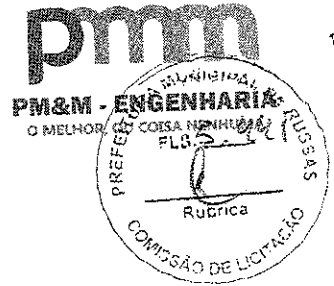


PROPOSTA
DE
PREÇOS



CARTA PROPOSTA

Prezados (as) Senhores (as),

Apresentamos a V. Sas. nossa proposta para o objeto do Edital de tomada de preços nº 007/2021-TP cujo objeto é a 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 Caledônio, 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, parte integrante deste processo, pelo preço global de **RS 724.065,03 (setecentos e vinte e quatro mil, sessenta e cinco reais, três centavos)**, com prazo de execução de 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. Péricles Magalhães Marinho, CPF 002.678.548-03, RG 299.590 SSP-RO como representante legal desta empresa.

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 estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas neste edital e seus anexos, assumindo inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste edital, e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual.

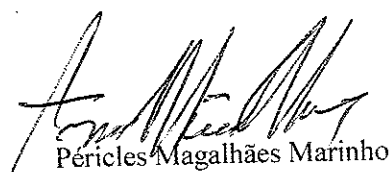
Declaração de que estejam contidas todas as despesas necessárias para a execução dos serviços, tais como:

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

Atenciosamente,

Fortaleza, 22 de junho de 2021.

CARTÓRIO
1º Ofício de Notas e Protestos


Péricles Magalhães Marinho
CREA 15.267-D-PE/FN





CARTA PROPOSTA

A Prefeitura de Municipal de Russas-CE.
Comissão Permanente de Licitações
Edital de tomada de preços nº 007/2021-TP

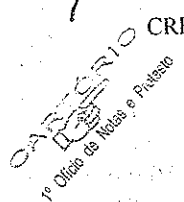


A empresa **PM&M Engenharia LTDA**, CNPJ 02.290.672/0001-04, sediada na Av. Santos Dumont nº2626 sala 814, Aldeota, Fortaleza, Ceará, através de seu Diretor e Representante Legal, Péricles Magalhães Marinho, Brasileiro, Eng. Civil, portador de CPF 002.678.548-03, DECLARA a Prefeitura Municipal de Russas, para fins de habilitação no presente processo licitatório, referenciado em seus anexos, que:

1. Concordamos integralmente e sem qualquer restrição com as condições desta Licitação, expressas nesta Concorrência, bem assim com as condições de contratação, estabelecidas na minuta do Contrato que nos foi fornecida com o Edital, e que nos submetemos às disposições regulamentares e legais sobre esta licitação, especialmente a Lei Federal nº. 8.666 de 21.06.93 e suas posteriores alterações.
2. Manteremos válida esta Proposta de Preços pelo prazo de 60 (sessenta) dias, a contar da data estipulada para entrega dos envelopes de Habilitação e Proposta de Preços desta licitação.
3. Comprometemo-nos a nos manifestarmos acerca da concordância da prorrogação e revalidação da proposta, caso seja necessário, antes de 10 (dez) dias do vencimento da mesma, por igual e sucessivo período, cientes que a falta de manifestação nos libera, excluindo-nos deste certame licitatório.
4. Anuímos com o prazo a ser estipulado em contrato, caso sejamos vencedores desta licitação, oriundo dos serviços objeto deste edital que será de 180 (cento e oitenta) dias, contados a partir da "Ordem de Início dos Serviços", expedida pela Prefeitura Municipal de Russas.
5. Temos conhecimento dos locais e das condições de execução dos serviços.
6. Na execução dos serviços observaremos, rigorosamente, as especificações das normas técnicas brasileiras, bem assim as recomendações e instruções da Fiscalização do Município de Russas/CE, assumindo, desde já, a integral e exclusiva responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos.
7. Nos valores apresentados, estão inclusos todos os tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamentos de pessoal, custos e demais despesas que possam incidir sobre o fornecimento licitado, inclusive a margem de lucro.
8. O Imposto de Renda de Pessoa Jurídica- IRPJ – e a Contribuição Social sobre Lucro Líquido – CSLL- que não podem ser repassados à Administração, não serão incluídos na proposta apresentada.
9. Importa a presente proposta de preços o valor global de R\$ 724.065,03(setecentos e vinte e quatro mil, sessenta e cinco reais, três centavos).
10. Esclarecemos, finalmente, que o portador desta proposta está autorizado e habilitado a prestar a essa Comissão Permanente de Licitação os esclarecimentos e informações adicionais que forem considerados necessários, bem como, assinar, concordar, desistir, interpor recurso, firmar compromisso etc.

Fortaleza, 22 de junho de 2021.

[Handwritten Signature]
Péricles Magalhães Marinho
CREA 15.267-D-PE/FN



1o OFICIO DE NOTAS E PROTESTOS FORTALEZA
Av. Santos Dumont, 2677, Fone 3462-6400
Eml: 3.07 FERN: 0-0-20 FERC: 1.21 188: 0-
00 FAADFP: 0-15 FRTP: 0-15
Reconheço por semelhança (firma(s) de:
(CV070351) PERICLES MAGALHAES MARINHO ***

Fortaleza, 28/06/2021 15:02:24 12906
EM TESTEMUNHO DA VERDADE

[Handwritten Signature]
Francisca Helena Tavares Danielli - Escrevente - PERS 076207

VALIDO SOMENTE COM O SELO DE AUTENTICIDADE

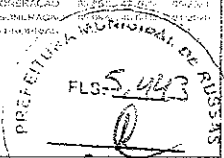


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - GLOBAL



OBRA: PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS - CE
 DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO NA RUA JOSÉ PEREIRA DO NASCIMENTO, AV. NICANOR DALTAZAR DE OLIVEIRA, RUA JOSÉ DA COSTA CELEDONIO, 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.
 LOCAL: RUSSAS - CE
 REFERÊNCIA: EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2021-TP
 DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO NA RUA JOSÉ PEREIRA DO NASCIMENTO, AV. NICANOR DALTAZAR DE OLIVEIRA, RUA JOSÉ DA COSTA CELEDONIO, 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.
 VALIDADE DA PROPOSTA: 90 DIAS

DATA: 07/07/2021 BDI: 23,45%
 FONTE: SEINFRA VERSÃO: 1.0 HORA: 08:00 DATA REP:
 SEINFRA 027 - COM DESPESAS DE ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS
 SEINFRA 027 - COM DESPESAS DE ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS

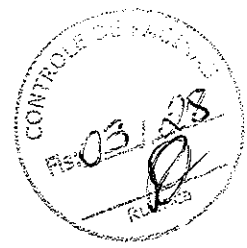


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			RUBRICA PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	CON. BDI	
1 SERVIÇOS PRELIMINARES									4.806,06
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	112,99	26,54	139,53	1.674,36
1.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	10.419,06	0,24	0,06	0,30	3.125,72
2 PAVIMENTAÇÃO									629.439,93
2.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	9.463,30	47,93	11,26	59,19	560.138,05
2.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	2.762,54	20,13	4,73	24,86	68.676,74
2.3	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	10.419,06	0,05	0,01	0,06	625,14
3 DRENAGEM (SARJETA)									43.504,40
3.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	95,85	44,18	10,38	54,56	5.226,58
3.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	95,85	323,36	75,96	399,32	38.274,82
4 DIVERSOS									14.586,68
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	10.419,08	1,13	0,27	1,40	14.586,68
6 TAXA DE ADMINISTRAÇÃO DE OBRA									31.733,94
6.1	COMP 001	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - 3,58%	PRÓPRIA	MES	6,00	4.282,93	1.006,06	5.288,99	31.733,94
VALOR BDI: TOTAL:									137.797,69
VALOR ORÇAMENTO:									586.267,44
VALOR TOTAL:									724.065,03

O valor total da proposta é de R\$ 724.065,03 (setecentos e vinte e quatro mil, sessenta e cinco reais, três centavos).

Fortaleza, 28 de junho de 2021.

 Péricles Magalhães Marinho
 CREA 15.267 - D - PE/FN



(Handwritten marks and signatures)

RESUMO DO ORÇAMENTO - GLOBAL

OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS - CE	DATA: 07/07/2021	BDI: 23,49%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO 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.	FONTE: SEINFRA SINAPI	VERSÃO: 027 - COM DESONERAÇÃO 2019/12 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
LOCAL:	RUSSAS - CE	HORA: 03,65%	MES: 47
REFERÊNCIA:	EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2021-TP	REF.: 08,08%	REF.: 0,00%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO 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.		
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 DIAS		



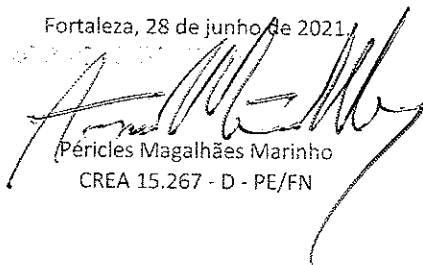
PM&M - ENGENHARIA
O MELHOR DA CONTA ENGENHARIA



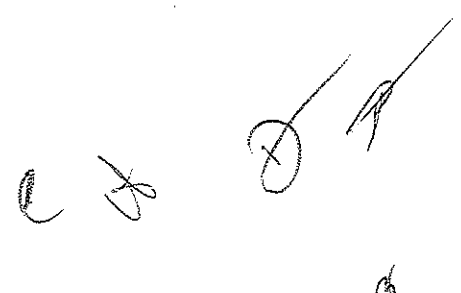
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	4.800,08	0,66
2	PAVIMENTAÇÃO	629.439,93	86,93
3	DRENAGEM (SARJETA)	43.504,40	6,01
4	DIVERSOS	14.586,68	2,01
5	TAXA DE ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	31.733,94	4,38
VALOR BDI TOTAL:		137.797,59	100,00
VALOR ORÇAMENTO:		586.267,44	
VALOR TOTAL:		724.065,03	

* O valor total da proposta é de R\$ 724.065,03 (setecentos e vinte e quatro mil, sessenta e cinco reais, três centavos).


Fortaleza, 28 de junho de 2021

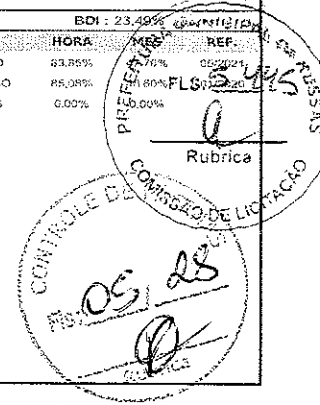

 Péricles Magalhães Marinho
 CREA 15.267 - D - PE/FN





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p>PM&M - ENGENHARIA O MELHOR DA COISA NENHUMA</p>	OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS - CE	DATA:	07/07/2021	BOI:	23.48%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO NA RUA JOSÉ PEREIRA DO NASCIMENTO, AV. NÍCANOR 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.	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	REF:	
	LOCAL:	RUSSAS - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	05/02/21	
	REFERÊNCIA:	EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2021-TP	SINAPI	2019-12 COM DESONERAÇÃO	85,08%	05/02/21	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO NA RUA JOSÉ PEREIRA DO NASCIMENTO, AV. NÍCANOR 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.		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	6,00%		
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 DIAS						



1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,08	30,16
TOTAL MAO DE OBRA:						30,16
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	24,49	24,98
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	17,19	17,19
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	8,69	39,06
11725	PREGO 15X15 (1,1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	10,69	1,60
TOTAL MATERIAL:						82,83
VALOR:						112,99

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

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	55,80	0,06
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	0,47	0,00
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	0,94	0,00
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,06
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00400000	16,27	0,07
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00200000	24,11	0,05
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00200000	29,43	0,06
TOTAL MAO DE OBRA:						0,18
VALOR:						0,24

2.1. C2893 - PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	64,93	0,65
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,65
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15000000	20,15	3,02
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	15,08	6,03
TOTAL MAO DE OBRA:						9,05
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	41,89	6,28
12527	PARALELEPÍEDO (11 X 18 CM)	SEINFRA	UN	32,00000000	0,78	24,96
TOTAL MATERIAL:						31,24
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02000000	349,62	6,99
TOTAL SERVIÇO:						6,99
VALOR:						47,93

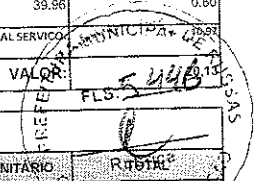
2.2. C0365 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	20,15	3,02
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	15,08	3,77
TOTAL MAO DE OBRA:						6,79
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	2,37	2,37
TOTAL MATERIAL:						2,37
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	4,27	1,07
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	270,33	9,19
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03780000	3,03	0,11

Ass

X

C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01500000	39,86	0,60
				TOTAL SERVIÇO:	39,86	0,60
				VALOR:	FLS. 244B	



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

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	H	0,00000000	69,52	0,00
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	H	0,00027778	158,10	0,04
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,04

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	H	0,00055556	15,08	0,01
TOTAL MAO DE OBRA:					0,01
VALOR:					0,05

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	H	2,93000000	15,08	44,18
TOTAL MAO DE OBRA:					44,18
VALOR:					44,18

3.2. C0936 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	H	10,00000000	15,08	150,80
TOTAL MAO DE OBRA:					150,80

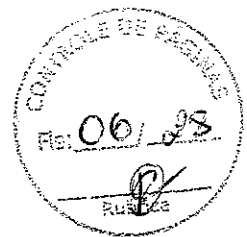
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	M3	0,77800000	46,44	36,13
10280	BRITA	M3	0,96580000	52,42	50,63
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	220,00000000	0,39	85,80
TOTAL MATERIAL:					172,56
VALOR:					323,36

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	H	0,07500000	15,08	1,13
TOTAL MAO DE OBRA:					1,13
VALOR:					1,13

Fortaleza, 28 de junho de 2021.

Pericles Magalhães Marinho
 Pericles Magalhães Marinho
 CREA 15.267 - D - PE/FM



[Handwritten marks and signatures]

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS - ORÇAMENTO GLOBAL



OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS - CE	DATA:	07/07/2021	BDI:	23,49%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NA RUA JOSÉ PEREIRA DO NASCIMENTO, AV. NIKANOR 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.	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	027.1 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	RUSSAS - CE			HORA:	83,85%
REFERÊNCIA:	EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2021-TP			MES:	47,78%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NA RUA JOSÉ PEREIRA DO NASCIMENTO, AV. NIKANOR 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.			REF.:	18,50%
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 DIAS				0,59%

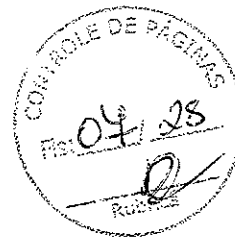


COMP 001 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - 3,59% (MÊS)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18584	SEINFRA	HXMES	1,89000000	10,864,41	20.533,73
18591	SEINFRA	HXMES	3,78000000	2,993,02	11.206,21
TOTAL MAO DE OBRA:					31.735,94
VALOR:					31.735,94

Fortaleza, 28 de junho de 2021.

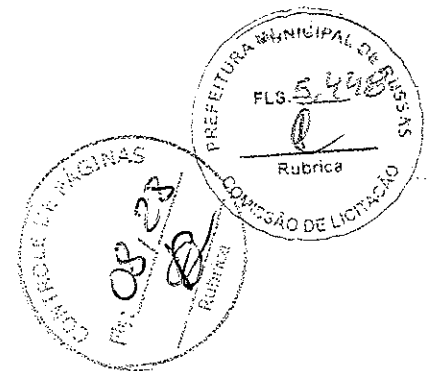
[Handwritten Signature]
Péricles Magalhães Marinho
CREA 15.267 - D - PE/FN



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO - ORÇAMENTO GLOBAL

OBRA:		PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSEAS - CE		DATA:	07/07/2021	BID:	24.4876	REP:	
DESCRIÇÃO:		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NA RUA JOSÉ PEREIRA DO NASCIMENTO, AV. NICHONINHA NA RUA FRANCISCO ALDENIR DE JESUS, RUA JOSÉ MANIR DESSA E RUA ÔMEGA NO MUNICÍPIO DE RUSSEAS/CE. INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS URBANOS.		FONTE:	SIMAPI	HORA:	47,70% 85,00% 6,00%	MES:	01/2021 01/2022
LOCAL:		RUSSEAS - CE		VERSÃO:	027.1 COM DEDUÇÃO DE COMINGOS PROPRÍAS				
REFERÊNCIA:		EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2021-TP							
DESCRIÇÃO:		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NA RUA JOSÉ PEREIRA DO NASCIMENTO, AV. NICHONINHA NA RUA FRANCISCO ALDENIR DE JESUS, RUA JOSÉ CELEDONIO, RUA MANIR DESSA E RUA ÔMEGA NO MUNICÍPIO DE RUSSEAS/CE. INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS URBANOS.							
VALOR DA PROPOSTA:		60 DIAS							
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	4.800,08	20,00%	960,01	15,00%	720,01	15,00%	720,03	100,00%
2	PAVIMENTAÇÃO	629.439,93	20,00%	125.887,99	15,00%	94.415,99	15,00%	94.415,98	4.800,08
3	DRENAGEM (SARJETA)	43.504,40	20,00%	8.700,88	15,00%	6.525,66	15,00%	6.525,66	100,00%
4	DIVERSOS	14.586,68	20,00%	2.917,34	15,00%	2.188,00	15,00%	2.188,00	629.439,93
5	TAXA DE ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	31.733,94	20,00%	6.346,79	15,00%	4.760,09	15,00%	4.760,09	100,00%
		724.065,03	144.813,01	108.609,75	108.609,75	108.609,75	615.455,29	724.065,03	724.065,03

* O valor total da proposta é de R\$ 724.065,03(setecentos e vinte e quatro mil, sessenta e cinco reais, três centavos)



Fortaleza, 28 de junho de 2021.

[Handwritten Signature]
 Pérciles Magalhães Marinho
 CREA 15.267 - D - PE/FN

[Handwritten Markings]

ORÇAMENTO - RUA: ÔMEGA



OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS - CE
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA A 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.
LOCAL:	RUSSAS - CE
REFERÊNCIA:	EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2021/TP
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA A 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.
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 DIAS

DATA: 07/07/2021 BDI: 3,00%

SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 05,27% 05,27%

SEINFRA 201912 COM DESONERAÇÃO 04,95% 04,95%

QUATRODIÁRIOS PROPRIOS

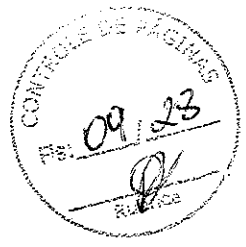
PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS - CE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
RUBRICA
FLS. 5-908

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1 SERVIÇOS PRELIMINARES									208,80
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2					
1.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	696,00	0,24	0,06	0,30	208,80
2 PAVIMENTAÇÃO									42.157,84
2.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	635,10	47,93	11,26	59,19	37.591,57
2.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	182,00	20,13	4,73	24,86	4.524,52
2.3	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	696,00	0,05	0,01	0,06	41,76
3 DRENAGEM (SARJETA)									2.764,13
3.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	6,09	44,18	10,38	54,56	332,27
3.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	6,09	323,36	75,96	399,32	2.431,86
4 DIVERSOS									974,40
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	696,00	1,13	0,27	1,40	974,40
5 TAXA DE ADMINISTRAÇÃO DE OBRA									2.143,74
5.1	COMP 001	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - 3,59%	PRÓPRIA	MÊS	6,00	289,33	1.006,06	357,29	2.143,74
						VALOR BDI TOTAL:			9.182,30
						VALOR ORÇAMENTO:			39.086,81
						VALOR TOTAL:			48.248,91


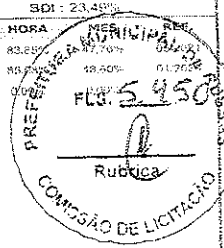
* O valor total da proposta é de R\$ 48.248,91 (quarenta e oito mil, duzentos e quarenta e oito reais, noventa e um centavos).

Fortaleza, 28 de junho de 2021

André Magalhães
Percicles Magalhães Marinho
CREA 15.267 - D - PE/FN



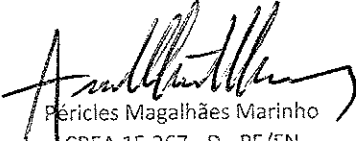
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS - RUA: ÔMEGA

 PM&M - ENGENHARIA <small>O MELHOR EM CADA RESPOSTA</small>	OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS - CE	DATA:	07/07/2021	SDI:	23,48%
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA A 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.	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	
	LOCAL:	RUSSAS - CE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,2%	
	REFERÊNCIA:	EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2021-TP	SINAPI:	2019/12 COM DESONERAÇÃO	83,2%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA A 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.		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 DIAS				

COMP 001 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - 3,59% (MÊS)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
18584	ENGENHEIRO JÚNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	SEINFRA	HXMÊS	0,13	10.864,41	1.404,94
18591	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	SEINFRA	HXMÊS	0,25	2.963,02	736,90
TOTAL MAO DE OBRA:					2.143,74	
VALOR:					2.143,74	

Fortaleza, 28 de junho de 2021.


Pericles Magalhães Marinho
 CREA 15.267 - D - PE/FN

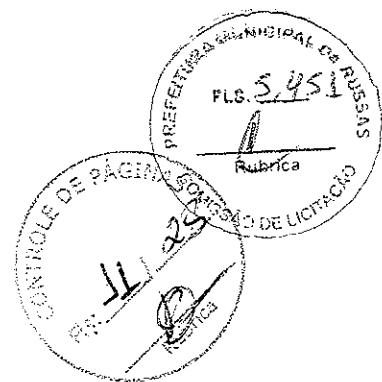




CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO - RUA: ÔMEGA

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	PRAZOS					180 DIAS	Total parcela
			30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	208,80	20,00%	20,00%	15,00%	15,00%	15,00%	100,00%	
2	PAVIMENTAÇÃO	42.157,84	41,76	41,76	31,32	31,32	31,32	208,80	
3	DRENAGEM (SARJETAS)	2.764,13	20,00%	20,00%	15,00%	15,00%	15,00%	100,00%	
4	DIVERSOS	974,40	552,83	552,83	414,62	414,62	414,62	2.764,13	
5	TAXA DE ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	2.143,74	20,00%	20,00%	15,00%	15,00%	15,00%	100,00%	
		48.248,91	9.649,78	9.649,78	7.237,34	7.237,34	7.237,34	48.248,91	
			9.649,78	19.299,56	26.536,90	33.774,24	41.011,57	48.248,91	

* O valor total da proposta é de R\$ 48.248,91 (quarenta e oito mil, duzentos e quarenta e oito reais, noventa e um centavos).



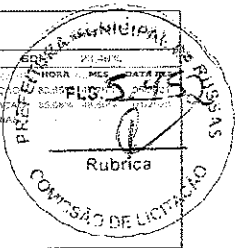
Fortaleza, 28 de junho de 2021
Antônio Magalhães Maranhão
 Pélicles Magalhães Maranhão
 CREA 15.267 - D - PE/FN

ORÇAMENTO - RUA: JOSÉ IVANIR BESSA



OBRA: PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS - CE
 DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NA RUA JOSÉ PEREIRA DO NASCIMENTO, AV. NIGANOR BALTAZAR DE OLIVEIRA, RUA JOSÉ DA COSTA CELEDONIO, 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.
 LOCAL: RUSSAS - CE
 REFERÊNCIA: EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2021 TP
 DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NA RUA JOSÉ PEREIRA DO NASCIMENTO, AV. NIGANOR BALTAZAR DE OLIVEIRA, RUA JOSÉ DA COSTA CELEDONIO, 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.
 VALIDADE DA PROPOSTA: 60 DIAS

DATA: 07/07/2021
 LOCAL: RUSSAS - CE
 SEINFRA: 037 COM DESONERAC
 SIAPI: 2019/12 COM DESONERAC



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1		SERVIÇOS PRELIMINARES							130,66
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2					
1.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	435,54	0,24	0,06	0,30	130,66
2		PAVIMENTAÇÃO							26.407,48
2.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	384,73	47,93	11,26	59,19	22.772,17
2.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	145,18	20,13	4,73	24,86	3.609,17
2.3	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	435,54	0,05	0,01	0,06	26,13
3		DRENAGEM (SARJETA)							2.305,71
3.1	C1266	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	5,08	44,18	10,38	54,56	277,18
3.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	5,08	323,36	75,96	399,32	2.028,58
4		DIVERSOS							609,76
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	435,54	1,13	0,27	1,40	609,76
5		TAXA DE ADMINISTRAÇÃO DE OBRA							1.337,41
5.1	COMP 001	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - 3,59%	PRÓPRIA	MÊS	6,00	289,33	1.006,06	222,90	1.337,41
VALOR BDI TOTAL:									5.859,87
VALOR ORÇAMENTO:									24.931,14
VALOR TOTAL:									30.791,01


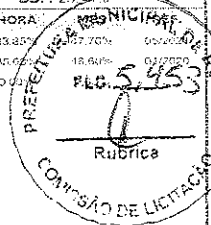
* O valor total da proposta é de R\$ 30.791,01 (trinta mil, setecentos e noventa e um reais, um centavo).

Fortaleza, 28 de junho de 2021

 Pericles Magalhães Marinho
 CREA 15.267 - D - PE/FN




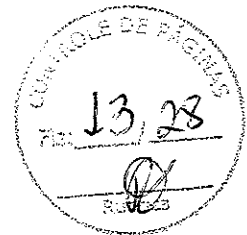
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS - RUA: JOSÉ IVANIR BESSA

 PM&M - ENGENHARIA O MELHOR DA CORA PERENNA	OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS - CE	DATA:	07/07/2021	BDI: 23,46%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO NA RUA JOSÉ PEREIRA DO NASCIMENTO, AV. NICANOR BALTAZAR DE OLIVEIRA, RUA JOSÉ DA COSTA CELEDONIO, 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.	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	027.1 COM DESONERAÇÃO
	LOCAL:	RUSSAS - CE	SINAPI:	2018/12	COM DESONERAÇÃO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
	REFERÊNCIA:	EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2021-7P				
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO NA RUA JOSÉ PEREIRA DO NASCIMENTO, AV. NICANOR BALTAZAR DE OLIVEIRA, RUA JOSÉ DA COSTA CELEDONIO, 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.				
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 DIAS					

COMP 001 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - 3,59% (MÊS)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18584	ENGENHEIRO JÚNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	SEINFRA	HXMES	0,08	10.884,41	864,58
18591	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	SEINFRA	HXMES	0,16	2.963,02	472,83
TOTAL MAO DE OBRA:						1.337,41
VALOR:						1.337,41

Fortaleza, 28 de junho de 2021.


 Péricles Magalhães Marinho
 CREA 15.267 - D - PE/FN



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO - RUA: JOSÉ IVANIR BESSA

OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS - CE	BDI - 23,40%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NA RUA JOSÉ PEREIRA DO NASCIMENTO, AV. CLEONILTON, RUA FRANCISCO ALDENIR DE JESUS, RUA JOSÉ IVANIR BESSA E RUA ÔMEGA NO MUNICÍPIO DE RUSSASSACÉ DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS URBANOS.	FEF: 93,65% 95,00% 48,00% 0,00%
LOCAL:	RUSSAS - CE	DATA: 07/07/2021
REFERÊNCIA:	EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2021-TP	VERBA: R\$ 21.012 COM DESONERACAO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NA RUA JOSÉ PEREIRA DO NASCIMENTO, AV. CLEONILTON, RUA FRANCISCO ALDENIR DE JESUS, RUA JOSÉ IVANIR BESSA E RUA ÔMEGA NO MUNICÍPIO DE RUSSASSACÉ DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS URBANOS.	HOIA: 93,65% 95,00% 48,00% 0,00%
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 DIAS	FEF: 93,65% 95,00% 48,00% 0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	130,86	20,00%	26,13	20,00%	19,60	15,00%	15,00%	100,00%
2	PAVIMENTAÇÃO	26.407,48	20,00%	5.281,50	3.961,12	3.961,12	3.961,12	3.961,12	26.407,48
3	DRENAGEM (SARJETA)	2.305,71	20,00%	461,14	345,86	345,86	345,86	345,86	2.305,71
4	DIVERSOS	609,76	20,00%	121,95	91,46	91,46	91,46	91,46	609,76
5	TAXA DE ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	1.337,41	20,00%	267,48	200,61	200,61	200,61	200,61	1.337,41
		30.791,01	6.158,20	6.158,20	4.618,65	4.618,65	4.618,65	4.618,65	30.791,01
			6.158,20	12.316,41	16.935,06	21.553,71	26.172,36	30.791,01	

* O valor total da proposta é de R\$ 30.791,01 (trinta mil, setecentos e noventa e um reais, um centavo).

Fortaleza, 28 de junho de 2021.

[Assinatura]
Percicles Magalhães Marinho
CREA 15.267 - D - PE/FN



ORÇAMENTO - RUA: FRANCISCO ALDENIR DE JESUS



OBRA:	PROFETURA MUNICIPAL DE RUSSAS - CE
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO NA RUA JOSÉ PEREIRA DO NASCIMENTO, AV. NICANOR BALTAZAR DE OLIVEIRA, RUA JOSÉ DA COSTA CELEDONIO, 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.
LOCAL:	RUSSAS - CE
REFERÊNCIA:	EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2021-TP
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO NA RUA JOSÉ PEREIRA DO NASCIMENTO, AV. NICANOR BALTAZAR DE OLIVEIRA, RUA JOSÉ DA COSTA CELEDONIO, 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.
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 DIAS

DATA: 06/07/2021 BDI: 21,30%
 FONTE: SEINFRA 2011 COM DESONERACAO
 SEINFRA 2014/12 COM DESONERACAO
 SINAPEI 2014/12 COM DESONERACAO
 COM CONTRATO PROPOSTA

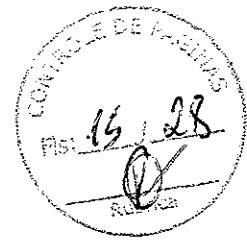


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1		SERVIÇOS PRELIMINARES							223,29
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2					
1.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	744,30	0,24	0,06	9,30	223,29
2		PAVIMENTAÇÃO							44.716,64
2.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	692,20	47,93	11,26	59,19	40.971,32
2.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	148,66	20,13	4,73	24,86	3.700,66
2.3	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	744,30	0,05	0,01	0,06	44,66
3		DRENAGEM (SARJETA)							2.364,71
3.1	C1266	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	5,21	44,18	10,38	54,56	284,26
3.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	5,21	323,36	75,96	399,32	2.080,46
4		DIVERSOS							1.042,02
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	744,30	1,13	0,27	1,40	1.042,02
5		TAXA DE ADMINISTRAÇÃO DE OBRA							2.202,84
5.1	COMP 001	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - 3.59%	PRÓPRIA	MÉS	6,00	297,30	1.006,06	367,14	2.202,84
VALOR BDI TOTAL:									9.620,13
VALOR ORÇAMENTO:									46.929,37
VALOR TOTAL:									50.549,50

* O valor total da proposta é de R\$ 50.549,50(cinquenta mil, quinhentos e quarenta e nove reais, cinquenta centavos).

Fortaleza, 28 de junho de 2021.

 Arivaldo de Sá
 Engenheiro de Edificações
 CREA 15.267 - D - PE/FN

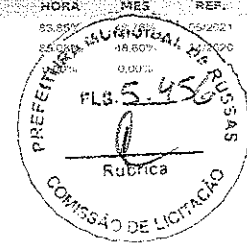


(Handwritten marks and signatures)

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS - RUA: FRANCISCO ALDENIR DE JESUS



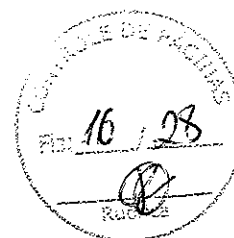
OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS - CE	DATA:	07/07/2021	BDI:	23,49%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO NA RUA JOSÉ PEREIRA DO NASCIMENTO, AV. NICANOR BALTAZAR DE OLIVEIRA, RUA JOSÉ DA COSTA CELEDÔNIO, RUA FRANCISCO 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.	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	027.1 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	RUSSAS - CE	SINAPI:	2019/17 COM DESONERAÇÃO	HORA:	85,85%
REFERÊNCIA:	EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2021-TP			MES:	54,00%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO 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.			REF.:	75,27%
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 DIAS				0,00%



COMP 001 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - 3,59% (MÊS)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18584	ENGENHEIRO JÚNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	SEINFRA	HXMÊS	0,13	10.864,41	1.404,94
18591	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	SEINFRA	HXMÊS	0,27	2.963,02	797,90
TOTAL MAO DE OBRA:						2.202,84
VALOR:						2.202,84

Fortaleza, 28 de junho de 2021.

Pericles Magalhães Marinho
 Pericles Magalhães Marinho
 CREA 15.267 - D - PE/FN



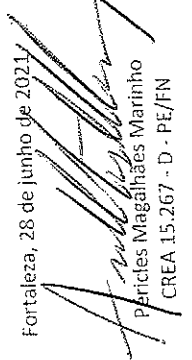
(Handwritten marks and signatures)

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO - RUA: FRANCISCO ALDENIR DE JESUS

OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSEAS - CE	DATA:	07/07/2021	BDI:	23,19%	MES:	09/2021
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELA EM RUA FRANCISCO ALDENIR DE JESUS, RUA JOSÉ DE OLIVEIRA, RUA JOSÉ DA COSTA, JOSE CELEDOÑO, RUA FRANCISCO ALDENIR DE JESUS, RUA IVANIR BESSA E RUA OMEGA NO LOTEAMENTO DE RUSSEAS/CE, INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS URBANOS.	RESPORTE:	2018,12	COM DESCONTOS:	0,00%	RECEITA:	915020
LOCAL:	RUSSEAS - CE	VALOR:	223,29	COM DESCONTOS:	0,00%	RECEITA:	915020
REFERÊNCIA:	EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2021-TP	VALOR:	44,66	COM DESCONTOS:	0,00%	RECEITA:	915020
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELA EM RUA FRANCISCO ALDENIR DE JESUS, RUA JOSÉ DE OLIVEIRA, RUA JOSÉ DA COSTA, JOSE CELEDOÑO, RUA FRANCISCO ALDENIR DE JESUS, RUA IVANIR BESSA E RUA OMEGA NO LOTEAMENTO DE RUSSEAS/CE, INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS URBANOS.	VALOR:	8.943,33	COM DESCONTOS:	0,00%	RECEITA:	915020
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 DIAS	VALOR:	2.364,71	COM DESCONTOS:	0,00%	RECEITA:	915020

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	223,29	20,00%	44,66	33,49	33,49	15,00%	15,00%	100,00%
2	PAVIMENTAÇÃO	44.716,64	20,00%	8.943,33	6.707,50	6.707,50	15,00%	15,00%	223,29
3	DRENAGEM (SARJETAS)	2.364,71	20,00%	472,94	354,71	354,71	15,00%	15,00%	100,00%
4	DIVERSOS	1.042,02	20,00%	208,40	156,30	156,30	15,00%	15,00%	44.716,64
5	TAXA DE ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	2.202,84	20,00%	440,57	330,43	330,43	15,00%	15,00%	100,00%
		50.549,50	10,109,90	10,109,90	7.582,43	7.582,43	42.967,08	50.549,50	

* O valor total da proposta é de R\$ 50.549,50 (cinquenta mil, quinhentos e quarenta e nove reais, cinquenta centavos).

Fortaleza, 28 de junho de 2021.

 Péricles Magalhães Marinho
 CREA 15.267 - D - PE/FN



ORÇAMENTO - RUA: JOSÉ DA COSTA CELEDÔNIO



OBRA: PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS - CE
 DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA A 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 NAYIR BESSA E RUA ÔMEGA NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS URBANOS.
 LOCAL: RUSSAS - CE
 REFERÊNCIA: EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2021-TP
 DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA A 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 NAYIR BESSA E RUA ÔMEGA NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS URBANOS.
 VALIDADE DA PROPOSTA: 60 DIAS

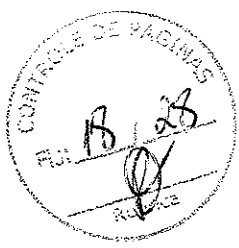
DATA: 07/07/2021
 FONTE: SEINFRA
 SEINFRA 317.1 COM DESEMPENHO
 SERAPI 2019/12 COM DESEMPENHO
 COMPOSIÇÃO DE PREÇOS
 PLS 538
 Rubrica
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITARIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1		SERVIÇOS PRELIMINARES							180,72
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2					
1.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRAFICO (AREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	602,40	0,24	0,06	0,30	180,72
2		PAVIMENTAÇÃO							36.316,21
2.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	549,69	47,93	11,26	59,19	32.536,15
2.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	150,60	20,13	4,73	24,86	3.743,92
2.3	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	602,40	0,05	0,01	0,06	36,14
3		DRENAGEM (SARJETA)							2.391,95
3.1	C1296	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	5,27	44,18	10,38	54,56	287,53
3.2	C0636	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	5,27	323,36	75,96	399,32	2.104,42
4		DIVERSOS							843,36
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	602,40	1,13	0,27	1,40	843,36
5		TAXA DE ADMINISTRAÇÃO DE OBRA							1.838,94
5.1	COMP 001	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - 3.59%	PRÓPRIA	MÊS	6,00	289,33	1.006,08	305,49	1.838,94
								VALOR BDI TOTAL:	7,911,46
								VALOR ORÇAMENTO:	33.659,72
								VALOR TOTAL:	41.571,18

* O valor total da proposta é de R\$ 41.571,18(quarenta e um mil, quinhentos e setenta e um reais, dezoito centavos).


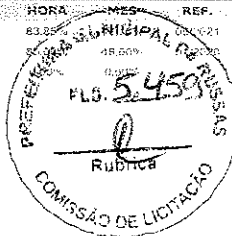
Fortaleza, 28 de junho de 2021.

 Pêrcles Magalhães Maranhão
 CREA 15.267 - D - PE/FN



[Handwritten marks]

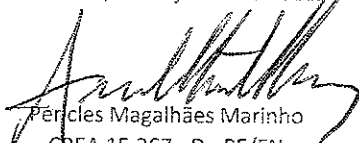
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS - RUA: JOSÉ DA COSTA CELEDÔNIO

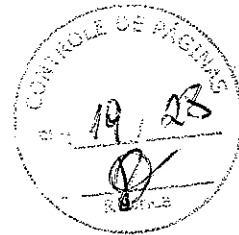
 PM&M - ENGENHARIA <small>COMPOSIÇÃO DE PREÇOS</small>	OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS - CE	DATA :	07/07/2021	BDI : 23,48%		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO NA RUA JOSÉ PEREIRA DO NASCIMENTO, AV. NICANOR 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.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	RUSSAS - CE	SEINFRA	027.1 COM DESENERAÇÃO	83.8	07/2021	07/2021
	REFERÊNCIA:	EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2021-1P	SINAPI	7019/12 COM DESENERAÇÃO	0,0000		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO 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.					
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 DIAS						

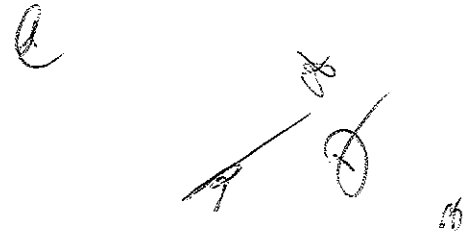
COMP 001 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - 3,59% (MÊS)

MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18584	ENGENHEIRO JÚNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	SEINFRA	HXMES	0,11	10.884,11
18591	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	SEINFRA	HXMES	0,22	2.963,02
TOTAL MÃO DE OBRA:					1.866,94
VALOR:					1.838,94

Fortaleza, 28 de junho de 2021.


 Percles Magalhães Marinho
 CREA 15.267 - D - PE/FN





CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO - RUA: JOSÉ DA COSTA CELEDÔNIO

OBRA: PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS - CE		DATA: 07/07/2021	VERSÃO:	EDI: 23.439%	RUF:
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO DE EXECUÇÃO DE OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO NA RUA JOSÉ PEREIRA DO NASCIMENTO, AV. NICANOR BALTAZAR DE OLIVEIRA, RUA JOSÉ DA COSTA CELEDÔNIO, RUA FRANCISCO ALDENIR DE JESUS, RUA JOSÉ FRANCISCO ALDENIR DE JESUS NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE, INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS URBANOS.	ORÇAMENTO: 2018/17 COM DESONERATAGEM	COMPRISOS: CATEI PROPOSTAS	DIAS: 90 DIAS	PREÇO: 47.740,00
LOCAL:	RUSSAS - CE	ORÇAMENTO: 2018/17 COM DESONERATAGEM	COMPRISOS: CATEI PROPOSTAS	DIAS: 80 DIAS	PREÇO: 46.800,00
REFERÊNCIA:	EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2021-TP	ORÇAMENTO: 2018/17 COM DESONERATAGEM	COMPRISOS: CATEI PROPOSTAS	DIAS: 2.000%	PREÇO: 0,00%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO DE EXECUÇÃO DE OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO NA RUA JOSÉ PEREIRA DO NASCIMENTO, AV. NICANOR BALTAZAR DE OLIVEIRA, RUA JOSÉ DA COSTA CELEDÔNIO, RUA FRANCISCO ALDENIR DE JESUS, RUA JOSÉ FRANCISCO ALDENIR DE JESUS NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE, INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS URBANOS.	ORÇAMENTO: 2018/17 COM DESONERATAGEM	COMPRISOS: CATEI PROPOSTAS	DIAS: 2.000%	PREÇO: 0,00%
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 DIAS	ORÇAMENTO: 2018/17 COM DESONERATAGEM	COMPRISOS: CATEI PROPOSTAS	DIAS: 2.000%	PREÇO: 0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	180,72	20,00%	36,14	36,14	27,11	27,11	15,00%	100,00%
2	PAVIMENTAÇÃO	36.316,21	20,00%	7.263,24	7.263,24	5.447,43	5.447,43	15,00%	180,72
3	DRENAGEM (SARJETA)	2.391,95	20,00%	478,39	478,39	358,79	358,79	15,00%	100,00%
4	DIVERSOS	843,36	20,00%	168,67	168,67	126,50	126,50	15,00%	36.316,21
5	TAXA DE ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	1.838,94	20,00%	367,79	367,79	275,84	275,84	15,00%	100,00%
		41.571,18	8.314,24	8.314,24	6.235,68	6.235,68	6.235,68	6.235,68	1.838,94
			8.314,24	16.628,47	22.864,15	29.099,82	35.335,50	41.571,18	41.571,18

* O valor total da proposta é de R\$ 41.571,18 (quarenta e um mil, quinhentos e setenta e um reais, dezoito centavos).

Fortaleza, 28 de junho de 2021.

Ardeleide Magalhães
 Peçolés Magalhães Marinho
 CREA 15.267 - D - PE/FN



ORÇAMENTO - AV.: NICANOR BALTAZAR DE OLIVEIRA



OBRA: PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS - CE
 DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO NA RUA JOSÉ PEREIRA DO NASCIMENTO, AV. NICANOR BALTAZAR DE OLIVEIRA, RUA JOSÉ DA COSTA CELEDONIO, RUA FRANCISCO ALDENIR DE JESUS, RUA JOSÉ IVANIR BESSA E RUA OMEGA NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS URBANOS.
 LOCAL: RUSSAS - CE
 REFERÊNCIA: EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2021-TP
 DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO NA RUA JOSÉ PEREIRA DO NASCIMENTO, AV. NICANOR BALTAZAR DE OLIVEIRA, RUA JOSÉ DA COSTA CELEDONIO, RUA FRANCISCO ALDENIR DE JESUS, RUA JOSÉ IVANIR BESSA E RUA OMEGA NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS URBANOS.
 VALIDADE DA PROPOSTA: 60 DIAS

DATA: 06/06/2021 BDI: 20,49%
 FONTE: SEINFRA VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,50% 47,74% 05,42%
 SEINFRA SINAPI 201910 COM DESONERAÇÃO 83,50% 47,74% 05,42%
 QUANTIDADE: 1000,00

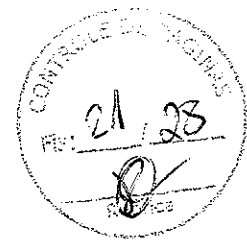
PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS
 FL. 546

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1	SERVICIOS PRELIMINARES								889,06
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2					
1.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	2.963,52	0,24	0,05	0,30	889,06
2	PAVIMENTAÇÃO								179.218,14
2.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	2.682,16	47,93	11,26	59,19	158.757,05
2.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	615,90	20,13	4,73	24,86	20.283,27
2.3	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	2.963,52	0,05	0,01	0,05	177,81
3	DRENAGEM (SARJETA)								12.835,73
3.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	28,28	44,18	10,38	54,56	1.542,96
3.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	28,28	323,36	75,96	399,32	11.292,77
4	DIVERSOS								4.148,93
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	2.963,52	1,13	0,27	1,40	4.148,93
5	TAXA DE ADMINISTRAÇÃO DE OBRA								9.027,52
5.1	COMP 001	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - 3,58%	PRÓPRIA	MÉS	6,00	289,33	1.006,06	1.504,59	9.027,52
								VALOR BDI TOTAL:	39.226,80
								VALOR ORÇAMENTO:	166.892,57
								VALOR TOTAL:	206.119,37

* O valor total da proposta é de R\$ 206.119,37(duzentos e seis mil, cento e dezenove reais, trinta e sete centavos).


Fortaleza, 28 de junho de 2021.

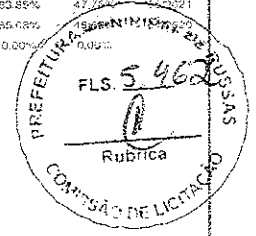
 Péricles Magalhães Marinho
 CREA 15.267 - D - PE/FN



(Handwritten marks and signatures)

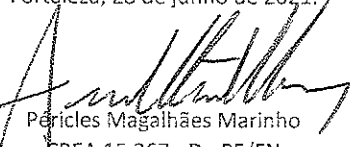
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS - AV.: NICANOR BALTAZAR DE OLIVEIRA

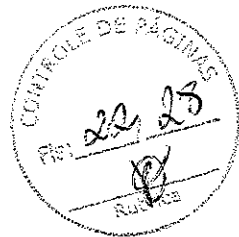
 <p>PM&M - ENGENHARIA A PRECISÃO DA COSTA E ENGENHARIA</p>	OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS - CE	DATA: 07/07/2021	BDI: 23,48%
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO NA RUA JOSÉ PEREIRA DO NASCIMENTO, AV. NICANOR 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.		
	LOCAL:	RUSSAS - CE		
	REFERÊNCIA:	EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2021-FP		
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO 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.			
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 DIAS			



COMP 001 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - 3,59% (MÊS)						
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
18584	ENGENHEIRO JÚNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	SEINFRA	HXMES	0,54	10.864,41	5.835,50
18591	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	SEINFRA	HXMES	1,08	2.963,02	3.191,02
TOTAL MAO DE OBRA:					9.027,52	
VALOR:					9.027,52	

Fortaleza, 28 de junho de 2021.


 Péricles Magalhães Marinho
 CREA 15.267 - D - PE/FN



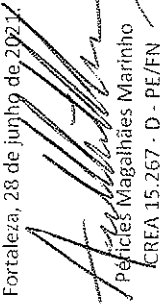


CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO - AV.: NICANOR BALTAZAR DE OLIVEIRA


OBRA: PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS - CE		DATA: 07/07/2021	EDI: 23/435
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PAVIMENTO RÍGIDO À BASE DE CIMENTO, AV. NICANOR BALTAZAR DE OLIVEIRA, PÉREIRA DO NASCIMENTO, AV. CELEDÔNIO, RUA FRANCISCO ALDENIR DE JESUS, RUA JOSE IVANIR BESSA E RUA ÔMEGA NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS URBANOS.	VERSÃO: 037 E COM DESCOMPOSIÇÃO	HORA: 08:00%
LOCAL:	RUSSAS - CE	SINAPI: 2018/12 COM DESCOMPOSIÇÃO	MES: 47,70%
REFERÊNCIA:	EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2021-TP		DIAS: 18,96%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PAVIMENTO RÍGIDO À BASE DE CIMENTO, AV. NICANOR BALTAZAR DE OLIVEIRA, PÉREIRA DO NASCIMENTO, AV. CELEDÔNIO, RUA FRANCISCO ALDENIR DE JESUS, RUA JOSE IVANIR BESSA E RUA ÔMEGA NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS URBANOS.		COMPOSIÇÃO: 0,01%
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 DIAS		0,00%

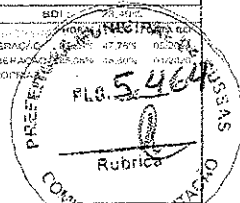
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	889,06	20,00%	20,00%	15,00%	15,00%	15,00%	15,00%	100,00%
2	PAVIMENTAÇÃO	179.218,14	177,81	177,81	133,36	133,36	133,36	133,36	889,06
3	DRENAGEM (SARJETA)	12.835,73	20,00%	20,00%	15,00%	15,00%	15,00%	15,00%	100,00%
4	DIVERSOS	4.148,93	2.567,15	2.567,15	1.925,36	1.925,36	1.925,36	1.925,36	12.835,73
5	TAXA DE ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	9.027,52	20,00%	20,00%	15,00%	15,00%	15,00%	15,00%	100,00%
		206.119,37	41.223,87	41.223,87	30.917,91	30.917,91	30.917,91	30.917,91	206.119,37
			41.223,87	82.447,75	113.365,65	144.283,56	175.201,46	206.119,37	

* O valor total da proposta é de R\$ 206.119,37 (duzentos e seis mil, cento e dezanove reais, trinta e sete centavos).

Fortaleza, 28 de junho de 2021.

 Peçicles Magalhães Marinho
 CREA 15.267 - D - PE/FN

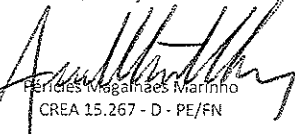


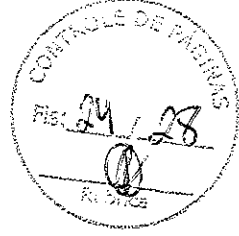
		ORÇAMENTO - RUA: JOSÉ PEREIRA DO NASCIMENTO				
		OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS - CE		DATA:	07/07/2021
		DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO NA RUA JOSÉ PEREIRA DO NASCIMENTO, AV. NICANOR BALTAZAR DE OLIVEIRA, RUA JOSÉ DA COSTA CELEDÔNIO, RUA FRANCISCO ALDENIR DE JESUS, RUA JOSÉ IVANIR BESSA E RUA OMEGA NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS URBANOS.		SEINFRA:	037.1 COM DESOBRIGACÃO
		LOCAL:	RUSSAS - CE		SEINFRA:	260910 COM DESOBRIGACÃO
		REFERÊNCIA:	EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2021-TP		SEINFRA:	03041390000 PROPOSTA
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO 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 OMEGA NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS URBANOS.		VALIDADE DA PROPOSTA:	60 DIAS		



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1		SERVIÇOS PRELIMINARES							3.167,55
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	112,99	26,54	139,53	1.674,36
1.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	4.977,30	0,24	0,06	0,30	1.493,19
2		PAVIMENTAÇÃO							300.623,63
2.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	4.519,51	47,93	11,26	59,19	267.509,80
2.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	1.320,00	20,13	4,73	24,86	32.615,20
2.3	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	4.977,30	0,05	0,01	0,06	298,64
3		DRENAGEM (SARJETA)							20.842,17
3.1	C1258	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	45,92	44,18	10,38	54,56	2.505,40
3.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	45,92	323,36	75,96	399,32	18.336,77
4		DIVERSOS							6.968,22
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	4.977,30	1,13	0,27	1,40	6.968,22
5		TAXA DE ADMINISTRAÇÃO DE OBRA							15.183,49
5.1	COMP 001	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - 3.59%	PRÓPRIA	MÊS	6,00	289,33	1.006,06	2.530,58	15.183,49
VALOR BDI TOTAL:									65.997,04
VALOR ORÇAMENTO:									280.768,02
VALOR TOTAL:									346.785,06


* O valor total da proposta é de R\$ 346.785,06 (trezentos e quarenta e seis mil, setecentos e oitenta e cinco reais, seis centavos).

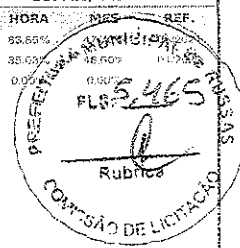
Fortaleza, 28 de junho de 2021.

 Arivaldo Magalhães Marinho
 CREA 15.267 - D - PE/FN



(Handwritten marks and signatures)

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS - RUA: JOSÉ PEREIRA DO NASCIMENTO

 PM&M - ENGENHARIA <small>O MELHOR, OU COISA NEARHUMA</small>	OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS - CE	DATA:	07/07/2021	BDI:	25,49%
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO 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.	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	027.1 COM DESONERAÇÃO
	LOCAL:	RUSSAS - CE	SINAPI:	7019/12 COM DESONERAÇÃO	HORA:	33,65%
	REFERÊNCIA:	EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2021-TP		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	MES:	36,80%
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO 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.			REF.:	0,00%
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 DIAS					

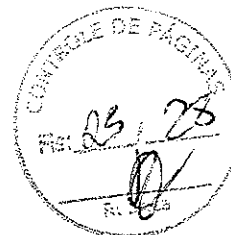


COMP 001 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - 3,59% (MÊS)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL	
19584	ENGENHEIRO JÚNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	SEINFRA	HXMÊS	0,91	10.854,41	9.894,58
18591	ENCARRREGADO DE TURMA/FEITOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	SEINFRA	HXMÊS	1,81	2.963,02	5.348,92
TOTAL MAO DE OBRA:					15.163,49	
VALOR:					15.163,49	

Fortaleza, 28 de junho de 2021.

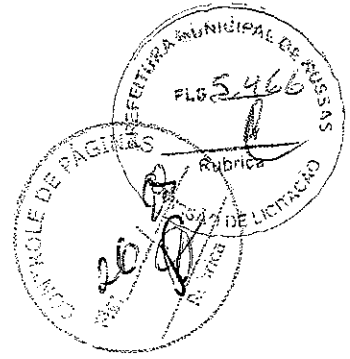
Pericles Magalhães Marinho
 Pericles Magalhães Marinho
 CREA 15.267 - D - PE/FN



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO - RUA: JOSE PEREIRA DO NASCIMENTO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	3.167,55	20,00%	20,00%	20,00%	15,00%	15,00%	15,00%	100,00%
			633,51	633,51	475,13	475,13	475,13	475,13	3.167,55
2	PAVIMENTAÇÃO	300.623,63	20,00%	20,00%	20,00%	15,00%	15,00%	15,00%	100,00%
			60.124,73	60.124,73	45.093,55	45.093,55	45.093,55	45.093,55	300.623,63
3	DRENAGEM (SARJETA)	20.842,17	20,00%	20,00%	20,00%	15,00%	15,00%	15,00%	100,00%
			4.168,43	4.168,43	3.126,33	3.126,33	3.126,33	3.126,33	20.842,17
4	DIVERSOS	6.968,22	20,00%	20,00%	20,00%	15,00%	15,00%	15,00%	100,00%
			1.393,64	1.393,64	1.045,23	1.045,23	1.045,23	1.045,23	6.968,22
5	TAXA DE ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	15.183,49	20,00%	20,00%	20,00%	15,00%	15,00%	15,00%	100,00%
			3.036,70	3.036,70	2.277,52	2.277,52	2.277,52	2.277,52	15.183,49
		346.785,06	69.357,01	69.357,01	52.017,76	52.017,76	52.017,76	52.017,76	346.785,06
			69.357,01	138.714,03	190.731,79	242.749,55	294.767,31	346.785,07	

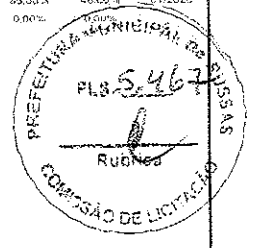
* O valor total da proposta é de R\$ 346.785,06 (trezentos e quarenta e seis mil, seicentos e oitenta e cinco reais, seis centavos).



Fortaleza, 28 de junho de 2021.

Arletes Magalhães Marinho
Arletes Magalhães Marinho
CREA 15.267 - D - PE/FN

COMPOSIÇÃO DO BDI																							
OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS - CE	DATA : 07/07/2021	BDI : 23,49%																				
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO 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.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</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>47,75%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2019-12 COM DESONERAÇÃO</td> <td>95,00%</td> <td>48,62%</td> <td>01/2020</td> </tr> <tr> <td></td> <td>COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027-1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,75%	05/2021	SINAPI	2019-12 COM DESONERAÇÃO	95,00%	48,62%	01/2020		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%		
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																			
SEINFRA	027-1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,75%	05/2021																			
SINAPI	2019-12 COM DESONERAÇÃO	95,00%	48,62%	01/2020																			
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%																				
LOCAL:	RUSSAS - CE																						
REFERÊNCIA:	EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2021-TP																						
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO 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.																						
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 DIAS																						



COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	6,64
	TOTAL	6,96

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,11
R	Riscos	0,50
	TOTAL	5,41

Impostos		
I	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	PIS	0,65
	CPRB	2,00
	TOTAL	8,65

BDI = 23,49%

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



Fortaleza, 28 de junho de 2021.

Péricles Magalhães Marinho
Péricles Magalhães Marinho
CREA 15.267 - D - PE/FN

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

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS - CE	DATA:	07/07/2021
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA A 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.	PONTE:	VERBAÇÃO
LOCAL:	RUSSAS - CE	SEINFRA:	02711 COM DESONERAÇÃO
REFERÊNCIA:	EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2021-TP	SINAPI:	2019/12 COM DESONERAÇÃO
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA A 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.		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 DIAS		
		HORA	83,85%
		MES	47,76%
		PREC	0,00%
		REP	0,00%



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	Feriodos	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

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

Fortaleza, 28 de junho de 2021.

Péricles Magalhães Marinho
Péricles Magalhães Marinho
CREA 15.267 - D - PE/FN

Fim
28/06/21
[Handwritten signatures]



Handwritten marks and signatures at the bottom right of the page, including a large stylized 'D' and other illegible scribbles.