

**A M DE S LIMA CONSTRUCOES E
SERVICOS
07.386.649/0001-31**



PROPOSTA REGISTRADA

Dados do Processo

Município: Novo 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: A M DE S LIMA CONSTRUCOES E
SERVICOS

Telefone: (88) 9943-9623 / (88) 9943-9623

CNPJ/ME: 07.386.649/0001-31

E-mail: amdeslimaconstrucoes@hotmail.com

Endereço: R CAPITAO JOAQUIM FRANCISCO, 1710, LAPA, Frecheirinha / CE - CEP: 62.340-000

Dados das Declarações

DECLARAÇÃO DE ANEXAÇÃO DE DOCUMENTOS

SIM

Declaro sob as penas da lei, que anexo 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

R CAPITAO JOAQUIM FRANCISCO, 1710, LAPA, Frecheirinha / CE - CEP: 62.340-000.



**A M DE S LIMA CONSTRUCOES E
SERVICOS
07.386.649/0001-31**

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:



**A M DE S LIMA CONSTRUCOES E
SERVICOS**

07.386.649/0001-31

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\$ 263,93

Valor total: R\$ 506.745,60

Fabricante/Marca: PRÓPRIA

Modelo: PRÓPRIA

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\$ 324,95

Valor total: R\$ 623.904,00

Fabricante/Marca: PRÓPRIA

Modelo: PRÓPRIA

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\$ 286,37

Valor total: R\$ 549.830,40

Fabricante/Marca: PRÓPRIA

Modelo: PRÓPRIA

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\$ 130,73

Valor total: R\$ 251.001,60

Fabricante/Marca: PRÓPRIA

Modelo: PRÓPRIA

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\$ 30,30

Valor total: R\$ 58.176,00

Fabricante/Marca: PRÓPRIA

Modelo: PRÓPRIA

Valor de referência: R\$ 34,89



**A M DE S LIMA CONSTRUCOES E
SERVICOS
07.386.649/0001-31**

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\$ 464,30

Valor total: R\$ 222.864,00

Fabricante/Marca: PRÓPRIA

Modelo: PRÓPRIA

Valor de referência: R\$ 500,79

Valor total - LOTE ÚNICO: R\$ 2.212.521,80 - (dois milhões, duzentos e doze mil, quinhentos e vinte e um reais e sessenta centavos)

Valor geral da proposta: R\$ 2.212.521,80 (dois milhões, duzentos e doze mil, quinhentos e vinte e um reais e sessenta centavos)

Validade da Proposta

Proposta válida por: 200 dias

Dados de Registro da Proposta

Data de finalização do registro da proposta: 28 de Janeiro de 2025 às 09:04

Dados do Usuário:

Usuário logado como: A

E-mail: arndeslimaconstrucoes@hotmail.com

CNPJ/CPF: 07.386.649/0001-31

OBRA: LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E CAMINHÕES PARA OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
 DESCRIÇÃO: LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E CAMINHÕES PARA OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
 LOCAL: DIVERSAS RUAS E ESTRADAS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
 UNIDADES: 1.0HORA
 VALOR POR UNIDADE: R\$ 2.212,521,60



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	LOCAÇÃO					R\$ 2.212.521,60
1.1	10780	VIBRO ACABAD. DE MISTURA BETUM. (CHP)	SEINFRA	H	1.920,00	R\$ 263,93
1.2	10694	CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE (CHP)	SEINFRA	H	1.920,00	R\$ 324,95
1.3	10721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	1.920,00	R\$ 286,37
1.4	10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	1.920,00	R\$ 130,73
1.5	10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	1.920,00	R\$ 30,30
1.6	10718	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	SEINFRA	H	480,00	R\$ 464,30
VALOR BDI TOTAL:						R\$ 458.542,40
VALOR ORÇAMENTO:						R\$ 1.755.979,20
VALOR TOTAL:						R\$ 2.212.521,60

OBRA: LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E CAMINHOS PARA OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO
ASfáltICA NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA
DESCRIÇÃO: LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E CAMINHOS PARA OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO
ASfáltICA NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA
LOCAL: DIVERSAS RUAS E ESTRADAS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CEARA

UNIDADES: 1,0HORA

VALOR POR UNIDADE: R\$ 2.212,521,80

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			DIUTROS	BOL	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MAT. RIAL	EQUIPAMENTOS				
1	LOCAÇÃO											R\$ 2.212.521,80
1.1	00789	VIBRO ACABAD. DE MISTURA BETUM. (CHP)	SEINFRA	H	1,920,00h	R\$ 24,49	R\$ 31,16	R\$ 0,00	R\$ 153,82	R\$ 54,36	R\$ 283,93	R\$ 508.745,90
1.2	00694	CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE (CHP)	SEINFRA	H	1,920,00h	R\$ 37,07	R\$ 91,34	R\$ 0,00	R\$ 120,48	R\$ 67,05	R\$ 324,95	R\$ 623.904,00
1.3	00721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	1,920,00h	R\$ 24,48	R\$ 82,68	R\$ 0,00	R\$ 120,12	R\$ 59,09	R\$ 286,37	R\$ 549.830,40
1.4	00726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	1,920,00h	R\$ 24,48	R\$ 27,96	R\$ 0,00	R\$ 51,29	R\$ 26,98	R\$ 130,73	R\$ 251.001,80
1.5	00724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	1,920,00h	R\$ 18,10	R\$ 2,54	R\$ 0,00	R\$ 3,41	R\$ 6,35	R\$ 30,30	R\$ 58.176,00
1.6	00716	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	SEINFRA	H	480,00h	R\$ 20,82	R\$ 142,89	R\$ 0,00	R\$ 204,78	R\$ 95,81	R\$ 464,30	R\$ 222.864,00
											VALOR BDI TOTAL:	458.542,40
											VALOR ORÇAMENTO:	1.755.079,20
											VALOR TOTAL:	2.212.521,80



OBRA: LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E CAMINHÕES PARA OBRAS DE
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
DESCRIÇÃO: LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E CAMINHÕES PARA OBRAS DE
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
LOCAL: DIVERSAS RUAS E ESTRADAS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
UNIDADES: 1.0HORA
VALOR POR UNIDADE: R\$ 2.212,521,60



RESUMO DO ORÇAMENTO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	LOCAÇÃO	R\$ 2.212,521,60	100,00%
VALOR BDI TOTAL:		R\$ 456,542,40	100,00%
VALOR ORÇAMENTO:		R\$ 1.755,979,20	
VALOR TOTAL:		R\$ 2.212,521,60	

OBRA: LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E CAMINHÕES PARA OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
 DESCRIÇÃO: LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E CAMINHÕES PARA OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
 LOCAL: DIVERSAS RUAS E ESTRADAS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
 UNIDADES: 1.0HORA
 VALOR POR UNIDADE: R\$ 2.212.521,60



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

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

Geral		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12854	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO VIBRO ACABAD. DE MISTURAS BETUM.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,4900	R\$ 24,4900
12853	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO VIBRO ACABAD. DE MISTURAS BETUM.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 31,1600	R\$ 31,1600
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
TOTAL Geral						R\$ 209,4568
VALOR:						R\$ 209,47

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

Geral		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12740	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 17,0700	R\$ 17,0700
12739	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 91,3500	R\$ 91,3500
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
TOTAL Geral						R\$ 257,9987
VALOR:						R\$ 257,90

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

Geral		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12768	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,4900	R\$ 24,4900
12767	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 82,6600	R\$ 82,6600
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
TOTAL Geral						R\$ 227,2790
VALOR:						R\$ 227,28

1.4. 10726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP) (H)

Geral		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12762	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,4900	R\$ 24,4900
12701	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 27,0000	R\$ 27,0000
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

OBRA: LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E CAMINHÕES PARA OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
 DESCRIÇÃO: LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E CAMINHÕES PARA OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
 LOCAL: DIVERSAS RUAS E ESTRADAS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
 UNIDADES: 1.0HORA
 VALOR POR UNIDADE: R\$ 2.212.521,60



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL GERAL	R\$ 103,490
VALOR:	R\$ 103,75

1.5. 10724 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP) (H)

Geral		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12770	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,1000	R\$ 18,1000
12769	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 2,5400	R\$ 2,5400
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,37200000	R\$ 1,0000	R\$ 1,3720
12702	JUROS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,73300000	R\$ 1,0000	R\$ 1,7330
TOTAL Geral						R\$ 24,6400
VALOR:						R\$ 24,05

1.6. 10716 CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP) (H)

Geral		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12760	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANC. 3 EIXOS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 20,8300	R\$ 20,8300
12759	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANC. 3 EIXOS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 142,8900	R\$ 142,8900
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	74,12640000	R\$ 1,0000	R\$ 74,1264
12702	JUROS	SEINFRA	H	19,45820000	R\$ 1,0000	R\$ 19,4582
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	111,18970000	R\$ 1,0000	R\$ 111,1897
TOTAL Geral						R\$ 368,4943
VALOR:						R\$ 368,49

OBRA: LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E CAMINHÕES PARA OBRAS DE
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
DESCRIÇÃO: LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E CAMINHÕES PARA OBRAS DE
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
LOCAL: DIVERSAS RUAS E ESTRADAS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
UNIDADES: 1.0HORA
VALOR POR UNIDADE: R\$ 2.212,521,60



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

12739 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12707 GASOLINA	SEINFRA	L	7,79700000	R\$ 4,3200	R\$ 33,6830
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	R\$ 4,2400	R\$ 57,6640
TOTAL Material:					R\$ 91,3470
VALOR:					R\$ 91,35

12759 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANC. 3 EIXOS (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	33,70000000	R\$ 4,2400	R\$ 142,8880
TOTAL Material:					R\$ 142,8880
VALOR:					R\$ 142,89

12767 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	19,50000000	R\$ 4,2400	R\$ 82,6800
TOTAL Material:					R\$ 82,6800
VALOR:					R\$ 82,68

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	6,60000000	R\$ 4,2400	R\$ 27,9840
TOTAL Material:					R\$ 27,9840
VALOR:					R\$ 27,98

12769 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	0,60000000	R\$ 4,2400	R\$ 2,5440
TOTAL Material:					R\$ 2,5440
VALOR:					R\$ 2,54

12853 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO VIBRO ACABAD. DE MISTURAS BETUM. (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	7,35000000	R\$ 4,2400	R\$ 31,1640
TOTAL Material:					R\$ 31,1640
VALOR:					R\$ 31,16

12740 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE (H)

OBRA: LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E CAMINHÕES PARA OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
 DESCRIÇÃO: LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E CAMINHÕES PARA OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
 LOCAL: DIVERSAS RUAS E ESTRADAS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
 UNIDADES: 1.0HORA
 VALOR POR UNIDADE: R\$ 2.212,521,80



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,85000000	R\$ 19,1000	R\$ 16,2350
12545 MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	0,85000000	R\$ 24,5100	R\$ 20,8335
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 37,0685
VALOR:					R\$ 37,07

12760 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANC. 3 EIXOS (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12545 MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	0,85000000	R\$ 24,5100	R\$ 20,8335
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 20,8335
VALOR:					R\$ 20,83

12768 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12551 OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	0,85000000	R\$ 28,8100	R\$ 24,4885
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 24,4885
VALOR:					R\$ 24,49

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

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12551 OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	0,85000000	R\$ 28,8100	R\$ 24,4885
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 24,4885
VALOR:					R\$ 24,49

12770 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4 HP) (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12552 OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA	SEINFRA	H	0,85000000	R\$ 21,2300	R\$ 18,0955
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 18,0955
VALOR:					R\$ 18,10

12854 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO VIBRO ACABAD. DE MISTURAS BETUM. (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12566 OPERADOR DE VIBRO ACABADORA DE MISTURAS	SEINFRA	H	0,85000000	R\$ 28,8100	R\$ 24,4885
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 24,4885
VALOR:					R\$ 24,49

OBRA: LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E CAMINHÃO PARA OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO
ASFALTICA NO MUNICIPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA
DESCRIÇÃO: LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E CAMINHÕES PARA OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO
ASFALTICA NO MUNICIPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA
LOCAL: DIVERSAS RUAS E ESTRADAS DO MUNICIPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CEARA

UNIDADE: 1.0HORA

VALOR POR UNIDADE: R\$ 2.212.521,60

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
10394	CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE (CHP)	SEINFRA	Equipamento	H	1,120,00	R\$ 374,95	R\$ 623.904,00	28,20%	28,20%	A
10721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. A JTOPR. (CHP)	SEINFRA	Equipamento	H	1,120,00	R\$ 216,37	R\$ 549.830,40	24,85%	53,05%	B
10769	VIBRO ACABAD. DE MISTURA BETU. M. (CHP)	SEINFRA	Equipamento	H	1,920,00	R\$ 283,83	R\$ 508.745,60	22,90%	75,95%	B
10726	COMPACTAD. DE USO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	Equipamento	H	1,920,00	R\$ 130,73	R\$ 251.001,60	11,34%	87,30%	C
10716	CAVALD MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	SEINFRA	Equipamento	H	460,00	R\$ 414,30	R\$ 222.854,00	10,07%	97,37%	C
10724	COMPACTAD. DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	Equipamento	H	1,120,00	R\$ 30,30	R\$ 56.176,00	2,83%	100,00%	C

Subtotal até 100,00% R\$ 2.212.521,60

Outros R\$ 0,00

Valor total do Orçamento R\$ 2.212.521,60



OBRA: LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E CAMINHOS PARA OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO
 ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
 DESCRIÇÃO: LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E CAMINHOS PARA OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO
 ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
 LOCAL: DIVERSAS RUAS E ESTRADAS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

UNIDADES: 1,0HORA

VALOR POR UNIDADE: R\$ 2.212,521,60

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	Material	L	107,664,00	R\$ 4,24	R\$ 456,496,36	26,00%	26,03%	A
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	Gerai	H	451,264,75	R\$ 1,00	R\$ 451,264,75	25,70%	51,70%	B
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	Gerai	H	391,607,81	R\$ 1,00	R\$ 391,607,81	22,30%	74,00%	B
12702	JUROS	SEINFRA	Gerai	H	134,148,64	R\$ 1,00	R\$ 134,940,64	7,69%	81,68%	C
12551	OPERADOR DE COMPACTADOR ALTO PROPELIDO	SEINFRA	Mão de Obra	H	3,264,00	R\$ 28,81	R\$ 94,036,84	5,36%	87,04%	C
12707	GASOLINA	SEINFRA	Material	L	14,670,24	R\$ 4,32	R\$ 64,67,44	3,58%	90,72%	C
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	Mão de Obra	H	2,140,00	R\$ 24,51	R\$ 50,000,40	2,85%	93,57%	C
12596	OPERADOR DE VIBRO ACABADORA DE MISTURAS	SEINFRA	Mão de Obra	H	1,632,00	R\$ 28,81	R\$ 47,017,92	2,68%	96,24%	C
12552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	Mão de Obra	H	1,632,00	R\$ 21,29	R\$ 34,746,28	1,98%	98,22%	C
10037	AJUDANTE	SEINFRA	Mão de Obra	H	1,632,00	R\$ 9,10	R\$ 31,17,20	1,78%	100,00%	C

Subtotal até 100,00%: R\$ 1.755.958,64

Outros: R\$ 20,56

Valor total do Orçamento: R\$ 1.755.979,20



OBRA: LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E CAMINHÃO PARA OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO
 ASFALTICA NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
 DESCRIÇÃO: LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E CAMINHÕES PARA OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO
 ASFALTICA NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
 LOCAL: DIVERSAS RUAS E ESTRADAS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

UNIDADE: 1.0HORA

VALOR POR UNIDADE: R\$ 2.212.521,60

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9
1	LOCAÇÃO	R\$ 2.212.521,60	R\$ 184.303,05 8,33 %	R\$ 184.303,05 8,33 %	R\$ 184.303,05 8,33 %	R\$ 184.303,05 8,33 %	R\$ 184.303,05 8,33 %	R\$ 184.303,05 8,33 %	R\$ 184.303,05 8,33 %	R\$ 184.303,05 8,33 %	R\$ 184.303,05 8,33 %
		R\$ 2.212.521,60	R\$ 184.303,05	R\$ 184.303,05	R\$ 184.303,05	R\$ 184.303,05	R\$ 184.303,05	R\$ 184.303,05	R\$ 184.303,05	R\$ 184.303,05	R\$ 184.303,05
			R\$ 184.303,05	R\$ 368.606,10	R\$ 552.909,15	R\$ 737.212,20	R\$ 921.515,25	R\$ 1.105.818,30	R\$ 1.290.121,35	R\$ 1.474.424,40	R\$ 1.658.727,45

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	Total parcela
1	LOCAÇÃO	R\$ 2.212.521,60	R\$ 184.303,05 8,33 %	R\$ 184.303,05 8,33 %	R\$ 185.188,05 8,37 %	100,00 %
		R\$ 2.212.521,60	R\$ 184.303,05	R\$ 184.303,05	R\$ 185.188,05	R\$ 2.212.521,60
			R\$ 184.303,05	R\$ 184.303,05	R\$ 185.188,05	R\$ 2.212.521,60
			R\$ 1.643.030,30	R\$ 2.027.333,55	R\$ 2.212.521,60	2.212.521,60



OBRA: LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E CAMINHÕES PARA OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
 DESCRIÇÃO: LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E CAMINHÕES PARA OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
 LOCAL: DIVERSAS RUAS E ESTRADAS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
 UNIDADES: 1.0HORA
 VALOR POR UNIDADE: R\$ 2.212,521,60



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	16,80%	16,80%
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	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%
	TOTAL	48,36%	19,04%
C	GRUPO C		
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%
	TOTAL	10,70%	8,09%
D	GRUPO D		
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%
	TOTAL	8,58%	3,55%

A + B + C + D = 84,44% 47,46%

OBRA		
LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E CAMINHÕES PARA OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE		
LOCAL		
MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA		
DATA: 24 DE JANEIRO DE 2025		
COMPOSIÇÃO DE B.D.I.		
COD	DESCRIÇÃO	%
	DESPESAS INDIRETAS	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,80%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,02%
R	RISCOS	0,50%
	BENEFÍCIO	
S + G	GARANTIA/SEGUROS	0,32%
L	LUCRO	7,12%
I	IMPOSTOS	10,15%
	FIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISSQN (IMPOSTO SOBRE SERVIÇO DE QUALQUER NATUREZA)	2,00%
	CPRB (2%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50%
	B D I =	26,00%
	$BDI = (1+AC+S+R+G) \times (1+DF) \times (1+L) - 1$	
	(1-4)	

