

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

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.			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. A TRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES.			FONTE	SEINFRA	HORA	83.85%
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.01.19.001/TP			VERSÃO	027.1 COM DESONERAÇÃO	MES	47.76%
CONTRATANT	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS.			DATA 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						
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:	RUA PROJETADA 10 - BAIRRO UNIVERSIDADE						



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	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	529,06	0,24	0,30	126,97	158,72
3		MOVIMENTO DE TERRA							
3.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	529,06	0,06	0,08	31,74	42,32
4		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							
4.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	474,95	33,71	42,67	20.396,21	25.817,43
4.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	120,24	21,93	27,76	2.636,86	3.337,86
4.3		SARGETA DE CONCRETO							
4.3.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	4,21	41,92	53,06	176,48	223,38
4.3.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	4,21	373,47	472,70	1.572,31	1.990,07
5		SERVIÇOS COMPLEMENTARES							
5.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	529,06	1,07	1,35	566,09	714,23
						VALOR BDI TOTAL:		7.215,99	
						VALOR ORÇAMENTO:		27.159,06	
						VALOR TOTAL:		34.375,06	

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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

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.	VERSIÃO	HORA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.01.19.001/TP	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76%
CONTRATANT E:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS.	SEINFRA	05/2021
DATA/HORA DA LICITAÇÃO:	14 DE FEVEREIRO DE 2023, ÀS 09:00 H		
DADOS BANCARIOS:	Banco Bradesco (237) – Agência: 1234-3 Conta: 689777-7 / 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:	RUA PROJETADA 10 - BAIRRO UNIVERSIDADE		



CONFAHT
CONSTRUTORA & INCORPORADORA

Trinta e Quatro Mil Trezentos e Setenta e Cinco reais e Cinco centavos

[Handwritten Signature]
Fábio Mota Holanda
Sócio - Administrador
CPF: 518.152.903-82

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

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



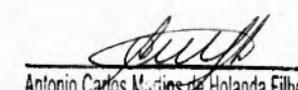
[Handwritten mark]

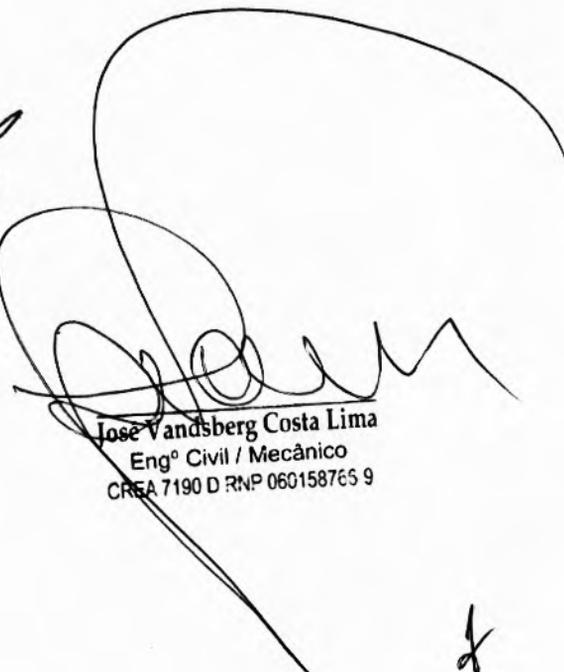
RESUMO DO ORÇAMENTO		DATA : 14/02/2023	BDI : 26,57%			
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES.	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO 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%	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:	RUA PROJETADA 10 - BAIRRO UNIVERSIDADE					

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	7.642,35	22,23
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	158,72	0,46
3	MOVIMENTO DE TERRA	42,32	0,12
4	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	25.817,43	75,11
5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	714,23	2,08
		VALOR BDI TOTAL:	7.215,99 100,00
		VALOR ORÇAMENTO:	27.159,06
		VALOR TOTAL:	34.375,05

Trinta e Quatro Mil Trezentos e Setenta e Cinco reais e Cinco 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


Jose Vandsberg Costa Lima
Eng.º Civil / Mecânico
CREA 7190 D RNP 060158765 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.	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: 117.582.103-97 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04				
	ORÇAMENTO:	RUA PROJETADA 10 - BAIRRO UNIVERSIDADE				

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

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
18590	ENCARREGADO 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 (26.57%):					320,86	
VALOR COM BDI:					1.528,47	

2.1. C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	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	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00368000	16,7700	0,0617
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00184000	24,8600	0,0457
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00184000	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. 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	

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:	
	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: 130928927				
	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:	RUA PROJETADA 10 - BAIRRO UNIVERSIDADE				

12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00051112	15,5500	0,0079
					TOTAL Mão de Obra:	0,0079
					VALOR:	0,06
					VALOR BDI (26.67%):	0,02
					VALOR COM BDI:	0,08

4.1. 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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	56,0100	8,4015
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	60,7800	9,1170
					TOTAL Material:	17,5185

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,27600000	20,7700	5,7325
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,55200000	15,5500	8,5836
					TOTAL Mão de Obra:	14,3161

VALOR:	33,71
VALOR BDI (26.67%):	8,96
VALOR COM BDI:	42,67

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	3,1600	3,1600
					TOTAL Material:	3,1600

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,13800000	20,7700	2,8663
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,23000000	15,5500	3,5765

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.
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
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:	RUÁ PROJETADA 10 - BAIRRO UNIVERSIDADE

DATA : 14/02/2023		BDI : 26,57%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021



TOTAL Mão de Obra	6,4428
-------------------	--------

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	4,1400	1,0350
C3268	CONCRETO P/IBR., 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

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

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	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

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	62,1000	48,3138
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	70,0900	67,6929
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,5200	114,4000

TOTAL Material	230,4067
----------------	----------

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,20000000	15,5500	143,0600

TOTAL Mão de Obra	143,0600
-------------------	----------

VALOR:	373,47
VALOR BDI (26.57%):	99,23

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.
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/ P
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:	RUA PROJETADA 10 - BAIRRO UNIVERSIDADE



DATA : 14/02/2023		BDI : 26.57%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021



VALOR COM BDI:	472,70
----------------	--------

5.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	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

[Handwritten Signature]
Fábio Mota Holanda
 Sócio - Administrador
 CPF: 518.152.903-82

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

[Handwritten Signature]
José Vandsberg Costa Lima
 Engº Civil / Mecânico
 CREA 7190 D RNP 060158766 9

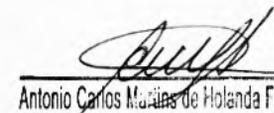
X

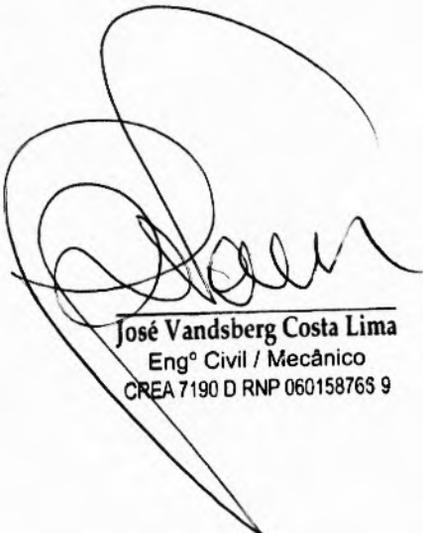
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						
 CONFAHT <small>CONSTRUTORA & INCORPORADORA</small>	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES.	DATA: 14/02/2023		BDI: 26,57%	
	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	
	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:	RUA PROJETADA 10 - BAIRRO UNIVERSIDADE				

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

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÉS	0,09200000	5.868,92
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÉS	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: 553.539.313-04


José Vandsberg Costa Lima
 Eng.º Civil / Mecânico
 CREA 7190 D RNP 060158763 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, ATRAVÉS 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:	RUA PROJETADA 10 - BAIRRO UNIVERSIDADE

DATA : 14/02/2023 BDI : 26,57%
 PONTE VERSÃO HORA MES DATA REF.
 SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 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	158,72	100,00 % 158,72					100,00 % 158,72
3	MOVIMENTO DE TERRA	42,32	100,00 % 42,32					100,00 % 42,32
4	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	25.817,43	17,00 % 4.388,96	23,00 % 5.938,01	20,00 % 5.163,49	20,00 % 5.163,49	20,00 % 5.163,48	100,00 % 25.817,43
5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	714,23	16,00 % 114,28	24,00 % 171,42	20,00 % 142,85	20,00 % 142,85	20,00 % 142,83	100,00 % 714,23
		34.375,05	5.927,06	8.172,86	6.758,39	6.758,39	6.758,39	34.375,05
			5.927,06	14.099,92	20.858,31	27.616,70	34.375,05	

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

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





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.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.01.19.001/TP	SEINFRA	027.1.COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS				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. * 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:	RUA PROJETADA 10 - BAIRRO UNIVERSIDADE				



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
Benefício		
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 060158763 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:	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. :1					
	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. 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:	RUA PROJETADA 10 - BAIRRO UNIVERSIDADE					

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
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.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
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%	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:	RUA PROJETADA 10 - BAIRRO UNIVERSIDADE					

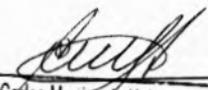


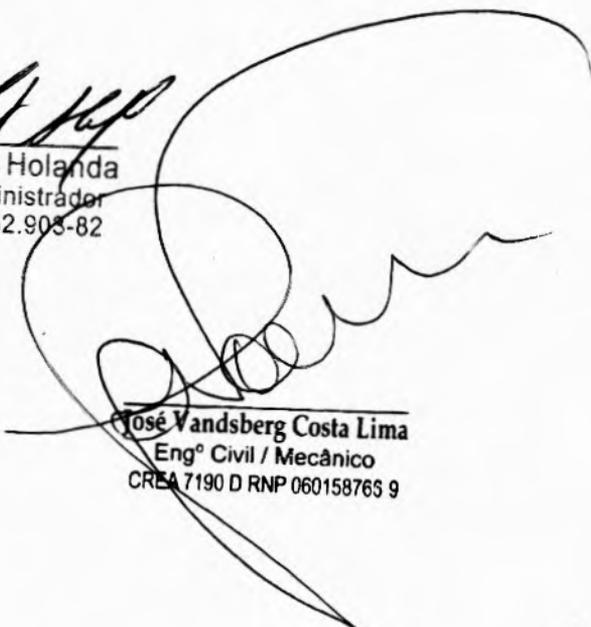
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
TOTAL		7,91	3,12

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: 555.539.313-04


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