



FORTALEZA, CE. 18 DE MARÇO DE 2021.

Ilmo. Sra.

Pregoeiro(a) e equipe.

Prefeitura Municipal de Nova Russas/Ce.

**REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA SI-CP001/2021: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÕES DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E VEÍCULOS PARA ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANISMO DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS.**

Prezados Senhores,

Pelo presente, submetemos à apreciação de Vossas Senhorias, a nossa proposta relativa à licitação em epígrafe, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser verificados na preparação da mesma e declaramos ainda que, temos pleno conhecimento das condições em que se desenvolverão os trabalhos e concordamos com a totalidade das instruções e critérios de qualificação definidos no edital.

**1. Proponente:**

Olivier Serviços e Locações LTDA – ME

CNPJ: 09.486.442/0001-64

Endereço: Rua João XXIII, n.º297, Q104, L021, Granja Lisboa, CEP 60540-665, Fortaleza/CE.

Inscrição Municipal: 239461-8

**2. Proposta de Preços:**

Valor total da Proposta: R\$ 3.489.219,71 (Três Milhões, Quatrocentos e Oitenta e Nove Mil, Duzentos e Dezenove Reais e Setenta e Um Centavos).

**Prazo de validade da proposta:**

60 (sessenta) dias.

**3. Prazo de execução dos Serviços:**

12 (doze) meses.

**4. Dados Bancários:**

Titular: Olivier Serviços

Agência: 2572

Conta: 70403-2

Banco: 237 Bradesco.

OLIVIER SERVIÇOS E LOCAÇÕES LTDA – ME

CNPJ: 09.486.442/0001-64

FRANCISCO MOACIR VIEIRA

CPF: 043.014.693-03

ADMINISTRADOR



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÕES DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E VEÍCULOS PARA O ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS.	DATA : 22/03/2021		BDI : 26,39%		
		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS / CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,89%	12/2018
		SINAPI	2020/10 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	11/2020
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E VEÍCULOS					2.760.677,04
1.1	10709	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 - ALUGUEL (CHP)	SEINFRA	H	1.320,00	113,87	150.308,40
1.2	10736	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - ALUGUEL (CHP)	SEINFRA	H	528,00	150,72	79.580,16
1.3	10757	MOTONIVELADORA - ALUGUEL (CHP)	SEINFRA	H	4.224,00	146,01	616.746,24
1.4	10777	TRATOR DE ESTEIRA C/LÂMINA E ESCARIFICADOR - ALUGUEL (CHP)	SEINFRA	H	2.112,00	168,24	355.322,88
1.5	10691	CAMINHÃO BASCULANTE 6m3 - ALUGUEL (CHP)	SEINFRA	H	4.224,00	87,19	368.290,56
1.6	10689	CAMINHÃO BASCULANTE 12m3 - ALUGUEL (CHP)	SEINFRA	H	2.112,00	104,82	221.379,84
1.7	10699	CAMINHÃO TANQUE 8000 I - ALUGUEL (CHP)	SEINFRA	H	2.112,00	93,80	198.105,60
1.8	10719	COMP. LISO VIBRATÓRIO AUTOPROPULIDO - ALUGUEL (CHP)	SEINFRA	H	528,00	112,88	59.600,64
1.9	10781	TRATOR DE PNEUS - ALUGUEL (CHP)	SEINFRA	H	2.112,00	65,96	139.307,52
1.10	10766	RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS - ALUGUEL (CHP)	SEINFRA	H	4.224,00	71,85	303.494,40
1.11	10714	CAVALO MEC. C/PRANCHA 3 EIXOS - ALUGUEL (CHP)	SEINFRA	H	1.056,00	161,00	170.016,00
1.12	96158	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERACAO 646 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF 03/2017	SINAPI	CHP	1.056,00	93,30	98.524,80

VALOR COM ENCARGOS: 2.760.677,04

VALOR BDI: 728.542,67

VALOR TOTAL: 3.489.219,71

Três Milhões Quatrocentos e Oitenta e Nove Mil Duzentos e Dezenove reais e Setenta e Um centavos





**OLIVIER**  
S E R V I Ç O S

**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

**OBRA:** REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÕES DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E VEÍCULOS PARA O ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS / CE  
**LOCAL:** MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS / CE

**DATA:** 22/03/2021 **BDI:** 26,39%  
**VERSÃO**  
**SEINFRA** 026.1 COM DESONERAÇÃO 85,20% 48,69% 12/2018  
**SINAPI** 2020/10 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 11/2020  
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9
1	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE	2.760.677,04	8,33 % 229.964,40	8,33 % 229.964,40	8,33 % 229.964,40	8,33 % 229.964,40	8,33 % 229.964,40	8,33 % 229.964,40	8,33 % 229.964,40	8,33 % 229.964,40	8,33 % 229.964,40
2	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	728.542,67	8,33 % 60.681,05	8,33 % 60.681,05	8,33 % 60.681,05	8,33 % 60.681,05	8,33 % 60.681,05	8,33 % 60.681,05	8,33 % 60.681,05	8,33 % 60.681,05	8,33 % 60.681,05
		3.489.219,71	290.645,45	290.645,45	290.645,45	290.645,45	290.645,45	290.645,45	290.645,45	290.645,45	290.645,45
			290.645,45	581.290,90	871.936,35	1.162.581,80	1.453.227,25	1.743.872,70	2.034.518,15	2.325.163,60	2.615.809,05

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	Total parcela
1	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE	2.760.677,04	8,33 % 229.964,40	8,33 % 229.964,40	8,37 % 231.068,64	100,00 % 2.760.677,04
2	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	728.542,67	8,33 % 60.681,05	8,33 % 60.681,05	8,38 % 61.051,12	100,00 % 728.542,67
		3.489.219,71	290.645,45	290.645,45	292.119,76	3.489.219,71
			2.906.454,50	3.197.099,95	3.489.219,71	







# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÕES DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E VEÍCULOS PARA O ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS.	<b>DATA :</b> 22/03/2021	<b>BDI :</b> 26.39%			
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS / CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85.20%	48.69%	12/2018
		SINAPI	2020/10 COM DESONERAÇÃO	83.85%	47.76%	11/2020
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0.00%	0.00%	



## 1.1. I0709 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 - ALUGUEL (CHP) (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2867	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (ALUGUEL)	SEINFRA	H	1,00000000	40,68	40,68
I2868	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (ALUGUEL)	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	20,66075429	0,97	20,04
I2702	JUROS	SEINFRA	H	8,52256114	0,97	8,27
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	23,24334857	0,97	22,55
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>						<b>113,87</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>113,87</b>
<b>VALOR BDI (26.39%):</b>						<b>30,05</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>143,92</b>

## 1.2. I0736 - ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - ALUGUEL (CHP) (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2883	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ALUGUEL)	SEINFRA	H	1,00000000	38,84	38,84
I2884	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ALUGUEL)	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	40,35760000	0,97	39,15
I2702	JUROS	SEINFRA	H	16,64751000	0,97	16,15
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	35,31290000	0,97	34,25
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>						<b>150,72</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>150,72</b>
<b>VALOR BDI (26.39%):</b>						<b>39,78</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>190,50</b>

## 1.3. I0757 - MOTONIVELADORA - ALUGUEL (CHP) (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2885	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTONIVELADORA (ALUGUEL)	SEINFRA	H	1,00000000	51,30	51,30
I2886	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTONIVELADORA (ALUGUEL)	SEINFRA	H	1,00000000	25,47	25,47
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	30,21462857	0,97	29,31
I2702	JUROS	SEINFRA	H	14,72963143	0,97	14,29
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	26,43780000	0,97	25,64
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>						<b>146,01</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>146,01</b>
<b>VALOR BDI (26.39%):</b>						<b>38,53</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>184,54</b>

## 1.4. I0777 - TRATOR DE ESTEIRA C/LÂMINA E ESCARIFICADOR - ALUGUEL (CHP) (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2889	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRA C/ LÂM. E ESCARIF. (ALUGUEL)	SEINFRA	H	1,00000000	56,80	56,80
I2890	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRA C/ LÂM. E ESCARIF. (ALUGUEL)	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33

A 20



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÕES DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E VEÍCULOS PARA O ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS.	<b>DATA:</b> 22/03/2021	<b>BDI:</b> 26,39%
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS / CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2020/10 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
		<b>HORA</b>	<b>MES</b>
		85,20%	48,69%
		83,85%	47,76%
		0,00%	0,00%
		<b>REF.</b>	
		12/2018	
		11/2020	

I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	33,55498039	0,97	32,55
I2702	JUROS	SEINFRA	H	16,35805294	0,97	5,87
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	41,94372549	0,97	40,68
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>						<b>168,24</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>168,24</b>
<b>VALOR BDI (26.39%):</b>						<b>44,40</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>212,64</b>

**1.5. I0691 - CAMINHÃO BASCULANTE 6m3 - ALUGUEL (CHP) (H)**

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2857	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (ALUGUEL)	SEINFRA	H	1,00000000	33,22
I2858	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (ALUGUEL)	SEINFRA	H	1,00000000	20,09
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	13,76122353	0,97
I2702	JUROS	SEINFRA	H	5,67650471	0,97
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	15,48137647	0,97
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>					<b>87,19</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>87,19</b>
<b>VALOR BDI (26.39%):</b>					<b>23,01</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>110,20</b>

**1.6. I0689 - CAMINHÃO BASCULANTE 12m3 - ALUGUEL (CHP) (H)**

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2859	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (ALUGUEL)	SEINFRA	H	1,00000000	44,95
I2860	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (ALUGUEL)	SEINFRA	H	1,00000000	20,09
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	16,16018824	0,97
I2702	JUROS	SEINFRA	H	6,66607765	0,97
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	18,18021176	0,97
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>					<b>104,82</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>104,82</b>
<b>VALOR BDI (26.39%):</b>					<b>27,66</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>132,48</b>

**1.7. I0699 - CAMINHÃO TANQUE 8000 L - ALUGUEL (CHP) (H)**

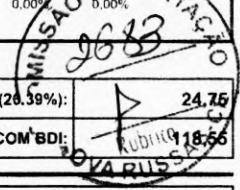
TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2863	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8000 L (ALUGUEL)	SEINFRA	H	1,00000000	44,95
I2864	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8000 L (ALUGUEL)	SEINFRA	H	1,00000000	20,09
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	11,68404706	0,97
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,81966941	0,97
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	13,14455294	0,97
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>					<b>93,80</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>93,80</b>



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÕES DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E VEÍCULOS PARA O ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS.
LOCAL:	MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS / CE

DATA :	22/03/2021	BDI :	26,39%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,89%	12/2018
SINAPI	2020/10 COM DESONERAÇÃO	83,85%	57,25%	12/2020
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	



VALOR BDI (26,39%):	24,75
VALOR COM BDI:	118,56

## 1.8. I0719 - COMP. LISO VIBRATÓRIO AUTOPROPELIDO - ALUGUEL (CHP) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2877	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMP. LISO VIBRATÓRIO AUTOPROPELIDO (ALUGUEL)	SEINFRA	H	1,00000000	46,54	46,54
I2878	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMP. LISO VIBRATÓRIO AUTOPROPELIDO (ALUGUEL)	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	17,36746667	0,97	16,85
I2702	JUROS	SEINFRA	H	8,46664000	0,97	8,21
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	19,53840000	0,97	18,95
TOTAL TRANSPORTE:					112,88	

VALOR COM ENCARGOS:	112,88
VALOR BDI (26,39%):	29,79
VALOR COM BDI:	142,67

## 1.9. I0781 - TRATOR DE PNEUS - ALUGUEL (CHP) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2891	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS (ALUGUEL)	SEINFRA	H	1,00000000	36,65	36,65
I2892	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS (ALUGUEL)	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	5,71803922	0,97	5,55
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,78754412	0,97	2,70
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	5,00328431	0,97	4,85
TOTAL TRANSPORTE:					65,96	

VALOR COM ENCARGOS:	65,96
VALOR BDI (26,39%):	17,41
VALOR COM BDI:	83,37

## 1.10. I0766 - RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS - ALUGUEL (CHP) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2887	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (ALUGUEL)	SEINFRA	H	1,00000000	27,48	27,48
I2888	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (ALUGUEL)	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	8,95487059	0,97	8,69
I2702	JUROS	SEINFRA	H	3,69388412	0,97	3,58
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	10,07422941	0,97	9,77
TOTAL TRANSPORTE:					71,85	

VALOR COM ENCARGOS:	71,85
VALOR BDI (26,39%):	18,96
VALOR COM BDI:	90,81

## 1.11. I0714 - CAVALO MEC. C/PRANCHA 3 EIXOS - ALUGUEL (CHP) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2873	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANCHA 3 EIXOS (ALUGUEL)	SEINFRA	H	1,00000000	82,33	82,33

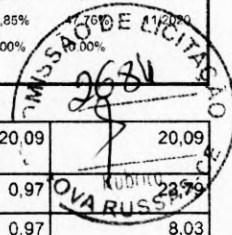




## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÕES DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E VEÍCULOS PARA O ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS.
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS / CE

<b>DATA :</b> 22/03/2021		<b>BDI :</b> 26,39%		
<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,89%	12/2018
SINAPI	2020/10 COM DESONERAÇÃO	83,85%	7,70%	12/2019
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	



12874	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANCHA 3 EIXOS (ALUGUEL)	SEINFRA	H	1,00000000	20,09	20,09
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	24,52205556	0,97	24,52
12702	JUROS	SEINFRA	H	8,27619375	0,97	8,03
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	27,58731250	0,97	26,76
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>						<b>161,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>161,00</b>
<b>VALOR BDI (26.39%):</b>						<b>42,49</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>203,49</b>

**1.12. 96158 - MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERAÇÃO 646 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF\_03/2017 (CHP)**

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
96054	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERAÇÃO 646 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - DEPRECIÇÃO. AF_03/2017	SINAPI	H	1,00000000	18,19	18,19
96060	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERAÇÃO 646 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - JUROS. AF_03/2017	SINAPI	H	1,00000000	1,85	1,85
96061	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERAÇÃO 646 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - MANUTENÇÃO. AF_03/2017	SINAPI	H	1,00000000	22,75	22,75
96062	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERAÇÃO 646 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2017	SINAPI	H	1,00000000	30,40	30,40
88301	OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	20,11	20,11
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>						<b>93,30</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>93,30</b>
<b>VALOR BDI (26.39%):</b>						<b>24,62</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>117,92</b>

*P*

*SP*

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

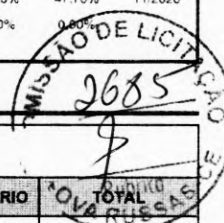


**OBRA:** REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÕES DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E VEÍCULOS PARA O ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS.

**LOCAL:** MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS / CE

**DATA:** 22/03/2021      **BDI:** 26,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,89%	12/2018
SINAPI	2020/10 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	11/2020
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%		



### I2867 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (ALUGUEL) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706   OLEO DIESEL	SEINFRA	L	11,65500000	3,49	40,68
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>					<b>40,68</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>40,68</b>
<b>VALOR BDI (26,39%):</b>					<b>10,74</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>51,42</b>

### I2868 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (ALUGUEL) (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2550   OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>22,33</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>22,33</b>
<b>VALOR BDI (26,39%):</b>					<b>5,89</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>28,22</b>

### I2883 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ALUGUEL) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706   OLEO DIESEL	SEINFRA	L	11,13000000	3,49	38,84
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>					<b>38,84</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>38,84</b>
<b>VALOR BDI (26,39%):</b>					<b>10,25</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>49,09</b>

### I2884 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ALUGUEL) (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
561   OPERADOR DE RETRO ESCAVADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>22,33</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>22,33</b>
<b>VALOR BDI (26,39%):</b>					<b>5,89</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>28,22</b>

### I2885 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTONIVELADORA (ALUGUEL) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706   OLEO DIESEL	SEINFRA	L	14,70000000	3,49	51,30
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>					<b>51,30</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>51,30</b>
<b>VALOR BDI (26,39%):</b>					<b>13,54</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>64,84</b>

### I2886 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTONIVELADORA (ALUGUEL) (H)

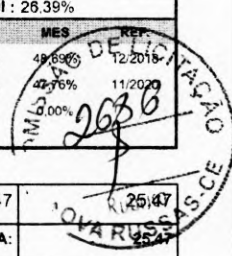
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL





# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

<b>OBRA:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÕES DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E VEÍCULOS PARA O ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS.	<b>DATA :</b> 22/03/2021	<b>BDI :</b> 26,39%			
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS / CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,89%	T2/2018
		SINAPI	2020/10 COM DESONERAÇÃO	83,85%	42,76%	11/2020
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%		



12560	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	25,47	25,47
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						25,47
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						25,47
<b>VALOR BDI (26.39%):</b>						6,72
<b>VALOR COM BDI:</b>						32,19

## 12889 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRA C/ LÂM. E ESCARIF. (ALUGUEL) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	16,27500000	3,49	56,80
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>					56,80	
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					56,80	
<b>VALOR BDI (26.39%):</b>					14,99	
<b>VALOR COM BDI:</b>					71,79	

## 12890 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRA C/ LÂM. E ESCARIF. (ALUGUEL) (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					22,33	
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					22,33	
<b>VALOR BDI (26.39%):</b>					5,89	
<b>VALOR COM BDI:</b>					28,22	

## 12857 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (ALUGUEL) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	9,52000000	3,49	33,22
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>					33,22	
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					33,22	
<b>VALOR BDI (26.39%):</b>					8,77	
<b>VALOR COM BDI:</b>					41,99	

## 12858 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (ALUGUEL) (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	20,09	20,09
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					20,09	
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					20,09	
<b>VALOR BDI (26.39%):</b>					5,30	
<b>VALOR COM BDI:</b>					25,39	

## 12859 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (ALUGUEL) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	12,88000000	3,49	44,95
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>					44,95	

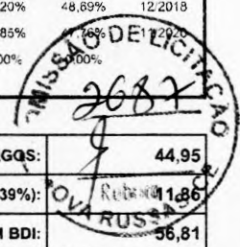
## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



**OBRA:** REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÕES DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E VEÍCULOS PARA O ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS.

**LOCAL:** MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS / CE

<b>DATA :</b> 22/03/2021		<b>BDI :</b> 26.39%		
<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12.2018
SINAPI	2020/10 COM DESONERAÇÃO	83,85%	48,69%	
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	



<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	44,95
<b>VALOR BDI (26.39%):</b>	11,86
<b>VALOR COM BDI:</b>	56,81

### I2860 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (ALUGUEL) (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2545 MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	20,09	20,09
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					20,09
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					20,09
<b>VALOR BDI (26.39%):</b>					5,30
<b>VALOR COM BDI:</b>					25,39

### I2863 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8000 L (ALUGUEL) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	12,88000000	3,49	44,95
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>					44,95
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					44,95
<b>VALOR BDI (26.39%):</b>					11,86
<b>VALOR COM BDI:</b>					56,81

### I2864 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8000 L (ALUGUEL) (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2545 MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	20,09	20,09
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					20,09
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					20,09
<b>VALOR BDI (26.39%):</b>					5,30
<b>VALOR COM BDI:</b>					25,39

### I2877 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMP. LISO VIBRATÓRIO AUTOPROPELIDO (ALUGUEL) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,33500000	3,49	46,54
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>					46,54
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					46,54
<b>VALOR BDI (26.39%):</b>					12,28
<b>VALOR COM BDI:</b>					58,82

### I2878 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMP. LISO VIBRATÓRIO AUTOPROPELIDO (ALUGUEL) (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2551 OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					22,33
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					22,33
<b>VALOR BDI (26.39%):</b>					5,89
<b>VALOR COM BDI:</b>					28,22

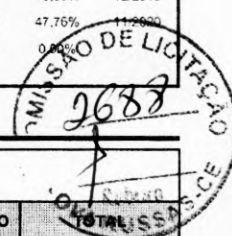


# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

**OBRA:** REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÕES DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E VEÍCULOS PARA O ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS.

**LOCAL:** MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS / CE

DATA : 22/03/2021		BDI : 26.39%		
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,89%	12/2018
SINAPI	2020/10 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	11/2020
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%		



### 12891 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS (ALUGUEL) (H)

TRANSPORTE	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706   OLEO DIESEL	SEINFRA	L	10,50000000	3,49	36,65
TOTAL TRANSPORTE:					36,65
VALOR COM ENCARGOS:					36,65
VALOR BDI (26.39%):					9,67
VALOR COM BDI:					46,32

### 12892 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS (ALUGUEL) (H)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12583   OPERADOR DE TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21
TOTAL MAO DE OBRA:					16,21
VALOR COM ENCARGOS:					16,21
VALOR BDI (26.39%):					4,28
VALOR COM BDI:					20,49

### 12887 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (ALUGUEL) (H)

TRANSPORTE	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706   OLEO DIESEL	SEINFRA	L	7,87500000	3,49	27,48
TOTAL TRANSPORTE:					27,48
VALOR COM ENCARGOS:					27,48
VALOR BDI (26.39%):					7,25
VALOR COM BDI:					34,73

### 12888 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (ALUGUEL) (H)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
561   OPERADOR DE RETRO ESCAVADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
TOTAL MAO DE OBRA:					22,33
VALOR COM ENCARGOS:					22,33
VALOR BDI (26.39%):					5,89
VALOR COM BDI:					28,22

### 12873 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANCHA 3 EIXOS (ALUGUEL) (H)

TRANSPORTE	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706   OLEO DIESEL	SEINFRA	L	23,59000000	3,49	82,33
TOTAL TRANSPORTE:					82,33
VALOR COM ENCARGOS:					82,33
VALOR BDI (26.39%):					21,73
VALOR COM BDI:					104,06

### 12874 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANCHA 3 EIXOS (ALUGUEL) (H)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



**OBRA:** REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÕES DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E VEÍCULOS PARA O ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS.

**LOCAL:** MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS / CE

<b>DATA :</b> 22/03/2021		<b>BDI :</b> 26.39%		
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12-2018
SINAPI	2020/10 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,73%	1-2019
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	50,00%	

2689

MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	20,09	20,09
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						20,09
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						20,09
<b>VALOR BDI (26.39%):</b>						5,30
<b>VALOR COM BDI:</b>						25,39

### 96054 - MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERACAO 646 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - DEPRECIÇÃO. AF\_03/2017 (H)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037514	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTENCIA LIQUIDA DE *47* HP, CAPACIDADE NOMINAL DE OPERACAO DE *646* KG	SINAPI	UN	0,00008000	192.060,00	15,36
00013726	VASSOURA MECANICA REBOCAVEL COM ESCOVA CILINDRICA LARGURA UTIL DE VARRIMENTO = 2,44M	SINAPI	UN	0,00008000	35.409,95	2,83
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>					18,19	
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					18,19	
<b>VALOR BDI (26.39%):</b>					4,80	
<b>VALOR COM BDI:</b>					22,99	

### 96060 - MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERACAO 646 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - JUROS. AF\_03/2017 (H)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037514	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTENCIA LIQUIDA DE *47* HP, CAPACIDADE NOMINAL DE OPERACAO DE *646* KG	SINAPI	UN	0,00000810	192.060,00	1,56
00013726	VASSOURA MECANICA REBOCAVEL COM ESCOVA CILINDRICA LARGURA UTIL DE VARRIMENTO = 2,44M	SINAPI	UN	0,00000810	35.409,95	0,29
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>					1,85	
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					1,85	
<b>VALOR BDI (26.39%):</b>					0,49	
<b>VALOR COM BDI:</b>					2,34	

### 96061 - MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERACAO 646 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - MANUTENÇÃO. AF\_03/2017 (H)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037514	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTENCIA LIQUIDA DE *47* HP, CAPACIDADE NOMINAL DE OPERACAO DE *646* KG	SINAPI	UN	0,00010000	192.060,00	19,21
00013726	VASSOURA MECANICA REBOCAVEL COM ESCOVA CILINDRICA LARGURA UTIL DE VARRIMENTO = 2,44M	SINAPI	UN	0,00010000	35.409,95	3,54
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>					22,75	
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					22,75	
<b>VALOR BDI (26.39%):</b>					6,00	
<b>VALOR COM BDI:</b>					28,75	

### 96062 - MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERACAO 646 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF\_03/2017 (H)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	8,76000000	3,47	30,40
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					30,40	
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					30,40	
<b>VALOR BDI (26.39%):</b>					8,02	
<b>VALOR COM BDI:</b>					38,42	

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



**OBRA:** REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÕES DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E VEÍCULOS PARA O ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS.

**LOCAL:** MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS / CE

**DATA:** 22/03/2021      **BDI:** 26,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
SINAPI	2020/10 COM DESONERAÇÃO	83,88%	47,76%	11/2020
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	



### 95364 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA(H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004248	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA	SINAPI	H	0,00590000	15,49
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>0,09</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>0,09</b>
<b>VALOR BDI (26.39%):</b>					<b>0,02</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>0,11</b>

### 88301 - OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,47
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,53
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,85
<b>TOTAL GERAL:</b>					<b>3,91</b>

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004248	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA	SINAPI	H	1,00000000	15,49
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>15,49</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,61
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>0,62</b>

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95364	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,09
<b>TOTAL SERVICO:</b>					<b>0,09</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>20,11</b>
<b>VALOR BDI (26.39%):</b>					<b>5,31</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>25,42</b>

P



## COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÕES DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E VEÍCULOS PARA O ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS.	DATA : 22/03/2021		BDI : 26,39%		
		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS / CE	SINAPI	2020/10 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	11/2020
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

COD	DESCRIÇÃO	%
<b>A</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO CENTRAL</b>	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00
	<b>TOTAL</b>	<b>3,00</b>
<b>B</b>	<b>BENEFÍCIO</b>	
L	LUCRO	4,16
	<b>TOTAL</b>	<b>4,16</b>
<b>DI</b>	<b>DESPESAS INDIRETAS</b>	
S + G	Garantias/seguros	0,80
R	Riscos	0,97
DF	Despesas financeiras	0,59
	<b>TOTAL</b>	<b>2,36</b>
<b>I</b>	<b>Impostos</b>	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	5,00
	CPRB (4,20%, SEMPRE QUANTO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
	<b>TOTAL</b>	<b>13,15</b>



**BDI = 26,39%**

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





## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

<b>OBRA:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÕES DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E VEÍCULOS PARA O ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS.	<b>DATA :</b> 22/03/2021	<b>BDI :</b> 26,39%
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS / CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2020/10 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
		<b>HORA</b>	<b>MES</b>
		85,20%	48,89%
		83,85%	47,76%
		0,00%	0,00%
		<b>REF.</b>	
		12/2018	
		11/2020	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
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
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>



<b>B</b>	<b>GRUPO B</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 PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	<b>TOTAL</b>	<b>44,41</b>	<b>16,46</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
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
	<b>TOTAL</b>	<b>14,73</b>	<b>11,38</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
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
	<b>TOTAL</b>	<b>7,91</b>	<b>3,12</b>

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

**A + B + C + D**

*J*

*CP*

*J*



## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

<b>OBRA:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÕES DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E VEÍCULOS PARA O ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS.	<b>DATA :</b> 22/03/2021	<b>BDI :</b> 26,39%			
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS / CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
		SINAPI	2020/10 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	11/2020
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
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
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</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 PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,09
B9	Férias Gozadas	9,18	7,07
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	<b>TOTAL</b>	<b>44,97</b>	<b>16,84</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
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
	<b>TOTAL</b>	<b>15,41</b>	<b>11,86</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
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
	<b>TOTAL</b>	<b>8,02</b>	<b>3,19</b>

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

**A + B + C + D**

