761	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	H	1,00000000	16,90	16,90
12762	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	H	1,00000000	22,33	22,33
12701	DEPRECIÇÃO	H	13,38540000	0,71	9,50
12702	JUROS	H	4,46180000	0,71	3,17
12703	MANUTENÇÃO	H	13,38540000	0,71	9,50
TOTAL TRANSPORTE:					61,40
VALOR:					61,40

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
	OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO E CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, NA SEDE, DISTRITO E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS	DATA : 11/03/2021 BDI : 25,92%
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	L.S. Hora: 85,20% L.S. Mês: 48,69%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA PARA REGISTRO DE PREÇOS* SI-CP002/2021	SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO 12/2018 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	360 (TREZENTOS E SESENTA) DIAS	
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	

VALOR SEM ENCARGOS:	51,13
VALOR ENCARGOS (85.20%):	10,27
VALOR COM ENCARGOS:	61,40
VALOR BDI (25.92%):	15,91
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	61,40

C0171 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4 (M3)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	13,21
TOTAL MAO DE OBRA:					132,10

MATERIAL	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	36,21
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	0,33
TOTAL MATERIAL:					164,48

VALOR:	296,58
VALOR SEM ENCARGOS:	236,81
VALOR ENCARGOS (85.20%):	60,77
VALOR COM ENCARGOS:	296,58
VALOR BDI (25.92%):	76,87
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	296,58

C0588 - CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)


MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	17,85
TOTAL MAO DE OBRA:					3,57

MATERIAL	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	0,78
TOTAL MATERIAL:					0,23

VALOR:	3,80
VALOR SEM ENCARGOS:	2,16
VALOR ENCARGOS (85.20%):	1,64
VALOR COM ENCARGOS:	3,80
VALOR BDI (25.92%):	0,98
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	3,80

I2716 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
	OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO E CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, NA SEDE, DISTRITO E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS	DATA : 11/03/2021 BDI : 25,92%
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	L.S. Hora: 85,20% L.S. Mês: 48,69%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA PARA REGISTRO DE PREÇOS* SI-CP002/2021	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 12/2018 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	360 (TREZENTOS E SESENTA) DIAS	
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	



12548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21
					TOTAL MAO DE OBRA:	16,21
					VALOR:	16,21
					VALOR SEM ENCARGOS:	8,75
					VALOR ENCARGOS (85.20%):	7,46
					VALOR COM ENCARGOS:	16,21
					VALOR BDI (25.92%):	4,20
					QUANTIDADE:	1,00
					VALOR TOTAL:	16,21

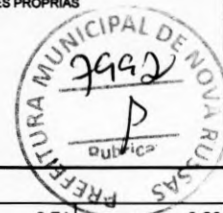
I0566 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI) (H)							
TRANSPORTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	VALOR	TOTAL	
	12716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21
	12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,71927200	0,71	1,22
	12702	JUROS	SEINFRA	H	0,32575680	0,71	0,23
					TOTAL TRANSPORTE:	17,66	
					VALOR:	17,66	
					VALOR SEM ENCARGOS:	10,20	
					VALOR ENCARGOS (85.20%):	7,46	
					VALOR COM ENCARGOS:	17,66	
					VALOR BDI (25.92%):	4,58	
					QUANTIDADE:	1,00	
					VALOR TOTAL:	17,66	

I15 - MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)							
TRANSPORTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	VALOR	TOTAL	
	12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,12500000	2,56	2,88
					TOTAL TRANSPORTE:	2,88	
					VALOR:	2,88	
					VALOR SEM ENCARGOS:	2,88	
					VALOR ENCARGOS:	0,00	
					VALOR COM ENCARGOS:	2,88	
					VALOR BDI (25.92%):	0,75	
					QUANTIDADE:	1,00	
					VALOR TOTAL:	2,88	

I0680 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP) (H)							
TRANSPORTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	VALOR	TOTAL	
	12716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21
	12715	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	2,88	2,88
	12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,71927200	0,71	1,22

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page, including a large checkmark and the number 24/.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO E CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, NA SEDE, DISTRITO E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS	DATA : 11/03/2021 BDI : 25,92%	L.S. Hora: 85,20% L.S. Mês: 48,69%	
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA PARA REGISTRO DE PREÇOS* SI-CP002/2021		12/2018	
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	360 (TREZENTOS E SESENTA) DIAS			
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS			



12702	JUROS	SEINFRA	H	0,32575680	0,71	0,23
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,90488000	0,71	0,64

TOTAL TRANSPORTE:		21,18
VALOR:	21,18	
VALOR SEM ENCARGOS:	13,72	
VALOR ENCARGOS (85.20%):	7,46	
VALOR COM ENCARGOS:	21,18	
VALOR BDI (25.92%):	5,49	
QUANTIDADE:	1,00	
VALOR TOTAL:	21,18	

12755 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

MÃO DE OBRA		SEINFRA	H	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
12550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	22,33

TOTAL MAO DE OBRA:		22,33
VALOR:	22,33	
VALOR SEM ENCARGOS:	12,06	
VALOR ENCARGOS (85.20%):	10,27	
VALOR COM ENCARGOS:	22,33	
VALOR BDI (25.92%):	5,79	
QUANTIDADE:	1,00	
VALOR TOTAL:	22,33	

10596 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI) (H)

		SEINFRA	H	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
12755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	22,33
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	50,05120000	0,71
12702	JUROS	SEINFRA	H	16,89228000	0,71


TOTAL TRANSPORTE:		69,86
VALOR:	69,86	
VALOR SEM ENCARGOS:	69,69	
VALOR ENCARGOS (85.20%):	10,27	
VALOR COM ENCARGOS:	69,86	
VALOR BDI (25.92%):	18,11	
QUANTIDADE:	1,00	
VALOR TOTAL:	69,86	

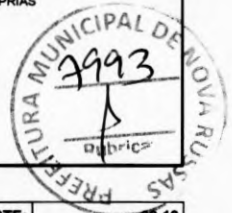
12754 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

		SEINFRA	L	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	2,56

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO E CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, NA SEDE, DISTRITO E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS	DATA : 11/03/2021	L.S. Hora: 85,20%	
			BDI : 25,92%	L.S. Mês: 48,69%	
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA PARA REGISTRO DE PREÇOS* SI-CP002/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	360 (TREZENTOS E SESSENTA) DIAS			
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS				



TOTAL TRANSPORTE:	69,12
VALOR:	69,12
VALOR SEM ENCARGOS:	69,12
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	69,12
VALOR BDI (25.92%):	17,92
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	69,12

12710 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP) (H)

ITEM	DESCRIÇÃO	SEINFRA	H	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
12754	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	69,12	69,12
12755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	50,05120000	0,71	35,54
12702	JUROS	SEINFRA	H	16,89228000	0,71	11,99
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	75,07680000	0,71	53,30
TOTAL TRANSPORTE:						192,28

VALOR:	192,28
VALOR SEM ENCARGOS:	182,01
VALOR ENCARGOS (85.20%):	10,27
VALOR COM ENCARGOS:	192,28
VALOR BDI (25.92%):	49,84
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	192,28



12842 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

ITEM	DESCRIÇÃO	SEINFRA	H	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
12562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
TOTAL MAO DE OBRA:						22,33

VALOR:	22,33
VALOR SEM ENCARGOS:	12,06
VALOR ENCARGOS (85.20%):	10,27
VALOR COM ENCARGOS:	22,33
VALOR BDI (25.92%):	5,79
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	22,33

10666 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI) (H)

ITEM	DESCRIÇÃO	SEINFRA	H	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
12842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
	OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO E CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, NA SEDE, DISTRITO E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS	DATA : 11/03/2021 BDI : 25,92%
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	L.S. Hora: 85,20% L.S. Mês: 48,69%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA PARA REGISTRO DE PREÇOS* SI-CP002/2021	SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS 12/2018
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	360 (TREZENTOS E SESSENTA) DIAS	
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	

12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	40,26597647	0,71	28,59
12702	JUROS	SEINFRA	H	16,60971529	0,71	11,79
TOTAL TRANSPORTE:						62,71
VALOR:						62,71
VALOR SEM ENCARGOS:						52,44
VALOR ENCARGOS (85.20%):						10,27
VALOR COM ENCARGOS:						62,71
VALOR BDI (25.92%):						16,25
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						62,71

12841 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

Item	Descrição	SEINFRA	Unidade	Valor Unitário	Quantidade	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	23,25000000	2,56	59,52
TOTAL TRANSPORTE:						59,52
VALOR:						59,52
VALOR SEM ENCARGOS:						59,52
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						59,52
VALOR BDI (25.92%):						15,43
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						59,52

10779 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP) (H)

12841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	59,52	59,52
12842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	40,26597647	0,71	28,59
12702	JUROS	SEINFRA	H	16,60971529	0,71	11,79
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	60,39896471	0,71	42,88
TOTAL TRANSPORTE:						165,11
VALOR:						165,11
VALOR SEM ENCARGOS:						154,84
VALOR ENCARGOS (85.20%):						10,27
VALOR COM ENCARGOS:						165,11
VALOR BDI (25.92%):						42,80
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						165,11

C3130 - AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO (M3)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO E CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, NA SEDE, DISTRITO E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS	DATA : 11/03/2021	L.S. Hora: 85,20%
		BDI : 25,92%	L.S. Mês: 48,69%
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO 12/2018
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA PARA REGISTRO DE PREÇOS* SI-CP002/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	360 (TREZENTOS E SESENTA) DIAS		
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS		

EQUIPAMENTO				VALOR UNITÁRIO	TOTAL
I0596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	69,86
I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,01388889	192,28
I0666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00069444	62,71
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01319444	165,11
TOTAL EQUIPAMENTO:					4,89

MÃO DE OBRA				VALOR UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02777778	13,21
TOTAL MAO DE OBRA:					0,37

VALOR:	5,26
VALOR SEM ENCARGOS:	4,81
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,45
VALOR COM ENCARGOS:	5,26
VALOR BDI (25.92%):	1,36
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	5,26

I2753 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)

MÃO DE OBRA				VALOR UNITÁRIO	TOTAL
I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	22,33
TOTAL MAO DE OBRA:					22,33

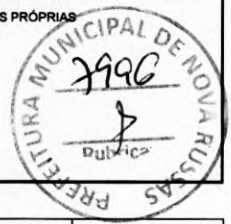
VALOR:	22,33
VALOR SEM ENCARGOS:	12,06
VALOR ENCARGOS (85.20%):	10,27
VALOR COM ENCARGOS:	22,33
VALOR BDI (25.92%):	5,79
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	22,33

I0594 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI) (H)

TRANSPORTE				VALOR UNITÁRIO	TOTAL
I2753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	22,33
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	25,82594286	0,71
I2702	JUROS	SEINFRA	H	8,71625571	0,71
TOTAL TRANSPORTE:					46,86

VALOR:	46,86
VALOR SEM ENCARGOS:	36,59
VALOR ENCARGOS (85.20%):	10,27
VALOR COM ENCARGOS:	46,86
VALOR BDI (25.92%):	12,15

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
	OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO E CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, NA SEDE, DISTRITO E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS	DATA : 11/03/2021 BDI : 25,92%
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	L.S. Hora: 85,20% L.S. Mês: 48,69%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA PARA REGISTRO DE PREÇOS* SI-CP002/2021	SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	360 (TREZENTOS E SESSENTA) DIAS	12/2018
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	



QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	46,86

I2752 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)

TRANSPORTE	UNIDADE	SEINFRA	L	VALOR UNITÁRIO	QUANTIDADE	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL			16,65000000	2,56	42,62
TOTAL TRANSPORTE:						42,62
VALOR:						42,62
VALOR SEM ENCARGOS:						42,62
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						42,62
VALOR BDI (25.92%):						11,06
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						42,62


I0708 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP) (H)

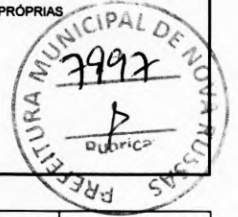
TRANSPORTE	UNIDADE	SEINFRA	H	VALOR UNITÁRIO	QUANTIDADE	TOTAL
I2752	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)			1,00000000	42,62	42,62
I2753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)			1,00000000	22,33	22,33
I2701	DEPRECIÇÃO			25,82594286	0,71	18,34
I2702	JUROS			8,71625571	0,71	6,19
I2703	MANUTENÇÃO			38,73891429	0,71	27,50
TOTAL TRANSPORTE:						116,98
VALOR:						116,98
VALOR SEM ENCARGOS:						106,71
VALOR ENCARGOS (85.20%):						10,27
VALOR COM ENCARGOS:						116,98
VALOR BDI (25.92%):						30,32
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						116,98

I2781 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (H)

TRANSPORTE	UNIDADE	SEINFRA	H	VALOR UNITÁRIO	QUANTIDADE	TOTAL
I2554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM			1,00000000	22,33	22,33
TOTAL MAO DE OBRA:						22,33
VALOR:						22,33
VALOR SEM ENCARGOS:						12,06
VALOR ENCARGOS (85.20%):						10,27
VALOR COM ENCARGOS:						22,33
VALOR BDI (25.92%):						5,79

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page, including a large signature and the number 19/1.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
	OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO E CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, NA SEDE, DISTRITO E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS	DATA : 11/03/2021 BDI : 25,92%
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	L.S. Hora: 85,20% L.S. Mês: 48,69%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA PARA REGISTRO DE PREÇOS* SI-CP002/2021	SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	360 (TREZENTOS E SESENTA) DIAS	12/2018
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	



QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	22,33

I0618 - CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI) (H)

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA H	1,00000000	22,33	22,33
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA H	128,74066667	0,71	91,41
I2702	JUROS	SEINFRA H	42,91355556	0,71	30,47
TOTAL TRANSPORTE:					144,21

VALOR:	144,21
VALOR SEM ENCARGOS:	133,94
VALOR ENCARGOS (85.20%):	10,27
VALOR COM ENCARGOS:	144,21
VALOR BDI (25.92%):	37,38
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	144,21

I0732 - CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP) (H)

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA H	1,00000000	22,33	22,33
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA H	128,74066667	0,71	91,41
I2702	JUROS	SEINFRA H	42,91355556	0,71	30,47
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA H	171,65422222	0,71	121,87
TOTAL TRANSPORTE:					266,08

VALOR:	266,08
VALOR SEM ENCARGOS:	255,81
VALOR ENCARGOS (85.20%):	10,27
VALOR COM ENCARGOS:	266,08
VALOR BDI (25.92%):	68,97
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	266,08

I2792 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)



ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
I2555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	SEINFRA H	1,00000000	16,21	16,21
TOTAL MAO DE OBRA:					16,21

VALOR:	16,21
VALOR SEM ENCARGOS:	8,75
VALOR ENCARGOS (85.20%):	7,46
VALOR COM ENCARGOS:	16,21

X

[Handwritten signatures and marks]

20/

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
	OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO E CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, NA SEDE, DISTRITO E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS	DATA : 11/03/2021 BDI : 25,92%
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	L.S. Hora: 85,20% L.S. Mês: 48,69%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA PARA REGISTRO DE PREÇOS* SI-CP002/2021	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 12/2018 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	360 (TREZENTOS E SESENTA) DIAS	
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	

VALOR BDI (25.92%):	4,20
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	16,21

I0626 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI) (H)

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	16,21
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	5,60940000	0,71
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,89317250	0,71
TOTAL TRANSPORTE:					21,63

VALOR:	21,63
VALOR SEM ENCARGOS:	14,07
VALOR ENCARGOS (85.20%):	7,46
VALOR COM ENCARGOS:	21,63
VALOR BDI (25.92%):	5,58
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	21,63

I2791 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	2,56
TOTAL TRANSPORTE:					69,12

VALOR:	69,12
VALOR SEM ENCARGOS:	69,12
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	69,12
VALOR BDI (25.92%):	17,92
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	69,12

I0740 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP) (H)

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
I2791	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	69,12
I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	16,21
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	5,60940000	0,71
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,89317250	0,71
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	4,90822500	0,71
TOTAL TRANSPORTE:					94,13

VALOR:	94,13
VALOR SEM ENCARGOS:	86,67
VALOR ENCARGOS (85.20%):	7,46

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:		REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO E CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, NA SEDE, DISTRITO E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS	DATA : 11/03/2021	L.S. Hora: 85,20%	
				BDI : 25,92%	L.S. Mês: 48,69%	
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA PARA REGISTRO DE PREÇOS* SI-CP002/2021		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	360 (TREZENTOS E SESENTA) DIAS				
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS					



VALOR COM ENCARGOS:	94,13
VALOR BDI (25.92%):	24,40
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	94,13

I2776 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

MÃO DE OBRA				QUANTIDADE	VALOR	TOTAL
I2553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21
TOTAL MAO DE OBRA:					16,21	
VALOR:					16,21	
VALOR SEM ENCARGOS:					8,75	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					7,46	
VALOR COM ENCARGOS:					16,21	
VALOR BDI (25.92%):					4,20	
QUANTIDADE:					1,00	
VALOR TOTAL:					16,21	

I0614 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI) (H)

TRANSPORTE				QUANTIDADE	VALOR	TOTAL
I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	9,15450000	0,71	6,50
I2702	JUROS	SEINFRA	H	3,05150000	0,71	2,17
TOTAL TRANSPORTE:					24,88	
VALOR:					24,88	
VALOR SEM ENCARGOS:					17,42	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					7,46	
VALOR COM ENCARGOS:					24,88	
VALOR BDI (25.92%):					6,45	
QUANTIDADE:					1,00	
VALOR TOTAL:					24,88	

I2775 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

TRANSPORTE				QUANTIDADE	VALOR	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	14,10000000	2,56	36,10
TOTAL TRANSPORTE:					36,10	
VALOR:					36,10	
VALOR SEM ENCARGOS:					36,10	
VALOR ENCARGOS:					0,00	
VALOR COM ENCARGOS:					36,10	
VALOR BDI (25.92%):					9,36	
QUANTIDADE:					1,00	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
	OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO E CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, NA SEDE, DISTRITO E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS	DATA : 11/03/2021 BDI : 25,92%
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	L.S. Hora: 85,20% L.S. Mês: 48,69%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA PARA REGISTRO DE PREÇOS* SI-CP002/2021	SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	360 (TREZENTOS E SESENTA) DIAS	12/2018
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS		



VALOR TOTAL: 36,10

10728 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP) (H)

TRANSPORTE				UNIDADE	TOTAL
I2775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	36,10
I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	16,21
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	9,15450000	0,71
I2702	JUROS	SEINFRA	H	3,05150000	0,71
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	10,17166667	0,71
TOTAL TRANSPORTE:					68,20

VALOR:	68,20
VALOR SEM ENCARGOS:	60,74
VALOR ENCARGOS (85.20%):	7,46
VALOR COM ENCARGOS:	68,20
VALOR BDI (25.92%):	17,68
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	68,20

12823 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (H)

				UNIDADE	TOTAL
I2523	OPERADOR DE PERFURATRIZ/ROMPEDOR PNEUMATICO	SEINFRA	H	1,00000000	16,21
TOTAL MAO DE OBRA:					16,21

VALOR:	16,21
VALOR SEM ENCARGOS:	8,75
VALOR ENCARGOS (85.20%):	7,46
VALOR COM ENCARGOS:	16,21
VALOR BDI (25.92%):	4,20
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	16,21


10645 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI) (H)

				UNIDADE	TOTAL
I2823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	16,21
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,52694000	0,71
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,25449000	0,18
TOTAL TRANSPORTE:					17,47

VALOR:	17,47
VALOR SEM ENCARGOS:	10,01
VALOR ENCARGOS (85.20%):	7,46
VALOR COM ENCARGOS:	17,47
VALOR BDI (25.92%):	4,53

Handwritten signatures and the number 23/32.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO E CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, NA SEDE, DISTRITO E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS	DATA : 11/03/2021	L.S. Hora: 85,20%	
			BDI : 25,92%	L.S. Mês: 48,69%	
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	12/2018
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA PARA REGISTRO DE PREÇOS* SI-CP002/2021			
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	360 (TREZENTOS E SESENTA) DIAS				
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS				



QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	17,47

I0759 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP) (H)

TRANSPORTE	DESCRIÇÃO	SEINFRA	H	UNID. QUANTIDADE	UNID. VALOR	TOTAL
I2823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,52694000	0,71	1,08
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,25449000	0,71	0,18
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,84830000	0,71	0,60
TOTAL TRANSPORTE:						18,07

VALOR:	18,07
VALOR SEM ENCARGOS:	10,61
VALOR ENCARGOS (85.20%):	7,46
VALOR COM ENCARGOS:	18,07
VALOR BDI (25.92%):	4,68
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	18,07

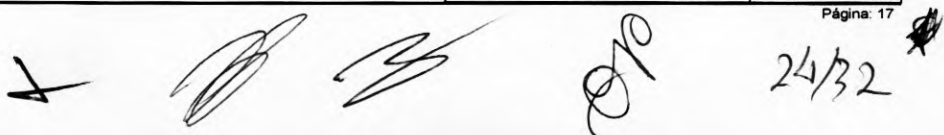
C3235 - ROCHA PARA BRITAGEM (M3)

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	SEINFRA	H	UNID. QUANTIDADE	UNID. VALOR	TOTAL
I0614	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	24,88	0,00
I0728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,05882353	68,20	4,01
I0645	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	17,47	0,00
I0759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	SEINFRA	H	0,17647059	18,07	3,19
TOTAL EQUIPAMENTO:						7,20

MÃO DE OBRA	DESCRIÇÃO	SEINFRA	H	UNID. QUANTIDADE	UNID. VALOR	TOTAL
I0221	BLASTER	SEINFRA	H	0,05882353	20,57	1,21
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,58823529	13,21	7,77
TOTAL MAO DE OBRA:						8,98

MATERIAL	DESCRIÇÃO	SEINFRA	M	UNID. QUANTIDADE	UNID. VALOR	TOTAL
I0860	CORDEL DETONANTE	SEINFRA	M	1,24000000	2,84	3,52
I2507	DINAMITE 60%	SEINFRA	KG	0,05000000	14,16	0,71
I2568	DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	KG	0,54000000	8,25	4,46
I2326	ESPOLETA	SEINFRA	UN	0,00900000	3,15	0,03
I2329	ESTOPIM	SEINFRA	M	0,06000000	3,93	0,24
I2535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	JG	0,00050000	399,91	0,20
TOTAL MATERIAL:						9,16

VALOR:	25,34
VALOR SEM ENCARGOS:	19,45
VALOR ENCARGOS (85.20%):	5,89
VALOR COM ENCARGOS:	25,34



24/32

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO E CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, NA SEDE, DISTRITO E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS	DATA : 11/03/2021	L.S. Hora: 85,20%	
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	BDI : 25,92%	L.S. Mês: 48,69%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA PARA REGISTRO DE PREÇOS* SI-CP002/2021	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	360 (TREZENTOS E SESENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS			

VALOR BDI (25.92%):	6,57
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	25,34

C3253 - BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS (M3)

SEINFRA	DESCRIÇÃO	SEINFRA	H	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
I0594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0,01583333	46,86	0,74
I0708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02583333	116,98	3,02
I0618	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	144,21	0,00
I0732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	266,08	11,09
I0626	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	21,53	0,00
I0740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	94,13	3,92
TOTAL EQUIPAMENTO:						18,77

SEINFRA	DESCRIÇÃO	SEINFRA	H	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20833333	13,21	2,75
TOTAL MAO DE OBRA:						2,75

SEINFRA	DESCRIÇÃO	SEINFRA	CJ	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
I2528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	CJ	0,00040000	18.873,93	7,55
TOTAL MATERIAL:						7,55

SEINFRA	DESCRIÇÃO	SEINFRA	M3	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	SEINFRA	M3	1,10000000	25,34	27,87
TOTAL SERVICIO:						27,87

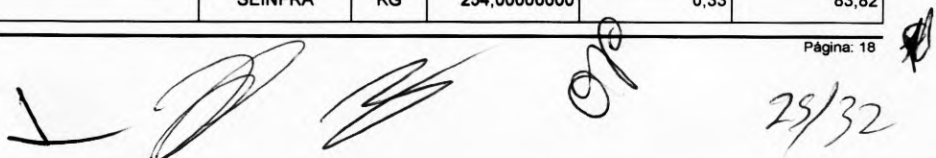
VALOR:	56,94
VALOR SEM ENCARGOS:	48,05
VALOR ENCARGOS (85.20%):	8,89
VALOR COM ENCARGOS:	56,94
VALOR BDI (25.92%):	14,76
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	56,94

C3268 - CONCRETO P/MBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)

SEINFRA	DESCRIÇÃO	SEINFRA	H	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
I0566	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	17,66	0,00
I0680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	21,18	21,18
TOTAL EQUIPAMENTO:						21,18

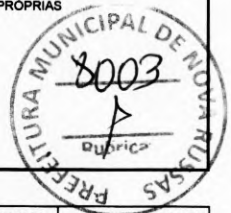
SEINFRA	DESCRIÇÃO	SEINFRA	H	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	13,21	79,26
TOTAL MAO DE OBRA:						79,26

SEINFRA	DESCRIÇÃO	SEINFRA	KG	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	254,00000000	0,33	83,82



 29/32

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
	OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO E CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, NA SEDE, DISTRITO E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS	DATA : 11/03/2021 BDI : 25,92%
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	L.S. Hora: 85,20% L.S. Mês: 48,69%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA PARA REGISTRO DE PREÇOS* SI-CP002/2021	SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS 12/2018
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	360 (TREZENTOS E SESENTA) DIAS	
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	



TOTAL MATERIAL:	83,82
------------------------	--------------

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA M3	0,91970000	5,26	4,84
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA M3	0,83600000	56,94	47,60
TOTAL SERVICIO:					52,44

VALOR:	236,70
VALOR SEM ENCARGOS:	184,93
VALOR ENCARGOS (85.20%):	51,77
VALOR COM ENCARGOS:	236,70
VALOR BDI (25.92%):	61,35
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	236,70

C3211 - ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA (M3)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
I0596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA H	0,00007519	69,86	0,01
I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA H	0,00744361	192,28	1,43
I0666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA H	0,00000000	62,71	0,00
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA H	0,00751880	165,11	1,24
TOTAL EQUIPAMENTO:					2,68

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
I2543	SERVENTE	SEINFRA H	0,01503759	13,21	0,20
TOTAL MAO DE OBRA:					0,20


VALOR:	2,88
VALOR SEM ENCARGOS:	2,62
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,26
VALOR COM ENCARGOS:	2,88
VALOR BDI (25.92%):	0,75
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	2,88

C2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
I2543	SERVENTE	SEINFRA H	2,65000000	13,21	35,01
TOTAL MAO DE OBRA:					35,01

VALOR:	35,01
VALOR SEM ENCARGOS:	18,90
VALOR ENCARGOS (85.20%):	16,11
VALOR COM ENCARGOS:	35,01
VALOR BDI (25.92%):	9,07

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page, including a large 'X' and the number '26/32'.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
	OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO E CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, NA SEDE, DISTRITO E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS	DATA : 11/03/2021 BDI : 25,92%
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	L.S. Hora: 85,20% L.S. Mês: 48,69%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA PARA REGISTRO DE PREÇOS* SI-CP002/2021	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 12/2018 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	360 (TREZENTOS E SESENTA) DIAS	
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS		

QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	35,01

Gustavo Xavier de Lima
 Millennium Serviços Eireli
 Gustavo Xavier de Lima
 Procurador
 CPF 062 332 023-10



[Handwritten Signature]
 José Renato de Penato Júnior
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA: 9264D

[Handwritten mark]

[Handwritten signature]
 27/32

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO E CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, NA SEDE, DISTRITO E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PARA REGISTRO DE PREÇOS° SI-CP002/2021

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 360 (TREZENTOS E SESSENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

DATA: 11/03/2021
BDI: 25,92%
L.S. Hora: 85,20%
L.S. Mês: 48,69%

SEINFRA
 026.1 COM DESONERAÇÃO
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

12/2018



ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	DIA 30	DIA 60	DIA 90	DIA 120	DIA 150	DIA 180	DIA 210	DIA 240	DIA 270
1	RECUPERAÇÃO E RECOMPOSIÇÃO	65.880,00	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,34 %	8,33 %	8,33 %	8,34 %	8,33 %	8,33 %
1.1	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO	41.100,00	5.457,80	5.457,80	5.457,80	5.494,39	5.487,80	5.487,80	5.494,39	5.487,80	5.487,80
1.2	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/REJUNTAMENTO	17.500,00	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,34 %	8,33 %	8,33 %	8,34 %	8,33 %	8,33 %
1.3	RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO	7.280,00	1.457,75	1.457,75	1.457,75	1.459,90	1.457,75	1.457,75	1.459,90	1.457,75	1.457,75
2	MOVIMENTO DE TERRA	82.960,00	8,33 %	8,33 %	8,34 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,34 %	8,33 %	8,34 %
2.1	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	82.960,00	8,33 %	8,33 %	8,34 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,34 %	8,33 %	8,34 %
3	PAVIMENTAÇÃO	408.150,00	33.995,69	33.995,69	34.039,71	33.995,69	33.995,69	34.039,71	33.995,69	34.039,71	34.039,71
3.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO)	368.400,00	30.697,72	30.697,72	30.724,96	30.697,72	30.697,72	30.724,96	30.697,72	30.724,96	30.724,96
3.2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO)	39.750,00	3.311,16	3.311,16	3.316,16	3.311,16	3.311,16	3.316,16	3.311,16	3.311,16	3.316,16
4	DRENAGEM SUPERFICIAL	80.900,00	6.736,97	6.736,97	6.747,00	6.736,97	6.736,97	6.747,00	6.736,97	6.747,00	6.747,00
4.1	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	80.900,00	6.736,97	6.736,97	6.747,00	6.736,97	6.736,97	6.747,00	6.736,97	6.747,00	6.747,00
5	LIMPEZA FINAL	12.210,00	1.017,09	1.017,09	1.018,31	1.017,09	1.017,09	1.018,31	1.017,09	1.017,09	1.018,31
5.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	12.210,00	8,33 %	8,33 %	8,34 %	8,33 %	8,33 %	8,34 %	8,33 %	8,33 %	8,34 %
6	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	168.505,92	14.053,39	14.053,39	14.053,39	14.053,39	14.053,39	14.053,39	14.053,39	14.053,39	14.053,39



(Handwritten signatures and initials)

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO E CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, NA SEDE, DISTRITO E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PARA REGISTRO DE PREÇOS - SI-CP002/2021

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 360 (TREZENTOS E SESENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS

DATA: 11/03/2021

BDI: 25,92%

L.S. Hora: 85,20%

L.S. Mês: 48,69%

SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

12/2018




ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	DIA 30	DIA 60	DIA 90	DIA 120	DIA 150	DIA 180	DIA 210	DIA 240	DIA 270
		810.605,92	66.209,72	96.209,72	96.209,72	66.213,31	66.209,72	66.265,13	66.213,31	66.209,72	66.265,13
			66.209,72	136.413,44	204.618,57	272.801,88	341.008,80	409.363,73	477.577,04	545.783,76	614.048,89

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	DIA 30	DIA 60	DIA 90	DIA 120	DIA 150	DIA 180	DIA 210	DIA 240	DIA 270	Total parcelas
1	RECUPERAÇÃO E RECOMPOSIÇÃO	65.880,00	8,34 %	8,33 %	8,34 %	100,00 %						100,00 %
1.1	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO	41.100,00	5.494,39	5.497,80	5.494,43	65.880,00						65.880,00
1.2	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/REJUNTAMENTO	17.500,00	8,34 %	8,33 %	8,34 %	100,00 %						100,00 %
1.3	RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO	7.280,00	3.427,74	3.423,63	3.427,74	41.100,00						41.100,00
2	MOVIMENTO DE TERRA	82.960,00	8,34 %	8,33 %	8,34 %	100,00 %						100,00 %
2.1	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	82.960,00	1.499,50	1.457,75	1.499,50	17.500,00						17.500,00
3	PAVIMENTAÇÃO	408.150,00	8,34 %	8,33 %	8,34 %	100,00 %						100,00 %
3.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO)	368.400,00	607,15	609,42	607,19	7.280,00						7.280,00
3.2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO)	39.750,00	8,33 %	8,33 %	8,34 %	100,00 %						100,00 %
4	DRENAGEM SUPERFICIAL	80.900,00	8,33 %	8,33 %	8,34 %	100,00 %						100,00 %
4.1	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	80.900,00	6.910,67	6.910,67	6.910,66	82.960,00						82.960,00
5	LIMPEZA FINAL	12.210,00	6.910,67	6.910,67	6.910,66	82.960,00						82.960,00
			33.999,90	33.999,90	34.000,07	408.150,00						408.150,00
			8,33 %	8,33 %	8,34 %	100,00 %						100,00 %
			30.687,72	30.687,72	30.724,96	368.400,00						368.400,00
			8,33 %	8,33 %	8,34 %	100,00 %						100,00 %
			3.311,16	3.311,16	3.315,11	39.750,00						39.750,00
			8,33 %	8,33 %	8,34 %	100,00 %						100,00 %
			6.738,97	6.738,97	6.747,06	80.900,00						80.900,00
			8,33 %	8,33 %	8,34 %	100,00 %						100,00 %
			6.738,97	6.738,97	6.747,06	80.900,00						80.900,00
			8,33 %	8,33 %	8,34 %	100,00 %						100,00 %
			1.017,09	1.017,09	1.018,35	12.210,00						12.210,00



29/32

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

	OBRA: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO E CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, NA SEDE, DISTRITO E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PARA REGISTRO DE PREÇOS* SI-CP002/2021 PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 360 (TREZENTOS E SESENTA) DIAS PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS
	DATA : 11/03/2021 BDI : 25,92% L.S. Hora: 85,20% L.S. Mês: 48,69%
	SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS 12/2018

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	DIA 300	DIA 330	DIA 360	Total percento
5.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	12.210,00	8,33 % 1.017,00	8,33 % 1.017,00	8,34 % 1.018,35	100,00 % 12.210,00
6	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	168.505,92	8,34 % 14.053,39	8,34 % 14.053,39	8,26 % 13.918,53	100,00 % 168.505,92
		818.605,92	68.218,31	68.206,72	66.137,00	818.605,92
			682.262,40	750.463,92	818.505,92	

Gustavo Xavier de Lima

Gustavo Xavier de Lima
 Millennium Serviços Eireli
 Procurador
 CPF: 062.332.023-10

[Handwritten Signature]

PROCURADOR DO MUNICÍPIO
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA: 92540

R

OP



COMPOSIÇÃO DO BDI

	OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO E CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, NA SEDE, DISTRITO E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS	DATA : 11/03/2021	L.S. Hora: 85,20%	
			BDI : 25,92%	L.S. Mês: 48,69%	
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA PARA REGISTRO DE PREÇOS* SI-CP002/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	360 (TREZENTOS E SESENTA) DIAS			
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS				



COD	DESCRIÇÃO	%
I - DESPESAS INDIRETAS		
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
TOTAL		4,56

II - BENEFICIO		
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	6,16
TOTAL		6,96

III - IMPOSTOS		
I	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	CPRB (4,50%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
TOTAL		11,15


BDI = 25,92%

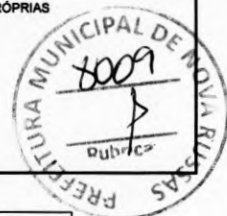
$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$


 Millennium Serviços Eireli
 Gustavo Xavier de Lima
 Procurador
 CPF 062 332 023-10


 Roberto Peixoto Júnior
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA: 92840

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

	OBRA: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO E CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, NA SEDE, DISTRITO E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS	DATA : 11/03/2021	L.S. Hora: 85,20%	
		BDI : 25,92%	L.S. Mês: 48,69%	
	PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO 12/2018		
	MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PARA REGISTRO DE PREÇOS* SI-CP002/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 360 (TREZENTOS E SESENTA) DIAS			
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS				



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
TOTAL		16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,71
B4	13º Salário	10,83	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	0,09
B9	Férias Gozadas	9,18	7,07
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
TOTAL		44,97	16,84

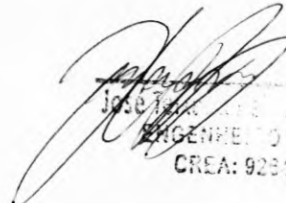
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,60	4,31
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,40	3,39
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,81	3,70
C5	Indenização Adicional	0,47	0,36
TOTAL		15,41	11,86

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


 Millennium Serviços Eireli
 Gustavo Xavier de Lima
 Procurador
 CPF 062 332 023-10


 José Tadeu de Azevedo Junior
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA: 92810