

CARTA PROPOSTA

Jaguaribara-Ce, 07 de Julho de 2021

RAZÃO SOCIAL: NICÓPILIS CONSTRUÇÕES, LOCAÇÕES E SERVIÇOS DE HIGIENIZAÇÃO LTDA
CNPJ: 08.983.449/0001-06

A Comissão Permanente de Licitação
PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS - CE
REF.: TOMADA DE PREÇOS N º 007/2021-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO NA RUA JOSÉ PEREIRA DO NASCIMENTO, AV. NICANOR BALTAZAR DE OLIVEIRA, RUA JOSÉ DA COSTA CELEDÔNIO, RUA FRANCISCO ALDENIR DE JESUS, RUA JOSÉ IVANIR BESSA E RUA ÔMEGA NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS URBANOS.

Prezados Senhores

Apresentamos a V.Sas., nossa proposta para a execução dos serviços objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS N º 007/2021 - TP.

Pelo Valor Global de R\$ 802.601,26
oitocentos e dois mil, seiscentos e um reais e vinte e seis centavos
Prazo de execução de até 180 (Cento e Oitenta Dias).

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o(a) Sr(a) RICARDO JORGE BANDEIRA BEZERRA e CPF nº040.288.353-56 como representante legal desta empresa.

Informamos que o Prazo de Vigência do contrato será de 31 de Dezembro de 2021, a contar da data de assinatura do instrumento contratual, podendo ser prorrogado na forma da Lei Federal nº 8.666/93, alterada e consolidada.

Finalizando, Declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da Licitação e seus anexos.

Prazo de Validade da Nossa Proposta é de 60 (Sessenta) Dias, a contar da data de abertura da licitação.

Jaguaribara-Ce, 07 de Julho de 2021


Ricardo Jorge Bandeira Bezerra
Cpf: 040.288.353-56
Sócio Responsável


André Gomes de Freitas
Engenheiro Civil
CREA RNP N° 061560442-0



NICÓPILIS LTDA
DECLARAÇÃO



Jaguaribara-Ce, 07 de Julho de 2021

A Comissão Permanente de Licitação
PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS - CE
REF.: TOMADA DE PREÇOS N º 007/2021-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NA RUA JOSÉ PEREIRA DO NASCIMENTO, AV. NICANOR BALTAZAR DE OLIVEIRA, RUA JOSÉ DA COSTA CELEDÔNIO, RUA FRANCISCO ALDENIR DE JESUS, RUA JOSÉ IVANIR BESSA E RUA ÔMEGA NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS URBANOS.

Prezados Senhores

Declaramos que, nos preços propostos encontram-se incluídos todos os tributos, encargos sociais, taxas e quaisquer outro ônus que por ventura possa recair sobre o serviço objeto da presente Licitação.

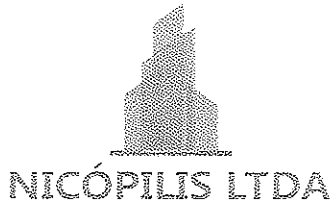
Declaramos de que nos preços contidos na proposta escrita e naqueles, que por ventura, vierem a ser ofertados por meio de lances verbais estão incluídos todos os custos e despesas, tais como: impostos, taxas, fretes e outros.

- 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 infortunística e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução das obras

Jaguaribara-Ce, 07 de Julho de 2021

Ricardo Jorge Bandeira Bezerra
Cpf: 040.288.353-56
Sócio Responsável

André Gomes de Freitas
Engenheiro Civil
CREA RNP Nº 081560442-0



RESUMO



Jaguaribara-Ce, 07 de Julho de 2021

A Comissão Permanente de Licitação
PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS - CE
REF.: TOMADA DE PREÇOS N º 007/2021-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NA RUA JOSÉ PEREIRA DO NASCIMENTO, AV. NICANOR BALTAZAR DE OLIVEIRA, RUA JOSÉ DA COSTA CELEDÔNIO, RUA FRANCISCO ALDENIR DE JESUS, RUA JOSÉ IVANIR BESSA E RUA ÔMEGA NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS URBANOS.

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	PRAZO EXECUÇÃO	VALOR TOTAL
1	LOCAL: RUA ÔMEGA.	180 DIAS	R\$ 53.469,58
2	LOCAL: RUA JOSÉ IVANIR BESSA	180 DIAS	R\$ 33.999,96
3	LOCAL: RUA FRANCISCO ALDENIR DE JESUS	180 DIAS	R\$ 56.271,80
4	LOCAL: RUA JOSÉ DA COSTA CELEDÔNIO	180 DIAS	R\$ 46.099,11
5	LOCAL: AV. NICANOR BALTAZAR DE OLIVEIRA	180 DIAS	R\$ 228.332,88
6	LOCAL: RUA JOSÉ PEREIRA DO NASCIMENTO	180 DIAS	R\$ 384.427,93
VALOR TOTAL			R\$ 802.601,26

oitocentos e dois mil, seiscentos e um reais e vinte e seis centavos

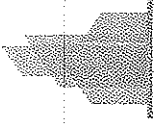
Jaguaribara-Ce, 07 de Julho de 2021

André Gomes de Freitas
Engenheiro Civil
CREA RNP N° 061560442-0

Ricardo Jorge Bandeira Bezerra
Cpf: 040.288.353-56
Sócio Responsável

NICÓPILIS CONSTRUÇÕES. LOCAÇÕES E SERVIÇOS DE HIGIENIZAÇÃO LTDA
CNPJ: 08.983.449/0001-06 | Av. Vereador Sobrinho, 502 - Altos
CEP: 63.490-000 | Bairro: Centro | Jaguaribara - CE
Fone: (88) 9 9660.7087 | E-mail: nicopilisconstrucao@gmail.com

(Handwritten signatures and initials)
N-3



NICÓPILIS LTDA

PROJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO
LOCAL: RUA JOSÉ PEREIRA DO NASCIMENTO, AV. NICANOR BALTARZAR DE OLIVEIRA, RUA JOSÉ DA COSTA CELEDÔNIO, RUA FRANCISCO ALDENER DE JESUS, RUA JOSÉ IVANIR BESSA E RUA ÔMEGA.

BAIRRO: LAGOA DO TOCO
MUNICÍPIO DE RUSSAS-CE
DATA: 07 DE JULHO DE 2021.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2021-TP
TABELA SEINFRA: 027.1 DESOMERADA
BDI: 23,49%
RAZÃO SOCIAL: NICÓPILIS CONSTRUÇÕES, LOCAÇÕES E SERVIÇOS DE HIGIENIZAÇÃO LTDA
CNPJ: 08.983.449/0001-06

ORÇAMENTO GLOBAL

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/BDI R\$	PREÇO UNITÁRIO C/BDI 23,49% (R\$)	VALOR TOTAL C/BDI 25,58% (R\$)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	C1937	PLACA PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	R\$ 128,76	R\$ 159,01	R\$ 1.908,12
1.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	10.419,06	R\$ 0,21	R\$ 0,26	R\$ 2.708,96
2	PAVIMENTAÇÃO							
2.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/REJUTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	9.463,39	R\$ 54,96	R\$ 67,87	R\$ 642.280,28
2.2	C0365	BANQUETA / MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (0,10m x 0,35m x 1,00m)	SEINFRA	M	2.762,54	R\$ 20,24	R\$ 24,99	R\$ 69.035,87
2.3	C3232	RECONFORMAÇÃO / PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	10.419,06	R\$ 0,06	R\$ 0,07	R\$ 729,34
3	DRENAÇÃO (SARJETA)							
3.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	95,85	R\$ 38,73	R\$ 47,83	R\$ 4.584,49
3.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	95,85	R\$ 344,99	R\$ 426,03	R\$ 40.834,98
4	DIVERSOS							
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	10.419,06	R\$ 0,99	R\$ 1,22	R\$ 12.711,26
5	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							
5.1	COMP	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - 3,59%	SEINFRA	MES	6,00	R\$ 3.753,08	R\$ 4.634,66	R\$ 27.807,96
						VALOR TOTAL COM BDI 23,49%		R\$ 802.601,26

oitocentos e dois mil, seiscentos e um reais e vinte e seis centavos

Jaguariçara-Ce, 07 de Julho de 2021

Ricardo Jorge Bandeira Bezerra
Cpf: 040.288.353-56
Sócio Responsável

André Gomes de Freitas
Engenheiro Civil
CREA RNP Nº 061560442-0



NICÓPILIS CONSTRUÇÕES, LOCAÇÕES E SERVIÇOS DE HIGIENIZAÇÃO LTDA
CNPJ: 08.983.449/0001-06 | Av. Vereador Sobrinho, 502 - Altos
CEP: 63.480-000 | Bairro: Centro | Jaguariçara - CE
Fone: (88) 9 9660.7087 | E-mail: nicopilisconstrucao@gmail.com



NICÓPILIS LTDA

PROJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO
 LOCAL: RUA JOSÉ PEREIRA DO NASCIMENTO, AV. NITANOR BALTAZAR DE OLIVEIRA, RUA JOSÉ DA COSTA CELEDÔNIO, RUA FRANCISCO ALDENIR DE JESUS, RUA JOSÉ IVANIR BESSA E RUA ÔMEGA.
 BAIRRO: LAGOA DO TOCO
 MUNICÍPIO DE RUSSAS-CE
 DATA: 07 DE JULHO DE 2021.
 MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2021-TP
 TABELA SEINFRA: 027.1 BESCNERADA
 BDI: 23,49%
 RAZÃO SOCIAL: NICÓPILIS CONSTRUÇÕES, LOCAÇÕES E SERVIÇOS DE HIGIENIZAÇÃO LTDA
 CNPJ: 08.983.449/0001-06

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO - GLOBAL

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		150 DIAS		180 DIAS		TOTAL
		(%)	VALOR R\$	(%)	VALOR R\$	(%)	VALOR R\$	(%)	VALOR R\$	(%)	VALOR R\$	(%)	VALOR R\$	
1	SERVÍCIOS PRELIMINARES	20,00%	R\$ 923,42	20,00%	R\$ 923,42	15,00%	R\$ 692,56	15,00%	R\$ 692,56	15,00%	R\$ 692,56	15,00%	R\$ 692,56	R\$ 4.617,08
2	PAVIMENTAÇÃO	20,00%	R\$ 142.409,10	20,00%	R\$ 142.409,10	15,00%	R\$ 106.806,82	15,00%	R\$ 106.806,82	15,00%	R\$ 106.806,82	15,00%	R\$ 106.806,82	R\$ 712.045,49
3	DRENAGEM (SARJEIA)	20,00%	R\$ 9.083,89	20,00%	R\$ 9.083,89	15,00%	R\$ 6.812,92	15,00%	R\$ 6.812,92	15,00%	R\$ 6.812,92	15,00%	R\$ 6.812,92	R\$ 45.419,47
4	DIVERSOS	20,00%	R\$ 2.542,25	20,00%	R\$ 2.542,25	15,00%	R\$ 1.906,69	15,00%	R\$ 1.906,69	15,00%	R\$ 1.906,69	15,00%	R\$ 1.906,69	R\$ 12.711,26
5	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	20,00%	R\$ 5.561,59	20,00%	R\$ 5.561,59	15,00%	R\$ 4.171,19	15,00%	R\$ 4.171,19	15,00%	R\$ 4.171,19	15,00%	R\$ 4.171,19	R\$ 27.807,96
	TOTAL MENSAL	20,00%	R\$ 160.520,25	20,00%	R\$ 160.520,25	15,00%	R\$ 120.390,18	15,00%	R\$ 120.390,18	15,00%	R\$ 120.390,18	15,00%	R\$ 120.390,22	R\$ 802.601,26
	TOTAL ACUMULADO	20,90%	R\$ 160.520,25	40,80%	R\$ 321.040,50	55,80%	R\$ 441.430,68	70,80%	R\$ 561.820,86	85,80%	R\$ 682.211,04	100,00%	R\$ 802.601,26	

oitocentos e dois mil, seiscentos e um reais e vinte e seis centavos

Jaguaribara-Ce, 07 de Julho de 2021

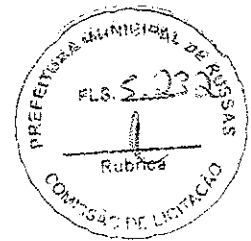
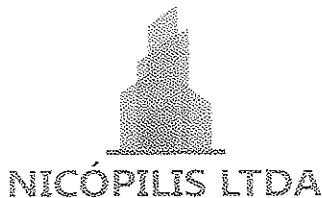
Ricardo Jorge Bandeira Bezerra
 Ricardo Jorge Bandeira Bezerra
 Cpf 040.288.353-56
 Sócio Responsável

André Gomes de Freitas
 André Gomes de Freitas
 Engenheiro Civil
 CREA RNP N° 061560442-0

[Handwritten signature]



[Handwritten signature]
 NICOPILIS CONSTRUÇÕES. LOCAÇÕES E SERVIÇOS DE HIGIENIZAÇÃO LTDA
 CNPJ: 08.983.449/0001-06 | Av. Vereador Sobrinho, 502 - Altos
 CEP: 03.450-000 | Bairro: Centro | Jaguaribara - CE
 Fone: (88) 9 9660 7087 | E-mail: nicopolisconstrucao@gnanil.com



PROJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO
 LOCAL: RUA JOSÉ PEREIRA DO NASCIMENTO, AV. NICANOR BALTAZAR DE OLIVEIRA, RUA JOSÉ DA COSTA CELEDÔNIO, RUA FRANCISCO ALDENIR DE JESUS, RUA JOSÉ IVANIR BESSA E RUA ÔMEGA.

BAIRRO: LAGOA DO TOCO
 MUNICÍPIO DE RUSSAS-CE

DATA: 07 DE JULHO DE 2021.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2021-TP

TABELA SEINFRA: 027.1 DESONERADA

BDI: 23,49%

RAZÃO SOCIAL: NICÓPILIS CONSTRUÇÕES, LOCAÇÕES E SERVIÇOS DE HIGIENIZAÇÃO LTDA

CNPJ: 08.983.449/0001-06

RELATÓRIO ANALÍTICO DE CUSTOS UNITÁRIOS

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)						
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	13,22	26,44
					TOTAL MAO DE OBRA:	26,44

MATERIAL						
		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	30,25	30,86
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	21,24	21,24
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	10,72	48,24
I1725	PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,15000000	13,21	1,98
					TOTAL MATERIAL:	102,32
					VALOR SEM ENCARGOS:	128,76
					VALOR ENCARGOS	INCLUSO
					VALOR COM ENCARGOS:	128,76
					VALOR BDI (23.49%):	30,25
					VALOR COM BDI:	159,01

1.2. C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)						
EQUIPAMENTO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	63,79	0,06
I0758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	0,59	0,00
I0775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	1,16	0,00
					TOTAL EQUIPAMENTO:	0,06

MAO DE OBRA						
		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00400000	14,25	0,06
I2382	NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00200000	21,13	0,04
I2445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00200000	25,79	0,05
					TOTAL MAO DE OBRA:	0,15
					VALOR SEM ENCARGOS:	0,21
					VALOR ENCARGOS	INCLUSO
					VALOR COM ENCARGOS:	0,21
					VALOR BDI (23.49%):	0,05
					VALOR COM BDI:	0,26

2.1. C2893 - PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)						
EQUIPAMENTO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	71,34	0,71
					TOTAL EQUIPAMENTO:	0,71

MAO DE OBRA						
		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15000000	17,65	2,65
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	13,22	5,29
					TOTAL MAO DE OBRA:	7,94

MATERIAL						
		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	51,75	7,76
I2527	PARALELEPÍPEDO (11 X 18 CM)	SEINFRA	UN	32,00000000	0,97	31,04
					TOTAL MATERIAL:	38,80

SERVICO						
		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02000000	375,68	7,51
					TOTAL SERVICO:	7,51

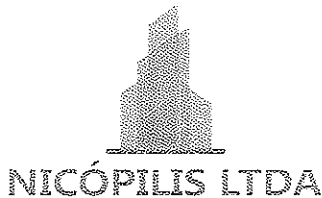
NICÓPILIS CONSTRUÇÕES, LOCAÇÕES E SERVIÇOS DE HIGIENIZAÇÃO LTDA

CNPJ: 08.983.449/0001-06 | Av. Vereador Sabrinho, 502 - Altos

CEP: 63.490-000 | Bairro: Centro | Jaguaribara - CE

Fone: (88) 9 9660.7067 | E-mail: nicopiliskonstrucao@gmail.com

(Handwritten signatures and initials)
 N-6



PROJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO

LOCAL: RUA JOSÉ PEREIRA DO NASCIMENTO, AV. NICANOR BALTAZAR DE OLIVEIRA, RUA JOSÉ DA COSTA CELEDÔNIO, RUA FRANCISCO ALDENIR DE JESUS, RUA JOSÉ IVANIR BESSA E RUA ÔMEGA.

BAIRRO: LAGOA DO TOCO

MUNICÍPIO DE RUSSAS-CE

DATA: 07 DE JULHO DE 2021.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2021-TP

TABELA SEINFRA: 027.1 DESONERADA

BDI: 23,49%

RAZÃO SOCIAL: NICÓPILIS CONSTRUÇÕES, LOCAÇÕES E SERVIÇOS DE HIGIENIZAÇÃO LTDA

CNPJ: 08.983.449/0001-06

RELATÓRIO ANALÍTICO DE CUSTOS UNITÁRIOS

VALOR SEM ENCARGOS:	54,96
VALOR ENCARGOS	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	54,96
VALOR BDI (23.49%):	12,91
VALOR COM BDI:	67,87

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

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	17,65	2,65
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	13,22	3,31
TOTAL MAO DE OBRA:						5,96
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	2,92	2,92
TOTAL MATERIAL:						2,92
SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	3,83	0,96
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01500000	35,03	0,53
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	3,52	0,13
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	286,51	9,74
TOTAL SERVICOS:						11,36
VALOR SEM ENCARGOS:						20,24
VALOR ENCARGOS						INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:						20,24
VALOR BDI (23.49%):						4,75
VALOR COM BDI:						24,99

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

EQUIPAMENTO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	65,08	0,00
I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00027778	185,60	0,05
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,05
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00055556	13,22	0,01
TOTAL MAO DE OBRA:						0,01
VALOR SEM ENCARGOS:						0,06
VALOR ENCARGOS						INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:						0,06
VALOR BDI (23.49%):						0,01
VALOR COM BDI:						0,07

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

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,93000000	13,22	38,73
TOTAL MAO DE OBRA:						38,73
VALOR SEM ENCARGOS:						38,73
VALOR ENCARGOS						INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:						38,73
VALOR BDI (23.49%):						9,10

NICÓPILIS CONSTRUÇÕES, LOCAÇÕES E SERVIÇOS DE HIGIENIZAÇÃO LTDA

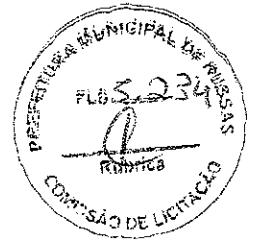
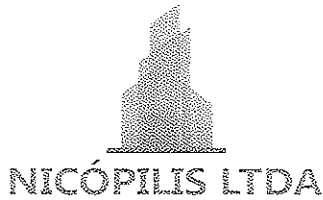
CNPJ: 08.983.449/0001-06 | Av. Vereador Sobrinho, 502 - Altos

CEP: 63.490-000 | Bairro: Centro | Jaguaribara - CE

Fone: (88) 9 9660.7007 | E-mail: nicopilisconstrucao@gmail.com

[Handwritten signatures and initials]

N.7



PROJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO
 LOCAL: RUA JOSÉ PEREIRA DO NASCIMENTO, AV. NICANOR BALTAZAR DE OLIVEIRA, RUA JOSÉ DA COSTA CELEDÔNIO, RUA FRANCISCO ALDENIR DE JESUS, RUA JOSÉ IVANIR BESSA E RUA ÔMEGA.
 BAIRRO: LAGOA DO TOCO
 MUNICÍPIO DE RUSSAS-CE
 DATA: 07 DE JULHO DE 2021.
 MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2021-TP
 TABELA SEINFRA: 027.1 DESONERADA
 BDI: 23,49%
 RAZÃO SOCIAL: NICÓPILIS CONSTRUÇÕES, LOCAÇÕES E SERVIÇOS DE HIGIENIZAÇÃO LTDA
 CNPJ: 08.983.449/0001-06

RELATÓRIO ANALÍTICO DE CUSTOS UNITÁRIOS

VALOR COM BDI: 47,83

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	13,22	132,20
TOTAL MAO DE OBRA:						132,20
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	57,38	44,64
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	64,76	62,55
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,48	105,60
TOTAL MATERIAL:						212,79
VALOR SEM ENCARGOS:						344,99
VALOR ENCARGOS INCLUSO						
VALOR COM ENCARGOS:						344,99
VALOR BDI (23.49%):						81,04
VALOR COM BDI:						426,03

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	13,22	0,99
TOTAL MAO DE OBRA:						0,99
VALOR SEM ENCARGOS:						0,99
VALOR ENCARGOS INCLUSO						
VALOR COM ENCARGOS:						0,99
VALOR BDI (23.49%):						0,23
VALOR COM BDI:						1,22

5.1. COMP - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,59% (MÊS)

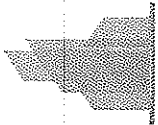
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8584	ENGENHEIRO JÚNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	SEINFRA	HxMÊS	1,8907	9.516,65	17.993,44
I8591	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	SEINFRA	HxMÊS	3,7814	2.595,45	9.814,52
TOTAL MAO DE OBRA:						27.807,96
VALOR SIMPLES C /ENCARGOS (87,01%):						27.807,96

Jaguaribara-Ce, 07 de Julho de 2021

Ricardo Jorge Bandeira Bezerra
 Cpf: 040.288.353-56
 Sócio Responsável

André Gomes de Freitas
 Engenheiro Civil
 CREA RNP Nº 061560442-0

Handwritten signatures and initials at the bottom right of the page.



NICÓPILIS LTDA

PROJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO
 LOCAL: RUA ÔMEGA,
 BAIRRO: LAGOA DO TOCO
 MUNICÍPIO DE RUSSAS-CE
 DATA: 07 DE JULHO DE 2021.
 MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2021-TP
 TABELA SEINFRA: 027.1 DESONERADA
 BDI: 23,49%
 RAZÃO SOCIAL: NICÓPILIS CONSTRUÇÕES, LOCAÇÕES E SERVIÇOS DE HIGIENIZAÇÃO LTDA
 CNPJ: 08.983.449/0001-06

ORÇAMENTO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/BDI R\$	PREÇO UNITÁRIO C/BDI 23,49% (R\$)	VALOR TOTAL C/BDI 25,58% (R\$)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 180,96
1.1	C1937	PLACA PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	0,00	R\$ 128,76	R\$ 159,01	R\$
1.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	696,00	R\$ 0,21	R\$ 0,26	R\$ 180,96
2	PAVIMENTAÇÃO							
2.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/REJUTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	635,10	R\$ 54,96	R\$ 67,87	R\$ 47.701,14
2.2	C0365	BANQUETA / MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (0,10m x 0,35m x 1,00m)	SEINFRA	M	182,00	R\$ 20,24	R\$ 24,99	R\$ 4.548,18
2.3	C3232	RECONFORMAÇÃO / PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	696,00	R\$ 0,06	R\$ 0,07	R\$ 48,72
3	DRENAJEM (SARJETAS)							R\$ 2.885,80
3.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	6,09	R\$ 38,73	R\$ 47,83	R\$ 291,28
3.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	6,09	R\$ 344,99	R\$ 426,03	R\$ 2.594,52
4	DIVERSOS							
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	696,00	R\$ 0,99	R\$ 1,22	R\$ 849,12
5	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							
5.1	COMP	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - 3,59%	SEINFRA	MÊS	6,00	R\$ 250,03	R\$ 308,76	R\$ 1.852,56
							VALOR TOTAL COM BDI 23,49%	R\$ 53.469,58

cinquenta e três mil, quatrocentos e sessenta e nove reais e cinquenta e oito centavos

Jaguariçara-Ce, 07 de Julho de 2021

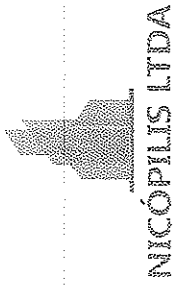
(Handwritten signatures)

André Gomes de Freitas
 Engenheiro Civil
 CREA RNP Nº 061560442-0

Ricardo Jorge Banteira Bezerra
 Cpf: 040.288.353-56
 Sócio Responsável

NICÓPILIS CONSTRUÇÕES, LOCAÇÕES E SERVIÇOS DE HIGIENIZAÇÃO LTDA
 CNPJ: 08.983.449/0001-06 | Av. Vereador Sobrinho, 502 - Altos
 CEP: 63.490-000 | Bairro: Centro | Jaguariçara - CE
 Fone: (88) 9 9060.7067 | E-mail: nicopilisconstrucao@gmail.com





PROJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÉDRO

LOCAL: RUA ÔMEGA.

BAIRRO: LAGOA DO TOCO

MUNICÍPIO DE RUSSAS-CE

DATA: 07 DE JULHO DE 2021.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2021-TP

TABELA SETINTRA: 027.1.1 DESONERADA

BDI: 23,49%

RAZÃO SOCIAL: NICÓPILIS CONSTRUÇÕES, LOCAÇÕES E SERVIÇOS DE HIGIENIZAÇÃO LTDA

CNPJ: 08.983.449/0001-06

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		150 DIAS		180 DIAS		TOTAL
		(%)	VALOR R\$	(%)	VALOR R\$	(%)	VALOR R\$	(%)	VALOR R\$	(%)	VALOR R\$	(%)	VALOR R\$	
1	SERVICIOS PRELIMINARES	20,00%	R\$ 36,19	20,00%	R\$ 36,19	15,00%	R\$ 27,14	15,00%	R\$ 27,14	15,00%	R\$ 27,14	15,00%	R\$ 27,16	R\$ 180,96
2	PAVIMENTAÇÃO	20,00%	R\$ 9.540,23	20,00%	R\$ 9.540,23	15,00%	R\$ 7.155,17	15,00%	R\$ 7.155,17	15,00%	R\$ 7.155,17	15,00%	R\$ 7.155,17	R\$ 47.701,14
3	DRENAGEM (SARJETA)	20,00%	R\$ 577,16	20,00%	R\$ 577,16	15,00%	R\$ 432,87	15,00%	R\$ 432,87	15,00%	R\$ 432,87	15,00%	R\$ 432,87	R\$ 2.885,80
4	DIVERSOS	20,00%	R\$ 169,82	20,00%	R\$ 169,82	15,00%	R\$ 127,37	15,00%	R\$ 127,37	15,00%	R\$ 127,37	15,00%	R\$ 127,37	R\$ 849,12
5	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	20,00%	R\$ 370,51	20,00%	R\$ 370,51	15,00%	R\$ 277,88	15,00%	R\$ 277,88	15,00%	R\$ 277,88	15,00%	R\$ 277,90	R\$ 1.852,56
	TOTAL MENSAL	20,00%	R\$ 10.693,91	20,00%	R\$ 10.693,91	15,00%	R\$ 8.020,43	15,00%	R\$ 8.020,43	15,00%	R\$ 8.020,43	15,00%	R\$ 8.020,47	R\$ 53.469,58
	TOTAL ACUMULADO	20,00%	R\$ 10.693,91	40,00%	R\$ 21.387,82	55,00%	R\$ 29.408,25	70,00%	R\$ 37.428,68	85,00%	R\$ 45.449,11	100,00%	R\$ 53.469,58	

cinquenta e três mil, quatrocentos e sessenta e nove reais e cinquenta e oito centavos

Jaguariaba-Ce, 07 de Julho de 2021

Ricardo Jorge Bandeira Bezerra
Cpf: 040.288.353-56
Sócio Responsável

André Gomes de Freitas
Engenheiro Civil
CREA RNP Nº 061560442-0

[Handwritten signatures and initials]

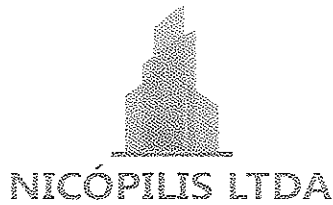


NICÓPILIS CONSTRUÇÕES, LOCAÇÕES E SERVIÇOS DE HIGIENIZAÇÃO LTDA

CNPJ: 08.983.449/0001-06 | Av. Vereador Sobrinho, 502 - Altos

CEP: 63.490-000 | Bairro: Centro | Jaguariaba - CE

Fone: (88) 9 9660.7087 | E-mail: nicopiliskonstrucao@gmail.com



PROJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO

LOCAL: RUA ÔMEGA.

BAIRRO: LAGOA DO TOCO

MUNICÍPIO DE RUSSAS-CE

DATA: 07 DE JULHO DE 2021.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2021-TP

TABELA SEINFRA: 027.1 DESONERADA

BDI: 23,49%

RAZÃO SOCIAL: NICÓPILIS CONSTRUÇÕES, LOCAÇÕES E SERVIÇOS DE HIGIENIZAÇÃO LTDA

CNPJ: 08.983.449/0001-06

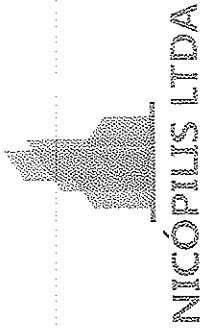
RELATÓRIO ANALÍTICO DE CUSTOS UNITÁRIOS

5.1. COMP - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,59% (MÊS)						
MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8584	ENGENHEIRO JÚNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	SEINFRA	HxMÊS	0,1260	9.516,65	1.198,74
I8591	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	SEINFRA	HxMÊS	0,2519	2.595,45	653,82
TOTAL MAO DE OBRA:						1.852,56
VALOR SIMPLES C /ENCARGOS (87,01%):						1.852,56

Jaguaribara-Ce, 07 de Julho de 2021

Ricardo Jorge Bandeira Bezerra
Cpf: 040.288.353-56
Sócio Responsável

André Gomes de Freitas
Engenheiro Civil
CREA RNP Nº 061560442-0



PROJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO
 LOCAL: RUA JOSÉ IVANIR BESSA
 BAIRRO: LAGOA DO TOCO
 MUNICÍPIO DE RUSSAS-CE
 DATA: 07 DE JULHO DE 2021.
 MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2021-TP
 TABELA SEINFRA: 027.1 DESONERADA
 BDI: 23,49%
RAZÃO SOCIAL: NICÓPILIS CONSTRUÇÕES, LOCAÇÕES E SERVIÇOS DE HIGIENIZAÇÃO LTDA
CNPJ: 08.983.449/0081-06

ORÇAMENTO

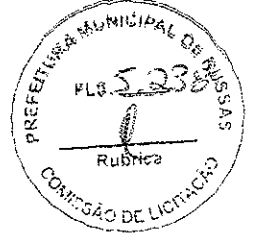
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/BDI R\$	PREÇO UNITÁRIO C/BDI 23,49% (R\$)	VALOR TOTAL C/BDI 25,58% (R\$)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 113,24
1.1	C1937	PLACA PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	0,00	R\$ 128,76	R\$ 159,01	R\$ -
1.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	435,54	R\$ 0,21	R\$ 0,26	R\$ 113,24
2	PAVIMENTAÇÃO							R\$ 29.770,17
2.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	384,73	R\$ 54,96	R\$ 67,87	R\$ 26.111,63
2.2	C0365	BANQUETA / MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (0,10m x 0,35m x 1,00m)	SEINFRA	M	145,18	R\$ 20,24	R\$ 24,99	R\$ 3.628,05
2.3	C3232	RECONFORMAÇÃO / PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	435,54	R\$ 0,06	R\$ 0,07	R\$ 30,49
3	DRENAÇÃO (SARJETA)							R\$ 2.407,21
3.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	5,08	R\$ 38,73	R\$ 47,83	R\$ 242,98
3.2	C0836	CONCRETO MÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	5,08	R\$ 344,99	R\$ 426,03	R\$ 2.164,23
4	DIVERSOS							R\$ 531,36
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	435,54	R\$ 0,99	R\$ 1,22	R\$ 531,36
5	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							R\$ 1.177,98
5.1	COMP	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - 3,59%	SEINFRA	MES	6,00	R\$ 158,99	R\$ 196,33	R\$ 1.177,98
							VALOR TOTAL COM BDI 23,49%	R\$ 33.999,96

trinta e três mil, novecentos e noventa e nove reais e nove centavos

Jaguariçara-Ce, 07 de Julho de 2021

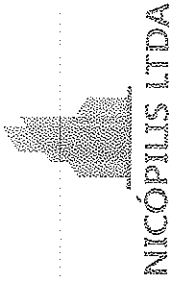
Ricardo Jorge Bandeira Bezerra
 Cpf- 040.288.353-56
 Sócio Responsável

André Gomes de Freitas
 Engenheiro Civil
 CREA RNP Nº 061560442-1



NICÓPILIS CONSTRUÇÕES, LOCAÇÕES E SERVIÇOS DE HIGIENIZAÇÃO LTDA
 CNPJ: 08.983.449/0001-06 | Av. Vereador Sobrinho, 502 - Altos
 CEP: 63.499-000 | Bairro: Centro | Jaguariçara - CE
 Fone: (88) 9 3660.7087 | E-mail: nicopilisconstrucao@gmail.com

PROJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO
 LOCAL: RUA JOSÉ IVANIR BESSA
 BAIRRO: LAGOA DO TOCO
 MUNICÍPIO DE RUISSAS-CE
 DATA: 07 DE JULHO DE 2021.
 MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2021-TP
 TABELA SETFRA: 027.1 DESONERADA
 BDI: 23,49%
 RAZÃO SOCIAL: NICÓPILIS CONSTRUÇÕES, LOCAÇÕES E SERVIÇOS DE HIGIENIZAÇÃO LTDA
 CNPJ: 08.983.449/0001-06



CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		150 DIAS		180 DIAS		TOTAL
		(%)	VALOR R\$	(%)	VALOR R\$	(%)	VALOR R\$	(%)	VALOR R\$	(%)	VALOR R\$	(%)	VALOR R\$	
1	SERVICIOS PRELIMINARES	20,00%	R\$ 22,65	20,00%	R\$ 22,65	15,00%	R\$ 16,99	15,00%	R\$ 15,99	15,00%	R\$ 15,99	15,00%	R\$ 15,99	R\$ 113,74
2	PAVIMENTAÇÃO	20,00%	R\$ 5.954,03	20,00%	R\$ 5.954,03	15,00%	R\$ 4.465,53	15,00%	R\$ 4.465,53	15,00%	R\$ 4.465,53	15,00%	R\$ 4.465,52	R\$ 29.770,17
3	DRENAAGEM (SARJETA)	20,00%	R\$ 481,44	20,00%	R\$ 481,44	15,00%	R\$ 361,08	15,00%	R\$ 361,08	15,00%	R\$ 361,08	15,00%	R\$ 361,09	R\$ 2.407,21
4	DIVERSOS	20,00%	R\$ 106,27	20,00%	R\$ 106,27	15,00%	R\$ 79,70	15,00%	R\$ 79,70	15,00%	R\$ 79,70	15,00%	R\$ 79,72	R\$ 531,36
5	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	20,00%	R\$ 235,60	20,00%	R\$ 235,60	15,00%	R\$ 176,70	15,00%	R\$ 176,70	15,00%	R\$ 176,70	15,00%	R\$ 176,68	R\$ 1.177,98
	TOTAL MENSAL	20,00%	R\$ 6.799,99	20,00%	R\$ 6.799,99	15,00%	R\$ 5.100,00	15,00%	R\$ 5.100,00	15,00%	R\$ 5.100,00	15,00%	R\$ 5.099,98	R\$ 33.999,96
	TOTAL ACUMULADO	20,00%	R\$ 6.799,99	40,00%	R\$ 13.599,98	55,00%	R\$ 18.699,98	70,00%	R\$ 23.799,98	85,00%	R\$ 28.899,98	100,00%	R\$ 33.999,96	R\$ 33.999,96

trinta e três mil, novecentos e noventa e nove reais e nove centavos

Jaguariçara-Ce, 07 de Julho de 2021

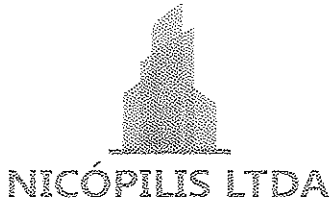
Ricardo Jorge Bandeira Bezerra
 Cpf: 040.288.353-56
 Sócio Responsável

André Gomes de Freitas
 Engenheiro Civil
 CREA RNP Nº 06156042-1

(Handwritten signatures and initials)



NICÓPILIS CONSTRUÇÕES, LOCAÇÕES E SERVIÇOS DE HIGIENIZAÇÃO LTDA
 CNPJ: 08.983.449/0001-06 | Av. Vereador Sobrinho, 502 - Altos
 CEP: 63.430-000 | Bairro: Centro | Jaguariçara - CE
 Fone: (88) 9 9650.7087 | E-mail: nicopiliskonstrucao@gmail.com



PROJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO
LOCAL: RUA JOSÉ IVANIR BESSA
BAIRRO: LAGOA DO TOCO
MUNICÍPIO DE RUSSAS-CE
DATA: 07 DE JULHO DE 2021.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2021-TP
TABELA SEINFRA: 027.1 DESONERADA
BDI: 23,49%
RAZÃO SOCIAL: NICÓPILIS CONSTRUÇÕES, LOCAÇÕES E SERVIÇOS DE HIGIENIZAÇÃO LTDA
CNPJ: 08.983.449/0001-06

RELATÓRIO ANALÍTICO DE CUSTOS UNITÁRIOS

5.1. COMP - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,59% (MÊS)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8584	ENGENHEIRO JÚNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	SEINFRA	HxMÊS	0,0801	9.516,65	762,22
I8591	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	SEINFRA	HxMÊS	0,1602	2.595,45	415,76
TOTAL MAO DE OBRA:						1.177,98
VALOR SIMPLES C /ENCARGOS (87,01%):						1.177,98

Jaguaribara-Ce, 07 de Julho de 2021

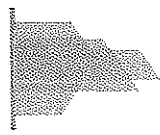
Ricardo Jorge Bandeira Bezerra
Cpf: 040.288.353-56
Sócio Responsável

André Gomes de Freitas
Engenheiro Civil
CREA RNP Nº 061560442-5

(Handwritten marks and signatures)



NICÓPILIS LTDA



PROJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO
 LOCAL: RUA FRANCISCO ALDENIR DE JESUS
 BAIRRO: LAGOA DO TOCO
 MUNICÍPIO DE RUSSAS-CE
 DATA: 07 DE JULHO DE 2021,
 MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2021-TP
 TABELA SEINFRA: 027.1 DESONERADA
 BDI: 23,49%
 RAZÃO SOCIAL: NICÓPILIS CONSTRUÇÕES, LOCAÇÕES E SERVIÇOS DE HIGIENIZAÇÃO LTDA
 CNPJ: 08.983.449/0001-06

ORÇAMENTO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/BDI R\$	PREÇO UNITÁRIO C/BDI 23,49% (R\$)	VALOR TOTAL C/BDI 25,58% (R\$)
1		SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 193,52
1.1	C1937	PLACA PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	0,00	R\$ 128,76	R\$ 159,01	R\$ -
1.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	744,30	R\$ 0,21	R\$ 0,26	R\$ 193,52
2		PAVIMENTAÇÃO						R\$ 50.751,72
2.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	692,20	R\$ 54,96	R\$ 67,87	R\$ 46.979,61
2.2	C0365	BANDEIJA / MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (0,10m x 0,35m x 1,00m)	SEINFRA	M	148,86	R\$ 20,24	R\$ 24,99	R\$ 3.720,01
2.3	C3232	RECONFORMAÇÃO / PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	744,30	R\$ 0,06	R\$ 0,07	R\$ 52,10
3		DRENAGEM (SARJETÁ)						R\$ 2.468,81
3.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	5,21	R\$ 38,73	R\$ 47,83	R\$ 249,19
3.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	5,21	R\$ 344,09	R\$ 426,03	R\$ 2.219,62
4		DIVERSOS						R\$ 908,05
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	744,30	R\$ 0,99	R\$ 1,22	R\$ 908,05
5		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						R\$ 1.949,70
5.1	COMP	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - 3,59%	SEINFRA	MES	6,00	R\$ 263,14	R\$ 324,95	R\$ 1.949,70
						VALOR TOTAL COM BDI 23,49%		R\$ 56.271,80

cinquenta e seis mil, duzentos e setenta e um reais e oitenta centavos

Jaguaribara-Ce, 07 de Julho de 2021

Ricardo Jorge Bandeira Bezerra
 Cpf: 040.288.353-56
 Sócio Responsável

André Gomes de Freitas
 Engenheiro Civil
 CREA RNP Nº 061560442-0

NICÓPILIS CONSTRUÇÕES, LOCAÇÕES E SERVIÇOS DE HIGIENIZAÇÃO LTDA
 CNPJ: 08.983.449/0001-06 | Av. Vereador Sobrinho, 502 - Altos
 CEP: 63.490-000 | Bairro: Centro | Jaguaribara - CE
 Fone: (88) 9.9660.7087 | E-mail: nicopiliskonstrucao@gmail.com

(Handwritten signatures and initials)



NICÓPILIS LTDA



PROJETO: ~~PARALELEPIPEDO~~ PARALELEPIPEDO
 LOCAL: RUA FRANCISCO ALDENIR DE JESUS
 BAIRRO: LAGOA DO TOCO
 MUNICÍPIO DE RUSSAS-CE
 DATA: 07 DE JULHO DE 2021.
 MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2021-TP
 TABELA SEINFRA: 027.1 DESONERADA
 BDI: 23,49%
 RAZÃO SOCIAL: NICÓPILIS CONSTRUÇÕES, LOCAÇÕES E SERVIÇOS DE HIGIENIZAÇÃO LTDA
 CNPJ: 08.983.449/0001-06

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		150 DIAS		180 DIAS		TOTAL
		(%)	VALOR R\$	(%)	VALOR R\$	(%)	VALOR R\$	(%)	VALOR R\$	(%)	VALOR R\$	(%)	VALOR R\$	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	20,00%	R\$ 38,70	20,00%	R\$ 38,70	15,00%	R\$ 29,03	15,00%	R\$ 29,03	15,00%	R\$ 29,03	15,00%	R\$ 29,03	R\$ 193,52
2	PAVIMENTAÇÃO	20,00%	R\$ 10.150,34	20,00%	R\$ 10.150,34	15,00%	R\$ 7.612,76	15,00%	R\$ 7.612,76	15,00%	R\$ 7.612,76	15,00%	R\$ 7.612,76	R\$ 50.751,72
3	DRENAÇÃO (SARJETAS)	20,00%	R\$ 493,76	20,00%	R\$ 493,76	15,00%	R\$ 370,32	15,00%	R\$ 370,32	15,00%	R\$ 370,32	15,00%	R\$ 370,33	R\$ 2.468,81
4	DIVERSOS	20,00%	R\$ 181,61	20,00%	R\$ 181,61	15,00%	R\$ 136,21	15,00%	R\$ 136,21	15,00%	R\$ 136,21	15,00%	R\$ 136,20	R\$ 988,05
5	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	20,00%	R\$ 389,94	20,00%	R\$ 389,94	15,00%	R\$ 292,46	15,00%	R\$ 292,46	15,00%	R\$ 292,46	15,00%	R\$ 292,44	R\$ 1.949,70
	TOTAL MENSAL	20,00%	R\$ 11.254,35	20,00%	R\$ 11.254,35	15,00%	R\$ 8.440,78	15,00%	R\$ 8.440,78	15,00%	R\$ 8.440,78	15,00%	R\$ 8.440,76	R\$ 56.271,80
	TOTAL ACUMULADO	20,00%	R\$ 11.254,35	40,00%	R\$ 22.508,70	55,00%	R\$ 30.949,48	70,00%	R\$ 39.390,26	85,00%	R\$ 47.831,04	100,00%	R\$ 56.271,80	R\$ 56.271,80

cinquenta e seis mil, duzentos e setenta e um reais e oitenta centavos

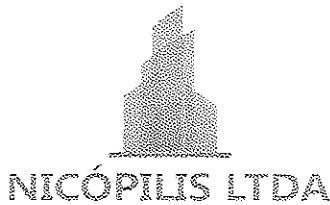
Jaguaribará-Ce, 07 de Julho de 2021

Ricardo Jorge Bandeira Bezerra
 Cpf. 040.288.353-56
 Sócio Responsável

André Gomes de Freitas
 Engenheiro Civil
 CREA RNP Nº 061560442-0

NICÓPILIS CONSTRUÇÕES, LOCAÇÕES E SERVIÇOS DE HIGIENIZAÇÃO LTDA
 CNPJ: 08.983.449/0001-06 | Av. Veredas Solimão, 502 - Altos
 CEP: 63.400-000 | Bairro: Centro | Jaguaribará - CE
 Fone: (85) 9.9680.7087 | E-mail: nicopilisconstrucao@gmail.com

Handwritten signatures and initials at the bottom right of the page.



PROJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO

LOCAL: RUA FRANCISCO ALDENIR DE JESUS

BAIRRO: LAGOA DO TOCO

MUNICÍPIO DE RUSSAS-CE

DATA: 07 DE JULHO DE 2021.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2021-TP

TABELA SEINFRA: 027.1 DESONERADA

BDI: 23,49%

RAZÃO SOCIAL: NICÓPILIS CONSTRUÇÕES, LOCAÇÕES E SERVIÇOS DE HIGIENIZAÇÃO LTDA

CNPJ: 08.983.449/0001-06

RELATÓRIO ANALÍTICO DE CUSTOS UNITÁRIOS

5.1. COMP - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,59% (MÊS)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8584	ENGENHEIRO JÚNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	SEINFRA	HxMÊS	0,1326	9.516,65	1.261,59
I8591	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	SEINFRA	HxMÊS	0,2651	2.595,45	688,11
					TOTAL MAO DE OBRA:	1.949,70
					VALOR SIMPLES C /ENCARGOS (87,01%):	1.949,70

Jaguaribara-Ce, 07 de Julho de 2021

Ricardo Jorge Bandeira Bezerra
Cpf: 040.288.353-56
Sócio Responsável

André Gomes de Freitas
Engenheiro Civil
CREA RNP Nº 061560442-0

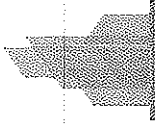
NICÓPILIS CONSTRUÇÕES, LOCAÇÕES E SERVIÇOS DE HIGIENIZAÇÃO LTDA

CNPJ: 08.983.449/0001-06 | Av. Vereador Sobrinho, 502 - Altos

CEP: 63.490-000 | Bairro: Centro | Jaguaribara - CE

Fone: (88) 9 9660.7087 | E-mail: nicopilisconstrucao@gmail.com

(Handwritten signatures and initials)



NICÓPILIS LTDA

PROJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO
 LOCAL: RUA JOSÉ DA COSTA CELEDÔNIO
 BAIRRO: LAGOA DO TOCO
 MUNICÍPIO DE RUSSAS-CE
 DATA: 07 DE JULHO DE 2021.
 MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2021-TP
 TABELA SEINFRA: 027.1 DESONERADA
 BDI: 23,49%
 RAZÃO SOCIAL: NICÓPILIS CONSTRUÇÕES, LOCAÇÕES E SERVIÇOS DE HIGIENIZAÇÃO LTDA
 CNPJ: 08.983.449/0001-06

ORÇAMENTO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/BDI R\$	PREÇO UNITÁRIO C/BDI 23,49% (R\$)	VALOR TOTAL C/BDI 25,58% (R\$)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	C1937	PLACA PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	0,00	R\$ 128,76	R\$ 159,01	R\$ 156,62
1.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	602,40	R\$ 0,21	R\$ 0,26	R\$ 156,62
2	PAVIMENTAÇÃO							
2.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/REJUTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	549,69	R\$ 54,96	R\$ 67,87	R\$ 37.307,46
2.2	C0365	BANQUETA / MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (Ø,10m x Ø,35m x 1,00m)	SEINFRA	M	150,60	R\$ 20,24	R\$ 24,99	R\$ 3.763,49
2.3	C3232	RECONFORMAÇÃO / PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	602,40	R\$ 0,06	R\$ 0,07	R\$ 42,17
3	DRENAGEM (SARJETA)							
3.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	5,27	R\$ 38,73	R\$ 47,83	R\$ 252,06
3.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	5,27	R\$ 344,99	R\$ 426,03	R\$ 2.245,18
4	DIVERSOS							
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	602,40	R\$ 0,99	R\$ 1,22	R\$ 734,93
5	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							
5.1	COMP	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - 3,59%	SEINFRA	MÉS	6,00	R\$ 215,57	R\$ 266,20	R\$ 1.597,20
						VALOR TOTAL COM BDI 23,49%		R\$ 46.099,11

quarenta e seis mil e noventa e nove reais e onze centavos

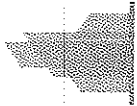
Jaguaribará-Ce, 07 de Julho de 2021

Ricardo Jorge Bandeira Bezeira
 Cpf. 040.288.353-56
 Sócio Responsável

André Gomes de Freitas
 Engenheiro Civil
 CREA RNP Nº 061560442-0



NICÓPILIS CONSTRUÇÕES, LOCAÇÕES E SERVIÇOS DE HIGIENIZAÇÃO LTDA
 CNPJ: 08.983.449/0001-06 | Av. Vereador Sobrinho, 502 - Altos
 CEP: 63.490-000 | Bairro: Centro | Jaguaribará - CE
 Fone: (88) 9 9660.7087 | E-mail: nicopolisconstrucao@gmail.com



NICÓPILIS LTDA

PROJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO
 LOCAL: RUA JOSÉ DA COSTA CELEDÔNIO
 BAIRRO: LAGOA DO TOCO
 MUNICÍPIO DE RUSSAS-CE
 DATA: 07 DE JULHO DE 2021.
 MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2021-TP
 TABELA SEIMFRA: 027.1 DESONERADA
 BDI: 23,49%
 RAZÃO SOCIAL: NICÓPILIS CONSTRUÇÕES, LOCAÇÕES E SERVIÇOS DE HIGIENIZAÇÃO LTDA
 CNPJ: 08.983.449/0001-06

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		150 DIAS		180 DIAS		TOTAL
		(%)	VALOR R\$	(%)	VALOR R\$	(%)	VALOR R\$	(%)	VALOR R\$	(%)	VALOR R\$	(%)	VALOR R\$	
1	SERVICIOS PRELIMINARES	20,00%	R\$ 31,32	20,00%	R\$ 31,32	15,00%	R\$ 23,49	15,00%	R\$ 23,49	15,00%	R\$ 23,49	15,00%	R\$ 23,49	R\$ 156,62
2	PAVIMENTAÇÃO	20,00%	R\$ 8.222,62	20,00%	R\$ 8.222,62	15,00%	R\$ 6.166,97	15,00%	R\$ 6.166,97	15,00%	R\$ 6.166,97	15,00%	R\$ 6.166,97	R\$ 41.113,12
3	DRENAGEM (SARJETA)	20,00%	R\$ 499,45	20,00%	R\$ 499,45	15,00%	R\$ 374,59	15,00%	R\$ 374,59	15,00%	R\$ 374,59	15,00%	R\$ 374,57	R\$ 2.497,24
4	DIVERSOS	20,00%	R\$ 146,99	20,00%	R\$ 146,99	15,00%	R\$ 110,24	15,00%	R\$ 110,24	15,00%	R\$ 110,24	15,00%	R\$ 110,23	R\$ 734,93
5	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	20,00%	R\$ 319,44	20,00%	R\$ 319,44	15,00%	R\$ 239,58	15,00%	R\$ 239,58	15,00%	R\$ 239,58	15,00%	R\$ 239,58	R\$ 1.597,20
	TOTAL MENSAL	20,00%	R\$ 9.219,82	20,00%	R\$ 9.219,82	15,00%	R\$ 6.914,87	15,00%	R\$ 6.914,87	15,00%	R\$ 6.914,87	15,00%	R\$ 6.914,86	R\$ 46.099,11
	TOTAL ACUMULADO	20,00%	R\$ 9.219,82	40,00%	R\$ 18.439,64	55,00%	R\$ 25.354,51	70,00%	R\$ 32.269,38	85,00%	R\$ 39.184,25	100,00%	R\$ 46.099,11	R\$ 46.099,11

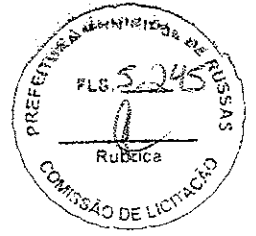
quarenta e seis mil e noventa e nove reais e onze centavos

Jaguariçara-Ce, 07 de Julho de 2021

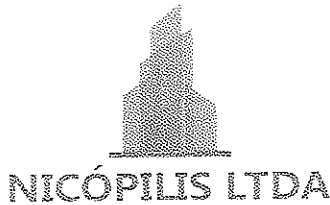
Ricardo Jorge Bandeira Bezerra
 Cpf: 040.288.353-56
 Sócio Responsável

André Gomes de Freitas
 Engenheiro Civil
 CREA RNP Nº 061560442-0

(Handwritten signatures and initials)



NICÓPILIS CONSTRUÇÕES, LOCAÇÕES E SERVIÇOS DE HIGIENIZAÇÃO LTDA
 CNPJ: 08.983.449/0001-06 | Av. Vereador Sobrinho, 502 - Alto
 CEP: 63.490-000 | Bairro: Centro | Jaguariçara - CE
 Fone: (88) 9 9660.7037 | E-mail: nicopolisconstrucao@gmail.com



PROJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO
LOCAL: RUA JOSÉ DA COSTA CELEDÔNIO
BAIRRO: LAGOA DO TOCO
MUNICÍPIO DE RUSSAS-CE
DATA: 07 DE JULHO DE 2021.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2021-TP
TABELA SEINFRA: 027.1 DESONERADA
BDI: 23,49%
RAZÃO SOCIAL: NICÓPILIS CONSTRUÇÕES, LOCAÇÕES E SERVIÇOS DE HIGIENIZAÇÃO LTDA
CNPJ: 08.983.449/0001-06

RELATÓRIO ANALÍTICO DE CUSTOS UNITÁRIOS

5.1. COMP - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,59% (MÊS)						
MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8584	ENGENHEIRO JÚNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	SEINFRA	HxMÊS	0,1086	9.516,65	1.033,50
I8591	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	SEINFRA	HxMÊS	0,2172	2.595,45	563,70
TOTAL MAO DE OBRA:						1.597,20
VALOR SIMPLES C /ENCARGOS (87,01%):						1.597,20

Jaguaribara-Ce, 07 de Julho de 2021

Ricardo Jorge Bandeira Bezerra
Cpf: 040.288.353-56
Sócio Responsável

André Gomes de Freitas
Engenheiro Civil
CREA RNP Nº 061560442-0

(Handwritten signatures and initials)



NICÓPILIS LTDA



PROJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO
 LOCAL: AV. NÍCANOR BALTAZAR DE OLIVEIRA
 BAIRRO: LAGOA DO TOCO
 MUNICÍPIO DE RUSSAS-CE
 DATA: 07 DE JULHO DE 2021.
 MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2021-TP
 TABELA SEINFRA: 027.1 DESONERADA
 BDI : 23,49%
 RAZÃO SOCIAL: NICÓPILIS CONSTRUÇÕES, LOCAÇÕES E SERVIÇOS DE HIGIENIZAÇÃO LTDA
 CNPJ: 08.983.449/0001-06

ORÇAMENTO

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/BDI R\$	PREÇO UNITÁRIO C/BDI R\$	VALOR TOTAL C/BDI 25,58% (R\$)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	C1937	PLACA PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	0,00	R\$ 128,76	R\$ 159,01	R\$ -
1.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	2.963,52	R\$ 0,21	R\$ 0,26	R\$ 770,52
2	PAVIMENTAÇÃO							
2.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	2.682,16	R\$ 54,96	R\$ 67,87	R\$ 202.634,99
2.2	C0365	BANQUEIRA / MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (0,10m x 0,35m x 1,00m)	SEINFRA	M	815,90	R\$ 20,24	R\$ 24,99	R\$ 182.038,20
2.3	C3232	RECONFORMAÇÃO / PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	2.963,52	R\$ 0,06	R\$ 0,07	R\$ 207,45
3	DRENAGEM (SARJETAS)							
3.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	28,28	R\$ 38,73	R\$ 47,83	R\$ 1.352,63
3.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	28,28	R\$ 344,99	R\$ 426,03	R\$ 12.048,13
4	DIVERSOS							
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	2.963,52	R\$ 0,99	R\$ 1,22	R\$ 3.615,49
5	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							
5.1	COMP	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - 3,59%	SEINFRA	MES	6,00	R\$ 1.067,72	R\$ 1.318,52	R\$ 7.911,12
						VALOR TOTAL COM BDI 23,49%		R\$ 228.332,88

duzentos e vinte e oito mil, trezentos e trinta e dois reais e oitenta e oito centavos

Jaguaribará-Ce, 07 de Julho de 2021

Ricardo Jorge Bandeira Bezerra
 Cpf: 040.288.353-56
 Sócio Responsável

Andre Gomes de Freitas
 Engenheiro Civil
 CREA RNP Nº 061660442-0

NICÓPILIS CONSTRUÇÕES, LOCAÇÕES E SERVIÇOS DE HIGIENIZAÇÃO LTDA

CNPJ: 08.983.449/0001-06 | Av. Veneador Sobrinho, 502 - Altos

CEP: 63.490-000 | Bairro: Centro | Jaguaribará - CE

Fone: (88) 9 9660.7087 | E-mail: nicopolisconstrucao@gmail.com



NICÓPILIS LTDA



PROJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO
 LOCAL: AV. NICANOR BALTAZAR DE OLIVEIRA
 BAIRRO: LAGOA DO FOCO
 MUNICÍPIO DE RUSSAS-CE
 DATA: 07 DE JULHO DE 2021.
 MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2021-TP
 TABELA SEINFRA: 027.1 DESONERADA
 RDT: 23,69%
 RAZÃO SOCIAL: NICÓPILIS CONSTRUÇÕES, LOCAÇÕES E SERVIÇOS DE HIGIENIZAÇÃO LTDA
 CNPJ : 08.983.449/0001-06

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		150 DIAS		180 DIAS		TOTAL
		(%)	VALOR R\$	(%)	VALOR R\$	(%)	VALOR R\$	(%)	VALOR R\$	(%)	VALOR R\$	(%)	VALOR R\$	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	20,00%	R\$ 154,10	20,00%	R\$ 154,10	15,00%	R\$ 115,58	15,00%	R\$ 115,58	15,00%	R\$ 115,58	15,00%	R\$ 115,58	R\$ 770,52
2	PAVIMENTAÇÃO	20,00%	R\$ 40.527,00	20,00%	R\$ 40.527,00	15,00%	R\$ 30.395,25	15,00%	R\$ 30.395,25	15,00%	R\$ 30.395,25	15,00%	R\$ 30.395,24	R\$ 202.634,99
3	DRENAÇÃO (SARJETÁ)	20,00%	R\$ 2.680,15	20,00%	R\$ 2.680,15	15,00%	R\$ 2.010,11	15,00%	R\$ 2.010,11	15,00%	R\$ 2.010,11	15,00%	R\$ 2.010,13	R\$ 13.400,76
4	DIVERSOS	20,00%	R\$ 723,10	20,00%	R\$ 723,10	15,00%	R\$ 542,32	15,00%	R\$ 542,32	15,00%	R\$ 542,32	15,00%	R\$ 542,33	R\$ 3.615,49
5	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	20,00%	R\$ 1.582,22	20,00%	R\$ 1.582,22	15,00%	R\$ 1.186,67	15,00%	R\$ 1.186,67	15,00%	R\$ 1.186,67	15,00%	R\$ 1.186,67	R\$ 7.911,12
	TOTAL MENSAL	20,00%	R\$ 45.666,57	20,00%	R\$ 45.666,57	15,00%	R\$ 34.249,93	15,00%	R\$ 34.249,93	15,00%	R\$ 34.249,93	15,00%	R\$ 34.249,95	R\$ 228.332,88
	TOTAL ACUMULADO	20,00%	R\$ 45.666,57	40,00%	R\$ 91.333,14	55,00%	R\$ 125.583,07	70,00%	R\$ 159.833,00	85,00%	R\$ 194.082,93	100,00%	R\$ 228.332,88	R\$ 228.332,88

duzentos e vinte e oito mil, trezentos e trinta e dois reais e oitenta e oito centavos

Jaguaribara-Ce, 07 de Julho de 2021

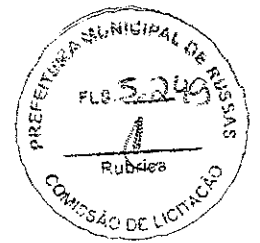
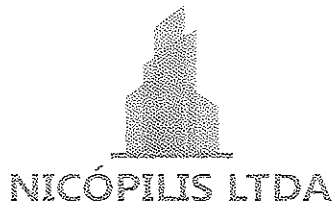
Ricardo Jorge Bandeira Bezerra
 CPF: 040.288.353-56
 Sócio Responsável

André Gomes de Freitas
 Engenheiro Civil
 CREA RNP N.º 061560442-0

NICÓPILIS CONSTRUÇÕES, LOCAÇÕES E SERVIÇOS DE HIGIENIZAÇÃO LTDA

CNPJ: 08.983.449/0001-06 | Av. Vereador Sobrinho, 582 - Altos
 CEP: 63.490-000 | Bairro: Centro | Jaguaribara - CE
 Fone: (86) 9.9660.7887 | E-mail: nicopiliskonstrucao@gmail.com

(Handwritten signatures and initials)



PROJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO
LOCAL: AV. NICANOR BALTAZAR DE OLIVEIRA
BAIRRO: LAGOA DO TOCO
MUNICÍPIO DE RUSSAS-CE
DATA: 07 DE JULHO DE 2021.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2021-TP
TABELA SEINFRA: 027.1 DESONERADA
BDI: 23,49%
RAZÃO SOCIAL: NICÓPILIS CONSTRUÇÕES, LOCAÇÕES E SERVIÇOS DE HIGIENIZAÇÃO LTDA
CNPJ: 08.983.449/0001-06

RELATÓRIO ANALÍTICO DE CUSTOS UNITÁRIOS

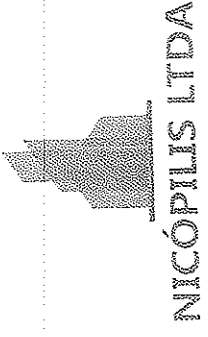
5.1. COMP - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,59% (MÊS)						
MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8584	ENGENHEIRO JÚNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	SEINFRA	HxMÉS	0,5379	9.516,65	5.118,95
I8591	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	SEINFRA	HxMÉS	1,0758	2.595,45	2.792,17
TOTAL MAO DE OBRA:						7.911,12
VALOR SIMPLES C /ENCARGOS (87,01%):						7.911,12

Jaguaribara-Ce, 07 de Julho de 2021

Ricardo Jorge Bandeira Bezerra
Cpf: 040.288.353-56
Sócio Responsável

André Gomes de Freitas
Engenheiro Civil
CREA RNP Nº 061560442-9

(Handwritten signatures and initials)



NICÓPILIS LTDA

PROJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO
 LOCAL: RUA JOSÉ PEREIRA DO NASCIMENTO
 BAIRRO: LAGOA DO TOCO
 MUNICÍPIO DE RUSSAS-CE
 DATA: 07 DE JULHO DE 2021.
 MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2021-TP
 TABELA SEINFRA: 027.1 DESONERADA
 BDI: 23,49%
 RAZÃO SOCIAL: NICÓPILIS CONSTRUÇÕES, LOCAÇÕES E SERVIÇOS DE HIGIENIZAÇÃO LTDA
 CNPJ: 08.983.449/0001-06

ORÇAMENTO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/BDI R\$	PREÇO UNITÁRIO C/BDI 23,49% (R\$)	VALOR TOTAL C/BDI 25,58% (R\$)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		SEINFRA	M2	12,00	R\$ 128,76	R\$ 159,01	R\$ 1.908,12
1.1	C1937	PLACA PADRAO DE OBRA	SEINFRA	M2	4.977,30	R\$ 0,21	R\$ 0,26	R\$ 1.294,10
1.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)						R\$ 340.074,35
2	PAVIMENTAÇÃO		SEINFRA	M2	4.519,51	R\$ 54,96	R\$ 67,87	R\$ 306.739,14
2.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M	1.320,00	R\$ 20,24	R\$ 24,99	R\$ 32.986,80
2.2	C0365	BANQUETA / MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (0,10m x 0,35m x 1,00m)	SEINFRA	M2	4.977,30	R\$ 0,06	R\$ 0,07	R\$ 348,41
2.3	C3232	RECONFORMAÇÃO / PATROLAGEM DA PLATAFORMA						R\$ 21.759,65
3	DRENAGEM (SARJETA)		SEINFRA	M3	45,92	R\$ 38,73	R\$ 47,83	R\$ 2.196,35
3.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	45,92	R\$ 344,99	R\$ 426,03	R\$ 19.563,30
3.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL						R\$ 6.072,31
4	DIVERSOS		SEINFRA	M2	4.977,30	R\$ 0,99	R\$ 1,22	R\$ 6.072,31
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA						R\$ 13.319,40
5	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		SEINFRA	MES	6,00	R\$ 1.797,64	R\$ 2.219,90	R\$ 13.319,40
5.1	COMP	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - 3,59%						R\$ 384.427,93
						VALOR TOTAL COM BDI 23,49%		R\$ 384.427,93

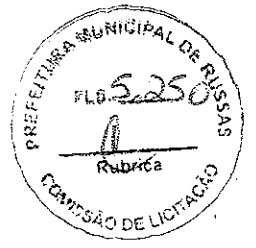
trezentos e oitenta e quatro mil, quatrocentos e vinte e sete reais e noventa e três centavos

Jaguariaba-Ce, 07 de Julho de 2021

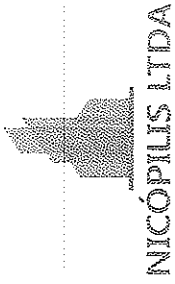
André Gomes de Freitas
 Engenheiro Civil
 CREA RNP Nº 061560442-0

Ricardo Jorge Bandeira Bezerra
 Cpf: 040.288.353-56
 Sócio Responsável

NICÓPILIS CONSTRUÇÕES, LOCAÇÕES
 E SERVIÇOS DE HIGIENIZAÇÃO LTDA
 (SERVIÇO DE HIGIENIZAÇÃO LTDA)
 CNPJ: 08.983.449/0001-06



NICÓPILIS CONSTRUÇÕES, LOCAÇÕES E SERVIÇOS DE HIGIENIZAÇÃO LTDA
 CNPJ: 08.983.449/0001-06 | Av. Vereador Sobrinho, 502 - Altos
 CEP: 63.490-000 | Bairro: Centro | Jaguariaba - CE
 Fone: (88) 9 9660.7087 | E-mail: nicopiliskonstrucao@gmail.com



PROJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO
 LOCAL: RUA JOSÉ PEREIRA DO NASCIMENTO
 BAIRRO: LAGOA DO TOCO
 MUNICÍPIO DE RUSSAS-CE
 DATA: 07 DE JULHO DE 2021.
 MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 087/2021-TP
 TABELA SEINFRA: 027.1 DESONERADA
 BDI: 23,49%
 RAZÃO SOCIAL: NICÓPILIS CONSTRUÇÕES, LOCAÇÕES E SERVIÇOS DE HIGIENIZAÇÃO LTDA
 CNPJ: 08.983.449/0801-06

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		150 DIAS		180 DIAS		TOTAL
		(%)	VALOR R\$	(%)	VALOR R\$	(%)	VALOR R\$	(%)	VALOR R\$	(%)	VALOR R\$	(%)	VALOR R\$	
1	SERVICIOS PRELIMINARES	20,00%	R\$ 640,44	20,00%	R\$ 640,44	15,00%	R\$ 480,33	15,00%	R\$ 480,33	15,00%	R\$ 480,33	15,00%	R\$ 480,35	R\$ 3.202,22
2	PAVIMENTAÇÃO	20,00%	R\$ 68.014,87	20,00%	R\$ 68.014,87	15,00%	R\$ 51.011,15	15,00%	R\$ 51.011,15	15,00%	R\$ 51.011,15	15,00%	R\$ 51.011,16	R\$ 340.074,35
3	DRENAGEM (SARJETA)	20,00%	R\$ 4.351,93	20,00%	R\$ 4.351,93	15,00%	R\$ 3.263,95	15,00%	R\$ 3.263,95	15,00%	R\$ 3.263,95	15,00%	R\$ 3.263,94	R\$ 21.759,65
4	DIVERSOS	20,00%	R\$ 1.214,46	20,00%	R\$ 1.214,46	15,00%	R\$ 910,85	15,00%	R\$ 910,85	15,00%	R\$ 910,85	15,00%	R\$ 910,84	R\$ 6.072,31
5	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	20,00%	R\$ 2.663,88	20,00%	R\$ 2.663,88	15,00%	R\$ 1.997,91	15,00%	R\$ 1.997,91	15,00%	R\$ 1.997,91	15,00%	R\$ 1.997,91	R\$ 13.319,40
	TOTAL MENSAL	20,00%	R\$ 76.885,58	20,00%	R\$ 76.885,58	15,00%	R\$ 57.664,19	15,00%	R\$ 57.664,19	15,00%	R\$ 57.664,19	15,00%	R\$ 57.664,20	R\$ 384.427,93
	TOTAL ACUMULADO	20,00%	R\$ 76.885,58	40,00%	R\$ 153.771,16	55,00%	R\$ 211.435,35	70,00%	R\$ 269.099,54	85,00%	R\$ 326.763,73	100,00%	R\$ 384.427,93	

trezentos e oitenta e quatro mil, quatrocentos e vinte e sete reais e três centavos

Jaguariçara-Ce, 07 de Julho de 2021

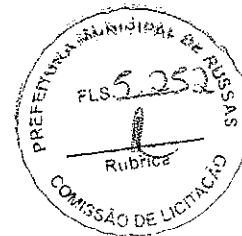
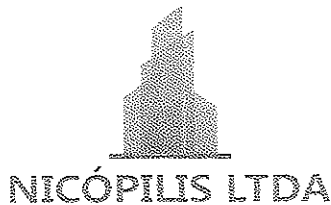
NICÓPILIS CONSTRUÇÕES, LOCAÇÕES
 E SERVIÇOS DE HIGIENIZAÇÃO LTDA
 CNPJ 08.983.449/0001-06

Ricardo Jorge Bandeira Bezerra
 Cpf: 040.288.353-56
 Sócio Responsável

André Gomes de Freitas
 Engenheiro Civil
 CREA RMP Nº 061560442-0



NICÓPILIS CONSTRUÇÕES, LOCAÇÕES E SERVIÇOS DE HIGIENIZAÇÃO LTDA
 CNPJ: 08.983.449/0001-06 | Av. Vereador Sobrinho, 502 - Alhos
 CEP: 63.490-000 | Bairro: Centro | Jaguariçara - CE
 Fone: (08) 9 8660.7087 | E-mail: nicopilisconstitucao@gmail.com



PROJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO
LOCAL: RUA JOSÉ PEREIRA DO NASCIMENTO
BAIRRO: LAGOA DO TOCO
MUNICÍPIO DE RUSSAS-CE
DATA: 07 DE JULHO DE 2021.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2021-TP
TABELA SEINFRA: 027.1 DESONERADA
BDI: 23,49%
RAZÃO SOCIAL: NICÓPILIS CONSTRUÇÕES, LOCAÇÕES E SERVIÇOS DE HIGIENIZAÇÃO LTDA
CNPJ: 08.983.449/0001-06

RELATÓRIO ANALÍTICO DE CUSTOS UNITÁRIOS

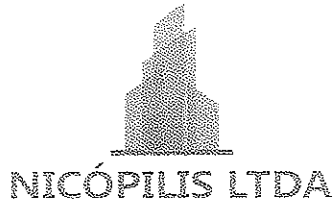
5.1. COMP - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,59% (MÊS)						
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8584	ENGENHEIRO JÚNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	SEINFRA	HxMÊS	0,9056	9.516,65	8.618,46
I8591	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	SEINFRA	HxMÊS	1,8112	2.595,45	4.700,94
TOTAL MAO DE OBRA:						13.319,40
VALOR SIMPLES C /ENCARGOS (87,01%):						13.319,40

Jaguaribara-Ce, 07 de Julho de 2021

André Gomes de Freitas
Engenheiro Civil
CREA RNP Nº 061560447-0

Ricardo Jorge Bandeira Bezerra
Cpf: 040.288.353-56
Sócio Responsável

(Handwritten signatures and initials)
N-26



PROJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO

LOCAL: RUA JOSÉ PEREIRA DO NASCIMENTO, AV. NICANOR BALTAZAR DE OLIVEIRA, RUA JOSÉ DA COSTA CELEDÔNIO, RUA FRANCISCO ALDENIR DE JESUS, RUA JOSÉ IVANIR BESSA E RUA ÔMEGA.

BAIRRO: LAGOA DO TOCO

MUNICÍPIO DE RUSSAS-CE

DATA: 07 DE JULHO DE 2021.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2021-TP

TABELA SEINFRA: 027.1 DESONERADA

BDI: 23,49%

RAZÃO SOCIAL: NICÓPILIS CONSTRUÇÕES, LOCAÇÕES E SERVIÇOS DE HIGIENIZAÇÃO LTDA

CNPJ: 08.983.449/0001-06

COMPOSIÇÃO DA TAXA DE BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	0,80
R	Riscos	0,50
TOTAL		5,10
Beneficio		
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	5,21
TOTAL		5,53
I Impostos		
	COFINS	3,00
	PIS	0,65
	ISS	2,00
	CPRB	4,50
TOTAL		10,15

BDI = 23,49%

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

Jaguaribara-Ce, 07 de Julho de 2021

Ricardo Jorge Bandeira Bezerra
Cpf: 040.288.353-56
Sócio Responsável

André Gomes de Freitas
Engenheiro Civil
CREA RNP Nº 061560442-0

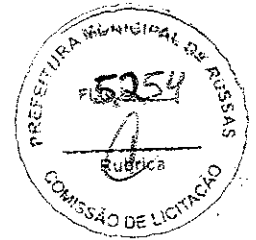
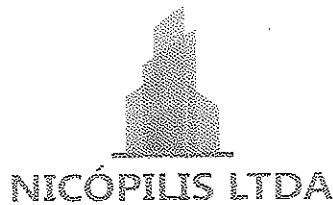
NICÓPILIS CONSTRUÇÕES, LOCAÇÕES E SERVIÇOS DE HIGIENIZAÇÃO LTDA

CNPJ: 08.983.449/0001-06 | Av. Vereador Sobrinho, 502 - Altos

CEP: 63.490-000 | Bairro: Centro | Jaguaribara - CE

Fone: (88) 9 9660.7087 | E-mail: nicopiliskonstrucao@gmail.com

(Handwritten signatures and marks)
M-22



PROJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO
 LOCAL: RUA JOSÉ PEREIRA DO NASCIMENTO, AV. NICANOR BALTAZAR DE OLIVEIRA, RUA JOSÉ DA COSTA CELEDÔNIO, RUA FRANCISCO ALDENIR DE JESUS, RUA JOSÉ IVANIR BESSA E RUA ÔMEGA.

BAIRRO: LAGOA DO TOCO
 MUNICÍPIO DE RUSSAS-CE

DATA: 07 DE JULHO DE 2021.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2021-TP

TABELA SEINFRA: 027.1 DESONERADA

BDI: 23,49%

RAZÃO SOCIAL: NICÓPILIS CONSTRUÇÕES, LOCAÇÕES E SERVIÇOS DE HIGIENIZAÇÃO LTDA

CNPJ: 08.983.449/0001-06

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

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 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
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

Jaguaribara-Ce, 07 de Julho de 2021

André Gomes de Freitas
 André Gomes de Freitas
 Engenheiro Civil
 CREA RNP Nº 061560442-0

Ricardo Jorge Bandeira Bezerra
 Ricardo Jorge Bandeira Bezerra
 Cpf: 040.288.353-56
 Sócio Responsável

NICÓPILIS CONSTRUÇÕES. LOCAÇÕES E SERVIÇOS DE HIGIENIZAÇÃO LTDA

CNPJ: 08.983.449/0001-06 | Av. Vereador Sobrinho, 502 - Altos

CEP: 63.400-000 | Bairro: Centro | Jaguaribara - CE

Fone: (88) 9 9660.7087 | E-mail: nicopilisconstrucao@gmail.com

[Handwritten signatures and initials]