



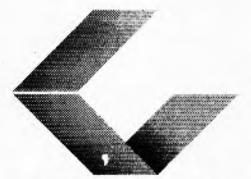
OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES.

-ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97
-ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04

A PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP002/2023

DIA 14 DE FEVEREIRO DE 2023 ÀS 09 HORAS



CONFAHT
CONSTRUTORA & INCORPORADORA

06

CARTA PROPOSTA

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta de preços referente à TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP002/2023, cujo objeto é a PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES., com prazo de execução de 150 (cento e cinquenta) dias, obedecendo os prazos estabelecidos para cada serviço no Cronograma físico-financeiro.

Preço global de R\$ 221.079,77 (Duzentos e Vinte e Um Mil Setenta e Nove reais e Setenta e Sete centavos).

- RUA PROJETADA 10 - BAIRRO UNIVERSIDADE R\$ 34.375,05 (Trinta e Quatro Mil Trezentos e Setenta e Cinco reais e Cinco centavos)
- RUA HERMINIO FRANCISCO DE PAULA TRECHO 01 - BAIRRO PATRONATO R\$ 49.798,30 (Quarenta e Nove Mil Setecentos e Noventa e Oito reais e Trinta centavos)
- RUA HERMINIO FRANCISCO DE PAULA TRECHO 02 - BAIRRO PATRIONATO R\$ 34.013,45 (Trinta e Quatro Mil Treze reais e Quarenta e Cinco centavos)
- RUA GONÇALA E PERES TRECHO 01 - BAIRRO TIMBAÚBA R\$ 33.834,50 (Trinta e Três Mil Oitocentos e Trinta e Quatro reais e cinquenta centavos)
- RUA GONÇALA E PERES TRECHO 02 - BAIRRO TIMBAÚBA R\$ 19.050,37 (Dezenove Mil Cinquenta reais e Trinta e Sete centavos)
- RUA SEBASTIÃO MOURA TRECHO 01 - BAIRRO TIMBAÚBA R\$ 20.323,35 (Vinte Mil Trezentos e Vinte e Três reais e Trinta e Cinco centavos)
- RUA SEBASTIÃO MOURA TRECHO 02 - BAIRRO TIMBAÚBA R\$ 8.664,95 (Oito Mil Seiscentos e Sessenta e Quatro reais e Noventa e Cinco centavos)
- RUA JOSÉ HERMENEGILDO - BAIRRO TIMBAÚBA R\$ 21.019,77 (Vinte e Um Mil Dezenove reais e Setenta e Sete centavos)

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias** corridos, a contar da data da abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

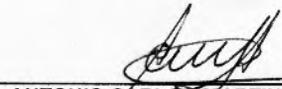
Proponente/Razão Social: CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA
CNPJ N.º: 07.501.407/0001-41

Endereço: Av Desembargador Moreira, n.º 2800, Sala 1502, Santo Amaro Empresarial, Dionísio Torres, Fortaleza/Ce - Cep.: 60.170-172

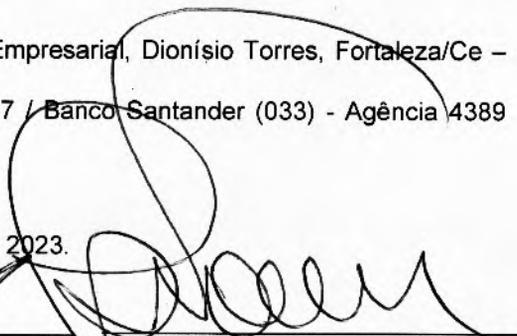
Dados Bancários: Banco Bradesco (237) - Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 / Banco Santander (033) - Agência 4389 Conta: 130028927

Atenciosamente,

FORTALEZA-CE, 14 DE FEVEREIRO DE 2023.


ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO
Eng.º Civil CREA 40721 CE
RNP 0601671171 CPF: 555.539.313-04


Fábio Mota Holanda 85 99985 1817
Sócio Proprietário
RG 90002151257 CPF 518.152.903-82
CNPJ 07.501.407/0001-41 REGISTRO NO CREA N.º 38749 CE


José Vandsberg Costa Lima
Sócio - Eng.º Civil e Mecânico
CREA 7190 D - CE RNP 0601587669 CPF: 117.582.103-97
CNPJ 07.501.407/0001-41 REGISTRO NO CREA N.º 38749 CE

CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA
Av. Desembargador Moreira, n.º 2800, Sala 1502, Santo Amaro Empresarial, Dionísio Torres, Fortaleza/Ce - Cep.: 60.170-172
Fone/Fax: +55 85 3226 0118 - 85 9 9985 1817 CNPJ: 07.501.407/0001-41
Site: www.construtoraconfaht.com.br Email: confaht@construtoraconfaht.com.br

8

A PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP002/2023

DIA 14 DE FEVEREIRO DE 2023 ÀS 09 HORAS



CONFAHT

CONSTRUTORA & INCORPORADORA

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES.

-ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97

-ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04



DECLARAÇÃO

Nossa empresa **CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA**, inscrita no CNPJ n.º 07.501.407/0001-41, com sede na Av. Desembargador Moreira, n.º 2800, Sala 1502, Santo Amaro Empresarial, Dionísio Torres, Fortaleza/Ce - Cep.: 60.170-172, por intermédio de seu representante legal o Sr. Fábio Mota Holanda, portador RG 90002151257 e CPF n.º 518.152.903-82, DECLARA, que assume inteira responsabilidade pela execução dos serviços, objeto deste Edital, e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo CONFORME EDITAL.

Pelo que por ser a expressão da verdade, firma a presente, sob as penas da lei.

Proponente/Razão Social: CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA

CNPJ N.º: 07.501.407/0001-41

Endereço: Av. Desembargador Moreira, n.º 2800, Sala 1502, Santo Amaro Empresarial, Dionísio Torres, Fortaleza/Ce - Cep.: 60.170-172

Dados Bancários: Banco Bradesco (237) - Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 / Banco Santander (033) - Agência 4389 Conta: 130028927

Sem mais para o momento.

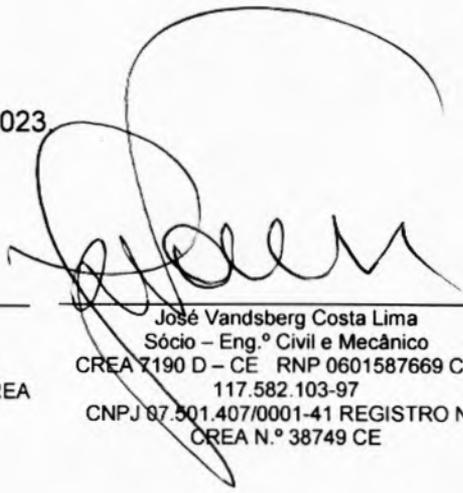
Atenciosamente,

FORTALEZA-CE, 14 DE FEVEREIRO DE 2023


ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA
FILHO

Eng.º Civil CREA 40721 CE
RNP 0601671171 CPF: 555.539.313-04


Fábio Mota Holanda 85 99985 1817
Sócio Proprietário
RG 90002151257 CPF 518.152.903-82
CNPJ 07.501.407/0001-41 REGISTRO NO CREA
N.º 38749 CE


José Vandsberg Costa Lima
Sócio - Eng.º Civil e Mecânico
CREA 7190 D - CE RNP 0601587669 CPF:
117.582.103-97
CNPJ 07.501.407/0001-41 REGISTRO NO
CREA N.º 38749 CE

CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA

Av. Desembargador Moreira, n.º 2800, Sala 1502, Santo Amaro Empresarial,
Dionísio Torres, Fortaleza/Ce - Cep.: 60.170-172

Fone/Fax: +55 85 3226 0118 - 85 9 9985 1817 CNPJ: 07.501.407/0001-41
Site: www.construtoraconfaht.com.br Email: confaht@construtoraconfaht.com.br

8

A PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP002/2023

DIA 14 DE FEVEREIRO DE 2023 ÀS 09 HORAS



CONSTRUTORA & INCORPORADORA

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM
REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS -
CEARA, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022,
ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES.

-ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE RNP
060158766 CPF: 117.582.103-97

-ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA
40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04

DECLARACAO

Nossa empresa **CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA**, inscrita no CNPJ n.º 07.501.407/0001-41, com sede na Av. Desembargador Moreira, n.º 2800, Sala 1502, Santo Amaro Empresarial, Dionísio Torres, Fortaleza/Ce - Cep.: 60.170-172, por intermédio de seu representante legal o Sr. Fábio Mota Holanda, portador RG 90002151257 e CPF n.º 518.152.903-82, DECLARA, que nos preços propostos, estão inclusas todas as despesas de fornecimento necessárias para a execução dos serviços, tais como:

- Materiais, equipamentos e mão de obra;
- Carga, transporte, descarga e montagem;
- Salários, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
- Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações;
- Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infortúnica e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados a Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços.

Declaramos, que tomamos conhecimento de todas as facilidades e dificuldades para execução das obras e serviços.

Pelo que por ser a expressão da verdade, firma a presente, sob as penas da lei.

Proponente/Razão Social: CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA

CNPJ N.º: 07.501.407/0001-41

Endereço: Av. Desembargador Moreira, n.º 2800, Sala 1502, Santo Amaro Empresarial, Dionísio Torres, Fortaleza/Ce - Cep.: 60.170-172

Dados Bancários: Banco Bradesco (237) - Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 / Banco Santander (033) - Agência 4389 Conta: 130028927

Sem mais para o momento.

Respeitosamente,

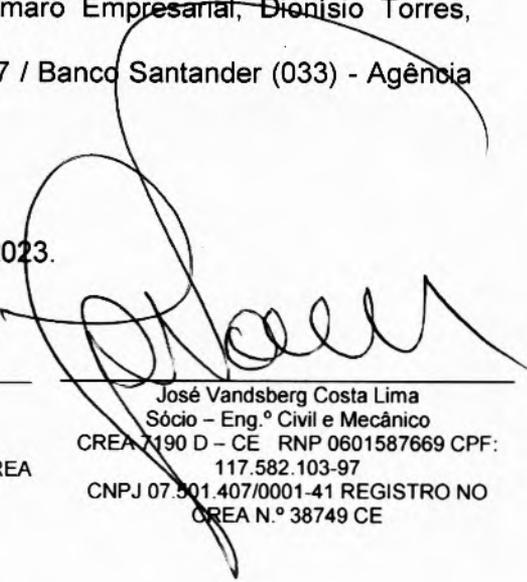
FORTALEZA-CE, 14 DE FEVEREIRO DE 2023.


ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA
FILHO

Eng.º Civil CREA 40721 CE
RNP 0601671171 CPF: 555.539.313-04


Fábio Mota Holanda 85 99985 1817

Sócio Proprietário
RG 90002151257 CPF 518.152.903-82
CNPJ 07.501.407/0001-41 REGISTRO NO CREA
N.º 38749 CE


José Vandsberg Costa Lima
Sócio - Eng.º Civil e Mecânico
CREA 7190 D - CE RNP 0601587669 CPF:
117.582.103-97
CNPJ 07.501.407/0001-41 REGISTRO NO
CREA N.º 38749 CE

CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA

Av. Desembargador Moreira, n.º 2800, Sala 1502, Santo Amaro Empresarial,
Dionísio Torres, Fortaleza/Ce - Cep.: 60.170-172

Fone/Fax: +55 85 3226 0118 - 85 9 9985 1817 CNPJ: 07.501.407/0001-41
Site: www.construtoraconfaht.com.br Email: confaht@construtoraconfaht.com.br

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022. ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES.			
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022. ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES.			
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.01.19.001/TP			
CONTRATANT	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS.			
E:	14 DE FEVEREIRO DE 2023, ÀS 09:00 H			
DATA/HORA DA LICITAÇÃO:	Banco Bradesco (237) - Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 / Banco Santander (033) - Agência 4389 Conta: 130028927			
DADOS BANCARIOS:	CONFORME EDITAL			
VALIDADE DA PROPOSTA:	CONFORME EDITAL			
PRAZO DE EXECUÇÃO:	CONFORME EDITAL			
ORÇAMENTIST A ENG:	-ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.538.313-04			
ORÇAMENTO:	CONSOLIDADO GERAL			



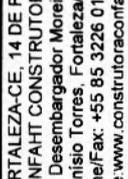
CONFAHT
CONSTRUTORA & INCORPORADORA

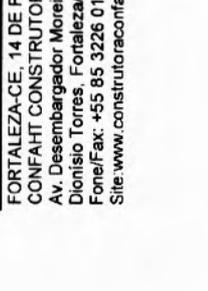
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022. ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES.
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022. ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.01.19.001/TP
CONTRATANT	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS.
E:	14 DE FEVEREIRO DE 2023, ÀS 09:00 H
DATA/HORA DA LICITAÇÃO:	Banco Bradesco (237) - Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 / Banco Santander (033) - Agência 4389 Conta: 130028927
DADOS BANCARIOS:	CONFORME EDITAL
VALIDADE DA PROPOSTA:	CONFORME EDITAL
PRAZO DE EXECUÇÃO:	CONFORME EDITAL
ORÇAMENTIST A ENG:	-ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.538.313-04
ORÇAMENTO:	CONSOLIDADO GERAL

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022. ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES.
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022. ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.01.19.001/TP
CONTRATANT	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS.
E:	14 DE FEVEREIRO DE 2023, ÀS 09:00 H
DATA/HORA DA LICITAÇÃO:	Banco Bradesco (237) - Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 / Banco Santander (033) - Agência 4389 Conta: 130028927
DADOS BANCARIOS:	CONFORME EDITAL
VALIDADE DA PROPOSTA:	CONFORME EDITAL
PRAZO DE EXECUÇÃO:	CONFORME EDITAL
ORÇAMENTIST A ENG:	-ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.538.313-04
ORÇAMENTO:	CONSOLIDADO GERAL

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA							
1.1	CPROP 01 NR.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	Composições Próprias	MES	5,00	1.207,61	1.528,47	6.038,05	7.642,35
2		SERVIÇOS PRELIMINARES							
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	22,44	139,34	176,36	3.126,79	3.957,52
2.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	3.788,82	0,24	0,30	909,32	1.136,65
3		OBRAS DE DRENAGEM							
3.1	C0424	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	SEINFRA	UN	2,00	1.375,16	1.740,54	2.750,32	3.481,08
3.2	C0108	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm	SEINFRA	M	17,90	225,38	285,26	4.034,30	5.106,15
4		MOVIMENTO DE TERRA							
4.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m	SEINFRA	M3	32,22	6,84	8,66	220,38	279,03
4.2	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	1,79	20,72	26,23	37,09	46,95
4.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	45,75	82,33	104,21	3.766,60	4.767,61
4.4	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	3.788,82	0,06	0,08	227,33	303,11
5		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							
5.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	3.328,59	33,71	42,67	112.206,77	142.030,94
5.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	1.022,74	21,93	27,76	22.428,69	28.391,26
5.3		SARGETA DE CONCRETO							
								149.506,43	189.244,41
								112.206,77	142.030,94
								22.428,69	28.391,26
								14.870,97	18.822,21

FORTALEZA-CE, 14 DE FEVEREIRO DE 2023
 CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA
 Av. Desembargador Moreira, nº 2800, Sala 1502, Santo Amaro Empresarial,
 Dionísio Torres, Fortaleza/CE - Cep.: 60.170-172
 Fone/Fax: +55 85 3226 0118 - 85 9 9985 1817 CNPJ: 07.501.407/0001-41
 Site: www.construtoraconfahit.com.br Email: confahit@construtoraconfahit.com.br


 Rubens A. RUSSAS, S.C.E.


 2569

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVENIO Nº 020/CIDADES/2022. ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES.			DATA :	14/02/2023	BDI :	26,57%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVENIO Nº 020/CIDADES/2022. ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES.			FONTE	VERSÃO	HORA	MES
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.01.19.0017/P			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
CONTRATANT E:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS.						
DATA/HORA DA LICITAÇÃO:	14 DE FEVEREIRO DE 2023, ÀS 09:00 H						
DADOS BANCARIOS:	Banco Bradesco (237) – Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 / Banco Santander (033) - Agência 4389 Conta: 130028927						
VALIDADE DA PROPOSTA:	CONFORME EDITAL						
PRAZO DE EXECUÇÃO:	CONFORME EDITAL						
ORÇAMENTIST A ENG:	-ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D – CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04						
ORÇAMENTO:	CONSOLIDADO GERAL						



CONFAHT
CONSTRUTORA & INCORPORADORA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
5.3.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	35,80	41,92	53,06	1.500,74	1.899,55
5.3.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	35,80	373,47	472,70	13.370,23	16.922,66
6		SERVIÇOS COMPLEMENTARES						4.054,04	5.114,91
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	3.788,82	1,07	1,35	4.054,04	5.114,91
						VALOR BDI TOTAL:		46.409,12	
						VALOR ORÇAMENTO:		174.670,66	
						VALOR TOTAL:		221.079,77	

Duzentos e Vinte e Um Mil Setecenta e Nove reais e Setenta e Sete centavos

(Assinatura)
Fábio Mota Holanda
Sócio - Administrador
CPF: 518 152.903-82

(Assinatura)
Antonio Carlos Martins de Holanda Filho
Eng.º Civil CREA 40721-CE
RNP 060167117-1 CPF: 555 539 313-04

(Assinatura)
José Vandsberg Costa Lima
Eng.º Civil / Mecânico
CREA 7190 D RNP 060158766-0



FORTALEZA-CE, 14 DE FEVEREIRO DE 2023
CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA
Av. Desembargador Moreira, n.º 2800, Sala 1502, Santo Amaro Empresarial,
Dionísio Torres, Fortaleza/CE – Cep.: 60.170-172
Fone/Fax: +55 85 3226 0118 – 85 9 9985 1817 CNPJ: 07.501.407/0001-41
Site: www.construtoraconfaht.com.br Email: confaht@construtoraconfaht.com.br

(Assinatura)

RESUMO DO ORÇAMENTO				
 <p>CONFAHT CONSTRUTORA & INCORPORADORA</p>	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES	DATA: 14/02/2023	BDI: 26.57%
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES	FONTE: SEINFRA	VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.01.19.001/TP	HORA: 83.85%	MES: 47.76%
	CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS.	REF: 05/2021	
	DATA/HORA DA LICITAÇÃO:	14 DE FEVEREIRO DE 2023, ÀS 09:00 H		
	DADOS BANCARIOS:	Banco Bradesco (237) - Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 / Banco Santander (033) - Agência 4389 Conta: 130028927		
	VALIDADE DA PROPOSTA:	CONFORME EDITAL		
	PRAZO DE EXECUÇÃO:	CONFORME EDITAL		
	ORÇAMENTISTA ENG:	-ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04		
	ORÇAMENTO:	CONSOLIDADO GERAL		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	7.642,35	3,46
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	5.094,17	2,30
3	OBRAS DE DRENAGEM	8.587,23	3,88
4	MOVIMENTO DE TERRA	5.396,70	2,44
5	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	189.244,41	85,60
6	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	5.114,91	2,31

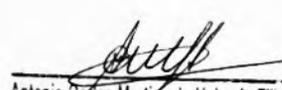
VALOR BDI TOTAL: 46.409,12 100,00

VALOR ORÇAMENTO: 174.670,65

VALOR TOTAL: 221.079,77

Duzentos e Vinte e Um Mil Setenta e Nove reais e Setenta e Sete centavos


Fábio Mota Holanda
Sócio - Administrador
CPF: 518.152.903-82


Antonio Carlos Martins de Holanda Filho
Eng.º Civil CREA: 40721-CE
RNP: 060167117-1 CPF: 555.539.313-04


José Vandsberg Costa Lima
Eng.º Civil / Mecânico
CREA 7190 D RNP 060158766-9

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES.	DATA : 14/02/2023		BDI : 26,57%		
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES.	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2023 01 19 001/TP	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS.					
	DATA/HORA DA LICITAÇÃO:	14 DE FEVEREIRO DE 2023, ÀS 09:00 H					
	DADOS BANCARIOS:	Banco Bradesco (237) - Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 / Banco Santander (033) - Agência 4389 Conta: 130028927					
	VALIDADE DA PROPOSTA:	CONFORME EDITAL					
	PRAZO DE EXECUÇÃO:	CONFORME EDITAL					
	ORÇAMENTISTA ENG:	-ENG º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97 -ENG º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04					
	ORÇAMENTO:	CONSOLIDADO GERAL					

1.1. CPROP 01 NR. - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (MES)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590 ENCARGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,09200000	5.868,92	539,94
18584 ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,04600000	14.514,46	667,67
TOTAL Mão de Obra:					1.207,61
VALOR:					1.207,61
VALOR BDI (26.67%):					320,86
VALOR COM BDI:					1.528,47

2.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	32,7400	33,3948
11100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,09000000	22,9900	22,9900
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	11,6000	52,2000
11725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	14,3000	2,1450
TOTAL Material:					110,7298
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,84000000	15,5500	28,6120
TOTAL Mão de Obra:					28,6120
VALOR:					139,34
VALOR BDI (26.67%):					37,02
VALOR COM BDI:					176,36

2.2. C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁRFA ATÉ 5000 M2) (M2)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	69,0200	0,0690
10758 NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	0,6300	0,0013
10775 TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	1,2500	0,0025
TOTAL Equipamento Custo Horário:					0,0728
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
 CONFAHT <small>CONSTRUTORA & INCORPORADORA</small>	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES	DATA: 14/02/2023		BDI: 26.57%		
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.01.19.001/TP	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS.					
	DATA/HORA DA LICITAÇÃO:	14 DE FEVEREIRO DE 2023, ÀS 09:00 H					
	DADOS BANCARIOS:	Banco Bradesco (237) – Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 / Banco Santander (033) - Agência 4389 Conta: 130028927					
	VALIDADE DA PROPOSTA:	CONFORME EDITAL					
	PRAZO DE EXECUÇÃO:	CONFORME EDITAL					
	ORÇAMENTISTA ENG:	-ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D – CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-87 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04					
	ORÇAMENTO:	CONSOLIDADO GERAL					

10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00368000	16,7700	0,0617
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00184000	24,8600	0,0457
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,03184000	30,3400	0,0558
TOTAL Mão de Obra:						0,1632
VALOR:						0,24
VALOR BDI (26.57%):						0,06
VALOR COM BDI:						0,30

3.1. C0424 - BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	2,62000000	337,3200	883,7784
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	9,12000000	53,8800	491,3856
TOTAL Serviço:						1.375,1640
VALOR:						1.375,16
VALOR BDI (26.57%):						365,38
VALOR COM BDI:						1.740,54

3.2. C0108 - AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm (M)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10746	GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 45 (CHP)	SEINFRA	H	0,05400000	87,6900	4,7353
TOTAL Equipamento Custo Horário:						4,7353
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00970000	62,1000	0,6024
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,89000000	0,5200	2,0228
12187	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN= 800MM (NBR 8890:2018)	SEINFRA	M	1,02000000	179,8600	183,4572
TOTAL Material:						186,0824
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,92000000	20,7700	19,1084
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,99360000	15,5500	15,4505

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES.	DATA : 14/02/2023		BDI : 26,57%
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES.	FONTE	VERSÃO	HORA
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.01.19.001/TP	MES	REP.	
	CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,86%
	DATA/HORA DA LICITAÇÃO:	14 DE FEVEREIRO DE 2023, ÀS 09:00 H			47,76%
	DADOS BANCARIOS:	Banco Bradesco (237) – Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 / Banco Santander (033) - Agência 4389 Conta: 130028927			05/2021
	VALIDADE DA PROPOSTA:	CONFORME EDITAL			
	PRAZO DE EXECUÇÃO:	CONFORME EDITAL			
	ORÇAMENTISTA ENG:	-ENG. * JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D – CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97 -ENG. * ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04			
	ORÇAMENTO:	CONSOLIDADO GERAL			

TOTAL Mão de Obra	34,5589
VALOR:	225,38
VALOR BDI (26,57%):	59,88
VALOR COM BDI:	285,26

4.1. C2789 - ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10765	RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,05500000	95,7600	5,2668
TOTAL Equipamento Custo Horário:						5,2668

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,10120000	15,5500	1,5737
TOTAL Mão de Obra:						1,5737

VALOR:	6,84
VALOR BDI (26,57%):	1,82
VALOR COM BDI:	8,66

4.2. C2920 - REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	124,0200	4,3407
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	38,7900	1,3577
TOTAL Equipamento Custo Horário:						5,6984

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,96600000	15,5500	15,0213
TOTAL Mão de Obra:						15,0213

VALOR:	20,72
VALOR BDI (26,57%):	5,51
VALOR COM BDI:	26,23

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

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------------------------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES			DATA: 14/02/2023												
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES			BDI: 26,57%												
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.01.19.001/TP			<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REP</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1</td> <td>COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,78%</td> <td>05/2021</td> </tr> </tbody> </table>		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REP	SEINFRA	027.1	COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	05/2021
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REP												
SEINFRA	027.1	COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	05/2021											
CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS.															
DATA/HORA DA LICITAÇÃO:	14 DE FEVEREIRO DE 2023, ÀS 09:00 H															
DADOS BANCARIOS:	Banco Bradesco (237) – Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 / Banco Santander (033) - Agência 4389 Conta: 130028927															
VALIDADE DA PROPOSTA:	CONFORME EDITAL															
PRAZO DE EXECUÇÃO:	CONFORME EDITAL															
ORÇAMENTISTA ENG:	-ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D – CE RNP 060158796 CPF: 117 582 103-97 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060187117-1 CPF 555 539.313-04															
ORÇAMENTO:	CONSOLIDADO GERAL															

10706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	124,0200	4,3407
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	38,7900	1,3577
					TOTAL Equipamento Custo Horário	5,6984

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	56,0100	61,6110
					TOTAL Material	61,6110

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,96600000	15,5500	15,0213
					TOTAL Mão de Obra	15,0213

VALOR:	82,33
VALOR BDI (26.57%):	21,88
VALOR COM BDI:	104,21

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

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	70,4400	0,0000
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00027778	200,8200	0,0558
					TOTAL Equipamento Custo Horário	0,0558

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00051112	15,5500	0,0079
					TOTAL Mão de Obra	0,0079

VALOR:	0,06
VALOR BDI (26.57%):	0,02
VALOR COM BDI:	0,08

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

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	22,1600	1,1080
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	77,2000	0,7720
					TOTAL Equipamento Custo Horário	1,8800

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES			DATA: 14/02/2023	
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES			BDI: 26,57%	
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.01.19.0011/P			FORNTE:	VERSÃO:
CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS.			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
DATA/HORA DA LICITAÇÃO:	14 DE FEVEREIRO DE 2023, ÀS 09:00 H			HORA:	MES:
DADOS BANCARIOS:	Banco Bradesco (237) – Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 / Banco Santander (033) - Agência 4389 Conta: 130028927			83,85%	47,76%
VALIDADE DA PROPOSTA:	CONFORME EDITAL			REF:	05/2021
PRAZO DE EXECUÇÃO:	CONFORME EDITAL				
ORÇAMENTISTA ENG:	-ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D – CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04				
ORÇAMENTO:	CONSOLIDADO GERAL				

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	56,0100	8,4015
I1600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	60,7800	9,1170
TOTAL Material:					17,5185

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,27600000	20,7700	5,7325
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,55200000	15,5500	8,5836
TOTAL Mão de Obra:					14,3161

VALOR:	33,71
VALOR BDI (26.87%):	8,96
VALOR COM BDI:	42,67

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

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2544 FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	3,1600	3,1600
TOTAL Material:					3,1600

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,13800000	20,7700	2,8663
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,23000000	15,5500	3,5765
TOTAL Mão de Obra:					6,4428

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	4,1400	1,0350
C3268 CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	311,3200	10,5849
C3211 ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	3,8100	0,1410
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01500000	37,9100	0,5687
TOTAL Serviço:					12,3296

VALOR:	21,93
VALOR BDI (26.57%):	5,83
VALOR COM BDI:	27,76

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 CONFAHT <small>CONSTRUTORA & INCORPORADORA</small>	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES	DATA: 14/02/2023		BDI: 26.57%	
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES.	FORNTE	VERSÃO	HORA	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.01.19.001/TP	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83.85%	
	CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS.			47.76%	
	DATA/HORA DA LICITAÇÃO:	14 DE FEVEREIRO DE 2023, ÀS 09:00 H			05/2021	
	DADOS BANCARIOS:	Banco Bradesco (237) – Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 / Banco Santander (033) - Agência 4389 Conta: 130028927				
	VALIDADE DA PROPOSTA:	CONFORME EDITAL				
	PRAZO DE EXECUÇÃO:	CONFORME EDITAL				
	ORÇAMENTISTA ENG:	-ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D – CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04				
	ORÇAMENTO:	CONSOLIDADO GERAL				

5.3.1. C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,69560000	15,5500
					41,9166
TOTAL Mão de Obra:					41,9166
VALOR:					41,92
VALOR BDI (26.57%):					11,14
VALOR COM BDI:					53,06

5.3.2. C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	62,1000
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	70,0900
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,5200
					114,4000
TOTAL Material:					230,4067
Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,20000000	15,5500
					143,0600
TOTAL Mão de Obra:					143,0600
VALOR:					373,47
VALOR BDI (26.57%):					99,23
VALOR COM BDI:					472,70

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

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,06900000	15,5500
					1,0730
TOTAL Mão de Obra:					1,0730
VALOR:					1,07
VALOR BDI (26.57%):					0,28
VALOR COM BDI:					1,35

Antonio Carlos Martins de Holanda Filho
 Eng.º Civil CREA: 40721-CE
 RNP: 060167117-1 CPF: 555.539.313-04

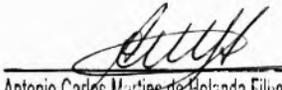
Fábio Mota Holanda
 Sócio - Administrador
 CPF: 518.152.903-82

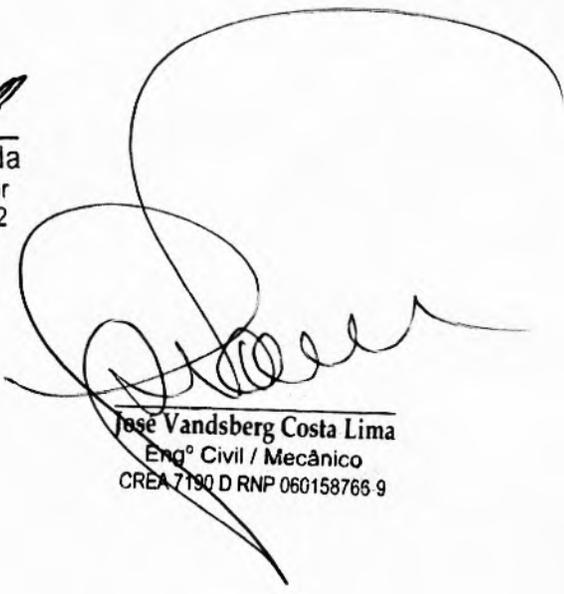
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS												
 <p>CONFAHT CONSTRUTORA & INCORPORADORA</p>	OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES.	DATA: 14/02/2023 BDI: 26,57%										
	DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FUNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> </tbody> </table>	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.							
	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021							
	MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.01.19.001/TP											
	CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS.											
	DATA/HORA DA LICITAÇÃO: 14 DE FEVEREIRO DE 2023, ÀS 09:00 H											
	DADOS BANCARIOS: Banco Bradesco (237) – Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 / Banco Santander (033) - Agência 4389 Conta: 130028927											
	VALIDADE DA PROPOSTA: CONFORME EDITAL											
	PRAZO DE EXECUÇÃO: CONFORME EDITAL											
ORÇAMENTISTA ENG: -ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D – CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04												
ORÇAMENTO: CONSOLIDADO GERAL												

CPROP 01 NR. - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (MES)

Mão de Obra	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,09200000	5.868,92
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,04600000	14.514,46
TOTAL Mão de Obra					1.207,61
				VALOR:	1.207,61
				VALOR BDI (26.57%):	320,86
				VALOR COM BDI:	1.528,47


Fábio Mota Holanda
 Sócio - Administrador
 CPF: 518.152.903-82


Antonio Carlos Martins de Holanda Filho
 Eng.º Civil CREA: 40721-CE
 RNP: 060167117-1 CPF: 555.539.313-04


José Vandsberg Costa Lima
 Eng.º Civil / Mecânico
 CREA 7190 D RNP 060158766 9

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, A TRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES.		
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES.		
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.01.19.001/TP		
CONTRATANT E:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS.		
DATA/HORA DA LICITAÇÃO:	14 DE FEVEREIRO DE 2023, ÀS 09:00 H		
DADOS BANCARIOS:	Banco Bradesco (237) – Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 / Banco Santander (033) - Agência 4389 Conta: 130028927		
VALIDADE DA PROPOSTA:	CONFORME EDITAL		
PRAZO DE EXECUÇÃO:	CONFORME EDITAL		
ORÇAMENTIST A ENG:	-ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D – CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04		
ORÇAMENTO:	CONSOLIDADO GERAL		

CONFAHT

CONSTRUTORA & INCORPORADORA

DATA : 14/02/2023 **VERSÃO :** **BDI :** 26,57%
FONTE SEINFRA : 027.1 COM DESONERAÇÃO **HORA MES DATA REF. :** 83,85% 47,76% 05/2021

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	7.642,35	16,00% 1.222,78	27,00% 2.063,43	19,00% 1.452,05	19,00% 1.452,05	19,00% 1.452,04	100,00% 7.642,35
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	5.094,17	100,00% 5.094,17					100,00% 5.094,17
3	OBRAS DE DRENAGEM	8.587,23	30,00% 2.576,17	30,00% 2.576,17	20,00% 1.717,45	20,00% 1.717,44		100,00% 8.587,23
4	MOVIMENTO DE TERRA	5.396,70	100,00% 5.396,70					100,00% 5.396,70
5	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	189.244,41	17,00% 32.171,55	23,00% 43.526,21	20,00% 37.848,88	20,00% 37.848,88	20,00% 37.848,89	100,00% 189.244,41
6	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	5.114,91	16,00% 818,39	24,00% 1.227,58	20,00% 1.022,98	20,00% 1.022,98	20,00% 1.022,98	100,00% 5.114,91
		221.079,77	47.279,76	96.673,15	138.714,51	180.755,86	221.079,77	221.079,77

Antonio Carlos Martins de Holanda Filho
 Eng.º Civil CREA: 40721-CE
 RNP: 060167117-1 CPF: 555.539.313-04

Fabio Mota Holanda
 Sócio - Administrador
 CPF: 518.152.903-82

José Vandsberg Costa Lima
 Eng.º Civil / Mecânico
 CREA 7190 D RNP: 060158766 9



FORTALEZA-CE, 14 DE FEVEREIRO DE 2023
 CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA
 Av. Desembargador Moreira, n.º 2800, Sala 1502, Santo Amaro Empresarial,
 Dionísio Torres, Fortaleza/Ce – Cep.: 60.170-172
 Fone/Fax: +55 85 3226 0118 – 85 9 9985 1817 CNPJ: 07.501.407/0001-41
 Site: www.construtoraconfaht.com.br Email: confaht@construtoraconfaht.com.br



COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES	DATA: 14/02/2023	BDI: 26,57%			
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES	PONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.01.19.001/TP	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS.					
DATA/HORA DA LICITAÇÃO:	14 DE FEVEREIRO DE 2023, ÀS 09:00 H					
DADOS BANCARIOS:	Banco Bradesco (237) - Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 / Banco Santander (033) - Agência 4389 Conta: 130028927					
VALIDADE DA PROPOSTA:	CONFORME EDITAL					
PRAZO DE EXECUÇÃO:	CONFORME EDITAL					
ORÇAMENTISTA ENG:	-ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04					
ORÇAMENTO:	CONSOLIDADO GERAL					

COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,80
S + G	Garantia/seguros	0,32
R	Riscos	0,50
TOTAL		4,62
Despesas Financeiras		
DF	Despesas financeiras	1,02
TOTAL		1,02
Beneficio		
L	Lucro	7,60
TOTAL		7,60
Impostos		
I 1	PIS	0,65
I 2	COFINS	3,00
I 3	ISS	2,00
I 4	Desoneração (CPRB)	4,50
TOTAL		10,15

BDI = 26,57%

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

Antonio Carlos Martins de Holanda Filho
 Eng.º Civil CREA: 40721-CE
 RNP: 060167117-1 CPF: 555.539.313-04

Fábio Mota Holanda
 Sócio - Administrador
 CPF: 518.152.903-82

José Vandsberg Costa Lima
 Eng.º Civil / Mecânico
 CREA 7190 D RNP 060158766 9

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES	DATA: 14/02/2023	BDI: 26,57%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES	FONTE: SEINFRA	VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.01.19.001/TP	HORA: 83,85%	MES: 47,76%
CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	REF: 05/2021	
DATA/HORA DA LICITAÇÃO:	14 DE FEVEREIRO DE 2023, ÀS 09:00 H		
DADOS BANCARIOS:	Banco Bradesco (237) - Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 / Banco Santander (033) - Agência 4389 Conta: 130028927		
VALIDADE DA PROPOSTA:	CONFORME EDITAL		
PRAZO DE EXECUÇÃO:	CONFORME EDITAL		
ORÇAMENTISTA ENG:	-ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04		
ORÇAMENTO:	CONSOLIDADO GERAL		



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
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	17,84	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
	TOTAL	44,41	16,46

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS		DATA : 14/02/2023		BDI : 26.57%	
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES.	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.01.19.07/1/TP				05/2021
CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS.				
DATA/HORA DA LICITAÇÃO:	14 DE FEVEREIRO DE 2023, ÀS 09:00 H				
DADOS BANCARIOS:	Banco Bradesco (237) – Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 / Banco Santander (033) - Agência 4389 Conta: 130028927				
VALIDADE DA PROPOSTA:	CONFORME EDITAL				
PRAZO DE EXECUÇÃO:	CONFORME EDITAL				
ORÇAMENTISTA ENG:	-ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D – CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04				
ORÇAMENTO:	CONSOLIDADO GERAL				



D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
TOTAL		7,91	3,12

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

A + B + C + D

Fábio Mota Holanda
Sócio - Administrador
CPF: 518.152.903-82

Antonio Carlos Martins de Holanda Filho
Eng.º Civil CREA: 40721-CE
RNP: 060167117-1 CPF: 553.539.313-04

José Vandsberg Costa Lima
Eng.º Civil / Mecânico
CREA 7190 D RNP 060158765 9