



33/

**PROJET CONSTRUCOES, SERVICOS E  
TRANSPORTES LTDA  
20.014.873/0001-60**

**PROPOSTA REGISTRADA**

**Dados do Processo**

Município: Nova Russas / CE  
Unidade gestora: Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo  
Número do processo: 00007.20241126/0001-22  
Modalidade: Pregão Eletrônico  
Número do certame: SI-PE001/2025  
Data da abertura: 29/01/2025 às 09:00

**Dados do Fornecedor**

Razão social: PROJETO CONSTRUCOES, SERVICOS E TRANSPORTES LTDA  
Telefone: \*\*\*\* / \*\*\*\*  
CNPJ/MF: 20.014.873/0001-60  
E-mail: projetconstrucoes.transportes@gmail.com  
Endereço: AVENIDA LUCIANO MAGALHÃES, 10, SALA 02, BELA VISTA, Canindé / CE - CEP: 62.700-000

**Dados das Declarações**

DECLARAÇÃO DE ANEXAÇÃO DE DOCUMENTOS SIM  
Declaro sob as penas da lei, que anexe todos documentos solicitado para a minha habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

Declaração de conhecimento de informações SIM  
Declaração do fornecedor atestando que conhece todas as informações e condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da contratação.

DECLARAÇÃO DE COTA DE APRENDIZAGEM SIM  
Declaro sob as penas da Lei, que cumpro a cota de aprendizagem nos termos estabelecidos no art. 429 da CLT.

DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DO DISPOSTO DO INCISO XXXIII DO ART 7º DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL SIM  
Declaro para fins do disposto no inciso VI do art. 68 da Lei nº 14.133, de abril de 2021, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprego menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprego menor de 16 (dezesseis) anos, salvo menor, a partir de 14 (quatorze) anos, na condição de aprendiz, nos termos do inciso XXXIII, do art. 7º da Constituição Federal.

DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATOS IMPEDITIVOS SIM

AVENIDA LUCIANO MAGALHÃES, 10, SALA 02, BELA VISTA, Canindé / CE - CEP: 62.700-000.

LUCCAS BENEVINUTO DE  
CARVALHO:04955858  
317  
Assinado de forma digital por  
LUCCAS BENEVINUTO DE  
CARVALHO:04955858317  
Dados: 2025.01.27 13:58:52  
-03'00'



**PROJET CONSTRUCOES, SERVICOS E  
TRANSPORTES LTDA  
20.014.873/0001-60**

Declaro sob as penas da lei, que até a presente data inexistem fatos impeditivos para a minha habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

**DECLARAÇÃO DE NÃO TRABALHO FORÇADO E DEGRADANTE**

**SIM**

Declaro que não possuo, em minha cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inc. III do art. 5º da Constituição Federal.

**DECLARAÇÃO DE RESERVA DE CARGOS**

**SIM**

Declaro, para os devidos fins de qualificação no certame licitatório conforme estabelecido no inciso IV do art. 63 da Lei nº 14.133/2021, que ESTAMOS DESOBRIGADO a reservar percentual de seus cargos para pessoas com deficiência ou beneficiários reabilitados pela Previdência Social, tendo em vista o não enquadramento na hipótese legal prevista no art. 93, caput, da Lei nº 8.213 de 1991. Segundo o Art. 93, caput, da Lei nº 8.213/91, a obrigatoriedade de preenchimento de cargos com beneficiários reabilitados ou pessoas com deficiência é aplicável exclusivamente a empresas que contam com 100 ou mais empregados. Afirmamos nosso compromisso contínuo com a promoção da inclusão e a manutenção de práticas de equidade no ambiente de trabalho, sempre em conformidade com a legislação aplicável. Esta declaração é fornecida com plena consciência das suas implicações legais e assegura a precisão e a veracidade das informações apresentadas.

**DECLARAÇÃO ENQUADRAMENTO ME/EPP**

**SIM**

Declaramos que, no ano-calendário de realização do certame licitatório, ainda não celebramos contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte.

**DECLARAÇÃO QUE CUMPRE PLENAMENTE OS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO**

**SIM**

Declaro que estou ciente e concordo com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que cumpro plenamente os requisitos de habilitação definidos no edital.

**DECLARAÇÃO RESERVA DE CARGOS**

**SIM**

Declaro que, conforme disposto no art. 93 a Lei nº 8.213, de 24 de julho de 1991, estou ciente do cumprimento da reserva de cargos prevista em lei para pessoas com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que, se aplicado ao número de funcionários da minha empresa, atendo as regras de acessibilidade nos termos estabelecidos no art. 429 da CLT.

**DECLARAÇÃO DE ME/EPP**

**SIM**

Declaro, sob as penas da Lei, que cumpro os requisitos estabelecidos no Art. 3º da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, alterada pela Lei nº 11.488, de 15 de junho de 2007, em seu Art. 34, que essa Empresa/Cooperativa está apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos artigos 42 ao 49 da referida Lei Complementar.

**Dados da Proposta de Preços:**

AVENIDA LUCIANO MAGALHÃES, 10, SALA 02, BELA VISTA, Canindé / CE - CEP: 62.700-000.

LUCCAS BENEVINUTO  
DE  
CARVALHO:049558583  
17

Assinado de forma digital  
por LUCCAS BENEVINUTO  
DE CARVALHO:04955858317  
Dados: 2025.01.27 13:59:19  
-03'00'

**PROJET CONSTRUCOES, SERVICOS E  
TRANSPORTES LTDA**  
**20.014.873/0001-60**

LOTE ÚNICO



**1 - LOCAÇÃO VIBRO ACABAD. DE MISTURA BETUM. (CHP)**

Especificação: LOCAÇÃO VIBRO ACABAD. DE MISTURA BETUM. (CHP)

Quantidade: 1920,0

Unidade: Hora

Valor unitário: R\$ 276,32

Valor total: R\$ 530.534,40

Fabricante/Marca: VOGELE

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 276,32

**2 - LOCAÇÃO CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE (CHP)**

Especificação: LOCAÇÃO CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE (CHP)

Quantidade: 1920,0

Unidade: Hora

Valor unitário: R\$ 353,51

Valor total: R\$ 678.739,20

Fabricante/Marca: MERCEDES BENZ

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 353,51

**3 - LOCAÇÃO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)**

Especificação: LOCAÇÃO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)

Quantidade: 1920,0

Unidade: Hora

Valor unitário: R\$ 310,24

Valor total: R\$ 595.660,80

Fabricante/Marca: DYNAPAC

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 310,24

**4 - LOCAÇÃO COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)**

Especificação: LOCAÇÃO COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)

Quantidade: 1920,0

Unidade: Hora

Valor unitário: R\$ 142,41

Valor total: R\$ 273.427,20

Fabricante/Marca: NAGANO

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 142,41

**5 - LOCAÇÃO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)**

Especificação: LOCAÇÃO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)

Quantidade: 1920,0

Unidade: Hora

Valor unitário: R\$ 34,89

Valor total: R\$ 66.988,80

Fabricante/Marca: NAGANO

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 34,89

AVENIDA LUCIANO MAGALHÃES, 10, SALA 02, BELA VISTA, Canindé / CE - CEP: 62.700-000.

LUCCAS  
BENEVINUTO DE  
CARVALHO:0495  
5858317

Assinado de forma digital  
por LUCCAS  
BENEVINUTO DE  
CARVALHO:04955858317  
Dados: 2025.01.27  
13:59:50 -03'00'

**PROJET CONSTRUCOES, SERVICOS E  
TRANSPORTES LTDA  
20.014.873/0001-60**



6 - LOCAÇÃO CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)

Especificação: LOCAÇÃO CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)

Quantidade: 480,0

Unidade: Hora

Valor unitário: R\$ 500,79

Valor total: R\$ 240.379,20

Fabricante/Marca: MERCEDES BENZ

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 500,79

Valor total - LOTE ÚNICO: R\$ 2.385.729,60 - (dois milhões, trezentos e oitenta e cinco mil, setecentos e vinte e nove reais e sessenta centavos)

Valor geral da proposta: R\$ 2.385.729,60 (dois milhões, trezentos e oitenta e cinco mil, setecentos e vinte e nove reais e sessenta centavos)

**Validade da Proposta**

Proposta válida por: 120 dias

**Dados de Registro da Proposta**

Data de finalização do registro da proposta: 27 de Janeiro de 2025 às 13:53

**Dados do Usuário:**

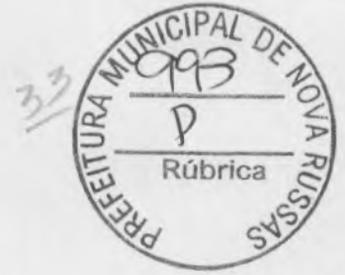
Usuário logado como: PROJET

E-mail: projetconstrucoes-  
transportesltada@hotmail.com

CPF/MF: 20.014.873/0001-60

LUCCAS BENEVINUTO  
DE  
CARVALHO:04955858317

Assinado de forma digital por  
LUCCAS BENEVINUTO DE  
CARVALHO:04955858317  
Dados: 2025.01.27 14:00:12  
-03'00'



## PROPOSTA DE PREÇOS

AO AGENTE DE CONTRATAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE.

REF. PREGÃO ELETRÔNICO Nº SI-PE001/2025

DATA DE ABERTURA: 29/01/2025

HORÁRIO DE ABERTURA: 09H00M.

OBJETO: LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E CAMINHÕES PARA OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS.

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	MARCA	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO POR EXTENSO	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL POR EXTENSO
1	LOCAÇÃO VIBRO ACABAD. DE MISTURA BETUM (CHP)	1920	HORAS	VOGELE	R\$ 250,71	DUZENTOS E CINQUENTA REAIS E SETENTA E UM CENTAVOS	R\$ 481.363,20	QUATROCENTOS E OITENTA E UM MIL, TREZENTOS E SESSENTA E TRÊS REAIS E VINTE CENTAVOS
2	LOCAÇÃO CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE	1920	HORAS	MERCEDES BENZ	R\$ 294,50	DUZENTOS E NOVENTA E QUATRO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS	R\$ 565.440,00	QUINHENTOS E SESSENTA E CINCO MIL, QUATROCENTOS E QUARENTA REAIS
3	LOCAÇÃO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	1920	HORAS	DYNAPAC	R\$ 260,91	DUZENTOS E SESSENTA REAIS E NOVENTA E UM CENTAVOS	R\$ 500.947,20	QUINHENTOS MIL, NOVECENTOS E QUARENTA E SETE REAIS E VINTE CENTAVOS
4	LOCAÇÃO DE COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	1920	HORAS	NAGANO	R\$ 118,26	CENTO E DEZOITO REAIS E VINTE E SEIS CENTAVOS	R\$ 227.059,20	DUZENTOS E VINTE E SETE MIL E CINQUENTA E NOVE REAIS E VINTE CENTAVOS
5	LOCAÇÃO DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	1920	HORAS	NAGANO	R\$ 25,40	VINTE E CINCO REAIS E QUARENTA CENTAVOS	R\$ 48.768,00	QUARENTA E OITO MIL, SETECENTOS E SESSENTA E OITO REAIS
6	LOCAÇÃO DE CAVALO MECÂNICO C/PRANCHA 3 EIXOS (CHP)	480	HORAS	MERCEDES BENZ	R\$ 425,40	QUATROCENTOS E VINTE E CINCO REAIS E QUARENTA CENTAVOS	R\$ 204.192,00	DUZENTOS E QUATRO MIL, CENTO E NOVENTA E DOIS REAIS
<b>VALOR GLOBAL DA PROPOSTA</b>							<b>R\$ 2.027.769,60</b>	<b>DOIS MILHÕES E VINTE E SETE MIL, SETECENTOS E SESSENTA E NOVE REAIS E SESSENTA CENTAVOS</b>

VALIDADE DA PROPOSTA: 120(CENTO E VINTE) DIAS, CONTADOS A PARTIR DA DATA DE SUA ABERTURA.

PRAZO DE EXECUÇÃO: CONFORME EDITAL

DECLARAMOS PARA OS DEVIDOS FINS QUE NOS PREÇOS OFERTADOS ESTÃO INCLUIDAS TODAS AS DESPESAS INICIDENTES SOBRE O OBJETO REFERENTES A TRIBUTOS, ENCARGOS TRABALHISTAS, PREVIDENCIARIOS, FISCAIS E COMERCIAIS, TAXAS, FRETES, SEGUROS, DESLOCAMENTOS DE PESSOAL, CUSTOS E DEMAIS DESPESAS PREVISIVEIS QUE POSSAM INCIDIR SOBRE A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS LICITADOS, INCLUSIVE A MARGEM DE LUCRO

DECLARO QUE AS PROPOSTAS ECONÔMICAS APRESENTADAS COMPREENDEM A INTEGRALIDADE DOS CUSTOS PARA ATENDIMENTO DOS DIREITOS TRABALHISTAS ASSEGURADOS NA CONSTITUIÇÃO FEDERAL, NAS LEIS TRABALHISTAS, NAS NORMAS INFRALEGAIS, NAS CONVENÇÕES COLETIVAS DE TRABALHO E NOS TERMOS DE AJUSTAMENTO DE CONDUTA VIGENTES NA DATA DE ENTREGA DAS PROPOSTAS.

### DADOS DO PROPONENTE:

**RAZÃO SOCIAL:** PROJÉT CONSTRUÇÕES SERVIÇOS E TRANSPORTES LTDA EPP

**Endereço:** AVENIDA LUCIANO MAGALHÃES, Nº 10, SALA 02, BAIRRO BELA VISTA

**Cidade:** CANINDÉ – CE

**CNPJ Nº:** 20.014.873/0001-60

**CGF:** 06.472723-8

**E-mail:** [projetcnstrucoes.transportes@gmail.com](mailto:projetcnstrucoes.transportes@gmail.com) **Fone:** (85) 9. 9856-7546/98219-8354

**Banco:** BRASIL

**AG:** 1035-9

**CC:** 42.601-9

LUCCAS  
BENEVINUTO DE  
CARVALHO:0495  
5858317

Assinado de forma digital  
por LUCCAS BENEVINUTO  
DE  
CARVALHO:04955858317  
Dados: 2025.03.26  
08:30:57 -03'00'

**085 9 9856-7546**  
CNPJ: 20.014.873/0001-60

**Projetcnstrucoes.transportes@gmail.com**  
Av. Luciano Magalhães, nº 10 - SALA 02 - Bela Vista



DECLARAMOS QUE NOS PREÇOS PROPOSTOS, ENCONTRAM -SE INCLUIDOS TODOS OS TRIBUTOS, ENCARGOS SOCIAIS, TAXAS, E QUAISQUER OUTROS ÔNUS QUE POR VENTURA POSSAM RECAIR SOBRE O OBJETO DA PRESENTE LICITAÇÃO.

DECLARAMOS QUE NESTA PROPOSTA ESTÃO INCLUIDAS EVENTUAIS VANTAGENS E/OU ABATIMENTOS, IMPOSTOS, TRANSPORTE (CARGA E DESCARGA) ATÉ O DESTINO, TAXAS E ENCARGOS SOCIAIS, OBRIGAÇÕES TRABALHISTAS, PREVIDENCIÁRIAS, FISCAIS E COMERCIAIS E OUTRAS QUAISQUER QUE INCIDAM SOBRE A CONTRATAÇÃO

FINALIZANDO, DECLARAMOS QUE VERIFICAMOS TODOS OS PROJETOS DAS OBRAS E SERVIÇOS, ESTANDO DE ACORDO COM OS SERVIÇOS A SEREM EXECUTADOS, E QUE ESTAMOS DE PLENO ACORDO COM TODAS AS CONDIÇÕES ESTIPULADAS NO EDITAL DO REFERIDO PREGÃO ELETRÔNICO E SEUS ANEXOS.

**DECLARAMOS** PARA OS DEVIMOS FINS, QUE SOMOS EMPRESA DE PEQUENO PORTE, NOS TERMOS DA LEI COMPLEMENTAR Nº 123/2006 E SUAS ALTERAÇÕES, E QUE FAZEMOS PROVA DE TAL CONDIÇÃO COM OS DOCUMENTOS ENVIADOS – DOCUMENTAÇÃO, CONFORME PREVISTO NO EDITAL

**DECLARAMOS** QUE NOS PREÇOS PROPOSTOS, ESTÃO INCLUÍDAS TODAS AS DESPESAS DE FORNECIMENTO DOS MATERIAIS, MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAL E MÃO DE OBRA NECESSÁRIA, ALÉM DAS TAXAS, IMPOSTOS, ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS, BENEFÍCIOS, TRANSPORTES E SEGUROS.

CANINDÉ/CE, 26 DE MARÇO DE 2025.

LUCCAS BENEVINUTO  
DE  
CARVALHO:0495585831  
7

Assinado de forma digital por  
LUCCAS BENEVINUTO DE  
CARVALHO:04955858317  
Dados: 2025.03.26 08:31:20  
-03'00'

PROJET CONSTRUÇÕES SERVIÇOS E TRANSPORTES LTDA EPP

CNPJ: 20.014.873/0001-60

LUCCAS BENEVINUTO DE CARVALHO

CPF: 049.558.583-17

PROPRIETÁRIO

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	OBRA:	LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E CAMINHÕES PARA OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS.	DATA : 26/02/2025	BDI : 26,00%																
	DESCRIÇÃO:	LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E CAMINHÕES PARA OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS.	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>UNID</th> <th>MES</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>17,28%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2024/12 COM DESONERAÇÃO</td> <td>47,67%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	UNID	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	17,28%		SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	47,67%		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	FORTE	VERSÃO	UNID	MES																
	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	17,28%																	
SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	47,67%																		
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																	
LOCAL:	NOVA RUSSAS/CE																			
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE																			



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNICÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	LOCAÇÃO						R\$ 2.027.769,60
1.1	I0789	VIBRO ACABAD. DE MISTURA BETUM. (CHP)	SEINFRA	H	1.920,00	R\$ 250,71	R\$ 481.363,20
1.2	I0694	CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE (CHP)	SEINFRA	H	1.920,00	R\$ 294,50	R\$ 565.440,00
1.3	I0721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	1.920,00	R\$ 260,91	R\$ 500.947,20
1.4	I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	1.920,00	R\$ 118,26	R\$ 227.059,20
1.5	I0724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	1.920,00	R\$ 25,40	R\$ 48.768,00
1.6	I0716	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	SEINFRA	H	480,00	R\$ 425,40	R\$ 204.192,00
VALOR BDI TOTAL:							R\$ 418.416,00
VALOR ORÇAMENTO:							R\$ 1.609.353,60
VALOR TOTAL:							R\$ 2.027.769,60

**LUCCAS**  
**BENEVINUTO DE**  
**CARVALHO:0495**  
**5858317**

Assinado de forma digital por LUCCAS BENEVINUTO DE CARVALHO:04955858317  
 Dados: 2025.03.26 08:31:37 -03'00'

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUS DIRETO

OBRA: LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E CAMINHÕES PARA OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS.

DESCRIÇÃO: LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E CAMINHÕES PARA OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS.

LOCAL: NOVA RUSSAS/CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE

DATA : 26/02/2025 BDI : 26,00%

FORTE SEINFRA VERSÃO 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% HORA MIES 47,46%

SINAPI 2024/12 COM DESONERAÇÃO 85,00% 85,00% 47,67%

PRÓPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS		
1	LOCAÇÃO									R\$ 2.027.769,60
1.1	10789	VIBRO ACABAD. DE MISTURA BETUM. (CHP)	SEINFRA	H	1.920,00	R\$ 19,88	R\$ 25,28	R\$ 0,00	R\$ 51,73	R\$ 250,71
1.2	10694	CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE (CHP)	SEINFRA	H	1.920,00	R\$ 30,10	R\$ 74,15	R\$ 0,00	R\$ 60,77	R\$ 294,50
1.3	10721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	1.920,00	R\$ 19,87	R\$ 67,08	R\$ 0,00	R\$ 53,84	R\$ 260,91
1.4	10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	1.920,00	R\$ 19,87	R\$ 22,70	R\$ 0,00	R\$ 24,40	R\$ 118,26
1.5	10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	1.920,00	R\$ 14,69	R\$ 2,06	R\$ 0,00	R\$ 5,24	R\$ 25,40
1.6	10716	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	SEINFRA	H	480,00	R\$ 16,91	R\$ 115,93	R\$ 0,00	R\$ 87,78	R\$ 425,40

VALOR BDI TOTAL: 418.416,00

VALOR ORÇAMENTO: 1.609.353,60

VALOR TOTAL: 2.027.769,60

LUCCAS  
BENEVINUTO  
DE  
CARVALHO:049  
55858317

Assinado de forma digital por LUCCAS BENEVINUTO DE CARVALHO:04955858317  
Dados: 2025.03.26 08:31:54 -03'00'



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E CAMINHÕES PARA OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS.	DATA : 26/02/2025	BDI : 26,00%															
	DESCRIÇÃO:	LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E CAMINHÕES PARA OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS.	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 15%;">FONTE</th> <th style="width: 15%;">VERSÃO</th> <th style="width: 15%;">HORA</th> <th style="width: 15%;">MES</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,00%</td> <td>27,00%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2024/12 COM DESONERAÇÃO</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	85,00%	27,00%	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	0,00%	0,00%	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES																
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	85,00%	27,00%																
SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	0,00%	0,00%																
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																
LOCAL:	NOVA RUSSAS/CE																		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE																		



### 1.1. 10789 VIBRO ACABAD. DE MISTURA BETUM. (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12854	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO VIBRO ACABAD. DE MISTURAS BETUM.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 19,8800	R\$ 19,8800
12853	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO VIBRO ACABAD. DE MISTURAS BETUM.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 25,2800	R\$ 25,2800
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	64,99300000	R\$ 1,0000	R\$ 64,9930
12702	JUROS	SEINFRA	H	23,83080000	R\$ 1,0000	R\$ 23,8308
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	64,99300000	R\$ 1,0000	R\$ 64,9930
<b>TOTAL Geral:</b>						<b>R\$ 198,9768</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 198,98</b>

### 1.2. 10694 CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12740	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 30,1000	R\$ 30,1000
12739	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 74,1500	R\$ 74,1500
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	47,95510000	R\$ 1,0000	R\$ 47,9551
12702	JUROS	SEINFRA	H	17,58350000	R\$ 1,0000	R\$ 17,5835
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	63,94010000	R\$ 1,0000	R\$ 63,9401
<b>TOTAL Geral:</b>						<b>R\$ 233,7287</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 233,73</b>

### 1.3. 10721 COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12768	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 19,8800	R\$ 19,8800
12767	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 67,0800	R\$ 67,0800
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	49,13550000	R\$ 1,0000	R\$ 49,1355
12702	JUROS	SEINFRA	H	16,37850000	R\$ 1,0000	R\$ 16,3785
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	54,59500000	R\$ 1,0000	R\$ 54,5950
<b>TOTAL Geral:</b>						<b>R\$ 207,0690</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 207,07</b>

### 1.4. 10726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPULIDO (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12762	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 19,8800	R\$ 19,8800
12761	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 22,7000	R\$ 22,7000
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	21,97520000	R\$ 1,0000	R\$ 21,9752
12702	JUROS	SEINFRA	H	7,32510000	R\$ 1,0000	R\$ 7,3251
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	21,97520000	R\$ 1,0000	R\$ 21,9752

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E CAMINHÕES PARA OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS.	DATA : 26/02/2025		BDI : 26,00%	
	DESCRIÇÃO:	LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E CAMINHÕES PARA OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	NOVA RUSSAS/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	0,00%	0,00%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA		



	TOTAL Geral:	R\$ 93,8555
	VALOR:	R\$ 93,86

### 1.5. I0724 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP) (H)

Geral	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2770	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 14,6900	R\$ 14,6900
I2769	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 2,0600	R\$ 2,0600
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,37200000	R\$ 1,0000	R\$ 1,3720
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,30330000	R\$ 1,0000	R\$ 0,3033
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,73300000	R\$ 1,0000	R\$ 1,7330
TOTAL Geral:						R\$ 20,1583
VALOR:						R\$ 20,16

### 1.6. I0716 CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP) (H)

Geral	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2760	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANC. 3 EIXOS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 16,9200	R\$ 16,9200
I2759	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANC. 3 EIXOS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 115,9300	R\$ 115,9300
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	74,12640000	R\$ 1,0000	R\$ 74,1264
I2702	JUROS	SEINFRA	H	19,45820000	R\$ 1,0000	R\$ 19,4582
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	111,18970000	R\$ 1,0000	R\$ 111,1897
TOTAL Geral:						R\$ 337,6243
VALOR:						R\$ 337,62

LUCCAS  
BENEVINUTO DE  
CARVALHO:0495  
5858317

Assinado de forma digital  
por LUCCAS  
BENEVINUTO DE  
CARVALHO:04955858317  
Dados: 2025.03.26  
08:32:17 -03'00'

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E CAMINHÕES PARA OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS.	DATA : 26/02/2025	BDI : 26,00%															
	DESCRIÇÃO:	LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E CAMINHÕES PARA OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS.	<table border="1" style="font-size: small;"> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>15,37%</td> <td>100%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2024/12 COM DESONERAÇÃO</td> <td>15,37%</td> <td>47,67%</td> </tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	15,37%	100%	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	15,37%	47,67%	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	FONTES	VERSÃO	HORA	MES															
	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	15,37%	100%															
SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	15,37%	47,67%																
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																
LOCAL:	NOVA RUSSAS/CE																		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE																		



### I2739 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE (H)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2707	GASOLINA	SEINFRA	L	7,79700000	R\$ 3,5100	R\$ 27,3675
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	R\$ 3,4400	R\$ 46,7840
TOTAL Material:						R\$ 74,1515
VALOR:						R\$ 74,15

### I2759 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANC. 3 EIXOS (H)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	33,70000000	R\$ 3,4400	R\$ 115,9280
TOTAL Material:						R\$ 115,9280
VALOR:						R\$ 115,93

### I2767 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (H)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	19,50000000	R\$ 3,4400	R\$ 67,0800
TOTAL Material:						R\$ 67,0800
VALOR:						R\$ 67,08

### I2761 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	6,60000000	R\$ 3,4400	R\$ 22,7040
TOTAL Material:						R\$ 22,7040
VALOR:						R\$ 22,70

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

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	0,60000000	R\$ 3,4400	R\$ 2,0640
TOTAL Material:						R\$ 2,0640
VALOR:						R\$ 2,06

### I2853 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO VIBRO ACABAD. DE MISTURAS BETUM. (H)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	7,35000000	R\$ 3,4400	R\$ 25,2840
TOTAL Material:						R\$ 25,2840
VALOR:						R\$ 26,28

### I2740 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE (H)

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E CAMINHÕES PARA OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS.	DATA : 26/02/2025	BDI : 26,00%
	DESCRIÇÃO:	LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E CAMINHÕES PARA OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS.	FONTE	VERSÃO
	LOCAL:	NOVA RUSSAS/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE	SINAPI	2024H2 COM DESONERAÇÃO
			PRÓPRIA	PRÓPRIA



Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,69020000	R\$ 19,1000	R\$ 13,1828
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	0,69020000	R\$ 24,5100	R\$ 16,9168
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 30,0996</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 30,10</b>

### I2760 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANC. 3 EIXOS (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	0,69020000	R\$ 24,5100	R\$ 16,9168
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 16,9168</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 16,92</b>

### I2768 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	0,69020000	R\$ 28,8100	R\$ 19,8847
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 19,8847</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 19,88</b>

### I2762 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	0,69020000	R\$ 28,8100	R\$ 19,8847
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 19,8847</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 19,88</b>

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

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	H	0,69020000	R\$ 21,2900	R\$ 14,6944
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 14,6944</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 14,69</b>

### I2854 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO VIBRO ACABAD. DE MISTURAS BETUM. (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12566	OPERADOR DE VIBRO ACABADORA DE MISTURAS	SEINFRA	H	0,69020000	R\$ 28,8100	R\$ 19,8847
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 19,8847</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 19,88</b>

**LUCCAS**  
**BENEVINUTO DE**  
**CARVALHO:0495**  
**5858317**

Assinado de forma digital  
 por LUCCAS  
 BENEVINUTO DE  
 CARVALHO:04955858317  
 Data: 2025.03.26  
 08:32:37 -03'00'

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E CAMINHÕES PARA OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA NO MUNICIPIO DE NOVA RUSSAS.

DESCRIÇÃO: LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E CAMINHÕES PARA OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA NO MUNICIPIO DE NOVA RUSSAS.

LOCAL: NOVA RUSSAS/CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE

DATA : 26/02/2025 BDI : 26,00%

VERSÃO: 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%

SEINFRA 2024/13 COM DESONERAÇÃO 85,00% 47,67%

PROPRIA 0,00% 0,00%

CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I0694	CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE (CHP)	SEINFRA	Equipamento	H	1.920,00	R\$ 294,50	R\$ 565.440,00	27,88%	27,88%	A
I0721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	Equipamento	H	1.920,00	R\$ 260,91	R\$ 500.947,20	24,70%	52,59%	B
I0789	VIBRO ACABAD. DE MISTURA BETUM. (CHP)	SEINFRA	Equipamento	H	1.920,00	R\$ 250,71	R\$ 481.363,20	23,74%	76,33%	B
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	Equipamento	H	1.920,00	R\$ 118,26	R\$ 227.069,20	11,20%	87,53%	C
I0716	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	SEINFRA	Equipamento	H	480,00	R\$ 425,40	R\$ 204.192,00	10,07%	97,59%	C
I0724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	Equipamento	H	1.920,00	R\$ 25,40	R\$ 48.768,00	2,41%	100,00%	C

Subtotal até 100,00%% R\$ 2.027.769,60

Outros R\$ 0,00

Valor total do Orçamento R\$ 2.027.769,60

LUCCAS  
BENEVINUTO DE  
CARVALHO:0495  
5858317

Assinado de forma digital  
por LUCCAS BENEVINUTO  
DE CARVALHO:049558317  
Data: 2025.03.26 08:32:57  
-03'00'



# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE BUMOS

OBRA: LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E CAMINHÕES PARA OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS.

DESCRIÇÃO: LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E CAMINHÕES PARA OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS.

LOCAL: NOVA RUSSAS/CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE

DATA : 26/02/2025 BDI : 26,00%

VERSÃO 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,45%

2024/12 COM DESONERAÇÃO 85,00% 47,87%

PROPRIA 0,00% 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	Geral	H	451.264,75	R\$ 1,00	R\$ 451.264,75	28,04%	22,25%	A
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	Geral	H	391.607,81	R\$ 1,00	R\$ 391.607,81	24,33%	52,37%	B
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	Material	L	107.664,00	R\$ 3,44	R\$ 370.364,16	23,01%	75,39%	B
I2702	JUROS	SEINFRA	Geral	H	134.948,64	R\$ 1,00	R\$ 134.948,64	8,39%	83,77%	C
I2551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	Mão de Obra	H	2.650,37	R\$ 28,81	R\$ 76.357,10	4,74%	88,52%	C
I2707	GASOLINA	SEINFRA	Material	L	14.970,24	R\$ 3,51	R\$ 52.545,54	3,27%	91,78%	C
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	Mão de Obra	H	1.656,48	R\$ 24,51	R\$ 40.600,32	2,52%	94,30%	C
I2566	OPERADOR DE VIBRO ACABADORA DE MISTURAS	SEINFRA	Mão de Obra	H	1.325,18	R\$ 28,81	R\$ 38.176,55	2,37%	96,68%	C
I2552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	Mão de Obra	H	1.325,18	R\$ 21,29	R\$ 28.213,17	1,75%	98,43%	C
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	Mão de Obra	H	1.325,18	R\$ 19,10	R\$ 25.311,01	1,57%	100,00%	C

Subtotal até 100,00% R\$ 1.609.391,05

Outros -R\$ 37,45

Valor total do Orçamento R\$ 1.609.353,60

LUCCAS  
BENEVINUTO DE  
CARVALHO:0495585831  
5858317

Assinado de forma digital por LUCCAS BENEVINUTO DE CARVALHO:0495585831  
Dados: 2025.03.26 08:33:13 -03'00'



# CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E CAMINHÕES PARA OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS.

DESCRIÇÃO: LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E CAMINHÕES PARA OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS.

LOCAL: NOVA RUSSAS/CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE

DATA: 26/02/2025 BDI: 26,00%

FORTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,45%
SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	65,09%	47,87%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÉS 1	MÉS 2	MÉS 3	MÉS 4	MÉS 5	MÉS 6	MÉS 7	MÉS 8	MÉS 9
1	LOCAÇÃO	R\$ 2.027.769,60	R\$ 168.913,21 8,33 %								
		R\$ 2.027.769,60	R\$ 168.913,21								
			R\$ 168.913,21	R\$ 337.826,42	R\$ 506.739,63	R\$ 675.652,84	R\$ 844.566,05	R\$ 1.013.479,26	R\$ 1.182.392,47	R\$ 1.351.305,68	R\$ 1.520.218,89

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÉS 10	MÉS 11	MÉS 12	Total parcela
1	LOCAÇÃO	R\$ 2.027.769,60	R\$ 168.913,21 8,33 %	R\$ 168.913,21 8,33 %	R\$ 169.724,29 8,37 %	100,00 %
		R\$ 2.027.769,60	R\$ 168.913,21	R\$ 168.913,21	R\$ 169.724,29	R\$ 2.027.769,60
			R\$ 168.913,21	R\$ 168.913,21	R\$ 169.724,29	R\$
			R\$ 1.689.132,10	R\$ 1.868.045,31	R\$ 2.027.769,60	2.027.769,60

LUCCAS  
BENEVINUTO DE  
CARVALHO-0495  
5858317

Assinado de forma digital  
por LUCCAS  
BENEVINUTO DE  
CARVALHO-04955858317  
Dados: 2025.03.26  
08:33:35 -03'00'



# CRONOGRAMA FÍSICO DE INÍCIOS

OBRA: LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E CAMINHÕES PARA OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS.

DESCRIÇÃO: LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E CAMINHÕES PARA OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS.

LOCAL: NOVA RUSSAS/CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE

DATA : 26/02/2025 BDI : 26,00%

VERSÃO

HORA MES

84,44% 47,46%

028.1 COM DESONERAÇÃO

2024/12 COM DESONERAÇÃO 85,08% 47,67%

SINAPI

PRÓPRIA 0,00% 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	QTD. MÊS 4	QTD. MÊS 5	QTD. MÊS 6	QTD. MÊS 7
I0037	AJUDANTE	H	110,38782720	110,38782720	110,38782720	110,38782720	110,38782720	110,38782720	110,38782720
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	H	137,98478400	137,98478400	137,98478400	137,98478400	137,98478400	137,98478400	137,98478400
I2551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	H	220,77565440	220,77565440	220,77565440	220,77565440	220,77565440	220,77565440	220,77565440
I2552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	H	110,38782720	110,38782720	110,38782720	110,38782720	110,38782720	110,38782720	110,38782720
I2566	OPERADOR DE VIBRO ACABADORA DE MISTURAS	H	110,38782720	110,38782720	110,38782720	110,38782720	110,38782720	110,38782720	110,38782720
I2701	DEPRECIACÃO	H	32.620,93040640	32.620,93040640	32.620,93040640	32.620,93040640	32.620,93040640	32.620,93040640	32.620,93040640
I2702	JUROS	H	11.241,22171200	11.241,22171200	11.241,22171200	11.241,22171200	11.241,22171200	11.241,22171200	11.241,22171200
I2703	MANUTENÇÃO	H	37.590,35384160	37.590,35384160	37.590,35384160	37.590,35384160	37.590,35384160	37.590,35384160	37.590,35384160
I2706	OLEO DIESEL	L	8.968,41120000	8.968,41120000	8.968,41120000	8.968,41120000	8.968,41120000	8.968,41120000	8.968,41120000
I2707	GASOLINA	L	1.247,02099200	1.247,02099200	1.247,02099200	1.247,02099200	1.247,02099200	1.247,02099200	1.247,02099200

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 8	QTD. MÊS 9	QTD. MÊS 10	QTD. MÊS 11	QTD. MÊS 12	TOTAL
I0037	AJUDANTE	H	110,38782720	110,38782720	110,38782720	110,38782720	110,91790080	1.325,18400000
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	H	137,98478400	137,98478400	137,98478400	137,98478400	138,64737600	1.656,48000000
I2551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	H	220,77565440	220,77565440	220,77565440	220,77565440	221,83580160	2.650,36800000
I2552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	H	110,38782720	110,38782720	110,38782720	110,38782720	110,91790080	1.325,18400000
I2566	OPERADOR DE VIBRO ACABADORA DE MISTURAS	H	110,38782720	110,38782720	110,38782720	110,38782720	110,91790080	1.325,18400000
I2701	DEPRECIACÃO	H	32.620,93040640	32.620,93040640	32.620,93040640	32.620,93040640	32.777,57352960	391.607,80800000
I2702	JUROS	H	11.241,22171200	11.241,22171200	11.241,22171200	11.241,22171200	11.295,20116800	134.948,64000000
I2703	MANUTENÇÃO	H	37.590,35384160	37.590,35384160	37.590,35384160	37.590,35384160	37.770,85974240	451.264,75200000
I2706	OLEO DIESEL	L	8.968,41120000	8.968,41120000	8.968,41120000	8.968,41120000	9.011,47680000	107.664,00000000
I2707	GASOLINA	L	1.247,02099200	1.247,02099200	1.247,02099200	1.247,02099200	1.253,00808800	14.970,24000000

LUCCAS BENEVINUTO  
DE  
CARVALHO:04955858317

Assinado de forma digital por  
LUCCAS BENEVINUTO DE  
CARVALHO:04955858317  
Dados: 2025.03.26 08:34:17 -03'00'





### COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E CAMINHÕES PARA OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS.	DATA : 26/02/2025	BDI : 26,00%		
DESCRIÇÃO:	LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E CAMINHÕES PARA OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
LOCAL:	NOVA RUSSAS/CE	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE				



COD	DESCRIÇÃO	%	Rubrica
AC	Administração Central	3,60%	
S+G	Seguros e garantia	0,32%	
R	Riscos	0,50%	
DF	Despesas financeiras	1,02%	
L	Lucro	7,12%	
<b>TOTAL</b>		<b>12,76%</b>	

I	IMPOSTOS	%
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS (ALÍQUOTA x BASE DE CÁLCULO)	2,00%
	CPRB	4,50%
<b>TOTAL</b>		<b>10,15%</b>

BDI = 26,00%

$$\frac{(1 + AC + S + G + R) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

LUCAS  
BENEVINUTO  
DE  
CARVALHO:049  
858317

Assinado de forma  
digital por LUCAS  
BENEVINUTO DE  
CARVALHO:049558583  
17  
Dados: 2025.03.26  
08:34:36 -03'00'

## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

<b>OBRA:</b>	LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E CAMINHÕES PARA OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS.	DATA : 26/02/2025	BDI : 26,00%															
<b>DESCRIÇÃO:</b>	LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E CAMINHÕES PARA OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS.	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FUNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,48%</td> <td>17,85%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2024/12 COM DESONERAÇÃO</td> <td>0,00%</td> <td>4,26%</td> </tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>2,00%</td> </tr> </table>	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,48%	17,85%	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	0,00%	4,26%	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	2,00%
FUNTE	VERSÃO	HORA	MES															
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,48%	17,85%															
SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	0,00%	4,26%															
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	2,00%															
<b>LOCAL:</b>	NOVA RUSSAS/CE																	
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE																	



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
<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	17,85%	0,00%
B2	Feriodos	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença PaternidadeE	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
<b>TOTAL</b>		<b>48,36%</b>	<b>19,04%</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
<b>TOTAL</b>		<b>10,70%</b>	<b>8,09%</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
<b>TOTAL</b>		<b>8,58%</b>	<b>3,55%</b>

**A + B + C + D = 84,44% 47,48%**

LUCCAS  
BENEVINUTO DE  
CARVALHO:04955858  
317

Assinado de forma digital por  
LUCCAS BENEVINUTO DE  
CARVALHO:04955858317  
Dados: 2025.03.26 08:34:54  
-03'00'



## PARECER TÉCNICO DA ENGENHARIA



### APRESENTAÇÃO

Trata-se de parecer técnico de engenharia, que avalia os critérios técnicos e formais dos documentos de propostas de preços apresentadas ao processo licitatório de PREGÃO ELETRÔNICO, tombado sob o N° SI-PE001/2025, cujo objeto compreende a LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E CAMINHÕES PARA OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS.

### RELATÓRIO

A pedido da Comissão Permanente de Licitação do Município de Nova Russas, realizou-se a análise das propostas de preços, com ênfase em critérios formais e técnicos das mesmas, consoante regimento estabelecido no instrumento convocatório, mormente à cláusula nº 6 – DA FASE DE JULGAMENTO, que trata especificamente das peças orçamentárias exigidas das participantes do certame susografado, a saber: PROJETO CONSTRUÇÕES SERVIÇOS E TRANSPORTES LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 20.014.873/0001-60.

### DO MÉTODO

Para análise dos critérios formais e técnicos relacionamos as exigências da proposta de preços e demais documentos que deveriam acompanhá-la, elencadas na cláusula 6 do edital e suas subcláusulas.

### CONCLUSÃO

Após análise minudente da documentação, concluiu-se sob o aspecto formal e técnico, que a empresa elencada acima apresentou todas as peças orçamentárias exigidas e demais documentos que deveriam acompanhá-la. Portanto, recomendamos a sua classificação.

É o parecer.

Nova Russas – Ceará, 26 de março de 2025.

Documento assinado digitalmente  
**gov.br** ANTONIO JAIME ANDRÉ DA SILVA  
Data: 26/03/2025 13:31:57-0300  
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

**ANTONIO JAIME ANDRÉ DA SILVA**  
Responsável Técnico do Município de Nova Russas  
Engenheiro Civil / CREA-CE: 327481

