



12

À
Prefeitura Municipal de Nova Russas
Rua Padre Francisco Rosa, N° 1388
Centro - Nova Russas - Ceará

Att: Comissão Permanente de Licitação

Ref: **CONCORRÊNCIA N° SI-CP004/2023**

**Objeto: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO
MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME
CONVÊNIO 939233/2022, PLANO DE TRABALHO
1086032-67.**

DATA: 06/11/2023 ÀS 09:00 HS.

PROPOSTA
DE
PREÇOS

[Handwritten signature]

À
Prefeitura Municipal de Nova Russas
Rua Padre Francisco Rosa, N° 1388
Centro - Nova Russas - Ceará

Att: Comissão Permanente de Licitação
Ref: **CONCORRÊNCIA N° SI-CP004/2023**
Objeto: **PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO 939233/2022, PLANO DE TRABALHO 1086032-67.**

DATA: 06/11/2023 ÀS 09:00 HS.

PROPOSTA DE PREÇOS

Prezados Senhores;

Apresentamos a V.Sas. nossa proposta para execução dos serviços objeto do Edital de **CONCORRÊNCIA N° SI-CP004/2023**, pelo valor global de: **R\$ 9.446.584,63 (NOVE MILHÕES, QUATROCENTOS E QUARENTA E SEIS MIL, QUINHENTOS E OITENTA E QUATRO REAIS E SESSENTA E TRÊS CENTAVOS)**.

O prazo de execução será de **10 (DEZ) meses corridos**.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o Contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para este fim o Sr. **Elizeu Bastos Lira, carteira de identidade nº 95002116452, expedida em 10/11/2010, Órgão Expedidor SSP-CE, e CPF. Nº 209.229.903-44**, como representante legal desta empresa.

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

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

Declaramos que na nossa proposta estão 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;

[Assinatura]

- Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações;
- Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infortúnica e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante e/ou a terceiros, gerados a direita ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços.

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

Fortaleza, 06 de novembro de 2023.



Leonardo Braga da Silva
Representante Legal
Rg. 2007009066240-SSPDS-CE
CPF. 062.834.473-25

Antônio Etaldo Gomes Bastos
Eng.º Civil
CREA-CE 10270-D - RNP 060152005-6

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - CONSOLIDADO

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

LOCAL: DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE

DATA: 06/11/2023 BDI: 25,00%

FORMA	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.	
SEINFRA	027.1	COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	09/2021
SINAPI	2023/07	COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	08/2023
Composições					
PROPRIA					
0,00%					
0,00%					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA						R\$ 276.428,88
1.1	COM-06607351	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	Composições Próprias	UNID	1,00	R\$ 219.388,00	R\$ 276.428,88	R\$ 276.428,88
2		SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 236.761,27
2.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	12,00	R\$ 345,33	R\$ 89,79	R\$ 5.221,44
2.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	98.960,32	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 145.471,67
2.3	100981	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF: 07/2020	SINAPI	M3	2.968,80	R\$ 8,38	R\$ 2,18	R\$ 31.350,53
2.4	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF: 07/2020	SINAPI	M3XKM	14.844,00	R\$ 2,71	R\$ 0,70	R\$ 50.618,04
2.5	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	909,00	R\$ 3,58	R\$ 0,93	R\$ 4.099,59
3		PINTURA DE LIGAÇÃO						R\$ 449.084,82
3.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	196.264,74	R\$ 0,21	R\$ 0,05	R\$ 51.028,83
3.2	COMP-10196740	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	98,98	R\$ 3.317,31	R\$ 497,60	R\$ 377.599,79
3.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF: 07/2020	SINAPI	TXKM	2.969,40	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 4.513,49
3.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF: 07/2020	SINAPI	TXKM	27.021,54	R\$ 0,47	R\$ 0,12	R\$ 15.942,71
4		CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM						R\$ 2.644.152,68
4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	2.968,80	R\$ 170,89	R\$ 44,43	R\$ 639.242,02
4.2	COMP-05476043	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	403,76	R\$ 4.317,91	R\$ 647,69	R\$ 2.004.910,66
5		CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM						R\$ 2.644.152,68
5.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	2.968,80	R\$ 170,89	R\$ 44,43	R\$ 639.242,02



CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI - CNPJ: 00.611.868/0001-28 - RUA MONSENHOR BRUNO 1153 - SALA 415 - ALDEOTA - FORTALEZA - CEARÁ - CEP. 60.115-191 - FONE: 85-2180-6091 - EMAIL: construtora_impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - CONSOLIDADO

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

LOCAL: DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE

DATA: 08/11/2023 BDI: 26,00%

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$	COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
SEINFRA	027,1	COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SINAPI	2023,07	COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	08/2023
Composições					
PROFRIA 0,00% 0,00%					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
5.2	COMP-05476043	CIMENTO ASFALTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	403,76	R\$ 4.317,91	R\$ 647,69	R\$ 2.004.910,66
6		TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA						R\$ 143.544,75
6.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	24.225,60	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 36.822,91
6.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	180.884,48	R\$ 0,47	R\$ 0,12	R\$ 106.721,84
7		TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA						R\$ 1.766.032,23
7.1	95679	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	427.507,20	R\$ 1,26	R\$ 0,33	R\$ 679.736,45
7.2	93599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	1.724.279,02	R\$ 0,50	R\$ 0,13	R\$ 1.086.295,78
8		SINALIZAÇÃO						R\$ 41.914,45
8.1	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	943,83	R\$ 14,07	R\$ 3,66	R\$ 16.734,11
8.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	189,00	R\$ 18,30	R\$ 4,76	R\$ 4.358,34
8.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	25,20	R\$ 655,77	R\$ 170,50	R\$ 20.822,00
9		ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS						R\$ 1.240.413,28
9.1	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	850,06	R\$ 104,43	R\$ 27,15	R\$ 11.850,89
9.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESURA DE 5 CM, AF_07/2016	SINAPI	M2	10.625,58	R\$ 30,45	R\$ 7,92	R\$ 407.703,50
9.3	C4524	PISO PODOSTATIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	1.770,96	R\$ 111,70	R\$ 29,04	R\$ 249.244,91
9.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	14.167,34	R\$ 23,60	R\$ 6,14	R\$ 421.336,69
9.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR, AF_05/2021	SINAPI	M2	1.770,96	R\$ 15,98	R\$ 4,04	R\$ 34.657,69
9.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	10.625,58	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 15.619,60



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - CONSOLIDADO

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ


LOCAL: DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE

DATA :	06/11/2023	BDI :	25,00%
CONTE:	VERSÃO	MOB:	RES
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
SINAPI	302307 COM DESONERAÇÃO	64,44%	47,49%
Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
10	SERVIÇOS COMPLEMENTARES							R\$ 4.089,59
10.1	C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	909,00	R\$ 3,58	R\$ 0,93	R\$ 4.089,59
						VALOR TOTAL:		R\$ 9.446.894,63

Nove Milhões Quatrocentos e Quarenta e Seis Mil Quinhentos e Oitenta e Quatro reais e Sessenta e Três centavos


ANTONIO EVALDO GOMES BASTOS
 ENG. CIVIL CREA-CE 10.270-D
 RNP: 060152865-6


CONSTRUTORA IMPACTO COM. E SERV. EIRELI
LEONARDO BRAGA DA SILVA
 REPRESENTANTE LEGAL



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - CONSOLIDADO

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

LOCAL: DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE

DATA: 06/11/2023 BDI: 26,00%

FORTE	VERSÃO	NOVA	MES	DATA INÍC
SENINFA	027	1	COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 05/2021
SINAFI	202307	COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48% 08/2023	
Composições				PRÓPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	%	MÊS 1		MÊS 2		MÊS 3		MÊS 4		MÊS 5		MÊS 6	
			%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	2,93	10,31	R\$ 28.499,82	9,40	R\$ 25.994,31	10,85	R\$ 29.992,53	7,33	R\$ 20.252,24	10,19	R\$ 28.168,10	14,93	R\$ 41.270,83
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	2,51	10,31	R\$ 24.410,09	9,40	R\$ 22.255,57	10,85	R\$ 25.688,61	7,33	R\$ 17.354,59	10,19	R\$ 24.125,97	14,93	R\$ 35.348,45
3	PINTURA DE LIGAÇÃO	4,75	10,31	R\$ 46.300,64	9,40	R\$ 42.213,97	10,85	R\$ 48.725,70	7,33	R\$ 32.917,91	10,19	R\$ 45.761,74	14,93	R\$ 67.048,36
4	CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM	27,99	10,31	R\$ 272.612,14	9,40	R\$ 248.550,35	10,85	R\$ 286.890,57	7,33	R\$ 193.816,39	10,19	R\$ 269.436,16	14,93	R\$ 394.771,99
5	CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM	27,99	10,31	R\$ 272.612,14	9,40	R\$ 248.550,35	10,85	R\$ 286.890,57	7,33	R\$ 193.816,39	10,19	R\$ 269.436,16	14,93	R\$ 394.771,99
6	TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA	1,52	10,31	R\$ 14.799,46	9,40	R\$ 13.450,20	10,85	R\$ 15.574,61	7,33	R\$ 10.521,83	10,19	R\$ 14.627,21	14,93	R\$ 21.431,23
7	TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA	18,69	10,31	R\$ 182.077,92	9,40	R\$ 166.007,03	10,85	R\$ 191.614,49	7,33	R\$ 129.450,16	10,19	R\$ 179.068,68	14,93	R\$ 263.668,61
8	SINALIZAÇÃO	0,44	10,31	R\$ 4.321,38	9,40	R\$ 3.939,96	10,85	R\$ 4.547,72	7,33	R\$ 3.072,33	10,19	R\$ 4.271,08	14,93	R\$ 6.257,82
9	ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS	13,13	10,31	R\$ 127.866,61	9,40	R\$ 116.598,84	10,85	R\$ 134.584,84	7,33	R\$ 90.922,30	10,19	R\$ 126.396,13	14,93	R\$ 185.193,71
10	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	0,04	10,31	R\$ 4.089,59	9,40	R\$ 3.853,36	10,85	R\$ 4.444,81	7,33	R\$ 3.009,50	10,19	R\$ 4.177,75	14,93	R\$ 6.120,07
			10,31	R\$ 9.446.584,63	9,40	R\$ 887.978,94	10,85	R\$ 1.024.954,46	7,33	R\$ 682.434,84	10,19	R\$ 962.606,98	14,93	R\$ 1.410.375,06
			10,31	R\$ 973.942,87	19,71	R\$ 1.081.921,81	30,56	R\$ 2.898.876,29	37,89	R\$ 3.579.310,90	48,08	R\$ 4.541.917,98	63,01	R\$ 5.953.260,94

ITEM	DESCRIÇÃO	%	MÊS 7		MÊS 8		MÊS 9		MÊS 10		Total parcela	
			%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	2,93	13,28	R\$ 36.709,76	9,76	R\$ 26.979,46	7,30	R\$ 20.179,31	6,95	R\$ 18.382,52	100,00	R\$ 276.428,88
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	2,51	13,28	R\$ 31.441,91	9,76	R\$ 23.107,89	7,30	R\$ 17.283,56	6,95	R\$ 15.744,61	100,00	R\$ 236.761,27
3	PINTURA DE LIGAÇÃO	4,75	13,28	R\$ 59.638,46	9,76	R\$ 43.830,68	7,30	R\$ 32.783,18	6,95	R\$ 29.664,18	100,00	R\$ 449.084,82
4	CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM	27,99	13,28	R\$ 351.143,48	9,76	R\$ 258.059,30	7,30	R\$ 193.023,15	6,65	R\$ 175.836,15	100,00	R\$ 2.644.152,68
5	CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM	27,99	13,28	R\$ 351.143,48	9,76	R\$ 258.059,30	7,30	R\$ 193.023,15	6,65	R\$ 175.836,15	100,00	R\$ 2.644.152,68
6	TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA	1,52	13,28	R\$ 19.062,74	9,76	R\$ 14.009,97	7,30	R\$ 10.478,76	6,65	R\$ 9.545,74	100,00	R\$ 143.544,79
7	TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA	18,69	13,28	R\$ 234.529,08	9,76	R\$ 172.364,75	7,30	R\$ 128.920,35	6,65	R\$ 117.441,16	100,00	R\$ 1.766.032,23
8	SINALIZAÇÃO	0,44	13,28	R\$ 5.566,24	9,76	R\$ 4.090,85	7,30	R\$ 3.059,76	6,65	R\$ 2.787,31	100,00	R\$ 41.914,45
9	ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS	13,13	13,28	R\$ 164.726,87	9,76	R\$ 121.064,33	7,30	R\$ 90.550,17	6,65	R\$ 82.487,48	100,00	R\$ 1.240.413,28
10	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	0,04	13,28	R\$ 544,43	9,76	R\$ 400,12	7,30	R\$ 299,27	6,95	R\$ 272,61	100,00	R\$ 4.099,59



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - CONSOLIDADO



DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ


LOCAL: DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

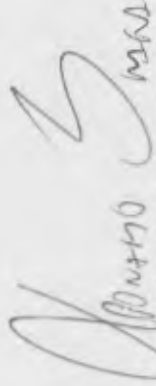
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE

DATA : 05/11/2023 BDI : 28,00%

FORME	VERSÃO	HOPA	MES	DATA REF.
SEINFRA	107.1	COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,75% 05/2021
SINAPI	202307	COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46% 06/2023
Composições		PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	MÊS 7		MÊS 8		MÊS 9		MÊS 10		Total parcela	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
	R\$ 9.446.584,63			13,28	R\$ 1.254.000,45	9,76	R\$ 921.986,65	7,30	R\$ 689.600,68	6,65	R\$ 628.197,91		R\$
				76,29	R\$ 7.206.706,39	86,05	R\$ 8.128.786,04	93,35	R\$ 8.818.396,72	100,00	R\$ 9.446.584,63		R\$ 9.446.584,63


ANTONIO EVALDO GOMES BASTOS
 ENG CIVIL CREA-CE 10.270-D
 RNP: 060152865-6


CONSTRUTORA IMPACTO COM E SERV. EIRELI
 LEONARDO BRAGA DA SILVA
 REPRESENTANTE LEGAL






RESUMO DO ORÇAMENTO					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS	DATA : 08/11/2023		BDI : 26,00%
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	FORTE	VERBA	MORA MES REF.
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48% 08/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE	Composição	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

1	RUA ANTONIO ALVES DA COSTA - BAIRRO TIMBAÚBA	R\$ 848.325,79	6,86
2	RUA SEBASTIÃO FERREIRA MOURA - BAIRRO TIMBAÚBA	R\$ 148.720,10	1,67
3	RUA FRANCISCO MENDONÇA - BAIRRO TIMBAÚBA	R\$ 193.051,34	2,04
4	RUA JOSÉ EVANGELISTA CARVALHO - BAIRRO TIMBAÚBA	R\$ 121.712,90	1,29
5	RUA ANTONIO ALVES - BAIRRO TIMBAÚBA	R\$ 137.555,16	1,46
6	RUA VICENTE F. DE CARVALHO - BAIRRO TIMBAÚBA	R\$ 84.110,70	0,89
	RUA PREF. MANOEL ABDIAS EVANGELISTA - BAIRRO TIMBAÚBA	R\$ 102.577,65	1,09
8	RUA JOAQUIM ONOFRE - BAIRRO UNIVERSIDADE	R\$ 160.278,57	1,70
9	RUA MARIANO MADUREIRA - BAIRRO UNIVERSIDADE	R\$ 326.560,32	3,46
10	RUA ANTONIO CARLOS - BAIRRO PROGRESSO	R\$ 88.439,21	0,94
11	RUA MARIA CLARICE TAVARES - BAIRRO PANTANAL	R\$ 263.166,19	2,68
12	RUA HERMENEGILDO MARTINS - BAIRRO PROGRESSO	R\$ 46.909,37	0,49
13	AV. ADEMAR EVANGELISTA E SILVA - BAIRRO PANTANAL	R\$ 892.909,06	9,45
14	RUA FRANCISCO LOPES - BAIRRO TAMARINDO	R\$ 404.931,04	4,29
15	RUA PROFESSOR LUÍS GONZAGA - BAIRRO ALTO DA BOA VISTA	R\$ 734.859,88	7,78
16	RUA FRANCISCO LOPES - BAIRRO ALTO DA BOA VISTA	R\$ 1.027.788,10	10,88
17	RUA ARGEMIRO CARVALHO - BAIRRO SÃO FRANCISCO	R\$ 472.811,11	5,00
18	RUA CHAGAS MOURÃO - BAIRRO SÃO FRANCISCO	R\$ 486.283,59	4,83
	RUA QUINTINO BOCAIÚVA - BAIRRO SÃO FRANCISCO	R\$ 375.919,40	3,98
20	RUA MARIA LOPES FERRO - BAIRRO ALTO DA BOA VISTA	R\$ 248.626,68	2,63
21	RUA FRANCISCO ANTONIO DA SILVA FERREIRA - BAIRRO LAGOA DO MEL	R\$ 163.616,25	1,73
22	RUA FRANCISCA RODRIGUES DE SOUZA - BAIRRO LAGOA DO MEL	R\$ 163.031,05	1,73
23	RUA FRANCISCO ALVES DE FARIAS - BAIRRO LAGOA DO MEL	R\$ 253.758,68	2,69
24	RUA SEBASTIÃO SARAIVA DO NASCIMENTO - BAIRRO LAGOA DO MEL	R\$ 110.344,66	1,17
25	RUA CAETANO PEREIRA DE SOUSA - BAIRRO LAGOA DO MEL	R\$ 163.812,06	1,63
26	RUA ALÍPIO GOMES - BAIRRO ALTO DA BOA VISTA	R\$ 151.387,96	1,60
27	RUA TENENTE JOSÉ HOMEM - BAIRRO ALTO DA BOA VISTA	R\$ 449.749,08	4,75
28	RUA VALDEMAR BEZERRA DE ARAÚJO - BAIRRO VILA FRANÇA	R\$ 190.911,96	1,92
29	TRAVESSA VALDEMAR BEZERRA DE ARAÚJO - BAIRRO VILA FRANÇA	R\$ 40.784,59	0,43

CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ: 00.611.868/0001-28 –
 RUA MONSENHOR BRUNO 1153 – SALA 415 – ALDEOTA – FORTALEZA – CEARÁ
 – CEP. 60.115-191 – FONE: 85-2180-6091 – EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

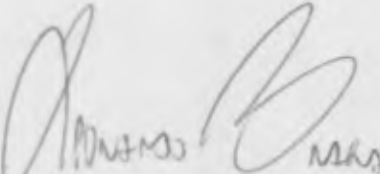


RESUMO DO ORÇAMENTO							
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS	DATA:	06/11/2023	BDM: 26,00%		
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	CONTE:	VERSÃO	HORA	MES	REP.
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	REINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	62,80%	47,76%	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE	SINAPI	2025/07 COM DESONERAÇÃO	64,44%	47,46%	06/2023
			Geoposição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

30	RUA RAIMUNDO LUIZ AZEVEDO MOTA FILHO - BAIRRO VILA FRANÇA	R\$ 86.207,80	0,91
31	TRAVESSA RAIMUNDO LUIZ AZEVEDO MOTA FILHO - BAIRRO VILA FRANÇA	R\$ 100.556,84	1,08
32	RUA PAULO MATOS - BAIRRO PANTANAL	R\$ 114.887,59	1,22
33	RUA JOSÉ RODRIGUES DE MELO - BAIRRO COHAB	R\$ 82.453,34	0,86
34	RUA 11 - BAIRRO COHAB	R\$ 78.304,79	0,83
35	RUA RITA ALVES PEREIRA - BAIRRO COHAB	R\$ 89.537,15	0,74
	RUA AGENOR ALVES DA COSTA - BAIRRO COHAB	R\$ 42.394,23	0,48
37	RUA MARIA DAS GRAÇAS DE SOUSA RODRIGUES - BAIRRO COHAB	R\$ 49.034,26	0,52
38	RUA MARIA SOCORRO MOURA SOUSA - BAIRRO COHAB	R\$ 106.429,18	1,13
39	RUA ANTÔNIO PEREIRA SOARES - BAIRRO COHAB	R\$ 93.165,27	0,99
40	RUA FRANCISCA JOSELMA BEZERRA MARTINS SOUSA - BAIRRO COHAB	R\$ 51.982,86	0,56
	VALOR TOTAL:	R\$ 9.446.584,63	100,00

Novo Milhões Quatrocentos e Quarenta e Seis Mil Quinhentos e Oitenta e Quatro reais e Sessenta e Três centavos


 Antônio Evildo Gomes Bastos
 Eng.º Civil
 CREA-CE 10276-D - RNP 000162865-8


 Leonardo Braga da Silva
 Representante Legal
 CONSTRUTORA IMPACTO COM E SERV. EIRELI

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
OBRA: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ LOCAL: DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE								
			DATA: 05/11/2023 FORMA DE PAGAMENTO: 027.1 COM DESONERAÇÃO SINAPI: 202307 COM DESONERAÇÃO Composições PROPRIAS		BDI: 26,00% MARCA: 83,06% DATA DE VIGÊNCIA: 05/2021 DATA DE VIGÊNCIA: 08/2023			
1		RUA ANTONIO ALVES DA COSTA - BAIRRO TIMBAUBA						R\$ 648.325,79
1.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA						R\$ 276.428,88
1.1.1	COM-06607351	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	Composições Proprias	UNID	1,00	R\$ 219.388,00	R\$ 57.040,88	R\$ 276.428,88
1.2		SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 18.904,02
1.2.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	12,00	R\$ 345,33	R\$ 85,79	R\$ 5.221,44
1.2.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	4.169,57	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 6.129,27
1.2.3	100981	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3), AF_07/2020	SINAPI	M3	125,09	R\$ 8,38	R\$ 2,18	R\$ 1.320,95
1.2.4	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	625,45	R\$ 2,71	R\$ 0,70	R\$ 2.132,78
1.2.5	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO O/FRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	909,00	R\$ 3,56	R\$ 0,93	R\$ 4.099,59
1.3		PINTURA DE LIGAÇÃO						R\$ 10.938,18
1.3.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	8.359,14	R\$ 0,21	R\$ 0,05	R\$ 2.169,16
1.3.2	COMP-10196740	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,00	Composições Proprias	T	4,17	R\$ 3.317,31	R\$ 497,60	R\$ 15.908,17
1.3.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	125,10	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 190,15
1.3.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	1.130,41	R\$ 0,47	R\$ 0,12	R\$ 671,68
1.4		CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM						R\$ 111.399,24
1.4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	125,09	R\$ 172,89	R\$ 44,43	R\$ 26.934,36
1.4.2	COMP-05475043	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 5070 - BDI = 15,00	Composições Proprias	T	17,01	R\$ 4.317,91	R\$ 847,69	R\$ 84.464,86
1.5		CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM						R\$ 111.399,24
1.5.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	125,06	R\$ 170,89	R\$ 44,43	R\$ 21.532,32
1.5.2	COMP-05475043	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 5070 - BDI = 15,00	Composições Proprias	T	17,01	R\$ 4.317,91	R\$ 847,69	R\$ 84.464,86



X

CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ: 00.611.868/0001-28 –
RUA MONSENHOR BRUNO 1153 – SALA 415 – ALDEOTA – FORTALEZA – CEARÁ
– CEP. 60.115-191 – FONE: 85-2180-6091 – EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE



DATA :	05/11/2023	BDI :	25,00%
FORMA DE PAGAMENTO:	À VISTA	DATA DE VENCIMENTO:	05/11/2023
SINAFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	ALÍQUOTA:	47,76%
SINAPI:	2023/07 COM DESONERAÇÃO	ALÍQUOTA:	47,46%
COMPONENTES:	PROPRIA	ALÍQUOTA:	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
1.6		TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA						R\$ 6.047,39
1.6.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM) AF_07/2020	SINAPI	TXKM	1.020,60	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 1.551,31
1.6.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM) AF_07/2020	SINAPI	TXKM	7.650,46	R\$ 0,47	R\$ 0,59	R\$ 4.496,08
1.7		TRANSPORTE DO CBUO DA USINA ATÉ A OBRA						R\$ 74.411,54
1.7.1	90678	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM) AF_07/2020	SINAPI	TXKM	18.012,96	R\$ 1,20	R\$ 0,33	R\$ 26.640,61
1.7.2	90599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM) AF_07/2020	SINAPI	TXKM	72.652,27	R\$ 0,50	R\$ 0,13	R\$ 45.770,65
1.8		SINALIZAÇÃO						R\$ 304,92
1.8.1	C3219	FAIXA HORIZONTAL TINTA REFLETIVASINIA ACRILICA A BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	21,71	R\$ 14,07	R\$ 3,06	R\$ 354,92
1.8.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTORESINA ACRILICA A BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	0,00	R\$ 18,30	R\$ 4,76	R\$ 0,00
1.8.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,00	R\$ 650,77	R\$ 170,00	R\$ 0,00
1.9		ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS						R\$ 30.412,39
1.9.1	C2060	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	20,64	R\$ 104,43	R\$ 27,15	R\$ 2.742,13
1.9.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAIOR, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADEIRS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2018	SINAPI	M2	260,52	R\$ 30,45	R\$ 7,62	R\$ 6.096,15
1.9.3	C4004	PISO PODOATIL EXTERNO EM PNC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	43,42	R\$ 111,70	R\$ 29,04	R\$ 6.110,93
1.9.4	C0095	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	347,36	R\$ 23,60	R\$ 6,14	R\$ 10.330,40
1.9.5	102481	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃO, INCLUSO FUNDO PREPARADOR AF_05/2021	SINAPI	M2	43,42	R\$ 15,53	R\$ 4,04	R\$ 849,73
1.9.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	260,52	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 302,90
2		RUA SEBASTIÃO FERREIRA MOURA - BAIRRO TIMBAUBA						R\$ 148.790,10
2.1		SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 3.038,79
2.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.670,73	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 1,47



CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ: 00.611.868/0001-28 –
 RUA MONSENHOR BRUNO 1153 – SALA 415 – ALDEOTA – FORTALEZA – CEARÁ
 – CEP. 60.115-191 – FONE: 85-2180-6091 – EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS



DESCRICOÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

LOCAL: DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE

DATA:	06/11/2023	BDI:	26,00%
MODELO:	SEINFRA	VERBA:	027.1 COM DESONERAÇÃO
DATA REF.:	06/2021	PERCENTUAL:	83,85% 47,78%
	SINAPI	PERCENTUAL:	64,44% 47,46%
	Composições	PROPRIA:	0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
2.1.2	100981	CARGA, MAQUERIA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ , CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M ³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3), AF_07/2020	SINAPI	M3	50,12	R\$ 2,16	R\$ 10,56	R\$ 529,27
2.1.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XXM), AF_07/2020	SINAPI	M3XXM	250,80	R\$ 2,71	R\$ 3,41	R\$ 854,55
2.2	PINTURA DE LIGAÇÃO							
2.2.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	3.341,46	R\$ 0,21	R\$ 0,26	R\$ 868,78
2.2.2	COMP-10196740	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 3C BDI = 15,00	Composições Proprias	T	1,67	R\$ 3.317,31	R\$ 497,60	R\$ 6.370,90
2.2.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	50,10	R\$ 1,21	R\$ 1,52	R\$ 75,15
2.2.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	455,91	R\$ 0,47	R\$ 0,59	R\$ 269,99
2.3	CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM							
2.3.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	50,12	R\$ 170,86	R\$ 44,43	R\$ 10.791,84
2.3.2	COMP-56476043	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	Composições Proprias	T	6,82	R\$ 4.317,91	R\$ 647,69	R\$ 33.605,39
2.4	CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM							
2.4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - ORUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	50,12	R\$ 170,86	R\$ 44,43	R\$ 10.791,84
2.4.2	COMP-56476043	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	Composições Proprias	T	6,82	R\$ 4.317,91	R\$ 647,69	R\$ 33.695,39
2.5	TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA							
2.5.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	409,20	R\$ 1,21	R\$ 1,52	R\$ 621,98
2.5.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	3.055,36	R\$ 0,47	R\$ 0,12	R\$ 3.056,08
2.6	TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA							
2.6.1	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	7.217,26	R\$ 1,26	R\$ 0,33	R\$ 1.56

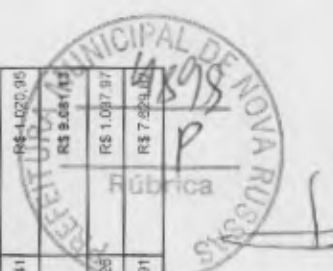


CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ: 00.611.868/0001-28 –
RUA MONSENHOR BRUNO 1153 – SALA 415 – ALDEOTA – FORTALEZA – CEARÁ
– CEP. 60.115-191 – FONE: 85-2180-6091 – EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS				
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ				
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE				
		DATA :	05/11/2023	BDI :	26,00%
		FONTE	SEINFRA	FORMA	MES
			027 1 COM DESONERAÇÃO		05/2021
			2023037 COM DESONERAÇÃO		84,44% 47,46% 05/2023
			PROPRIA		0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
2.6.2	83599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXMM), AF_07/2020	SINAPI	TXMM	28 106,70	R\$ 0,50	R\$ 0,13	R\$ 18.330,11
2.7	SINALIZAÇÃO							R\$ 1.288,36
2.7.1	C3218	FAIXA HORIZONTAL TINTA REFLETIVARESINA ACRILICA A BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	21,94	R\$ 14,07	R\$ 3,65	R\$ 380,00
2.7.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO RESINA ACRILICA A BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	6,75	R\$ 18,30	R\$ 4,76	R\$ 155,65
2.7.3	C3303	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,90	R\$ 656,77	R\$ 170,50	R\$ 743,64
2.8	ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS							R\$ 14.453,30
2.8.1	C2880	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	9,90	R\$ 104,43	R\$ 27,15	R\$ 1.302,64
2.8.2	66241	LASTRO DE CONCRETO MAIOR, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESURA DE 5 CM, AF_07/2016	SINAPI	M2	123,81	R\$ 30,45	R\$ 7,62	R\$ 36,37
2.8.3	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PNC ESP 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	20,84	R\$ 111,70	R\$ 29,04	R\$ 2.604,87
2.8.4	C0066	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	165,08	R\$ 23,80	R\$ 6,14	R\$ 4.909,48
2.8.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃO, INCLUSO FUNDO PREPARADOR, AF_05/2021	SINAPI	M2	20,64	R\$ 15,53	R\$ 4,04	R\$ 423,92
2.8.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	123,81	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 147,00
3	RUA FRANCISCO MENDONÇA - BAIRRO TIMBAUBÁ							R\$ 193.051,34
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 4.807,66
3.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.096,10	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 1.277,41
3.1.2	100681	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA (COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,60 M ³ /111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3), AF_07/2020	SINAPI	M3	59,86	R\$ 6,36	R\$ 2,18	R\$ 10,56
3.1.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	SINAPI	M3XXM	299,40	R\$ 2,71	R\$ 0,70	R\$ 3,41
3.2	PINTURA DE LIGAÇÃO							R\$ 1.020,90
3.2.1	C3278	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSPI)	SEINFRA	M2	3.962,20	R\$ 0,21	R\$ 0,05	R\$ 831,61
3.2.2	COMP-10196740	EMULSÃO ASFALTICA RR 2C - BDI = 15,00	Composições Proprias	T	2,00	R\$ 3.317,31	R\$ 497,60	R\$ 3.814,91

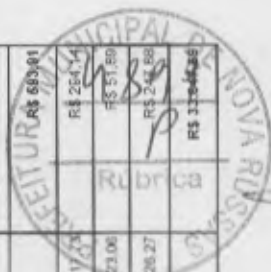


CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ: 00.611.868/0001-28 –
 RUA MONSENHOR BRUNO 1153 – SALA 415 – ALDEOTA – FORTALEZA – CEARÁ
 – CEP. 60.115-191 – FONE: 85-2180-6091 – EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS				
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ				
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE				
		DATA:	06/11/2023	BDI:	26,00%
		FONTE:	SEINFRA	MOBIL.	0,00%
			2023/07 COM DESONERAÇÃO	IMP.	47,16%
			2023/07 COM DESONERAÇÃO	PROPR.	47,46%
			Composições	OUTROS	0,00%
			PRÓPRIA	RENT.	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
3.2.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	90,00	R\$ 0,31	R\$ 1,52	R\$ 01,20
3.2.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	546,00	R\$ 0,47	R\$ 0,59	R\$ 322,14
3.3	CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM							
3.3.1	C3156	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	59,68	R\$ 44,43	R\$ 215,32	R\$ 12.863,36
3.3.2	COMP-05478043	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	8,14	R\$ 547,69	R\$ 4.965,60	R\$ 40.416,98
3.4	CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM							
3.4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	96,68	R\$ 44,43	R\$ 215,32	R\$ 12.860,36
3.4.2	COMP-05478043	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	8,14	R\$ 547,69	R\$ 4.965,60	R\$ 40.419,88
3.5	TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA							
3.5.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	488,40	R\$ 1,21	R\$ 1,52	R\$ 742,37
3.5.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	3.646,72	R\$ 0,47	R\$ 0,58	R\$ 2.151,56
3.6	TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA							
3.6.1	95679	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	6.022,72	R\$ 1,26	R\$ 1,59	R\$ 13.710,12
3.6.2	93599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	34.778,30	R\$ 0,50	R\$ 0,63	R\$ 21.610,33
3.7	SINALIZAÇÃO							
3.7.1	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVARESINA ACRÍLICA A BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	16,59	R\$ 14,07	R\$ 17,13	R\$ 284,74
3.7.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA A BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	2,25	R\$ 18,30	R\$ 23,06	R\$ 51,89
3.7.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,30	R\$ 655,77	R\$ 175,50	R\$ 244,88
3.8	ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS							
						R\$ 35.620,45	R\$ 13.710,12	R\$ 21.610,33
						R\$ 1,26	R\$ 1,59	R\$ 13.710,12
						R\$ 0,50	R\$ 0,63	R\$ 21.610,33
						R\$ 14,07	R\$ 17,13	R\$ 284,74
						R\$ 18,30	R\$ 23,06	R\$ 51,89
						R\$ 655,77	R\$ 175,50	R\$ 244,88
						R\$ 35.620,45	R\$ 13.710,12	R\$ 21.610,33



CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ: 00.611.868/0001-28 –
 RUA MONSENHOR BRUNO 1153 – SALA 415 – ALDEOTA – FORTALEZA – CEARÁ
 – CEP. 60.115-191 – FONE: 85-2180-6091 – EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

LOCAL: DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE

DATA: 06/11/2023

VERBA: 009940

BDI: 26,00%

FONTE: SEINFRA

027.1 COM DESONERAÇÃO 83,80% 47,76% 05/2/2021

SINAPI 207307 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 08/2/2023

Composições PRÓPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
3.8.1	C2660	LASTRO DE ÁRÉIA ATOLUADA	SEINFRA	M3	23,06	R\$ 104,43	R\$ 27,16	R\$ 3.034,23
3.8.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESURA DE 5 CM. AF. 07/2016	SINAPI	M2	289,23	R\$ 30,45	R\$ 7,92	R\$ 11.059,38
3.8.3	C4624	PISO POCOATIL, EXTERNO EM P/MC ESP. 30M, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	48,04	R\$ 111,70	R\$ 29,04	R\$ 6.761,15
3.8.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	364,30	R\$ 23,60	R\$ 6,14	R\$ 11.429,08
3.8.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMITOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF. 05/2021	SINAPI	M2	48,04	R\$ 15,53	R\$ 4,04	R\$ 940,14
3.8.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	268,23	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 423,70
4		RUA JOSÉ EVANGELISTA CARVALHO - BAIRRO TIMBAUBA						R\$ 121.712,90
4.1		SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 3.237,72
4.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.408,79	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 1.647
4.1.2	102981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF. 07/2020	SINAPI	M3	42,26	R\$ 8,38	R\$ 2,18	R\$ 405,27
4.1.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	SINAPI	M3XKM	211,30	R\$ 2,71	R\$ 0,70	R\$ 720,53
4.2		PINTURA DE LIGAÇÃO						R\$ 6.403,00
4.2.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSPI)	SEINFRA	M2	2.817,58	R\$ 0,21	R\$ 0,05	R\$ 732,57
4.2.2	COMP-10196740	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	1,41	R\$ 3.317,31	R\$ 497,60	R\$ 3.814,91
4.2.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXXM). AF. 07/2020	SINAPI	TXXM	42,30	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 1,52
4.2.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXXM). AF. 07/2020	SINAPI	TXXM	384,93	R\$ 0,47	R\$ 0,12	R\$ 0,69
4.3		CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,80CM						R\$ 37.851,62
4.3.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ (S/TRANSPI)	SEINFRA	M3	42,26	R\$ 170,69	R\$ 44,43	R\$ 9.099,42
4.3.2	COMP-05476043	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 5070 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	5,75	R\$ 4.317,91	R\$ 947,69	R\$ 28.007,20
4.4		CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM						R\$ 37.851,62



N

CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ: 00.611.868/0001-28 –
 RUA MONSENHOR BRUNO 1153 – SALA 415 – ALDEOTA – FORTALEZA – CEARÁ
 – CEP. 60.115-191 – FONE: 85-2180-6091 – EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

LOCAL: DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE

DATA: 06/11/2023

BDI: 26,00%

VERSÃO: 027.1

PROJETO: 2023/01

COMPOSIÇÕES: COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

SEINFRA: 027.1

SINAPI: 2023/01

COMPOSIÇÕES: COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

PREÇO UNITÁRIO R\$:

SEM BDI:

COM BDI:

PREÇO TOTAL R\$:

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
4.4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSPI)	SEINFRA	M3	42,26	R\$ 170,80	R\$ 44,43	R\$ 9.099,42
4.4.2	COMP-05478043	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	575	R\$ 4.317,91	R\$ 4.965,00	R\$ 28.652,20
4.5		TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA						R\$ 2.044,24
4.5.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM) AF_07/2020	SINAPI	TXKM	345,00	R\$ 4,21	R\$ 1,52	R\$ 524,40
4.5.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM) AF_07/2020	SINAPI	TXKM	2.576,00	R\$ 0,47	R\$ 0,56	R\$ 1.519,64
4.6		TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA						R\$ 25.136,98
4.6.1	95878	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM) AF_07/2020	SINAPI	TXKM	6.085,44	R\$ 1,26	R\$ 1,59	R\$ 9.675,85
4.6.2	95599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM) AF_07/2020	SINAPI	TXKM	24.544,61	R\$ 0,50	R\$ 0,63	R\$ 15.453,10
4.7		SINALIZAÇÃO						R\$ 878,95
4.7.1	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVAPRESINA ACRILICA A BASE D'ÁGUA.	SEINFRA	M2	15,76	R\$ 14,07	R\$ 17,75	R\$ 278,42
4.7.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/PRESINA ACRILICA A BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	4,50	R\$ 18,30	R\$ 23,06	R\$ 103,77
4.7.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,60	R\$ 655,77	R\$ 826,27	R\$ 495,76
4.8		ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS						R\$ 8.706,80
4.8.1	C2850	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	5,97	R\$ 104,43	R\$ 27,15	R\$ 131,58
4.8.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESURA DE 8 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	74,58	R\$ 30,45	R\$ 7,92	R\$ 36,37
4.8.3	C4824	PISO PODOATIL EXTERNO EM PNC ESP 3CM ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSEIAMENTO)	SEINFRA	M2	12,43	R\$ 111,70	R\$ 29,04	R\$ 140,74
4.8.4	C0365	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	59,44	R\$ 23,60	R\$ 6,14	R\$ 29,74
4.8.5	102161	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃO, INCLUSIVE FUNDO PREPARADOR AF_05/2021	SINAPI	M2	12,43	R\$ 15,53	R\$ 4,04	R\$ 19,57
4.8.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	74,56	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 1,47
5		RUA ANTONIO ALVES - BAIRRO TIMBAÚBA						R\$ 137.662,16



CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ: 00.611.868/0001-28 –
 RUA MONSENHOR BRUNO 1153 – SALA 415 – ALDEOTA – FORTALEZA – CEARÁ
 – CEP. 60.115-191 – FONE: 85-2180-6091 – EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS				
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ				
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE				
		DATA:	VERSÃO:	BDI:	REVISÃO:
		06/11/2023	001	26,00%	05/2023
		FONTE:	ORÇAMENTO:	REVISÃO:	DATA:
		SEINFRA	027 COM DESONERAÇÃO	R\$ 85%	47,78%
		SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	R\$ 44%	47,48%
		Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
5.1 SERVIÇOS PRELIMINARES								
5.1.1	C347	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.565,88	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 1,47
5.1.2	102681	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (CÁMERA DE 0,80 M ³ /111 HP) E DESCARGA/LARE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	46,98	R\$ 8,38	R\$ 2,18	R\$ 10,56
5.1.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA. DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: MXXXM). AF_07/2020	SINAPI	MXXXM	234,90	R\$ 2,71	R\$ 0,70	R\$ 3,41
5.2 PINTURA DE LIGAÇÃO								
5.2.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	3.131,76	R\$ 0,21	R\$ 0,05	R\$ 0,26
5.2.2	COMP-10196740	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,00	Composições Programas	T	1,57	R\$ 3.317,31	R\$ 467,60	R\$ 3.814,91
5.2.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	47,10	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 1,52
5.2.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	428,61	R\$ 0,47	R\$ 0,12	R\$ 0,59
5.3 CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM								
5.3.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	46,89	R\$ 170,60	R\$ 44,43	R\$ 215,37
5.3.2	COMP-05476043	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	Composições Programas	T	6,39	R\$ 4.317,91	R\$ 647,69	R\$ 4.965,60
5.4 CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM								
5.4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	46,96	R\$ 170,69	R\$ 44,43	R\$ 215,32
5.4.2	COMP-05476043	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	Composições Programas	T	6,36	R\$ 4.317,91	R\$ 647,60	R\$ 4.965,50
5.5 TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA								
5.5.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	363,40	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 1,52
5.5.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	2.862,72	R\$ 0,47	R\$ 0,12	R\$ 0,59
5.6 TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA								
						R\$ 3.598,96		
						R\$ 2.301,64		
						R\$ 496,11		
						R\$ 801,01		
						R\$ 7.128,14		
						R\$ 814,26		
						R\$ 5.289,41		
						R\$ 71,55		
						R\$ 252,86		
						R\$ 41.845,91		
						R\$ 10.115,73		
						R\$ 31.730,16		
						R\$ 41.845,81		
						R\$ 10.115,73		
						R\$ 34.730,18		
						R\$ 2.871,27		
						R\$ 392,27		
						R\$ 1,57		
						R\$ 0,31		
						R\$ 0,12		
						R\$ 0,47		
						R\$ 27.345,71		



CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI - CNPJ: 00.611.868/0001-28 -
RUA MONSENHOR BRUNO 1153 - SALA 415 - ALDEOTA - FORTALEZA - CEARÁ
- CEP. 60.115-191 - FONE: 85-2180-6091 - EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

LOCAL: DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE

IMPACTO

DATA: 06/11/2023 **BDI:** 26,00%

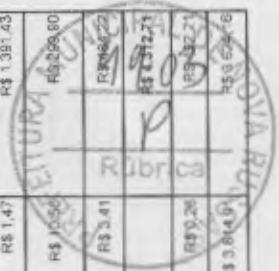
VERSÃO: 005 **DATA REF.:**

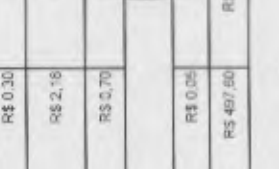
FONTE: SINIFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,70% 05/2021

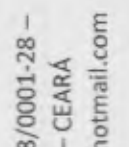
Composições: SINIFRA 302307 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 08/2023

PROFISIA: 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
5.6.1	95679	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M ³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINIFRA	TXKM	6,765,12	R\$ 0,33	R\$ 1,58	R\$ 10.756,54
5.6.2	93589	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M ³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINIFRA	TXKM	27,263,98	R\$ 0,13	R\$ 0,63	R\$ 17.160,17
5.7	SINALIZAÇÃO							
5.7.1	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVARESINA ACRILICA A BASE D'AGUA	SEINFRA	M2	12,07	R\$ 14,07	R\$ 3,66	R\$ 228,98
5.7.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRILICA A BASE D'AGUA	SEINFRA	M2	2,25	R\$ 19,30	R\$ 4,76	R\$ 51,91
5.7.3	C3303	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/INVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,30	R\$ 605,77	R\$ 170,50	R\$ 247,95
5.8	ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS							
5.8.1	C2960	LASTRO DE ÁREA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	8,49	R\$ 104,43	R\$ 27,15	R\$ 131,58
5.8.2	93241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS LAJES SOBRE SOLO OU RADERS, ESPESURA DE 5 CM, AF_07/2016	SINIFRA	M2	109,11	R\$ 30,45	R\$ 7,52	R\$ 4.079,44
5.8.3	C4624	PISO PODOSTATIL EXTERNO EM PNC ESP 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	17,69	R\$ 111,70	R\$ 25,04	R\$ 2.489,90
5.8.4	C0365	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	141,48	R\$ 23,92	R\$ 6,14	R\$ 4.207,95
5.8.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃO, INCLUSO FUNDO PREPARADOR, AF_05/2021	SINIFRA	M2	17,99	R\$ 15,53	R\$ 4,04	R\$ 246,19
5.8.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	106,11	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 155,95
6	RUA VICENTE F. DE CARVALHO - BAIRRO TIMBAUBA							
6.1	SERVIÇOS PRELIMINARES							
6.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	946,55	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 1.351,43
6.1.2	100681	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M ³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3), AF_07/2020	SINIFRA	M3	28,40	R\$ 6,38	R\$ 2,18	R\$ 1058,80
6.1.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XXXM), AF_07/2020	SINIFRA	M3XXXM	142,00	R\$ 2,71	R\$ 0,70	R\$ 3.419,22
6.2	PINTURA DE LIGAÇÃO							
6.2.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	1.893,10	R\$ 0,21	R\$ 0,05	R\$ 392,74
6.2.2	COMP-10198740	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,00	Composições Propostas	T	0,95	R\$ 3.317,31	R\$ 487,50	R\$ 9.629,76



 Rubr




CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI - CNPJ: 00.611.868/0001-28 -
RUA MONSENHOR BRUNO 1153 - SALA 415 - ALDEOTA - FORTALEZA - CEARÁ
- CEP. 60.115-191 - FONE: 85-2180-6091 - EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

IMPACTO		PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS									
OBRA:		PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ									
LOCAL:		DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ									
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE									
DATA:		08/11/2023									
BDI:		28,00%									
FONTE:		SEMPRA									
VERSÃO:		027.1 COM DESONERAÇÃO									
MUNICÍPIO:		NOVA RUSSAS									
PROPOSTA:		202307 DOTA DESONERAÇÃO									
COMPRAS:		PRÓPRIA									
MUNICÍPIO:		0,00%									
ESTADO:		0,00%									
TOTAL:		0,00%									
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	SEM BDI	BDI	COM BDI	PREÇO UNITÁRIO R\$	COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
6.2.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM); AF_07/2020	SEMPRA	TXKM	25,50	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 1,52	R\$ 0,31	R\$ 43,32	
6.2.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM); AF_07/2020	SEMPRA	TXKM	259,35	R\$ 0,47	R\$ 0,12	R\$ 0,59	R\$ 0,12	R\$ 153,02	
6.3	CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM										
6.3.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSF)	SEMPRA	M2	26,40	R\$ 170,89	R\$ 44,43	R\$ 215,32	R\$ 44,43	R\$ 6 115,59	
6.3.2	COMP-05470043	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,30	Composições Propostas	T	3,85	R\$ 4 317,91	R\$ 647,89	R\$ 4 965,80	R\$ 647,89	R\$ 19 161,22	
6.4	CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM										
6.4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ (S/TRANSF)	SEMPRA	M2	28,40	R\$ 170,89	R\$ 44,43	R\$ 215,32	R\$ 44,43	R\$ 6 115,09	
6.4.2	COMP-05470043	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	Composições Propostas	T	3,86	R\$ 4 317,91	R\$ 647,68	R\$ 4 965,65	R\$ 647,68	R\$ 16 167,22	
6.5	TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA										
6.5.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM); AF_07/2020	SEMPRA	TXKM	231,60	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 1,52	R\$ 0,31	R\$ 352,62	
6.5.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM); AF_07/2020	SEMPRA	TXKM	1 729,28	R\$ 0,47	R\$ 0,12	R\$ 0,59	R\$ 0,12	R\$ 1 020,28	
6.6	TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA										
6.6.1	65276	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM); AF_07/2020	SEMPRA	TXKM	4 069,80	R\$ 1,28	R\$ 0,33	R\$ 1,59	R\$ 0,33	R\$ 6 502,46	
6.6.2	63599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM); AF_07/2020	SEMPRA	TXKM	16 484,72	R\$ 0,50	R\$ 0,13	R\$ 0,63	R\$ 0,13	R\$ 10 391,67	
6.7	SINALIZAÇÃO										
6.7.1	C3219	PLACA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVARESINA ACRILICA À BASE D'ÁGUA	SEMPRA	M2	9,77	R\$ 14,07	R\$ 3,66	R\$ 17,73	R\$ 3,66	R\$ 175,32	
6.7.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRILICA À BASE D'ÁGUA	SEMPRA	M2	2,25	R\$ 16,30	R\$ 4,78	R\$ 21,08	R\$ 4,78	R\$ 107,25	
6.7.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEMPRA	M2	0,30	R\$ 855,77	R\$ 170,50	R\$ 1 026,27	R\$ 170,50	R\$ 511,50	
6.8	ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS										



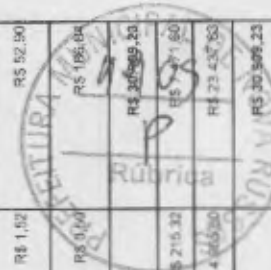
CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI - CNPJ: 00.611.868/0001-28 -
RUA MONSENHOR BRUNO 1153 - SALA 415 - ALDEOTA - FORTALEZA - CEARÁ
- CEP. 60.115-191 - FONE: 85-2180-6091 - EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS		
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ		
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE		

DATA:	06/11/2023	BDI:	26,00%
VERSÃO:	001	DATA REF.:	06/2021
FONTE:	SEINFRA	927.1 COM DESONERAÇÃO	93,85% 47,76%
	SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,46%
	Composições	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
6.8.1	C2880	LASTRO DE ÁREA ADQUIRIDA	SEINFRA	M2	5,70	R\$ 104,40	R\$ 27,15	R\$ 750,01
6.8.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	71,25	R\$ 30,45	R\$ 7,92	R\$ 2.732,86
6.8.3	C4024	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (JORNAMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	11,88	R\$ 111,70	R\$ 29,04	R\$ 1.677,99
6.8.4	C0805	BANQUETA MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	95,00	R\$ 23,00	R\$ 3,14	R\$ 2.825,30
6.8.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ADRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FLUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	SINAPI	M2	11,88	R\$ 10,50	R\$ 4,04	R\$ 232,49
6.8.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	71,25	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 154,74
7		RUA PREF. MANOEL ABOIAS EVANGELISTA - BAIRRO TIMBAUBA						R\$ 1.028.777,65
7.1		SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 2.858,23
7.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.156,57	R\$ 1,77	R\$ 0,30	R\$ 1.709,10
7.1.2	100981	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	34,70	R\$ 8,38	R\$ 2,18	R\$ 267,43
7.1.3	67914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	173,56	R\$ 2,71	R\$ 0,70	R\$ 997,44
7.2		PINTURA DE LIGAÇÃO						R\$ 1.268,46
7.2.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	2.313,14	R\$ 0,21	R\$ 0,05	R\$ 601,42
7.2.2	COMP-10196740	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,00	Composições Proprias	T	1,16	R\$ 3.317,31	R\$ 497,60	R\$ 3.814,91
7.2.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	34,80	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 52,90
7.2.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	316,68	R\$ 0,47	R\$ 0,12	R\$ 186,94
7.3		CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E-3,00CM						R\$ 20.969,28
7.3.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	34,70	R\$ 170,80	R\$ 44,43	R\$ 2.153,33
7.3.2	COMP-05476043	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	Composições Proprias	T	4,72	R\$ 4.317,91	R\$ 647,59	R\$ 4.965,50
7.4		CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ - E-3,00CM						R\$ 30.395,23

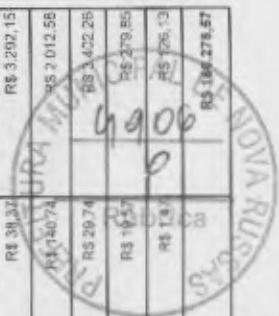


A

CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ: 00.611.868/0001-28 –
 RUA MONSENHOR BRUNO 1153 – SALA 415 – ALDEOTA – FORTALEZA – CEARÁ
 – CEP. 60.115-191 – FONE: 85-2180-6091 – EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:		PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS		DATA :	06/11/2023	BDI :	20,00%		
		DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	TOMTE	VERSÃO:	NÚMERO	DATA INÍC.		
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	027 1	83,85%	47 78%	05/03/21		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE	SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	2023/07	84,44%	47 44%	06/02/23		
		Composições		PROPRIA	0,00%	0,00%			
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	SEM BDI	COM BDI	PREÇO UNITÁRIO RE	PREÇO TOTAL R\$
7.4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ (S/TRANSF)	SEINFRA	M3	34,70	R\$ 170,80	R\$ 215,32	R\$ 44,43	R\$ 7.471,80
7.4.2	COMP-05479043	CIMENTO ASFALTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	Composições Proprias	T	4,72	R\$ 4.317,91	R\$ 4.965,60	R\$ 847,69	R\$ 23.437,63
7.6		TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA							R\$ 1.878,05
7.5.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	283,20	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 1,52	R\$ 450,46
7.5.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	2.114,56	R\$ 0,47	R\$ 0,12	R\$ 0,59	R\$ 1.247,69
7.6		TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATE A OBRA							R\$ 20.841,78
7.6.1	95679	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	4.896,80	R\$ 1,28	R\$ 0,33	R\$ 1,59	R\$ 7.944,91
7.6.2	93099	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	20.193,76	R\$ 0,50	R\$ 0,13	R\$ 0,63	R\$ 12.696,67
7.7		SINALIZAÇÃO							R\$ 459,65
7.7.1	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVARESINA ACRILICA A BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	11,24	R\$ 14,07	R\$ 9,86	R\$ 17,73	R\$ 199,29
7.7.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRILICA A BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	2,25	R\$ 18,30	R\$ 4,76	R\$ 23,06	R\$ 51,69
7.7.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACC GALVANIZADO.	SEINFRA	M2	0,30	R\$ 665,77	R\$ 170,50	R\$ 838,27	R\$ 247,88
7.8		ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS							R\$ 10.015,61
7.8.1	C2950	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	6,66	R\$ 104,43	R\$ 27,15	R\$ 131,59	R\$ 902,84
7.8.2	90241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	85,80	R\$ 30,45	R\$ 7,92	R\$ 38,37	R\$ 3.292,15
7.8.3	C4034	PISO PODOATIL EXTERNO EM PMC ESP 3CM ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	14,30	R\$ 111,70	R\$ 29,04	R\$ 140,74	R\$ 2.012,56
7.8.4	C0365	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	114,40	R\$ 23,60	R\$ 6,14	R\$ 29,74	R\$ 3.422,26
7.8.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃO, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_06/2021	SINAPI	M2	14,30	R\$ 15,53	R\$ 4,04	R\$ 19,57	R\$ 279,86
7.8.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	69,80	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 1,47	R\$ 106,13
8		RUA JOAQUIM ONOPRE - BAIRRO UNIVERSIDADE							R\$ 106.278,57



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

LOCAL: DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE

DATA: 06/11/2023

VERSÃO: 0000

BDI: 25,00%

FORMA DE PAGAMENTO: 027.1 COM DESONERAÇÃO 81,88% 47,76% 06/2021

SINAPI: 2023/07 COM DESONERAÇÃO 94,44% 47,48% 06/2023

COMPOSIÇÕES: PRÓPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
SERVIÇOS PRELIMINARES								
8.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.809,37	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 2.059,77
8.1.2	100081	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	54,28	R\$ 4,38	R\$ 2,18	R\$ 573,20
8.1.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA. (DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020)	SINAPI	M3XKM	271,40	R\$ 2,71	R\$ 0,70	R\$ 925,47
8.2 PINTURA DE LIGAÇÃO								
8.2.1	C0328	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	3.618,74	R\$ 0,21	R\$ 0,05	R\$ 940,87
8.2.2	COMP-10190760	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - B01 = 15,00	Composições Próprias	T	1,81	R\$ 3.317,31	R\$ 487,50	R\$ 6.804,26
8.2.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	54,30	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 82,54
8.2.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	494,13	R\$ 0,47	R\$ 0,12	R\$ 291,54
8.3 CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM								
8.3.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	54,28	R\$ 170,89	R\$ 44,43	R\$ 27.532
8.3.2	COMP-05476043	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - B01 = 15,00	Composições Próprias	T	7,38	R\$ 4.317,91	R\$ 647,65	R\$ 36.848,13
8.4 CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM								
8.4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	54,28	R\$ 170,89	R\$ 44,43	R\$ 11.657,37
8.4.2	COMP-05476043	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - B01 = 15,00	Composições Próprias	T	7,38	R\$ 4.317,91	R\$ 647,69	R\$ 36.846,13
8.5 TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA								
8.5.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	442,80	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 673,05
8.5.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	3.306,24	R\$ 0,47	R\$ 0,12	R\$ 950,55
8.6 TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA								
						R\$ 2.623,74	R\$ 1.537	R\$ 32.269,22

Rúbrica

4902

P

PRELIMINAR

X

f

CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ: 00.611.868/0001-28 –
 RUA MONSENHOR BRUNO 1153 – SALA 415 – ALDEOTA – FORTALEZA – CEARÁ
 – CEP. 60.115-191 – FONE: 85-2180-6091 – EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS				DATA :	06/11/2023	BDI:	26,00%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ				FONTE	SEINFRA	VERSÃO	027.1 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ				SEINFRA	202307 COM DESONERAÇÃO	DATA REF.	08/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE				Composições	PRÓPRIA	PERCENTUAL	84,41% 47,46% 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
8.6.1	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M ³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	7.816,32	R\$ 1,28	R\$ 1,59	R\$ 12.427,85
8.6.2	93589	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M ³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	31.525,82	R\$ 0,50	R\$ 0,63	R\$ 19.861,27
8.7	SINALIZAÇÃO							
8.7.1	C3218	Faixa horizontal/vertical REFLETIVIDADE ACRILICA A BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	19,49	R\$ 14,07	R\$ 3,56	R\$ 17,73
8.7.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRILICA A BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	4,50	R\$ 19,30	R\$ 4,76	R\$ 23,06
8.7.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/VERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,82	R\$ 655,77	R\$ 170,50	R\$ 826,77
8.8	ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS							
8.8.1	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	10,54	R\$ 104,43	R\$ 27,15	R\$ 131,56
8.8.2	96241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	131,70	R\$ 30,45	R\$ 7,92	R\$ 38,37
8.8.3	C4624	PISO PODOATIL EXTERNO EM PNE ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	21,55	R\$ 111,70	R\$ 25,04	R\$ 140,74
8.8.4	C0365	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	175,60	R\$ 23,90	R\$ 5,14	R\$ 20,74
8.8.5	102481	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMAGS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	SINAPI	M2	21,95	R\$ 15,53	R\$ 4,04	R\$ 19,57
8.8.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	131,70	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 1,47
9	RUA MARIANO MADUREIRA - BAIRRO UNIVERSIDADE							
8.1	SERVÇOS PRELIMINARES							
9.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	3.739,81	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 1,47
9.1.2	100681	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M ³ / 111 NPI) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	112,19	R\$ 8,36	R\$ 2,18	R\$ 10,54
9.1.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	560,95	R\$ 2,71	R\$ 0,70	R\$ 3,41
9.2	PINTURA DE LIGAÇÃO							
9.2.1	C3226	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (STRANSPI)	SEINFRA	M2	7.479,62	R\$ 0,21	R\$ 0,05	R\$ 0,26
9.2.2	COMP-10198740	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,00	Composições Programas	T	3,74	R\$ 3.317,31	R\$ 814,91	R\$ 4.132,22

CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ: 00.611.868/0001-28 –
RUA MONSENHOR BRUNO 1153 – SALA 415 – ALDEOTA – FORTALEZA – CEARÁ
– CEP. 60.115-191 – FONE: 85-2180-6091 – EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS			
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ			
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ			
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE			
	DATA:	VERSSO	BIDI:	RES
	06/11/2023	027 1 COM DESONERAÇÃO	80,85%	47,76%
		02230/ COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%
		PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO RS		PREÇO TOTAL RS
						SEM BDI	COM BDI	
9.2.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE 30000 L EM VIA URBANA PAVIMENTADA. DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	112,20	R\$ 0,31	R\$ 1,52	R\$ 170,84
9.2.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE 30000 L EM VIA URBANA PAVIMENTADA. ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	1 021,02	R\$ 0,47	R\$ 0,59	R\$ 502,40
9.3	CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM							
9.3.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	112,15	R\$ 44,43	R\$ 215,32	R\$ 24.158,75
9.3.2	COMP-05479043	CIMENTO ASFALTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	Composições Programas	T	15,26	R\$ 4 317,91	R\$ 647,69	R\$ 70 176,00
9.4	CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM							
9.4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	112,19	R\$ 170,89	R\$ 44,43	R\$ 24 158,75
9.4.2	COMP-05479043	CIMENTO ASFALTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	Composições Programas	T	15,26	R\$ 4 317,91	R\$ 4 965,60	R\$ 75 176,00
9.5	TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA							
9.5.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE 30000 L EM VIA URBANA PAVIMENTADA. DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	915,50	R\$ 0,31	R\$ 1,52	R\$ 1 361,71
9.5.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE 30000 L EM VIA URBANA PAVIMENTADA. ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	8 836,49	R\$ 0,47	R\$ 0,59	R\$ 4 033,62
9.6	TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA							
9.6.1	93579	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	10 155,38	R\$ 1,26	R\$ 1,69	R\$ 25 087,92
9.6.2	93599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	65 158,95	R\$ 0,50	R\$ 0,13	R\$ 0 69 160,77
9.7	SINALIZAÇÃO							
9.7.1	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVARESINA ACRILICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	32,27	R\$ 14,07	R\$ 3,56	R\$ 1 471,68
9.7.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRILICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	6,75	R\$ 18,30	R\$ 4,76	R\$ 2 162,10
9.7.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,90	R\$ 655,77	R\$ 170,50	R\$ 743,94
9.8	ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS							
								R\$ 27 461,74

CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ: 00.611.868/0001-28 –
RUA MONSENHOR BRUNO 1153 – SALA 415 – ALDEOTA – FORTALEZA – CEARÁ
– CEP. 60.115-191 – FONE: 85-2180-6091 – EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

LOCAL: DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE

DATA: 05/11/2023

BIDI: 26,00%

ORÇAMENTO: 007.1 COM DESONERAÇÃO 80,85% 47,76% 05/2021

SEINFRA: 3023.07 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,46% 08/2023

Composições Próprias

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
9.8.1	C2660	LASTRO DE AREA ADJURIDA	SEINFRA	M3	18,83	R\$ 104,43	R\$ 27,15	R\$ 2.477,85
9.8.2	99241	LASTRO DE CONCRETO MAIOR APPLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF. 07/2016	SINAPI	M2	235,41	R\$ 30,45	R\$ 7,52	R\$ 9.052,28
9.8.3	C4624	PISO PODOATIL, EXTERNO EM PMC (ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO))	SEINFRA	M2	39,24	R\$ 111,70	R\$ 29,04	R\$ 5.522,64
9.8.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	313,89	R\$ 23,00	R\$ 9,14	R\$ 9.534,78
9.8.5	102451	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICACAO MANUAL, 2 DEMAGS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF. 05/2021	SINAPI	M2	39,24	R\$ 15,63	R\$ 4,04	R\$ 797,91
9.8.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	235,41	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 746,05
10	RUA ANTONIO CARLOS - BAIRRO PROGRESSO							
10.1	SERVIÇOS PRELIMINARES							
10.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.011,85	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 1.497,42
10.1.2	103391	CARGA MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADORA HIDRAULICA (CACAIBA DE 0,80 M³ / 1111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE M3). AF. 07/2020	SINAPI	M3	30,36	R\$ 8,58	R\$ 2,18	R\$ 120,00
10.1.3	97314	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3/KM). AF. 07/2020	SINAPI	M3XXXM	451,80	R\$ 2,71	R\$ 0,70	R\$ 517,94
10.2	PINTURA DE LIGAÇÃO							
10.2.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (SITRANSP)	SEINFRA	M2	2.023,70	R\$ 0,21	R\$ 0,05	R\$ 520,18
10.2.2	COMP-10166740	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	1,01	R\$ 3.317,31	R\$ 497,60	R\$ 3.814,91
10.2.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF. 07/2020	SINAPI	TXKM	30,30	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 40,06
10.2.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF. 07/2020	SINAPI	TXKM	275,73	R\$ 0,47	R\$ 0,12	R\$ 162,08
10.3	CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM							
10.3.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (SITRANSP)	SEINFRA	M3	30,36	R\$ 170,89	R\$ 44,43	R\$ 1.357,12
10.3.2	COMP-05476043	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 30/70 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	4,13	R\$ 4.317,91	R\$ 647,69	R\$ 5.000,93
10.4	CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM							

CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ: 00.611.868/0001-28 –
RUA MONSENHOR BRUNO 1153 – SALA 415 – ALDEOTA – FORTALEZA – CEARÁ
– CEP. 60.115-191 – FONE: 85-2180-6091 – EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
							SEM BDI	COM BDI	
OBRA: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ LOCAL: DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE									
				DATA: 06/11/2023 BDI: 26,00% FONTE: SENFRA ORÇÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021 SINAPI 2023/07 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,45% 08/2023 Compostagem PROPRIA: 0,00% 0,00%					
10.4.1	C3155		CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ (S/TRANSPI)	SEINFRA	M2	30,38	R\$ 170,80	R\$ 44,43	R\$ 2.153,32
10.4.2	C03P-05478043		CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	Compostagem Programas	T.	4,13	R\$ 4.317,91	R\$ 547,69	R\$ 4.865,60
10.5	TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA								
10.5.1	102330		TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L. EM VIA URBANA PAVIMENTADA. DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	247,80	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 370,06
10.5.2	102331		TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L. EM VIA URBANA PAVIMENTADA. ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	1.850,24	R\$ 0,47	R\$ 0,12	R\$ 1.191,04
10.6	TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA								
10.6.1	65378		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³. EM VIA URBANA PAVIMENTADA. DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	4.371,84	R\$ 1,26	R\$ 0,33	R\$ 6.951,20
10.6.2	93589		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³. EM VIA URBANA PAVIMENTADA. ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	17.633,05	R\$ 0,50	R\$ 0,13	R\$ 11.136,91
10.7	SINALIZAÇÃO								
10.7.1	C0219		Faixa-HORIZONTAL/TINTA REFLETIVAS/RESINA ACRILICA A BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	13,59	R\$ 14,07	R\$ 3,68	R\$ 249,04
10.7.2	C3237		SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRILICA A BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	4,50	R\$ 18,30	R\$ 4,76	R\$ 103,77
10.7.3	C3353		PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/QUADRENTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,60	R\$ 656,77	R\$ 170,50	R\$ 492,76
10.8	ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS								
10.8.1	C2660		LASTRO DE ÁREA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	4,84	R\$ 104,43	R\$ 27,15	R\$ 131,56
10.8.2	96241		LASTRO DE CONCRETO MACRO. APLICADO EM PISOS. LAJES SOBRE SOLO OU RADERS. ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	60,47	R\$ 30,45	R\$ 7,82	R\$ 384,95
10.8.3	C4624		PISO POCOATIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM. ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	10,08	R\$ 111,70	R\$ 29,04	R\$ 292,74
10.8.4	C0065		BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	80,82	R\$ 23,80	R\$ 6,14	R\$ 297,64
10.8.5	102491		PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA. APLICAÇÃO MANUAL. 2 DEMÃO(S), INCLUSIVE FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	SINAPI	M2	10,08	R\$ 15,53	R\$ 4,04	R\$ 167,27
10.8.6	C3447		LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	60,47	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 69,69
11	RUA MARIA CLARICE TAVARES - BARRIO PANTANAL								
							R\$ 1.468,30		R\$ 1.468,30
							R\$ 1.191,04		R\$ 1.191,04
							R\$ 18.040,38		R\$ 18.040,38
							R\$ 6.951,20		R\$ 6.951,20
							R\$ 11.136,91		R\$ 11.136,91
							R\$ 847,87		R\$ 847,87
							R\$ 249,04		R\$ 249,04
							R\$ 103,77		R\$ 103,77
							R\$ 492,76		R\$ 492,76
							R\$ 7.059,44		R\$ 7.059,44
							R\$ 131,56		R\$ 131,56
							R\$ 384,95		R\$ 384,95
							R\$ 292,74		R\$ 292,74
							R\$ 297,64		R\$ 297,64
							R\$ 167,27		R\$ 167,27
							R\$ 69,69		R\$ 69,69
							R\$ 283.666,19		R\$ 283.666,19




CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ: 00.611.868/0001-28 –
RUA MONSENHOR BRUNO 1153 – SALA 415 – ALDEOTA – FORTALEZA – CEARÁ
– CEP. 60.115-191 – FONE: 85-2180-6091 – EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

LOCAL: DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE

DATA: 05/11/2023 BDI: 26,00%

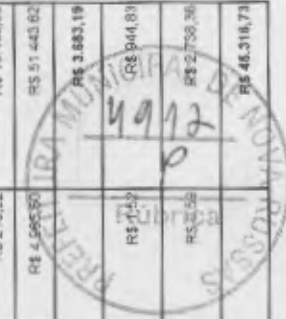
FORMA DE PAGAMENTO: VEREBANDO

SEINFRA: 027 1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,78% 05/2021

SINAPI: 202301 COM DESONERAÇÃO 54,44% 47,46% 06/2023

Contratação: PRÓPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
SERVIÇOS PRELIMINARES								
11.1								R\$ 6.836,29
11.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	2.530,42	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 3.732,95
11.1.2	100581	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ CARGA COM ESCAVADORA HERRALUCA (CAÇAMBA DE 0,80 M ³ /111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	76,18	R\$ 2,18	R\$ 10,56	R\$ 804,46
11.1.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	380,90	R\$ 2,71	R\$ 0,70	R\$ 1.298,67
11.2								R\$ 11.535,31
11.2.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	5.078,84	R\$ 0,21	R\$ 0,05	R\$ 1.320,50
11.2.2	COMP-101/86740	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - B01 - 15,00	Composições Próprias	T	2,54	R\$ 3.317,31	R\$ 487,60	R\$ 9.689,87
11.2.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	76,20	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 115,82
11.2.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	683,42	R\$ 0,47	R\$ 0,09	R\$ 409,72
11.3								R\$ 67.846,70
11.3.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	76,18	R\$ 170,89	R\$ 44,43	R\$ 15.403,08
11.3.2	COMP-05479043	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - B01 - 15,00	Composições Próprias	T	10,36	R\$ 4.317,91	R\$ 647,69	R\$ 51.443,62
11.4								R\$ 67.846,70
11.4.1	C3156	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	76,18	R\$ 170,89	R\$ 44,43	R\$ 15.403,08
11.4.2	COMP-01476043	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - B01 - 15,00	Composições Próprias	T	10,36	R\$ 4.317,91	R\$ 647,69	R\$ 51.443,62
11.5								R\$ 3.883,19
11.5.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	621,60	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 944,81
11.5.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	4.641,28	R\$ 0,47	R\$ 0,12	R\$ 2.738,36
11.6								R\$ 46.318,73



CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI - CNPJ: 00.611.868/0001-28 -
 RUA MONSENHOR BRUNO 1153 - SALA 415 - ALDEOTA - FORTALEZA - CEARÁ
 - CEP. 60.115-191 - FONE: 85-2180-6091 - EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS

PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

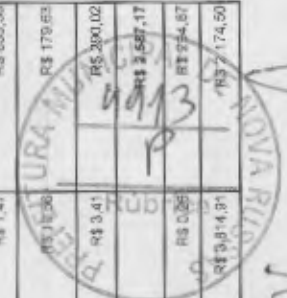
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE

DATA : 06/11/2023 BDI : 25,00%

FONTE: VEICULO: 097.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,78% 05/2021
 SINAPI: 2023007 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,46% 06/2023
 Composições PROPRIA 0,00% 0,00%




ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
11.8.1	65879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	SINAPI	TXXM	10,969,02	R\$ 0,35	R\$ 1,36	R\$ 17.442,17
11.8.2	80086	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	SINAPI	TXXM	44,245,34	R\$ 0,50	R\$ 0,63	R\$ 27.874,56
11.7	SINALIZAÇÃO							
11.7.1	C3219	Faixa horizontal/tinta refletivaresina acrílica a base d'água	SEINFRA	M2	18,96	R\$ 3,86	R\$ 17,73	R\$ 335,16
11.7.2	C3237	Simbolos no pavimento/resina acrílica a base d'água	SEINFRA	M2	3,25	R\$ 4,78	R\$ 23,06	R\$ 51,89
11.7.3	C3053	Placa de regulamentação/advertência refletiva em aço galvanizado	SEINFRA	M2	0,30	R\$ 655,77	R\$ 826,27	R\$ 247,68
11.8	ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS							
11.8.1	C2850	Lastro de área adquirida	SEINFRA	M3	34,56	R\$ 104,43	R\$ 371,58	R\$ 4.550,04
11.8.2	95241	Lastro de concreto magro, aplicado em piscos, lajes sobre solo ou radiers, espessura de 5 cm. AF_07/2018	SINAPI	M2	432,30	R\$ 30,45	R\$ 7,92	R\$ 16.587,36
11.8.3	C1624	Piso pedotátil externo em PMC esp 3cm, assentado com argamassa (fornecimento e assentamento)	SEINFRA	M2	72,09	R\$ 111,70	R\$ 29,34	R\$ 10.140,32
11.8.4	C2855	Banqueta/peço fio de concreto moldado no local	SEINFRA	M	676,40	R\$ 23,00	R\$ 29,74	R\$ 17.142,14
11.8.5	102491	Pintura de piso com tinta acrílica, aplicação manual, 2 demãos, incluso fundo preparador. AF_05/2021	SINAPI	M2	72,06	R\$ 15,53	R\$ 4,04	R\$ 1.410,02
11.8.6	C3447	Limpeza de piso em área urbanizada	SEINFRA	M2	432,30	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 655,48
12	RUA HERMENEGILDO MARTINS - BAIRRO PROGRESSO							
12.1	SERVIÇOS PRELIMINARES							
12.1.1	C3447	Limpeza de piso em área urbanizada	SEINFRA	M2	567,06	R\$ 1,17	R\$ 1,47	R\$ 833,58
12.1.2	100981	Carga manobra e descarga de entulho em caminhão basculante 6 m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 0,60 m³ / 111 HP) e descarga livre (unidade: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	17,01	R\$ 8,38	R\$ 2,18	R\$ 170,63
12.1.3	97914	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: M3XXM). AF_07/2020	SINAPI	M3XXM	85,05	R\$ 2,71	R\$ 0,70	R\$ 390,02
12.2	PINTURA DE LIGAÇÃO							
12.2.1	C3228	Pintura de ligação - execução (SITRANSIP)	SEINFRA	M2	1.134,12	R\$ 0,21	R\$ 0,05	R\$ 294,87
12.2.2	COMP-10185740	Emulsão asfáltica RR 2C - BDI = 15,00	Composições Progress	T	0,57	R\$ 3.014,91	R\$ 497,60	R\$ 174,50



CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI - CNPJ: 00.611.868/0001-28 -
RUA MONSENHOR BRUNO 1153 - SALA 415 - ALDEOTA - FORTALEZA - CEARÁ
- CEP. 60.115-191 - FONE: 85-2180-6091 - EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
							SEM BDI	COM BDI		
OBRA: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ LOCAL: DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS-CE										
				DATA: 06/11/2023 BDI: 26,00% FONTE: SEMB VERBA: DMT/ARR SEINFRA: 927.1 COM RESERVAÇÃO 82,85% 47,76% 05/2021 SINAPI: 2023/07 COM DESONERAÇÃO 51,44% 47,40% 09/2023 Composições PROPIA 0,00% 0,00%						
12.2.3		102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	17,10	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 1,52	R\$ 25,99
12.2.4		102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	155,61	R\$ 0,47	R\$ 0,12	R\$ 0,59	R\$ 91,81
12.3 CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM										
12.3.1		C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	17,01	R\$ 170,95	R\$ 44,43	R\$ 215,32	R\$ 3.652,59
12.3.2		COMP-65476043	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,07	Composições Programas	T.	2,31	R\$ 4.317,61	R\$ 647,89	R\$ 4.965,50	R\$ 11.470,54
12.4 CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM										
12.4.1		C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	17,01	R\$ 170,95	R\$ 44,43	R\$ 215,32	R\$ 3.652,59
12.4.2		COMP-35476043	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	Composições Programas	T	2,31	R\$ 4.317,61	R\$ 647,89	R\$ 4.965,50	R\$ 11.470,54
12.5 TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA										
12.5.1		102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	138,80	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 1,52	R\$ 210,87
12.5.2		102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	1.034,86	R\$ 0,47	R\$ 0,12	R\$ 0,59	R\$ 610,46
12.6 TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA										
12.6.1		95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	2.449,44	R\$ 1,26	R\$ 0,33	R\$ 1,59	R\$ 3.894,61
12.6.2		90599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	9.879,41	R\$ 0,50	R\$ 0,13	R\$ 0,63	R\$ 6.224,03
12.7 SINALIZAÇÃO										
12.7.1		C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVARESINA ACRILICA A BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	12,03	R\$ 14,07	R\$ 3,99	R\$ 18,06	R\$ 216,28
12.7.2		C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRILICA A BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	4,90	R\$ 16,30	R\$ 4,76	R\$ 21,06	R\$ 102,77
12.7.3		C3553	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,60	R\$ 855,77	R\$ 170,50	R\$ 1.026,27	R\$ 616,76
12.8 ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS										
R\$ 812,82 R\$ 10.118,54 R\$ 3.694,61 R\$ 6.224,03 R\$ 18,06 R\$ 102,77 R\$ 616,76 R\$ 1.026,27 R\$ 1.809,19										


CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ: 00.611.868/0001-28 –
RUA MONSENHOR BRUNO 1153 – SALA 415 – ALDEOTA – FORTALEZA – CEARÁ
– CEP. 60.115-191 – FONE: 85-2180-6091 – EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS

PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS-CE

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS	DATA:	00/11/2023	BDI:	26,00%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	FONTE:	SEINFRA	VEHICULADO:	SEINFRA
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	COMPOSIÇÃO:	SEINFRA	COMPOSIÇÃO:	SEINFRA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS-CE	COMPOSIÇÃO:	SEINFRA	COMPOSIÇÃO:	SEINFRA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
12.8.1	C2600	LASTRO DE ÁREA ADQUIRIDA	SEINFRA	M2	0,00	R\$ 104,43	R\$ 27,15	R\$ 0,00
12.8.2	98241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM FIBROS LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	0,00	R\$ 30,45	R\$ 7,92	R\$ 0,00
12.8.3	C4624	PISO PODOSTATIL EXTERNO EM P/MC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	0,00	R\$ 111,70	R\$ 29,04	R\$ 0,00
12.8.4	C0065	BANQUETA/MEIO TÔ DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	0,00	R\$ 23,50	R\$ 6,14	R\$ 0,00
12.8.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMIDOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR AF_05/2021	SINAPI	M2	0,00	R\$ 15,03	R\$ 4,04	R\$ 0,00
12.8.E	C3447	LIMPZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	0,00	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 0,00
13		AV. ADEMAR EVANGELISTA E SILVA - BAIRRO PANTANAL						R\$ 89.379,86
13.1		SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 18.713,39
13.1.1	C3417	LIMPZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	8.577,42	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 1,47
13.1.2	100681	CARGA MAIORIA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3) AF_07/2020	SINAPI	M3	257,32	R\$ 8,38	R\$ 2,18	R\$ 10,50
13.1.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30 KM (UNIDADE: M3XXM) AF_07/2020	SINAPI	M3XXM	1.266,60	R\$ 2,71	R\$ 0,70	R\$ 3,41
13.2		PINTURA DE LIGAÇÃO						R\$ 30.968,41
13.2.1	C3278	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	17.154,80	R\$ 0,21	R\$ 0,05	R\$ 0,26
13.2.2	COMP-10196740	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	8,56	R\$ 3.317,31	R\$ 487,80	R\$ 3.814,91
13.2.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30KM (UNIDADE: TXKM) AF_07/2020	SINAPI	TXKM	257,40	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 1,52
13.2.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM) AF_07/2020	SINAPI	TXKM	2.342,34	R\$ 0,47	R\$ 0,12	R\$ 0,59
13.3		CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM						R\$ 299.202,14
13.3.1	C3159	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	257,32	R\$ 170,59	R\$ 44,43	R\$ 55.406,14
13.3.2	COMP-05476043	IMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	35,00	R\$ 4.317,91	R\$ 647,09	R\$ 4.965,60
13.4		CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM						R\$ 299.202,14



CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI - CNPJ: 00.611.868/0001-28 -
 RUA MONSENHOR BRUNO 1153 - SALA 415 - ALDEOTA - FORTALEZA - CEARÁ
 - CEP. 60.115-191 - FONE: 85-2180-6091 - EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS			
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ			
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ			
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE			
IMPACTO		DATA:	06/11/2023	BDI: 26,00%
		FONTE:	SEINFRA	PREÇO UNITÁRIO: R\$ 26,00%
		COMPOSIÇÕES:	SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,78% 05/2021 SINAPI 202307 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,45% 03/2023	DATA PER: 05/2021
			PROPRIA	0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
13.4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSPI)	SEINFRA Composições Pigmentos	M3	257,32	R\$ 170,69	R\$ 44,43	R\$ 115.406,14
13.4.2	COMP-014/76043	CIMENTO ASFALTICO CAP 50/70 - BDI - 15,00		T	35,00	R\$ 4.317,91	R\$ 4.945,60	R\$ 173.796,00
13.5	TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA							
13.5.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE 30000 L. EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM) AF_072020	SINAPI	TXKM	2.100,00	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 3.102,00
13.5.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE 30000 L. EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM) AF_072020	SINAPI	TXKM	15.660,00	R\$ 0,47	R\$ 0,12	R\$ 9.251,20
13.6	TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA							
13.6.1	95979	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 20 KM (UNIDADE: TXKM) AF_072020	SINAPI	TXKM	37.054,08	R\$ 1,28	R\$ 0,33	R\$ 58.916,99
13.6.2	60598	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM) AF_072020	SINAPI	TXKM	149.451,46	R\$ 0,50	R\$ 0,63	R\$ 94.154,42
13.7	SINALIZAÇÃO							
13.7.1	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVARESINA ACRILICA A BASE D'AGUA	SEINFRA	M2	59,75	R\$ 14,07	R\$ 17,73	R\$ 1.059,37
13.7.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRILICA A BASE D'AGUA	SEINFRA	M2	0,00	R\$ 18,30	R\$ 23,05	R\$ 0,00
13.7.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/VERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,00	R\$ 655,77	R\$ 170,50	R\$ 0,00
13.8	ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS							
13.8.1	C3860	LASTRO DE ÁREA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	143,40	R\$ 104,43	R\$ 27,15	R\$ 131,58
13.8.2	95241	LASTRO DE CONCRETO M300, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESURA DE 5 CM. AF_072016	SINAPI	M2	1.792,50	R\$ 30,45	R\$ 7,92	R\$ 38.37
13.8.3	C4624	PISO PODOTÁIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	288,75	R\$ 111,70	R\$ 29,04	R\$ 42.046,08
13.8.4	C0365	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	2.300,00	R\$ 23,60	R\$ 6,14	R\$ 71.078,60
13.8.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMOS, INCLUSIVE FUNDO PREPARADOR. AF_06/2021	SINAPI	M2	298,75	R\$ 15,53	R\$ 4,04	R\$ 5.946,54
13.8.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.792,50	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 2.094,98
14	RUA FRANCISCO LOPES - BAIRRO TAMARINDO							
						R\$ 1.069,37	R\$ 1.069,37	R\$ 1.069,37
						R\$ 1.059,37	R\$ 1.059,37	R\$ 1.059,37
						R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
						R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
						R\$ 209.253,00	R\$ 209.253,00	R\$ 209.253,00
						R\$ 16.868,57	R\$ 16.868,57	R\$ 16.868,57
						R\$ 68.778,25	R\$ 68.778,25	R\$ 68.778,25
						R\$ 42.046,08	R\$ 42.046,08	R\$ 42.046,08
						R\$ 71.078,60	R\$ 71.078,60	R\$ 71.078,60
						R\$ 5.946,54	R\$ 5.946,54	R\$ 5.946,54
						R\$ 2.094,98	R\$ 2.094,98	R\$ 2.094,98
						R\$ 694.931,04	R\$ 694.931,04	R\$ 694.931,04

CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ: 00.611.868/0001-28 –
 RUA MONSENHOR BRUNO 1153 – SALA 415 – ALDEOTA – FORTALEZA – CEARÁ
 – CEP. 60.115-191 – FONE: 85-2180-6091 – EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

LOCAL: DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE

DATA: 08/11/2023

BDI: 26,00%

Fonte: SEINFRA 002.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,78% 05/2021
 SINAPI 2023-07 COM DESONERAÇÃO 14,44% 47,48% 05/2023
 Compostagem PRÓPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
SERVIÇOS PRELIMINARES								
14.1								R\$ 8.886,01
14.1.1	C3147	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	3.910,75	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 1,47
14.1.2	100081	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM ESCALADEIRA HORIZONTAL, (CAÇAMBA DE 0,80 M ³ /111 HP) E DESCARGA LARE (UNIDADE: M3) AF_07/2020	SINAPI	M3	117,32	R\$ 9,36	R\$ 2,18	R\$ 1.238,90
14.1.3	9/914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	586,80	R\$ 2,71	R\$ 0,70	R\$ 2.030,31
14.2								R\$ 17.757,97
PINTURA DE LIGAÇÃO								
14.2.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	7.821,50	R\$ 0,21	R\$ 0,05	R\$ 2.032,59
14.2.2	COMP-10196740	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,00	Compostagem Própria	T	3,91	R\$ 3.317,31	R\$ 487,80	R\$ 3.814,91
14.2.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	117,30	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 178,30
14.2.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	1.007,43	R\$ 0,47	R\$ 0,12	R\$ 629,70
14.3								R\$ 104.512,72
CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM								
14.3.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO Á QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	117,32	R\$ 170,80	R\$ 44,43	R\$ 215,32
14.3.2	COMP-05476043	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	Compostagem Própria	T	15,96	R\$ 4.317,91	R\$ 647,69	R\$ 4.965,62
14.4								R\$ 104.812,32
CAMADA DE ROJAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM								
14.4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO Á QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	117,32	R\$ 170,89	R\$ 44,43	R\$ 215,32
14.4.2	COMP-05476043	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	Compostagem Própria	T	15,96	R\$ 4.317,91	R\$ 647,69	R\$ 4.965,60
14.6								R\$ 8.674,10
TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA								
14.5.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	957,60	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 1.455,55
14.5.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	7.150,08	R\$ 0,47	R\$ 0,12	R\$ 2.105,55
14.6								R\$ 69.789,48
TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA								



CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ: 00.611.868/0001-28 –
 RUA MONSENHOR BRUNO 1153 – SALA 415 – ALDEOTA – FORTALEZA – CEARÁ
 – CEP. 60.115-191 – FONE: 85-2180-6091 – EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS
 DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
 LOCAL: DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE

DATA: 06/11/2023 BDI: 25,00%
 FONTE: SEINFRA 807.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021
 SINAPI 203307 COM DESONERAÇÃO 94,44% 47,48% 06/2023
 Composições PROPIVA 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
14.6.1	95878	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	16.864,06	R\$ 1,26	R\$ 0,33	R\$ 26.861,59
14.6.2	90590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	68.139,46	R\$ 0,50	R\$ 0,13	R\$ 42.927,06
14.7	SINALIZAÇÃO							
14.7.1	C3210	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVARESINA ACRILICA A BASE D'AGUA	SEINFRA	M2	26,82	R\$ 14,07	R\$ 3,66	R\$ 17,73
14.7.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO:RESINA ACRILICA A BASE D'AGUA	SEINFRA	M2	0,00	R\$ 10,30	R\$ 4,70	R\$ 23,20
14.7.3	C3363	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,00	R\$ 655,77	R\$ 170,50	R\$ 206,27
14.8	ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS							
14.8.1	C2600	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	63,69	R\$ 104,42	R\$ 27,15	R\$ 131,58
14.8.2	90241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	798,57	R\$ 30,45	R\$ 7,92	R\$ 38,37
14.8.3	C4624	FIBRO PCCDOT/IL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	133,10	R\$ 111,70	R\$ 29,04	R\$ 140,74
14.8.4	C0360	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDAO NO LOCAL	SEINFRA	M	1.264,76	R\$ 23,60	R\$ 5,14	R\$ 29,74
14.8.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOIS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	SINAPI	M2	133,10	R\$ 15,53	R\$ 4,04	R\$ 19,57
14.8.6	C3447	LIMPZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	756,57	R\$ 1,47	R\$ 0,30	R\$ 1,17
15	RUA PROFESSOR LUIS GONZAGA - BAIRRO ALTO DA BOA VISTA							
15.1	SERVIÇOS PRELIMINARES							
15.1.1	C3447	LIMPZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	8.441,75	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 1,47
15.1.2	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CÁCUBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	253,26	R\$ 8,39	R\$ 2,10	R\$ 10,66
15.1.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	1.266,26	R\$ 2,71	R\$ 0,70	R\$ 3,41
15.2	PINTURA DE LIGAÇÃO							
15.2.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSF)	SEINFRA	M2	16.893,50	R\$ 0,21	R\$ 0,20	R\$ 0,26
15.2.2	COMP-10196740	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C BDI = 15,00	Composições Próprias	T	6,44	R\$ 3.317,31	R\$ 497,60	R\$ 3.197,84
						TOTAL		R\$ 38.331,84
						TOTAL COM BDI		R\$ 43.969,71
						TOTAL SEM BDI		R\$ 32.197,84



CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ: 00.611.868/0001-28 –
 RUA MONSENHOR BRUNO 1153 – SALA 415 – ALDEOTA – FORTALEZA – CEARÁ
 – CEP. 60.115-191 – FONE: 85-2180-6091 – EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

LOCAL: DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE



DATA: 06/11/2023

VERBA: SEMFRA

VERBA: SINAPI

VERBA: COMPOSIÇÕES

VERBA: PROPRIA

BDI: 26,00%

MARCA: MGS

DATA: 05/2021

VALOR: R\$ 85% 47,78%

VALOR: R\$ 44% 47,46%

VALOR: R\$ 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
15.2.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 300M (UNIDADE: T00M). AF_07/2020	SINAPI	T00M	253,20	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 1,52	R\$ 384,86
15.2.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 300 M (UNIDADE: T00M). AF_07/2020	SINAPI	T00M	2.304,12	R\$ 0,47	R\$ 0,12	R\$ 0,59	R\$ 1.369,43
15.3	CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM								
15.3.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	253,25	R\$ 170,89	R\$ 44,43	R\$ 215,32	R\$ 54.529,75
15.3.2	COMP-05476043	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BCI = 15,00	Composições Programa	T	34,44	R\$ 4.317,91	R\$ 847,69	R\$ 4.865,60	R\$ 171.015,27
15.4	CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM								
15.4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	253,25	R\$ 170,89	R\$ 44,43	R\$ 215,32	R\$ 54.529,75
15.4.2	COMP-05476043	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BCI = 15,00	Composições Programa	T	34,44	R\$ 4.317,91	R\$ 847,69	R\$ 4.865,60	R\$ 171.015,26
15.5	TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA								
15.5.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 300M (UNIDADE: T00M). AF_07/2020	SINAPI	T00M	2.096,40	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 1,52	R\$ 3.182,51
15.5.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 300 M (UNIDADE: T00M). AF_07/2020	SINAPI	T00M	15.429,12	R\$ 0,47	R\$ 0,12	R\$ 0,56	R\$ 8.610,78
15.6	TRANSPORTE DO CRUQ DA USINA ATÉ A OBRA								
15.6.1	90879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: T00M). AF_07/2020	SINAPI	T00M	30.408,00	R\$ 1,26	R\$ 0,35	R\$ 1,59	R\$ 48.349,31
15.6.2	92598	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: T00M). AF_07/2020	SINAPI	T00M	142.087,50	R\$ 0,50	R\$ 0,13	R\$ 0,63	R\$ 89.784,12
15.7	SINALIZAÇÃO								
15.7.1	C3219	FANFA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVARESINA ACRILICA À BASE D'AGUA	SEINFRA	M2	57,10	R\$ 14,07	R\$ 3,06	R\$ 17,13	R\$ 976,18
15.7.2	C3037	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRILICA À BASE D'AGUA	SEINFRA	M2	6,70	R\$ 18,30	R\$ 4,76	R\$ 23,06	R\$ 153,90
15.7.3	C3553	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/DIVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,90	R\$ 695,77	R\$ 170,90	R\$ 866,67	R\$ 770,64
15.8	ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS								
									R\$ 61.231,24

IMPACTO

PRESENCIA

R\$ 3.911,80

R\$ 1.012,38

R\$ 155,66

R\$ 743,64

CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI - CNPJ: 00.611.868/0001-28 -
 RUA MONSENHOR BRUNO 1153 - SALA 415 - ALDEOTA - FORTALEZA - CEARÁ
 - CEP. 60.115-191 - FONE: 85-2180-6091 - EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS

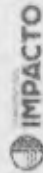
DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

LOCAL: DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE

DATA: 06/11/2023 BDI: 26,00%

FORTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA DE
SEINFRA	027.1 COM DESENERAÇÃO	83,85%	47,78%	06/2023
SINAPI	202307 COM DESENERAÇÃO	84,44%	47,46%	08/2023
Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
15.8.1	C2860	LASTRO DE ÁREA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	41,96	R\$ 104,43	R\$ 27,15	R\$ 5.521,10
15.8.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	524,52	R\$ 30,45	R\$ 7,52	R\$ 20.123,92
15.8.3	C4024	PISO PODOATIL, EXTERNO EM PNC: ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNHECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	87,42	R\$ 111,70	R\$ 28,04	R\$ 12.303,49
15.8.4	C0365	BANQUETA/MEIO HO DE CONCRETO MOLDAO HO LOCAL	SEINFRA	M	699,36	R\$ 23,60	R\$ 6,74	R\$ 20.768,97
15.8.5	102481	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICACÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	SINAPI	M2	87,42	R\$ 15,53	R\$ 4,04	R\$ 1.719,81
15.8.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	524,52	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 771,04
16		RUA FRANCISCO LOPES - BAIRRO ALTO DA BOA VISTA						R\$ 1.827.796,19
16.1		SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 28.959,91
16.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	11.730,40	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 17.243,69
16.1.2	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA, TCAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	351,91	R\$ 8,38	R\$ 2,10	R\$ 3.116,17
16.1.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	1.759,55	R\$ 2,71	R\$ 0,70	R\$ 5.021,07
16.2		PINTURA DE LIGAÇÃO						R\$ 51.272,94
16.2.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	23.460,80	R\$ 0,21	R\$ 0,06	R\$ 5.059,87
16.2.2	COMP-10196740	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	11,73	R\$ 3.317,31	R\$ 487,90	R\$ 3.814,61
16.2.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	SINAPI	TXXM	351,90	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 1.52
16.2.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	SINAPI	TXXM	3.202,29	R\$ 0,47	R\$ 0,12	R\$ 1.889,35
16.3		CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM						R\$ 313.436,88
16.3.1	C3135	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	351,91	R\$ 170,85	R\$ 44,43	R\$ 73.732,26
16.3.2	COMP-05475043	IMENTO ASFÁLTICO CAP 5070 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	47,86	R\$ 4.317,91	R\$ 647,60	R\$ 23.7.053,92
16.4		CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM						R\$ 333.426,88

CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI - CNPJ: 00.611.868/0001-28 -
RUA MONSENHOR BRUNO 1153 - SALA 415 - ALDEOTA - FORTALEZA - CEARÁ
- CEP. 60.115-191 - FONE: 85-2180-6091 - EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

LOCAL: DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE

IMPACTO

DATA: 06/11/2023 **BDI:** 26,00%

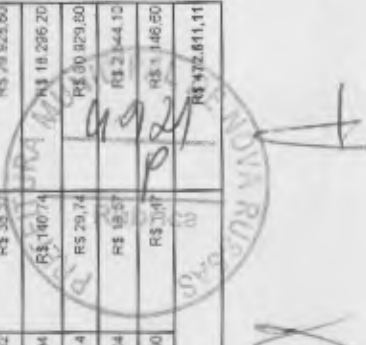
VERSÃO: 007.1 COM DESONERACAO

SEINFRA: 007.1 COM DESONERACAO 83,86% 47,76% 06/2021

SINAPI: 2023/07 COM DESONERACAO 84,44% 47,49% 08/2023

Composições: PROCEPRIA 0,00% 0,00%

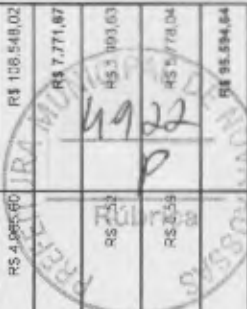
ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ (S/STR4NSP)	SEINFRA	M3	351,91	R\$ 44,43	R\$ 2.155,32	R\$ 75.773,25
16.4.2	COMP-05476043	CIMENTO ASFALTICO CAP 5070 - BDI = 15,00	Composições Proprietas	T	47,95	R\$ 4.317,91	R\$ 647,69	R\$ 237.853,52
16.6	TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA							
16.5.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE 30000 L EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	2.871,60	R\$ 0,31	R\$ 1,52	R\$ 4.264,03
16.5.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE 30000 L EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	21.441,28	R\$ 0,47	R\$ 0,59	R\$ 12.630,32
16.6	TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA							
16.6.1	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 MP, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	50.075,04	R\$ 1,26	R\$ 1,59	R\$ 90.673,31
16.6.2	95889	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 MP, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	204.369,33	R\$ 0,50	R\$ 0,63	R\$ 126.765,28
16.7	SINALIZAÇÃO							
16.7.1	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVARESINA ACRILICA A BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	84,23	R\$ 14,07	R\$ 17,73	R\$ 1.495,40
16.7.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRILICA A BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	13,50	R\$ 18,30	R\$ 23,03	R\$ 311,21
16.7.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	1,80	R\$ 955,77	R\$ 170,50	R\$ 1.481,26
16.8	ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS							
16.8.1	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	62,40	R\$ 104,43	R\$ 131,56	R\$ 8.210,59
16.8.2	66241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESURA DE 5 CM, AF_07/2016	SINAPI	M2	790,00	R\$ 35,45	R\$ 7,32	R\$ 29.628,60
16.8.3	C4624	PISO FODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	130,00	R\$ 111,70	R\$ 29,04	R\$ 18.296,20
16.8.4	C0365	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	1.040,00	R\$ 23,60	R\$ 5,14	R\$ 60.829,60
16.8.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMAS, INCLUSIVE FUNDO PREPARADOR, AF_05/2021	SINAPI	M2	130,00	R\$ 15,53	R\$ 4,04	R\$ 2.444,10
16.8.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	780,00	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 1.146,50
17	RUA ARGEMIRO CARVALHO - BAIRRO SÃO FRANCISCO							
						R\$ 17.015,19	R\$ 17.015,19	R\$ 17.015,19
						R\$ 2.252,69	R\$ 2.252,69	R\$ 2.252,69
						R\$ 3.86	R\$ 3.86	R\$ 3.86
						R\$ 4.76	R\$ 4.76	R\$ 4.76
						R\$ 170,50	R\$ 170,50	R\$ 170,50
						R\$ 1.495,40	R\$ 1.495,40	R\$ 1.495,40
						R\$ 311,21	R\$ 311,21	R\$ 311,21
						R\$ 1.481,26	R\$ 1.481,26	R\$ 1.481,26
						R\$ 91.058,69	R\$ 91.058,69	R\$ 91.058,69
						R\$ 131,56	R\$ 131,56	R\$ 131,56
						R\$ 7,32	R\$ 7,32	R\$ 7,32
						R\$ 29,04	R\$ 29,04	R\$ 29,04
						R\$ 5,14	R\$ 5,14	R\$ 5,14
						R\$ 4,04	R\$ 4,04	R\$ 4,04
						R\$ 0,30	R\$ 0,30	R\$ 0,30
						R\$ 1.146,50	R\$ 1.146,50	R\$ 1.146,50
						R\$ 172.811,11	R\$ 172.811,11	R\$ 172.811,11



CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ: 00.611.868/0001-28 –
 RUA MONSENHOR BRUNO 1153 – SALA 415 – ALDEOTA – FORTALEZA – CEARÁ
 – CEP. 60.115-191 – FONE: 85-2180-6091 – EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
OBRA: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ LOCAL: DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE								
			DATA: 06/11/2023 PERÍODO: 027 1 COM DESONERAÇÃO INSCRIÇÃO: 202307 COM DESONERAÇÃO CONDIÇÕES: PRÓPRIA		BDI: 26,00% 83,85% 47,76% 84,44% 47,46% 0,00% 0,00%			
SERVIÇOS PRELIMINARES								
17.1								R\$ 12.311,26
17.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.396,04	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 7.074,32
17.1.2	100681	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA (COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 6,80 M ³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3), AF_07/2020	SINAPI	M3	160,70	R\$ 6,38	R\$ 2,18	R\$ 1.036,59
17.1.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	803,60	R\$ 2,71	R\$ 0,70	R\$ 2.739,84
17.2								R\$ 34.341,15
PINTURA DE LIGAÇÃO								
17.2.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSPI)	SEINFRA	M2	10.713,36	R\$ 0,21	R\$ 0,05	R\$ 2.755,47
17.2.2	COMP-10198740	EMULSAO ASFALTICA RR 70 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	5,38	R\$ 3.317,31	R\$ 497,60	R\$ 20.447,92
17.2.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	160,86	R\$ 1,21	R\$ 1,52	R\$ 244,42
17.2.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	1.483,28	R\$ 0,47	R\$ 0,12	R\$ 693,34
17.3								R\$ 143.140,91
CANADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM								
17.3.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSPI)	SEINFRA	M3	160,70	R\$ 170,86	R\$ 44,43	R\$ 24.001,97
17.3.2	COMP-05478043	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	21,66	R\$ 4.317,91	R\$ 647,68	R\$ 100.548,07
17.4								R\$ 143.140,94
CANADA DE ROLAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM								
17.4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSPI)	SEINFRA	M3	160,70	R\$ 170,86	R\$ 44,43	R\$ 24.001,92
17.4.2	COMP-05478043	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	21,66	R\$ 4.317,91	R\$ 647,69	R\$ 108.548,02
17.5								R\$ 7.771,87
TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA								
17.5.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	1.311,60	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 3.193,63
17.5.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	9.793,28	R\$ 0,47	R\$ 0,12	R\$ 5.178,04
17.6								R\$ 95.594,64




 CONSTRUTORA IMPACTO

CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ: 00.611.868/0001-28 –
 RUA MONSENHOR BRUNO 1153 – SALA 415 – ALDEOTA – FORTALEZA – CEARÁ
 – CEP. 60.115-191 – FONE: 85-2180-6091 – EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS

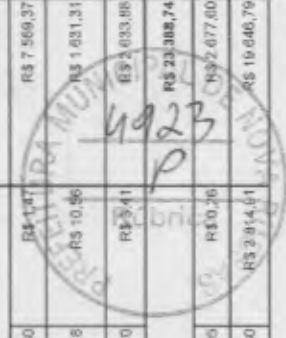
DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

LOCAL: DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE

DATA :	06/11/2023	BDI :	26,00%
FORTE	SEINFRA	VERSÃO	12/2023
	SEINFRA	DATA RES	05/2021
	SEINFRA	92,71 COM DEGRADAÇÃO	83,85% 47,73%
	SEINFRA	202MET COM DEGRADAÇÃO	84,84% 47,48%
	SEINFRA	PROPRIA	0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
17.6.1	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	SINAPI	TXXM	23.140,80	R\$ 1,20	R\$ 0,33	R\$ 30.793,97
17.6.2	95599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	SINAPI	TXXM	93.334,96	R\$ 0,50	R\$ 0,83	R\$ 98.800,77
17.7	SINALIZAÇÃO							
17.7.1	C3219	FAIXA HORIZONTAL/VERTICAL REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA A BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	62,99	R\$ 14,07	R\$ 3,66	R\$ 1.116,91
17.7.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA A BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	18,00	R\$ 16,30	R\$ 4,76	R\$ 415,56
17.7.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/VERTICÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	2,40	R\$ 655,77	R\$ 809,27	R\$ 1.942,05
17.8	ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS							
17.8.1	C2980	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA.	SEINFRA	M3	29,25	R\$ 104,43	R\$ 27,19	R\$ 3.099,77
17.8.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAIOR, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	365,58	R\$ 30,45	R\$ 7,90	R\$ 14.027,30
17.8.3	C4624	PISO PODOATIL EXTERNO EM PNC F-SP 3CM, ASSELTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSELTAMENTO)	SEINFRA	M2	60,93	R\$ 111,70	R\$ 29,04	R\$ 8.375,76
17.8.4	C0685	BANQUETA/MEDO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	487,44	R\$ 23,60	R\$ 6,14	R\$ 14.499,47
17.8.5	102681	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMACOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	SINAPI	M2	60,93	R\$ 15,33	R\$ 4,04	R\$ 1.162,41
17.8.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	365,58	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 537,40
18	RUA CHAGAS MOURÃO - BAIRRO SÃO FRANCISCO							
18.1	SERVICIOS PRELIMINARES							
18.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	5.148,23	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 7.569,37
18.1.2	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (C/CAMBIA DE 0,80 M ³ / 111 HP) E DESCARGA LUMBE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	154,48	R\$ 6,38	R\$ 2,18	R\$ 1.031,31
18.1.3	97814	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XXXM). AF_07/2020	SINAPI	M3XXXM	772,40	R\$ 2,71	R\$ 0,70	R\$ 2.093,88
18.2	PINTURA DE LIGAÇÃO							
18.2.1	C3328	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (BT/TRANSP)	SEINFRA	M2	10.299,46	R\$ 0,21	R\$ 0,06	R\$ 2.177,60
18.2.2	COMP-10195740	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI - 15,00	Composições Proprias	T	5,15	R\$ 3.317,31	R\$ 497,60	R\$ 19.640,79



CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ: 00.611.868/0001-28 –
RUA MONSENHOR BRUNO 1153 – SALA 415 – ALDEOTA – FORTALEZA – CEARÁ
– CEP. 60.115-191 – FONE: 85-2180-6091 – EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:		DATA :		BDI :					
PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS		08/11/2023		26,00%					
DESCRIÇÃO:		FONTE		VEÍCULO					
PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ		SENAPRA		307,1 COM DESOBERAÇÃO					
LOCAL:		SENAPRA		2828MT COM DESOBERAÇÃO					
CLIENTE:		Compostagem		Proposta					
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE				0,00% 3,00%					
ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	SEM BDI	BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
18.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM) AF_07/2020	SENAPRA	TXKM	154,50	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 1,52	R\$ 234,84
18.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM) AF_07/2020	SENAPRA	TXKM	1.405,90	R\$ 0,47	R\$ 0,12	R\$ 0,59	R\$ 829,51
CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,90CM									
18.3.1	C315A	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SENAPRA	M3	154,48	R\$ 170,59	R\$ 44,43	R\$ 215,32	R\$ 33.282,62
18.3.2	COMP-05476043	CIMENTO ASFALTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	Compostagem Proposta	T	21,01	R\$ 4.317,91	R\$ 647,69	R\$ 4.965,60	R\$ 154.237,25
CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM									
18.4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SENAPRA	M3	154,48	R\$ 170,59	R\$ 44,43	R\$ 215,32	R\$ 33.282,62
18.4.2	COMP-05476043	CIMENTO ASFALTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	Compostagem Proposta	T	21,01	R\$ 4.317,91	R\$ 647,69	R\$ 4.965,60	R\$ 154.237,26
TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA									
18.5.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM) AF_07/2020	SENAPRA	TXKM	1.260,60	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 1,52	R\$ 1.916,11
18.5.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM) AF_07/2020	SENAPRA	TXKM	9.412,40	R\$ 0,47	R\$ 0,12	R\$ 0,59	R\$ 5.553,35
TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA									
18.6.1	95679	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM) AF_07/2020	SENAPRA	TXKM	22.246,12	R\$ 1,28	R\$ 0,33	R\$ 1,59	R\$ 35.380,74
18.6.2	93599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM) AF_07/2020	SENAPRA	TXKM	69.721,98	R\$ 0,50	R\$ 0,13	R\$ 0,63	R\$ 50.024,05
SINALIZAÇÃO									
18.7.1	C3219	Faixa horizontal/tainta refletiva/resina acrílica à base d'água	SENAPRA	M2	64,32	R\$ 14,07	R\$ 3,68	R\$ 17,75	R\$ 1.140,39
18.7.2	C3237	Símbolos no pavimento/resina acrílica à base d'água	SENAPRA	M2	16,00	R\$ 18,30	R\$ 4,76	R\$ 23,06	R\$ 415,08
18.7.3	C3353	Placa de regulamentação/advertência refletiva em aço galvanizado	SENAPRA	M2	2,40	R\$ 655,77	R\$ 170,50	R\$ 826,27	R\$ 1.995,06
ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS									
18.8									R\$ 42.977,93
									R\$ 91.094,09
									R\$ 35.380,74
									R\$ 50.024,05
									R\$ 3.639,62
									R\$ 1.140,39
									R\$ 415,08
									R\$ 1.995,06
									R\$ 42.977,93



CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI - CNPJ: 00.611.868/0001-28 -
RUA MONSENHOR BRUNO 1153 - SALA 415 - ALDEOTA - FORTALEZA - CEARÁ
- CEP. 60.115-191 - FONE: 85-2180-6091 - EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS



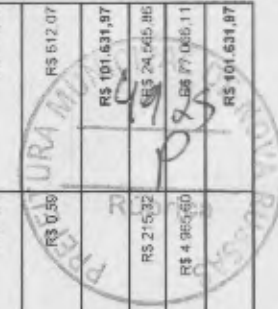
DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

LOCAL: DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE

DATA:	16/11/2023	BDI:	26,00%
VERBAS:		INRA:	
SEINFRA	927,1 COM DESONERAÇÃO	RENT:	47,76%
SINAPI	232367 COM DESONERAÇÃO	RENT:	47,46%
Composições	PRÓPRIA	RENT:	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
18.0.1	C2800	LASTRO DE ÁREA ADQUIRIDA	SEINFRA	M2	26,45	R\$ 27,15	R\$ 131,58	R\$ 3.875,03
18.0.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RAÍERS, ESPESURA DE 5 CM. AF. 07/2016	SINAPI	M2	308,16	R\$ 7,52	R\$ 38,37	R\$ 14.126,30
18.0.3	C4624	PISO PODOSTATIL EXTERNO EM PMC ESP 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	81,36	R\$ 29,04	R\$ 140,74	R\$ 8.635,81
18.0.4	C0365	BANQUETA MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	490,68	R\$ 6,14	R\$ 29,74	R\$ 14.592,77
18.0.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMANGS, INCLUIDO FUNDO PREPARADOR. AF. 05/2021	SINAPI	M2	81,36	R\$ 4,04	R\$ 19,57	R\$ 1.500,82
18.0.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	308,16	R\$ 1,17	R\$ 1,47	R\$ 441,20
18		RUA QUINTINO BOCAIUA - BAIRRO SÃO FRANCISCO						R\$ 21.519,40
18.1		SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 8.740,38
19.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	3.802,90	R\$ 0,30	R\$ 1,47	R\$ 5.560,26
19.1.2	100891	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIMPE (UNIDADE: M3). AF. 07/2020	SINAPI	M3	114,08	R\$ 2,18	R\$ 10,56	R\$ 1.204,79
19.1.3	97814	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	SINAPI	M3XKM	570,45	R\$ 2,71	R\$ 3,41	R\$ 1.945,21
19.2		PINTURA DE LIGAÇÃO						R\$ 17.268,62
19.2.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	7.805,80	R\$ 0,21	R\$ 0,26	R\$ 1.977,51
19.2.2	COMP-10196740	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	3,80	R\$ 3.317,31	R\$ 2.814,91	R\$ 14.498,66
19.2.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF. 07/2020	SINAPI	TXKM	114,00	R\$ 1,21	R\$ 1,52	R\$ 173,28
19.2.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF. 07/2020	SINAPI	TXKM	1.037,40	R\$ 0,47	R\$ 0,59	R\$ 612,07
19.3		CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E-3,00CM						R\$ 101.631,87
19.3.1	C3155	CONCRETO SETUMOSO USINADO A QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	114,09	R\$ 170,68	R\$ 44,43	R\$ 21.532,82
19.3.2	CONF-05476043	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	15,52	R\$ 4.317,61	R\$ 4.965,60	R\$ 24.645,86
19.4		CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ - E-3,00CM						R\$ 101.631,87

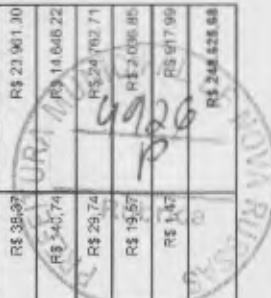


A

CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ: 00.611.868/0001-28 –
 RUA MONSENHOR BRUNO 1153 – SALA 415 – ALDEOTA – FORTALEZA – CEARÁ
 – CEP. 60.115-191 – FONE: 85-2180-6091 – EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
							SEM BDI	COM BDI	
OBRA: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ LOCAL: DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE									
				DATA: 06/11/2023 REVISÃO: 0006 MODELO: 0419 (REV)		BDI: 26,00% MODELO: 05/2021 COM DESONERAÇÃO: 83,85% 47,76%		COM DESONERAÇÃO: 84,44% 47,48% PROPRIA: 0,00% 0,00%	
19.4.1	C3155		CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	114,06	R\$ 170,86	R\$ 215,32	R\$ 24.565,86
19.4.2	COMP-56476043		CIMENTO ASFÁLTICO CAP 5070 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	15,52	R\$ 4.317,91	R\$ 4.965,65	R\$ 77.066,11
19.5	TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA								
19.5.1	102330		TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM), AF_072020	SINAPI	TXKM	191,29	R\$ 1,21	R\$ 1,52	R\$ 1.415,42
19.5.2	102331		TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_072020	SINAPI	TXKM	6.952,96	R\$ 0,47	R\$ 0,59	R\$ 4.102,95
19.6	TRANSPORTE DO CRUQ DA USINA ATÉ A OBRA								
19.6.1	90879		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_072020	SINAPI	TXKM	16.428,96	R\$ 1,26	R\$ 1,59	R\$ 26.122,05
19.6.2	93569		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_072020	SINAPI	TXKM	66.263,47	R\$ 0,50	R\$ 0,63	R\$ 41.784,99
19.7	SINALIZAÇÃO								
19.7.1	C3219		FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVARESINA ACRILICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	20,82	R\$ 14,07	R\$ 17,72	R\$ 369,74
19.7.2	C3237		SINHALOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRILICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	0,00	R\$ 16,30	R\$ 4,78	R\$ 23,08
19.7.3	C3353		PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,00	R\$ 655,77	R\$ 170,50	R\$ 826,27
19.8	ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS								
19.8.1	C2860		LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	49,96	R\$ 104,43	R\$ 27,15	R\$ 6.573,74
19.8.2	93241		LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM, AF_072016	SINAPI	M2	634,48	R\$ 30,45	R\$ 7,92	R\$ 23.901,30
19.8.3	C4624		PISO PODOATIL EXTERNO EM PMC ESP 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	104,08	R\$ 111,70	R\$ 28,04	R\$ 14.646,22
19.8.4	C3085		BANQUIETA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	632,64	R\$ 23,60	R\$ 6,14	R\$ 24.782,71
19.8.5	102491		PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR, AF_05/2021	SINAPI	M2	104,08	R\$ 19,53	R\$ 4,04	R\$ 2.036,85
19.8.6	C3447		LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	624,48	R\$ 1,17	R\$ 1,47	R\$ 917,99
20	RUA MARIA LOPES FERRO - BARRIO ALTO DA BOA VISTA								
							R\$ 388,14		R\$ 578,94
							R\$ 3,66		R\$ 36,74
							R\$ 17,72		R\$ 319,74
							R\$ 4,78		R\$ 0,50
							R\$ 170,50		R\$ 0,00
									R\$ 72.900,81
							R\$ 13,59		R\$ 0.573,74
							R\$ 38,97		R\$ 23.901,30
							R\$ 240,74		R\$ 14.646,22
							R\$ 29,74		R\$ 24.782,71
							R\$ 19,57		R\$ 2.036,85
							R\$ 1,47		R\$ 917,99
									R\$ 248.628,68



CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ: 00.611.868/0001-28 –
RUA MONSENHOR BRUNO 1153 – SALA 415 – ALDEOTA – FORTALEZA – CEARÁ
– CEP. 60.115-191 – FONE: 85-2180-6091 – EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

LOCAL: DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE

DATA: 06/11/2023 BDI: 26,00%

VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021
 FONTE: SEINFRA 2023/07 COM DESONERAÇÃO 94,44% 47,48% 08/2023
 SINAPI 0,00% 0,00%
 Composições Próprias

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
SERVIÇOS PRELIMINARES								
20.1	C3417	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	2.880,91	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 4.234,94
20.1.2	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 8 M ³ - CARGA COM ESCAVADORA HIDRAULICA. (CAÇAMBA DE 0,80 M ³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	86,43	R\$ 0,38	R\$ 2,16	R\$ 912,72
20.1.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 8 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	432,15	R\$ 2,71	R\$ 0,70	R\$ 1.473,63
PINTURA DE LIGAÇÃO								
20.2.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	5.761,82	R\$ 0,21	R\$ 0,05	R\$ 1.408,07
20.2.2	COMP-10196740	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	2,86	R\$ 3.317,31	R\$ 407,60	R\$ 10.095,94
20.2.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TKM). AF_07/2020	SINAPI	TKM	86,40	R\$ 1,21	R\$ 1,52	R\$ 131,32
20.2.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TKXKM). AF_07/2020	SINAPI	TKXKM	788,24	R\$ 0,47	R\$ 0,12	R\$ 463,08
CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM								
20.3.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	86,43	R\$ 170,89	R\$ 84,43	R\$ 18.810,11
20.3.2	COMP-05478043	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	11,75	R\$ 4.317,91	R\$ 647,69	R\$ 56.345,80
CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM								
20.4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	86,43	R\$ 170,89	R\$ 84,43	R\$ 18.810,11
20.4.2	COMP-05478043	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	11,75	R\$ 4.317,91	R\$ 647,69	R\$ 59.345,80
TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA								
20.5.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TKM). AF_07/2020	SINAPI	TKM	705,00	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 1.071,60
20.5.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TKXKM). AF_07/2020	SINAPI	TKXKM	5.284,00	R\$ 0,47	R\$ 0,12	R\$ 3.105,76
TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA								
20.6								R\$ 51.414,88

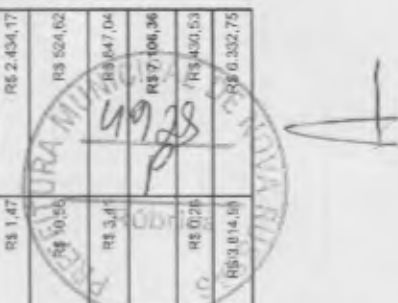


CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI - CNPJ: 00.611.868/0001-28 -
 RUA MONSENHOR BRUNO 1153 - SALA 415 - ALDEOTA - FORTALEZA - CEARÁ
 - CEP. 60.115-191 - FONE: 85-2180-6091 - EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

A

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
							SEM BDI	BDI	COM BDI	
OBRA: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ LOCAL: DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE										
				DATA: 06/11/2023 BDI: 25,00%		FORMA DE PAGAMENTO: 100% À VISTA DATA DE VENCIMENTO: 03/2024				
				FONTE: SEINFRA COMPOSIÇÃO: 2033,07 COM DEBONERAÇÃO PROPRIA COMPOSIÇÃO: 84,44% 47,46% 0,00% 0,00%						
20.7										
SINALIZAÇÃO										
20.6.1	95879		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M ³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	12.445,92	R\$ 1,20	R\$ 0,33	R\$ 1,56	R\$ 19.769,01
20.6.2	90599		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M ³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	50.188,54	R\$ 0,50	R\$ 0,13	R\$ 0,63	R\$ 31.625,26
20.8										
ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS										
20.7.1	C3219		FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVARESINA ACRÍLICA A BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	42,19	R\$ 14,07	R\$ 3,85	R\$ 17,73	R\$ 748,03
20.7.2	C3237		SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA A BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	13,50	R\$ 16,30	R\$ 4,76	R\$ 23,06	R\$ 311,31
20.7.3	C3353		PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	1,80	R\$ 655,77	R\$ 179,50	R\$ 839,27	R\$ 1.507,79
20.9										
ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS										
20.8.1	C2850		LASTRO DE ÁREA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	11,56	R\$ 104,43	R\$ 27,15	R\$ 131,56	R\$ 1.521,25
20.8.2	90241		LASTRO DE CONCRETO MADURO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	144,56	R\$ 30,45	R\$ 7,80	R\$ 38,27	R\$ 5.546,77
20.8.3	C4024		PISO PÓDÁTIL EXTERNO EM P/MC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	24,09	R\$ 111,70	R\$ 29,04	R\$ 140,74	R\$ 3.360,45
20.8.4	C0365		BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	152,74	R\$ 23,50	R\$ 6,14	R\$ 29,74	R\$ 5.732,09
20.8.5	102491		PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMAS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	SINAPI	M2	24,09	R\$ 18,53	R\$ 4,04	R\$ 13,61	R\$ 471,44
20.8.6	C3447		LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	144,56	R\$ 1,37	R\$ 0,30	R\$ 1,47	R\$ 212,50
21										
RUA FRANCISCO ANTONIO DA SILVA FERREIRA - BAIRRO LAGOA DO MEL										
21.1										
SERVIÇOS PRELIMINARES										
21.1.1	C3447		LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.655,90	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 1,47	R\$ 2.434,17
21.1.2	100661		CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM ESCAVADORA HORA/LUCRO (CAÇAMBA DE 0,90 M ³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	49,86	R\$ 6,39	R\$ 2,16	R\$ 10,56	R\$ 524,62
21.1.3	97914		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	248,40	R\$ 2,71	R\$ 0,70	R\$ 3,41	R\$ 847,04
21.2										
PINTURA DE LIGAÇÃO										
21.2.1	C3228		PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (8TR/MBP)	SEINFRA	M2	1.655,90	R\$ 0,21	R\$ 0,05	R\$ 0,26	R\$ 430,53
21.2.2	CONF-1019ET40		EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - 800 - 15,00	Composições Próprias	T	1,66	R\$ 3.317,31	R\$ 497,80	R\$ 3.815,11	R\$ 6.332,75



A

CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ: 00.611.868/0001-28 –
 RUA MONSENHOR BRUNO 1153 – SALA 415 – ALDEOTA – FORTALEZA – CEARÁ
 – CEP. 60.115-191 – FONE: 85-2180-6091 – EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS



OBRA: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

LOCAL: DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS-CE

DATA: 06/11/2023 BDI: 26,00%

ITEM	QUANTIDADE	UNID	VALOR	VALOR TOTAL
SINAFRA	527,1	COM DESONERAÇÃO	53,65%	47,76%
SINAPI	2023,67	COM DESONERAÇÃO	64,44%	47,48%
Composições		PROPOSTA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
21.3.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	49,82	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 75,70
21.3.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	453,18	R\$ 0,47	R\$ 0,12	R\$ 267,38
21.3	CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM							
21.3.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	49,66	R\$ 170,89	R\$ 44,43	R\$ 2.153,32
21.3.2	COMP-05476043	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	Composições Programas	T	6,76	R\$ 4.317,91	R\$ 4.965,69	R\$ 33.587,45
21.4	CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM							
21.4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	40,68	R\$ 170,89	R\$ 44,43	R\$ 10.597,10
21.4.2	COMP-05476043	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	Composições Programas	T	6,76	R\$ 4.317,91	R\$ 4.965,69	R\$ 33.587,45
21.5	TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA							
21.5.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	405,60	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 516,51
21.5.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	3.028,49	R\$ 0,47	R\$ 0,12	R\$ 1.786,30
21.6	TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA							
21.6.1	56679	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	7.153,92	R\$ 1,26	R\$ 0,33	R\$ 11.374,73
21.6.2	83599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	28.854,14	R\$ 0,50	R\$ 0,13	R\$ 18.178,11
21.7	SINALIZAÇÃO							
21.7.1	C3219	FAIXA HORIZONTAL TINTA REFLETIVARESINA ACRILICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	15,33	R\$ 14,07	R\$ 3,66	R\$ 271,60
21.7.2	C3337	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO RESINA ACRILICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	2,25	R\$ 19,30	R\$ 4,76	R\$ 51,89
21.7.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,30	R\$ 855,77	R\$ 170,50	R\$ 247,68
21.8	ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS							
						R\$ 671,87		
						R\$ 17,73		
						R\$ 22,06		
						R\$ 626,27		
						R\$ 170,50		
						R\$ 31.647,22		



CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ: 00.611.868/0001-28 –
 RUA MONSENHOR BRUNO 1153 – SALA 415 – ALDEOTA – FORTALEZA – CEARÁ
 – CEP. 60.115-191 – FONE: 85-2180-6091 – EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS		
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ		
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE		

DATA:	06/11/2023	BDI:	25,00%
VERSÃO:	01	MSM:	MS
DATA REF.:	09/2021	MSM:	MS
FORTE:	SEINFRA	COM DESONERACAO:	83,85% 47,76%
COMPOSICAO:	SINAPI	2023/07 COM DESONERACAO:	84,44% 47,48%
COMPOSICAO:	PROPRIA	COMPOSICAO:	0,00% 0,00%

ITEM	CODIGO	DESCRICAO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
21.8.1	C2862	LASTRO DE AREA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	21,69	R\$ 104,43	R\$ 27,15	R\$ 2.453,87
21.8.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAIOR APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESURA DE 5 CM. AF. 07/2016	SINAPI	M2	271,10	R\$ 30,45	R\$ 7,92	R\$ 10.402,11
21.8.3	C4824	PISO PÓRCELÂNICO EXTERNO EM PNC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	45,18	R\$ 111,70	R\$ 29,04	R\$ 6.358,63
21.8.4	C0365	BANQUEIA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDO-DO NO LOCAL	SEINFRA	M	381,45	R\$ 23,00	R\$ 6,14	R\$ 10.748,82
21.8.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICACAO MANUAL, 2 DEMAS, INCLUIDO FUNDO PREPARADOR. AF. 05/2021	SINAPI	M2	45,18	R\$ 15,53	R\$ 4,04	R\$ 824,47
21.8.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	271,10	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 325,52
22	RUA FRANCISCA RODRIGUES DE SOUZA - BAIRRO LAGOA DO MEL							
22.1	SERVICOS PRELIMINARES							
22.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.773,99	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 2.067,77
22.1.2	100881	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 MP - CARGA COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (CARGA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF. 07/2020	SINAPI	M3	93,22	R\$ 8,38	R\$ 10,96	R\$ 902,03
22.1.3	57914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	SINAPI	M3XKM	286,10	R\$ 2,71	R\$ 0,70	R\$ 927,40
22.2	PINTURA DE LIGACAO							
22.2.1	C3228	PINTURA DE LIGACAO - EXECUCAO (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	3.547,98	R\$ 0,21	R\$ 0,05	R\$ 822,47
22.2.2	COMP-10186740	EMULSAO ASFALTICA RR 2C - DDI = 15,00	Composições Programas	T	1,77	R\$ 3.317,31	R\$ 467,80	R\$ 5.814,91
22.2.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXXXM). AF. 07/2020	SINAPI	TXXXM	53,10	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 80,71
22.2.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXXXM). AF. 07/2020	SINAPI	TXXXM	483,21	R\$ 0,47	R\$ 0,12	R\$ 225,09
22.3	CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM							
22.3.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	53,22	R\$ 170,80	R\$ 44,43	R\$ 11.456,38
22.3.2	COMP-05478043	CIMENTO ASFALTICO CAP 40/70 - BDI = 15,00	Composições Programas	T	7,24	R\$ 4.317,91	R\$ 647,59	R\$ 4.965,50
22.4	CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM							
22.4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	53,22	R\$ 170,80	R\$ 44,43	R\$ 11.456,38
22.4.2	COMP-05478043	CIMENTO ASFALTICO CAP 40/70 - BDI = 15,00	Composições Programas	T	7,24	R\$ 4.317,91	R\$ 647,59	R\$ 4.965,50



CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ: 00.611.868/0001-28 –
RUA MONSENHOR BRUNO 1153 – SALA 415 – ALDEOTA – FORTALEZA – CEARÁ
– CEP. 60.115-191 – FONE: 85-2180-6091 – EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

LOCAL: DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE

IMPACTO

DATA: 06/11/2023 **BDI:** 26,00%

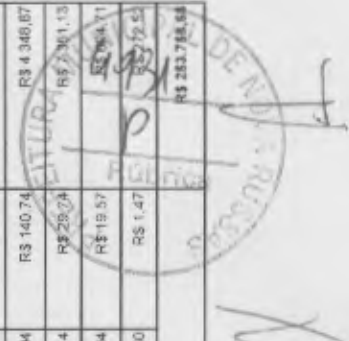
FONTE: **relevo** **mesa** **mes** **paralelep**

SEINFRA 027.1 COM DESOBRAGAÇÃO 93,85% 47,76% 25/2021

SINAPI 202307 COM DESOBRAGAÇÃO 94,44% 47,46% 38/2023

Composições PROPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
22.4.1	C3156	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	53,22	R\$ 170,89	R\$ 44,43	R\$ 11.458,33
22.4.2	COMP-254/15043	CIMENTO ASFALTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	Composições Proprias	T	7,24	R\$ 4.317,91	R\$ 647,89	R\$ 36.930,04
22.8		TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA						R\$ 2.673,97
22.5.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	454,40	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 860,29
22.5.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	3.245,92	R\$ 0,47	R\$ 0,12	R\$ 1.673,68
22.6		TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA						R\$ 31.654,64
22.6.1	99879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	7.993,68	R\$ 1,26	R\$ 0,33	R\$ 12.165,25
22.6.2	95599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	30.910,18	R\$ 0,50	R\$ 0,13	R\$ 10.473,41
22.7		SINALIZAÇÃO						R\$ 218,96
22.7.1	C321H	Faixa HORIZONTAL/TINTA REFLETIVARESINA ACRILICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	12,30	R\$ 14,07	R\$ 3,65	R\$ 219,00
22.7.2	C3207	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRILICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	9,00	R\$ 18,30	R\$ 4,75	R\$ 0,00
22.7.3	C3350	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	9,00	R\$ 655,77	R\$ 170,50	R\$ 0,00
22.8		ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS						R\$ 21.641,97
22.8.1	C2960	LASTRO DE ÁREA ADJURIDA	SEINFRA	M3	14,63	R\$ 104,43	R\$ 27,15	R\$ 1.31,58
22.8.2	96341	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	185,39	R\$ 30,45	R\$ 7,62	R\$ 7.113,41
22.8.3	C4604	PISO PODOUSÍVEL EXTERNO EM PNC ESP. SCM. ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	30,90	R\$ 111,70	R\$ 29,04	R\$ 4.348,87
22.8.4	C0365	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	247,16	R\$ 23,60	R\$ 6,14	R\$ 28,24
22.8.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOIS, INCLUSIVE FUNDO PREPARADOR. AF_06/2021	SINAPI	M2	30,90	R\$ 15,53	R\$ 4,04	R\$ 19,57
22.8.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	185,39	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 1,47
23		RUA FRANCISCO ALVES DE FARIAS - BAIRRO LAGOA DO MEL						R\$ 253.788,58

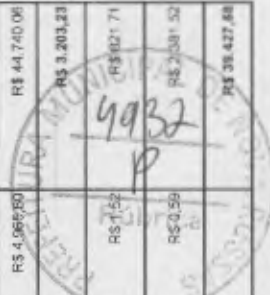


CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ: 00.611.868/0001-28 –
 RUA MONSENHOR BRUNO 1153 – SALA 415 – ALDEOTA – FORTALEZA – CEARÁ
 – CEP. 60.115-191 – FONE: 85-2180-6091 – EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS			
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ			
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ			
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
SERVIÇOS PRELIMINARES								
23.1								
23.1.1	C3417	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	2.209,24	R\$ 0,30	R\$ 1,47	R\$ 3.247,59
23.1.2	100881	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M ³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3), AF_07/2020	SINAPI	M3	66,28	R\$ 6,98	R\$ 10,56	R\$ 699,92
23.1.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	331,40	R\$ 2,71	R\$ 0,70	R\$ 1.130,07
PINTURA DE LIGAÇÃO								
23.2								
23.2.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	4.418,48	R\$ 0,21	R\$ 0,26	R\$ 1.146,90
23.2.2	COMP-10106/40	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	2,21	R\$ 3.317,31	R\$ 3.614,81	R\$ 8.430,95
23.2.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	66,30	R\$ 1,21	R\$ 1,52	R\$ 100,78
23.2.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	603,33	R\$ 0,47	R\$ 0,59	R\$ 350,95
CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM								
23.3								
23.3.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	66,28	R\$ 170,69	R\$ 44,43	R\$ 14.271,41
23.3.2	COMP-0547/5043	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	9,01	R\$ 4.317,91	R\$ 647,66	R\$ 44.740,06
CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM								
23.4								
23.4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	66,28	R\$ 170,69	R\$ 44,43	R\$ 14.271,41
23.4.2	COMP-0547/5043	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	9,01	R\$ 4.317,91	R\$ 647,66	R\$ 44.740,06
TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA								
23.5								
23.5.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	540,60	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 650,71
23.5.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	4.008,48	R\$ 0,47	R\$ 0,12	R\$ 2.381,52
23.6								
TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA								



CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI - CNPJ: 00.611.868/0001-28 -
RUA MONSENHOR BRUNO 1153 - SALA 415 - ALDEOTA - FORTALEZA - CEARÁ
- CEP. 60.115-191 - FONE: 85-2180-6091 - EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUJAS

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

LOCAL: DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE

DATA: 06/11/2023 BDI: 28,00%

FORMA DE PAGAMENTO: SEM BDI

SEINFRA 10271 COM DESONERATION 40,80% 47,78% 05/2021

SINAPI 2023MT COM DESONERATION 54,44% 47,48% 08/2023

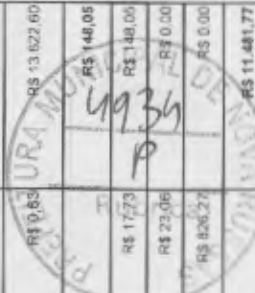
Composições Projeto 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
23.6.1	82575	TRANSPORTE COM CAMBIO BASCULANTE DE 14 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30 KM (UNIDADE: TXXXM) AF_07/2020	SINAPI	TXXXM	6.544,32	R\$ 1,25	R\$ 0,33	R\$ 15.175,47
23.6.2	82599	TRANSPORTE COM CAMBIO BASCULANTE DE 14 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXXXM) AF_07/2020	SINAPI	TXXXM	38.496,47	R\$ 0,50	R\$ 0,63	R\$ 24.292,11
23.7	SINALIZAÇÃO							
23.7.1	C3219	FADA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVANESINA ACRILICA A BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	33,52	R\$ 14,07	R\$ 5,56	R\$ 17,73
23.7.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRILICA A BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	9,00	R\$ 18,30	R\$ 4,76	R\$ 20,54
23.7.3	C3303	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/VERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	1,26	R\$ 555,77	R\$ 170,50	R\$ 94,23
23.8	ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS							
23.8.1	C2100	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	52,22	R\$ 104,43	R\$ 27,15	R\$ 131,58
23.8.2	86241	LASTRO DE CONCRETO MACRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2018	SINAPI	M2	652,71	R\$ 30,45	R\$ 7,92	R\$ 25,04
23.8.3	C4824	PISO FODOTÁTIL EXTINTOR EM PISO EPI-CCM, ARGENTADO COM ARG-AMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	106,79	R\$ 111,70	R\$ 29,04	R\$ 140,74
23.8.4	C3365	BANDEJA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	870,28	R\$ 23,60	R\$ 6,14	R\$ 26,74
23.8.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 7 DEMAGS, INCLUIBO PUNDO PREPARADOR AF_05/2021	SINAPI	M2	106,79	R\$ 15,53	R\$ 4,04	R\$ 19,57
23.8.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	652,71	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 199,48
24	RUA SEBASTIÃO SARAIVA DO NASCIMENTO - BARRIO LAGOA DO MEL							
24.1	SERVIÇOS PRELIMINARES							
24.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.241,13	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 2.852,38
24.1.2	100981	CARGA MAIORIA E DESCARGA DE VITULO EM CAMBIO BASCULANTE 8 M³ - CARGA COM ESCALACERIA HORIZONTAL (CAMBIO DE 0,80 M³ / 111,11) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3) AF_07/2020	SINAPI	M3	37,23	R\$ 8,36	R\$ 2,16	R\$ 1.024,46
24.1.3	97914	TRANSPORTE COM CAMBIO BASCULANTE DE 8 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30 KM (UNIDADE: M3XXXM) AF_07/2020	SINAPI	M3XXXM	188,15	R\$ 2,71	R\$ 0,70	R\$ 303,15
24.2	PINTURA DE LIGAÇÃO							
24.2.1	C3225	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	2.462,20	R\$ 0,21	R\$ 0,05	R\$ 514,26
24.2.2	COMP-101/06740	FILMÃO ASFALTICA RR 2C - BDI = 15,00	Composições Projeto	T	1,24	R\$ 3.317,31	R\$ 497,60	R\$ 4.702,49

CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI - CNPJ: 00.611.868/0001-28 -
RUA MONSENHOR BRUNO 1153 - SALA 415 - ALDEOTA - FORTALEZA - CEARÁ
- CEP. 60.115-191 - FONE: 85-2180-6091 - EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
							SEM BDI	COM BDI		
OBRA: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ LOCAL: DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE										
		DATA: 06/11/2023 BDI: 26,00%		VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO NOVA: 00/2021 SINAPI: 2023/07 COM DESONERAÇÃO NOVA: 00/2023 Composições: PROPRIA: 0,00% 0,00%						
24.2.3	102330		TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM) AF_07/2020	SINAPI	TXKM	37,20	R\$ 1,21	R\$ 0,91	R\$ 1,52	R\$ 56,54
24.2.4	102331		TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM) AF_07/2020	SINAPI	TXKM	338,52	R\$ 0,47	R\$ 0,12	R\$ 0,59	R\$ 199,73
24.3	CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM									R\$ 33.142,30
24.3.1	C3155		CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ (STRANSIP)	SEINFRA	M3	37,23	R\$ 170,86	R\$ 44,43	R\$ 215,32	R\$ 8.016,36
24.3.2	COMP-05476043		CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	5,06	R\$ 4.317,91	R\$ 647,66	R\$ 4.965,56	R\$ 25.125,91
24.4	CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM									R\$ 33.142,30
24.4.1	C3155		CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ (STRANSIP)	SEINFRA	M3	37,23	R\$ 170,89	R\$ 44,40	R\$ 215,32	R\$ 8.016,36
24.4.2	COMP-05476043		CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	5,06	R\$ 4.317,91	R\$ 647,66	R\$ 4.965,56	R\$ 25.125,91
24.6	TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA									R\$ 1.758,63
24.6.1	102330		TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM) AF_07/2020	SINAPI	TXKM	303,80	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 1,52	R\$ 461,47
24.6.2	102331		TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM) AF_07/2020	SINAPI	TXKM	2.202,88	R\$ 0,47	R\$ 0,12	R\$ 0,59	R\$ 1.337,46
24.6	TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA									R\$ 22.146,78
24.6.1	56679		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM) AF_07/2020	SINAPI	TXKM	5.361,12	R\$ 1,26	R\$ 0,33	R\$ 1,59	R\$ 8.524,16
24.6.2	53569		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM) AF_07/2020	SINAPI	TXKM	21.823,16	R\$ 0,50	R\$ 0,13	R\$ 0,63	R\$ 13.622,60
24.7	SINALIZAÇÃO									R\$ 149,05
24.7.1	C3219		FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVARESINA ACRILICA A BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	8,35	R\$ 14,07	R\$ 3,68	R\$ 17,75	R\$ 149,05
24.7.2	C3237		SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRILICA A BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	0,00	R\$ 18,30	R\$ 4,78	R\$ 23,06	R\$ 0,00
24.7.3	C3553		PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,00	R\$ 855,77	R\$ 170,50	R\$ 826,27	R\$ 0,00
24.8	ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS									R\$ 11.481,77



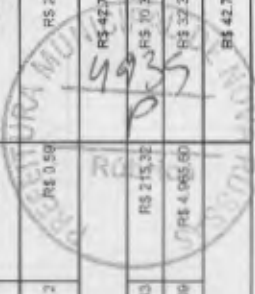
α

CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ: 00.611.868/0001-28 –
RUA MONSENHOR BRUNO 1153 – SALA 415 – ALDEOTA – FORTALEZA – CEARÁ
– CEP. 60.115-191 – FONE: 85-2180-6091 – EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS			DATA:	06/11/2023	BDI:	26,00%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ			FONTE:	SEINFRA	FORMA:	MES
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ			versão:	027.1 COM DESONERAÇÃO	DATA INÍCIO:	05/02/21
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE			versão:	2023/07 COM DESONERAÇÃO	DATA FIM:	06/2023
				Composições:	PRÓPRIA	PROPRIA:	0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
24.8.1	C2660	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	7,87	R\$ 104,43	R\$ 21,15	R\$ 1.036,03
24.8.2	96241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES, ESPESURA DE 5 CM. AF. 07/2016	SINAPI	M2	98,36	R\$ 30,45	R\$ 7,92	R\$ 3.774,07
24.8.3	C4624	PISO PODOATIL EXTERNO EM PVC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FCRNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	16,39	R\$ 111,70	R\$ 26,04	R\$ 2.390,73
24.8.4	C0395	BANQUETA MEIO FIO DE CONCRETO VOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	131,14	R\$ 23,60	R\$ 6,14	R\$ 3.600,10
24.8.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICACAO MANUAL, 2 DEMOS, INCLUIDO FUNDO PREPARADOR. AF. 05/2021	SINAPI	M2	16,39	R\$ 15,53	R\$ 4,04	R\$ 520,75
24.8.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	SEINFRA	ME	98,36	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 147,46
25		RUA CAETANO PEREIRA DE SOUSA - BAIRRO LAGCA DO MEL						R\$ 152.815,26
25.1		SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 3.674,12
25.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.596,60	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 1,47
25.1.2	100881	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 8 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M ³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF. 07/2020	SINAPI	M3	47,36	R\$ 8,36	R\$ 2,16	R\$ 10,50
25.1.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	SINAPI	M3XKM	239,80	R\$ 2,71	R\$ 0,70	R\$ 3,41
25.2		PINTURA DE LIGAÇÃO						R\$ 7.265,96
25.2.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (SITRANSPI)	SEINFRA	M2	3.197,20	R\$ 0,21	R\$ 0,05	R\$ 0,26
25.2.2	COMP-10160740	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	1,80	R\$ 3.317,31	R\$ 497,60	R\$ 3.814,91
25.2.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF. 07/2020	SINAPI	TXKM	48,00	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 1,52
25.2.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF. 07/2020	SINAPI	TXKM	436,80	R\$ 0,47	R\$ 0,12	R\$ 0,59
25.3		CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E-3,0CM						R\$ 42702,46
25.3.1	C3155	CONCRETO RETUMINOSO LISHADO À QUENTE - CBUQ (SITRANSPI)	SEINFRA	M3	47,96	R\$ 170,86	R\$ 44,43	R\$ 30.268,75
25.3.2	COMP-05476043	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	6,52	R\$ 4.317,91	R\$ 947,69	R\$ 5.265,60
25.4		CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ - E-1,00CM						R\$ 42.702,46



A

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
							SEM BDI	COM BDI	
OBRA: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ. LOCAL: DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE									
25.4.1		C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	47,96	R\$ 170,89	R\$ 215,32	R\$ 10.326,75
25.4.2		COMP-05478043	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	Composições Proprietas	T	6,52	R\$ 4.317,91	R\$ 4.965,60	R\$ 32.375,71
25.5			TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA						R\$ 2.317,89
25.5.1		102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	391,20	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 594,62
25.5.2		102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	2.920,96	R\$ 0,47	R\$ 0,19	R\$ 1.723,37
25.6			TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA						R\$ 29.629,82
25.6.1		86378	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	6.926,24	R\$ 1,26	R\$ 1,99	R\$ 10.960,52
25.6.2		93689	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	27.865,17	R\$ 0,50	R\$ 0,63	R\$ 17.548,75
25.7			SINALIZAÇÃO						R\$ 1.290,25
25.7.1		C3219	FAXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVARESINA ACRILICA A BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	22,05	R\$ 14,07	R\$ 17,73	R\$ 300,95
25.7.2		C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO RESINA ACRILICA A BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	6,75	R\$ 19,30	R\$ 23,05	R\$ 155,66
25.7.3		C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,90	R\$ 855,77	R\$ 170,50	R\$ 743,64
25.8			ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS						R\$ 25.329,30
25.8.1		C2660	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	17,36	R\$ 104,43	R\$ 151,99	R\$ 2.284,23
25.8.2		95241	LASTRO DE CONCRETO MACIO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2019	SINAPI	M2	216,86	R\$ 30,45	R\$ 7,92	R\$ 8.325,92
25.8.3		C4624	PISO PODOATIL EXTERNO EM PNC ESP 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	36,16	R\$ 111,70	R\$ 29,04	R\$ 5.069,16
25.8.4		C0365	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	269,30	R\$ 23,60	R\$ 6,14	R\$ 8.603,76
25.8.5		102461	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DE PASSOS, INCLUSIVE FUNDO PREPARADOR. AF_06/2021	SINAPI	M2	36,16	R\$ 15,53	R\$ 4,04	R\$ 707,65
25.8.6		C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	216,86	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 318,86
26			RUA ALIPIO GOMES - BAIRRO ALTO DA BOA VISTA						R\$ 161.387,96

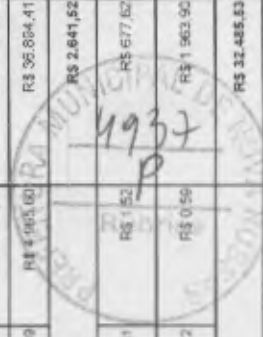
CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ: 00.611.868/0001-28 –
RUA MONSENHOR BRUNO 1153 – SALA 415 – ALDEOTA – FORTALEZA – CEARÁ
– CEP. 60.115-191 – FONE: 85-2180-6091 – EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS				
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ				
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE				
		DATA :	06/11/2023	BOI :	25.00%
		FONTE:	SEINFRA	FORMA:	MIS
		COMPOSIÇÕES:	027.1 COM DESONERAÇÃO 2023/07 COM DESONERAÇÃO PROPRIA	VERSÃO:	03.95% AT 78% 54.44% AT 48% 0.00% 0.00%
				DATA REF:	08/2023

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
SERVICIOS PRELIMINARES								
26.1								R\$ 4.163,66
26.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.820,25	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 2.675,77
26.1.2	100061	CARGA MANOBRÁ E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM ESCAVADORA HIDRAULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M ³ / 111 (IP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3); AF_07/2020	SINAPI	M3	54,61	R\$ 8,38	R\$ 2,18	R\$ 576,08
26.1.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM); AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	273,05	R\$ 2,71	R\$ 0,70	R\$ 931,10
26.2								R\$ 8.264,91
PINTURA DE LIGAÇÃO								
26.2.1	C3328	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	3.640,50	R\$ 0,21	R\$ 0,06	R\$ 9,26
26.2.2	COMP-10196740	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,00	Composições Proprias	T	1,82	R\$ 3.317,31	R\$ 497,00	R\$ 3.814,91
26.2.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM); AF_07/2020	SINAPI	TXKM	54,60	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 82,95
26.2.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM); AF_07/2020	SINAPI	TXKM	496,68	R\$ 0,47	R\$ 0,12	R\$ 259,14
26.3								R\$ 48.653,04
CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM								
26.3.1	C3155	CONCRETO RETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	54,61	R\$ 170,89	R\$ 44,43	R\$ 215,32
26.3.2	COMP-05476043	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	Composições Proprias	T	7,43	R\$ 4.317,91	R\$ 147,69	R\$ 4.985,60
26.4								R\$ 48.653,04
CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ - E=3,80CM								
26.4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	54,61	R\$ 170,89	R\$ 44,43	R\$ 215,32
26.4.2	COMP-05476043	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	Composições Proprias	T	7,43	R\$ 4.317,91	R\$ 147,69	R\$ 4.985,60
26.5								R\$ 11.758,63
TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA								
26.5.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM); AF_07/2020	SINAPI	TXKM	445,80	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 677,62
26.5.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM); AF_07/2020	SINAPI	TXKM	3.328,64	R\$ 0,47	R\$ 0,12	R\$ 1.963,90
26.6								R\$ 32.485,93
TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA								



A

CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ: 00.611.868/0001-28 –
 RUA MONSENHOR BRUNO 1153 – SALA 415 – ALDEOTA – FORTALEZA – CEARÁ
 – CEP. 60.115-191 – FONE: 85-2180-6091 – EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS

PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE

DATA: 06/11/2023 BDI: 26,00%

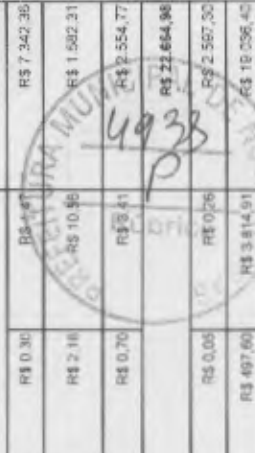
ORÇAMENTO: 0374.956

SCINFRA 027.1 COM DESONERACAO 93,85% 47,76% 09/2021

SINAPI 2023.07 COM DESONERACAO 94,44% 47,46% 08/2023

Composições PROPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIO	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
26.6.1	95679	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M ³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT. ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXXXM). AF_07/2020	SINAPI	TXXXM	7.803,84	R\$ 0,33	R\$ 1,59	R\$ 12.503,51
26.6.2	90596	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M ³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXXXM). AF_07/2020	SINAPI	TXXXM	31.717,49	R\$ 0,10	R\$ 0,63	R\$ 19.962,02
26.7	SINALIZAÇÃO							
26.7.1	C3219	FAXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVAREBINA ACRILICA A BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	17,99	R\$ 3,66	R\$ 17,73	R\$ 315,96
26.7.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRILICA A BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	4,50	R\$ 4,70	R\$ 23,06	R\$ 153,27
26.7.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,60	R\$ 170,50	R\$ 608,27	R\$ 450,76
26.8	ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS							
26.8.1	C2850	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	3,83	R\$ 104,43	R\$ 131,56	R\$ 503,95
26.8.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	47,85	R\$ 30,45	R\$ 36,37	R\$ 1.836,00
26.8.3	C4624	PISO PODOATIL EXTERNO EM PMC (ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO))	SEINFRA	M3	7,98	R\$ 111,70	R\$ 140,74	R\$ 1.123,11
26.8.4	C0955	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	65,80	R\$ 23,60	R\$ 29,74	R\$ 1.897,47
26.8.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DE MAOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_09/2021	SINAPI	M2	7,38	R\$ 15,53	R\$ 19,57	R\$ 156,17
26.8.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	47,05	R\$ 1,17	R\$ 0,90	R\$ 70,34
27	RUA TENENTE JOSÉ HOMEM - BARRO ALTO DA BOA VISTA							
27.1	SERVIÇOS PRELIMINARES							
27.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	4.994,60	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 7.342,36
27.1.2	100561	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE FERTILIZANTE EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M ³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	149,64	R\$ 8,38	R\$ 10,98	R\$ 1.582,31
27.1.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT. ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XXXM). AF_07/2020	SINAPI	M3XXXM	749,20	R\$ 2,71	R\$ 0,70	R\$ 2.054,77
27.2	PINTURA DE LIGAÇÃO							
27.2.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	9.995,65	R\$ 0,21	R\$ 0,06	R\$ 2.587,30
27.2.2	COMP-1019E740	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - DDI = 15,00	Composições Programas	T	4,99	R\$ 3.317,31	R\$ 3.814,91	R\$ 18.056,42
						R\$ 449.749,08		
						R\$ 11.479,44		



A

CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ: 00.611.868/0001-28 –
RUA MONSENHOR BRUNO 1153 – SALA 415 – ALDEOTA – FORTALEZA – CEARÁ
– CEP. 60.115-191 – FONE: 85-2180-6091 – EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS

PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE

DATA :	05/11/2023	BDI :	20,00%
VERBA :		RECURSOS :	
SEINFRA	927,1 COM DESONERAÇÃO	93,85%	47,75%
SEINFRA	2023/07 COM DESONERAÇÃO	M 44%	47,48%
Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI		
27.1.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE 30000 L. EM VIA URBANA PAVIMENTADA. DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM) AF_07/2020	SEINFRA	TXKM	148,70	R\$ 0,31	R\$ 1,52	R\$ 227,54	
27.2.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE 30000 L. EM VIA URBANA PAVIMENTADA. ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM) AF_07/2020	SEINFRA	TXKM	1.363,27	R\$ 0,47	R\$ 0,59	R\$ 803,74	
27.3		CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,80CM	SEINFRA	M3	148,84	R\$ 170,59	R\$ 44,43	R\$ 215,32	R\$ 32.262,55
27.3.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	Composições Próprias	M3	20,38	R\$ 4.317,91	R\$ 4.965,62	R\$ 101.192,91	
27.3.2	COMP-05476043	CIMENTO ASFALTICO CAP 5070 - BDI = 15,0%	SEINFRA	M3	148,84	R\$ 170,89	R\$ 44,43	R\$ 215,32	R\$ 32.263,55
27.4		CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ - E=3,80CM	SEINFRA	T	20,38	R\$ 4.317,31	R\$ 647,89	R\$ 4.965,62	R\$ 101.192,91
27.4.1	C3165	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	Composições Próprias	T	20,38	R\$ 4.317,31	R\$ 647,89	R\$ 4.965,62	R\$ 101.192,91
27.4.2	COMP-05476043	CIMENTO ASFALTICO CAP 10770 - BDI = 15,0%	SEINFRA	T	20,38	R\$ 4.317,31	R\$ 647,89	R\$ 4.965,62	R\$ 101.192,91
27.5		TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA	SEINFRA	TXKM	1.222,80	R\$ 0,31	R\$ 1,21	R\$ 1,52	R\$ 358,65
27.5.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE 30000 L. EM VIA URBANA PAVIMENTADA. DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM) AF_07/2020	SEINFRA	TXKM	9.130,24	R\$ 0,47	R\$ 0,59	R\$ 5.386,94	
27.5.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE 30000 L. EM VIA URBANA PAVIMENTADA. ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM) AF_07/2020	SEINFRA	TXKM	21.576,96	R\$ 0,31	R\$ 1,20	R\$ 34.307,37	
27.6		TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA	SEINFRA	TXKM	87.527,07	R\$ 0,50	R\$ 0,13	R\$ 6.633	
27.6.1	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA. DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM) AF_07/2020	SEINFRA	M2	55,50	R\$ 14,07	R\$ 3,66	R\$ 1.952,03	
27.6.2	95599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA. ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM) AF_07/2020	SEINFRA	M2	19,00	R\$ 19,30	R\$ 4,76	R\$ 115,06	
27.7		SINALIZAÇÃO	SEINFRA	M2	2,40	R\$ 656,77	R\$ 170,50	R\$ 1.028,27	
27.7.1	C3219	FASSA HORIZONTAL/TAQUETA REFLETIVARESINA ACRILICA A BASE D'AGUA	SEINFRA	M2	2,40	R\$ 656,77	R\$ 170,50	R\$ 1.028,27	
27.7.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRILICA A BASE D'AGUA	SEINFRA	M2	2,40	R\$ 656,77	R\$ 170,50	R\$ 1.028,27	
27.7.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	2,40	R\$ 656,77	R\$ 170,50	R\$ 1.028,27	
27.8		ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS	SEINFRA	M2	2,40	R\$ 656,77	R\$ 170,50	R\$ 1.028,27	

CONSTRUTORA IMPACTO
RUA MONSENHOR BRUNO 1153 - SALA 415 - ALDEOTA - FORTALEZA - CEARÁ
-CEP. 60.115-191 - FONE: 85-2180-6091 - EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

9939

9939

9939

9939

9939

9939

9939

9939

9939

9939

9939

9939

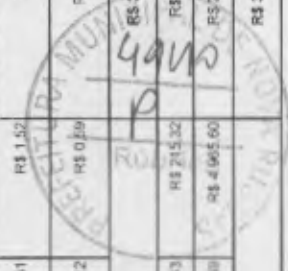
9939

9939

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS	DATA: 05/11/2023	BDI: 26,700%
DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	FONTE: SENFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,83% 47,76% 09/2021	VERBIGO: SENFRA 2023/07 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,46% 09/2023
LOCAL: DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	Composições	
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE	PROPRIA 0,000% 0,000%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
27.8.1	C2860	LASTRO DE ÁREA ADJURIDA	SEINFRA	M2	33,40	R\$ 27,15	R\$ 131,58	R\$ 4.364,77
27.8.2	96241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADERS, ESPESURA DE 5 CM. AF_01/2016	SINAPI	M2	417,47	R\$ 30,45	R\$ 7,82	R\$ 15.018,32
27.8.3	C4624	PISO POCOANTIL EXTERNO EM PVC ESP. 3CM. ASSENTADO COM ARG-MASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	69,58	R\$ 111,70	R\$ 20,04	R\$ 9.792,63
27.8.4	C0365	BANQUETA MEIO TPO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	556,62	R\$ 23,60	R\$ 6,14	R\$ 16.503,89
27.8.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	SINAPI	M2	56,38	R\$ 15,33	R\$ 5,04	R\$ 1.301,98
27.8.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	417,47	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 513,90
28		RUA VALDEMAR BEZERRA DE ARAUJO - BAIRRO VILA FRANCA						R\$ 180.811,86
28.1		SERVICOS PRELIMINARES						R\$ 3.304,96
28.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.436,00	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 2.117,86
28.1.2	100881	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	43,14	R\$ 8,38	R\$ 2,18	R\$ 456,50
28.1.3	97944	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: 633XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	215,70	R\$ 2,71	R\$ 0,70	R\$ 736,54
28.2		PINTURA DE LIGAÇÃO						R\$ 6.532,85
28.2.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	2.876,00	R\$ 0,21	R\$ 0,05	R\$ 747,76
28.2.2	COMP-10156740	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,00	Composições Proprias	T	1,44	R\$ 3.317,31	R\$ 497,60	R\$ 5.493,47
28.2.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	43,20	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 65,66
28.2.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	363,12	R\$ 0,47	R\$ 0,12	R\$ 231,94
28.3		CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM						R\$ 38.436,97
28.3.1	C3155	CONCRETO RETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	43,14	R\$ 170,86	R\$ 44,43	R\$ 9.288,90
28.3.2	COMP-05478443	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	Composições Proprias	T	5,87	R\$ 4.317,91	R\$ 647,60	R\$ 23.148,07
28.4		CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM						R\$ 38.436,97



A

CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ: 00.611.868/0001-28 –
 RUA MONSENHOR BRUNO 1153 – SALA 415 – ALDEOTA – FORTALEZA – CEARÁ
 – CEP. 60.115-191 – FONE: 85-2180-6091 – EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:		DATA:		BDI:		MARGEM:			
PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS		06/11/2023		26,00%		0416 R\$:			
DESCRIÇÃO:		RIMEL:		VERBAÇÃO:		MARGEM:			
PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ		SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,65% 47,78% 06/2021			
LOCAL:		RIMEL:		VERBAÇÃO:		MARGEM:			
DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ		SINAPI		202301 COM DESONERAÇÃO		84,44% 47,46% 06/2023			
CLIENTE:		RIMEL:		VERBAÇÃO:		MARGEM:			
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE		Composições		PRÓPRIA		0,00% 0,00%			
ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	SEM BDI	COM BDI	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
28.4.1	C3100	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ (S/TRANSF)	SEINFRA	M3	43,14	R\$ 170,89	R\$ 44,43	R\$ 215,32	R\$ 9.268,90
28.4.2	COMP-05470043	CIMENTO ASFALTICO CAP 5070 - BDI = 15,00	Composições Propostas	T	5,87	R\$ 4.317,91	R\$ 4.365,60	R\$ 25.143,07	
28.5 TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA									
28.5.1	102300	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	352,20	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 1,52	R\$ 535,34
28.5.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	2.629,76	R\$ 0,47	R\$ 0,12	R\$ 0,39	R\$ 1.051,65
28.6 TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA									
28.6.1	65679	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	6.212,16	R\$ 1,26	R\$ 0,33	R\$ 1,59	R\$ 9.877,35
28.6.2	65599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	25.055,71	R\$ 0,50	R\$ 0,13	R\$ 0,63	R\$ 15.785,10
28.7 SINALIZAÇÃO									
28.7.1	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVARESINA ACRILICA A BASE D'AGUA	SEINFRA	M2	17,25	R\$ 14,07	R\$ 3,66	R\$ 17,73	R\$ 305,84
28.7.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRILICA A BASE D'AGUA	SEINFRA	M2	2,35	R\$ 18,30	R\$ 4,76	R\$ 23,06	R\$ 51,95
28.7.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,30	R\$ 695,77	R\$ 170,50	R\$ 826,27	R\$ 247,85
28.8 ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS									
28.8.1	C3660	LASTRO DE ÁREA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	45,12	R\$ 104,43	R\$ 27,15	R\$ 131,58	R\$ 5.896,89
28.8.2	66241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RÁDIERS, ESPESURA DE 5 CM, AF_07/2016	SINAPI	M2	563,99	R\$ 30,45	R\$ 7,92	R\$ 38,37	R\$ 21.640,30
28.8.3	C4624	PISO PODOATIL EXTERNO EM PAC ESP 30CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	94,00	R\$ 111,70	R\$ 29,04	R\$ 140,74	R\$ 13.279,56
28.8.4	C0605	BANQUETA/MEIO PISO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	751,98	R\$ 23,60	R\$ 8,14	R\$ 29,74	R\$ 20.363,86
28.8.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 7 DEMASOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR, AF_05/2021	SINAPI	M2	94,00	R\$ 15,53	R\$ 4,04	R\$ 19,57	R\$ 1.839,56
28.8.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	563,99	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 1,47	R\$ 829,27
29 TRAVESSA VALDEMAR BEZERRA DE ARAÚJO - BAIRRO VILA FRANCA									
						R\$ 65.839,29			R\$ 65.839,29
						R\$ 104,43	R\$ 27,15	R\$ 131,58	R\$ 5.896,89
						R\$ 30,45	R\$ 7,92	R\$ 38,37	R\$ 21.640,30
						R\$ 111,70	R\$ 29,04	R\$ 140,74	R\$ 13.279,56
						R\$ 23,60	R\$ 8,14	R\$ 29,74	R\$ 20.363,86
						R\$ 15,53	R\$ 4,04	R\$ 19,57	R\$ 1.839,56
						R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 1,47	R\$ 829,27
						R\$ 65.839,29			R\$ 65.839,29

CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ: 00.611.868/0001-28 –
 RUA MONSENHOR BRUNO 1153 – SALA 415 – ALDEOTA – FORTALEZA – CEARÁ
 – CEP. 60.115-191 – FONE: 85-2180-6091 – EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

LOCAL: DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE

IMPACTO

DATA: 06/11/2023

BDI: 25,00%

FORMA DE PAGAMENTO: À VISTA

DATA INÍCIO: 05/2021

DATA FIM: 08/2023

INÍCIO: 07/1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76%

FIM: 2/23/37 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,46%

COMPOSIÇÃO: PRÓPRIA 0,00% 0,07%

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
SERVIÇOS PRELIMINARES								
28.1								R\$ 869,20
28.1.1	C347	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	430,44	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 632,75
28.1.2	10081	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M ³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	12,91	R\$ 8,38	R\$ 2,16	R\$ 135,33
28.1.3	87914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	64,55	R\$ 2,71	R\$ 0,70	R\$ 220,12
28.2								R\$ 1.953,11
PINTURA DE LIGAÇÃO								
28.2.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSF)	SEINFRA	M2	860,88	R\$ 0,21	R\$ 0,05	R\$ 223,85
28.2.2	COMP-10190140	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	0,43	R\$ 3.317,31	R\$ 497,60	R\$ 1.640,41
28.2.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	12,90	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 19,91
28.2.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	117,35	R\$ 0,47	R\$ 0,12	R\$ 59,20
28.3								R\$ 11.819,24
CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E-3,00CM								
28.3.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ (S/TRANSF)	SEINFRA	M3	12,91	R\$ 170,89	R\$ 44,43	R\$ 2.776,78
28.3.2	COMP-05476043	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 5070 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	1,76	R\$ 4.317,91	R\$ 647,88	R\$ 8.739,45
28.4								R\$ 11.519,24
CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ - E-3,00CM								
28.4.1	C3156	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CRUQ (S/TRANSF)	SEINFRA	M3	12,91	R\$ 170,89	R\$ 44,45	R\$ 2.779,78
28.4.2	COMP-05476043	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 5070 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	1,76	R\$ 4.317,91	R\$ 647,89	R\$ 8.739,46
28.5								R\$ 626,71
TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA								
28.5.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	105,60	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 180,51
28.5.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	798,48	R\$ 0,47	R\$ 0,12	R\$ 495,20
28.6								R\$ 7.879,69

CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI - CNPJ: 00.611.868/0001-28 -
RUA MONSENHOR BRUNO 1153 - SALA 415 - ALDEOTA - FORTALEZA - CEARÁ
- CEP. 60.115-191 - FONE: 85-2180-6091 - EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:		PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS		DATA :	06/11/2023	BDI :	20,00%		
		DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	FORMA:	SEINFRA	VERSÃO:	027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA:	60,80%
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	COMPONENTES:	SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	08/2003		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE	PROPRIETÁRIO:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%				
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	SEM BDI	COM BDI	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
29.6.1	99979	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M ³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30 KM (UNIDADE: TKKM), AF_07/2020	SINAPI	TKKM	1.859,04	R\$ 1,28	R\$ 1,59	R\$ 0,33	R\$ 2.655,67
29.6.2	93589	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M ³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TKKM), AF_07/2020	SINAPI	TKKM	7.498,13	R\$ 0,30	R\$ 0,63	R\$ 0,33	R\$ 4.723,92
29.7	SINALIZAÇÃO								
29.7.1	C3219	FAIXA HORIZONTAL TINTA REFLETIVAS/RESINA ACRILICA A BASE D'AGUA	SEINFRA	M2	4,19	R\$ 14,07	R\$ 17,73	R\$ 3,66	R\$ 74,29
29.7.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRILICA A BASE D'AGUA	SEINFRA	M2	0,00	R\$ 19,30	R\$ 23,06	R\$ 4,76	R\$ 0,00
29.7.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,00	R\$ 655,77	R\$ 809,27	R\$ 170,50	R\$ 0,00
29.8	ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS								
29.8.1	C2680	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	4,40	R\$ 104,43	R\$ 131,56	R\$ 27,15	R\$ 576,65
29.8.2	85241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESURA DE 9 CM, AF_07/2016	SINAPI	M2	55,04	R\$ 30,45	R\$ 38,37	R\$ 7,92	R\$ 2.111,62
29.8.3	C4624	PISO PODOSTÁTIL EXTERNO EM PMC (ESP 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO))	SEINFRA	M2	9,17	R\$ 111,70	R\$ 140,74	R\$ 29,04	R\$ 1.240,59
29.8.4	C2365	BANQUETA/ MEIO PISO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	73,38	R\$ 23,00	R\$ 29,74	R\$ 9,14	R\$ 2.152,20
29.8.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃO, INCLUSO FUNDO PREPARADOR, AF_05/2021	SINAPI	M2	9,17	R\$ 15,53	R\$ 19,57	R\$ 4,04	R\$ 179,40
29.8.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	55,04	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 0,30	R\$ 80,81
30	RUA RAIMUNDO LUIZ AZEVEDO MOTA FILHO - BAIRRO VILA FRANÇA								
30.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
30.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	841,68	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 0,30	R\$ 1.257,27
30.1.2	100681	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M ³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3), AF_07/2020	SINAPI	M3	25,25	R\$ 8,38	R\$ 10,96	R\$ 2,18	R\$ 260,84
30.1.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30 KM (UNIDADE: M3XXXM), AF_07/2020	SINAPI	M3XXXM	126,25	R\$ 2,71	R\$ 0,70	R\$ 0,70	R\$ 480,81
30.2	PINTURA DE LIGAÇÃO								
30.2.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSF)	SEINFRA	M2	1.693,38	R\$ 0,21	R\$ 0,05	R\$ 0,05	R\$ 437,87
30.2.2	COMP-10195740	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,00	Composições Programas	T	0,64	R\$ 3.317,31	R\$ 590,49	R\$ 497,60	R\$ 3.204,52

CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ: 00.611.868/0001-28 –
RUA MONSENHOR BRUNO 1153 – SALA 415 – ALDEOTA – FORTALEZA – CEARÁ
– CEP. 60.115-191 – FONE: 85-2180-6091 – EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS

PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE

DATA :	06/11/2023	BDI :	25,00%
PROJE	VERBA	HORA	VALOR
SEINFRA	007.1 COM DESONERACAO	83,85%	47,75%
SINAPI	202307 COM DESONERACAO	56,44%	41,46%
Composições	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
30.2.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L. EM VIA URBANA PAVIMENTADA. DMT ATÉ 300M (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	25,20	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 30,30
30.2.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L. EM VIA URBANA PAVIMENTADA. ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	229,32	R\$ 0,47	R\$ 0,59	R\$ 135,30
30.3	CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM							
30.3.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	25,25	R\$ 170,89	R\$ 44,43	R\$ 5 430,83
30.3.2	COMP-06/79043	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	Composições Programas	T	3,43	R\$ 4.317,91	R\$ 4.865,60	R\$ 17 032,01
30.4	CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM							
30.4.1	C3195	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	25,25	R\$ 170,89	R\$ 44,43	R\$ 5 430,83
30.4.2	COMP-06/79043	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	Composições Programas	T	3,43	R\$ 4.317,91	R\$ 4.965,60	R\$ 17 022,01
30.5	TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA							
30.5.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L. EM VIA URBANA PAVIMENTADA. DMT ATÉ 300M (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	205,30	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 312,42
30.5.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L. EM VIA URBANA PAVIMENTADA. ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	1.536,64	R\$ 0,47	R\$ 0,59	R\$ 906,62
30.6	TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA							
30.6.1	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M ³ . EM VIA URBANA PAVIMENTADA. DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	3.636,00	R\$ 1,26	R\$ 0,33	R\$ 5.791,24
30.6.2	95599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M ³ . EM VIA URBANA PAVIMENTADA. ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	14.665,20	R\$ 0,50	R\$ 0,63	R\$ 9 239,00
30.7	SINALIZAÇÃO							
30.7.1	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVARESINA ACRILICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	11,30	R\$ 14,07	R\$ 3,06	R\$ 200,35
30.7.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRILICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	2,25	R\$ 18,30	R\$ 4,76	R\$ 51,89
30.7.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,30	R\$ 655,77	R\$ 170,50	R\$ 247,86
30.8	ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS							
								R\$ 600,12
								R\$ 200,35
								R\$ 51,89
								R\$ 247,86
								R\$ 16.780,03

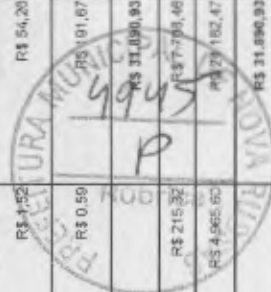


CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ: 00.611.868/0001-28 –
 RUA MONSENHOR BRUNO 1153 – SALA 415 – ALDEOTA – FORTALEZA – CEARÁ
 – CEP. 60.115-191 – FONE: 85-2180-6091 – EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS			
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ			
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ			
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE			
	DATA :	06/11/2023	BDI :	26,00%
	FORMA DE PAGAMENTO:	SEINFRA	FORMA DE PAGAMENTO:	SEINFRA
	PERCENTUAL DE DESONERACÃO:	50,85%	PERCENTUAL DE DESONERACÃO:	47,76%
	PERCENTUAL DE DESONERACÃO PROPRIA:	84,44%	PERCENTUAL DE DESONERACÃO PROPRIA:	47,46%
	COMPOSIÇÃO:	0,00%	COMPOSIÇÃO:	0,00%


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
30.8.1	C380	LASTRO DE AREIA ADO. UNID:4	SEINFRA	M3	12,87	R\$ 104,43	R\$ 27,15	R\$ 1.663,43
30.8.2	94341	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	160,86	R\$ 30,45	R\$ 7,92	R\$ 6.172,67
30.8.3	C404	PISO PÓDOLITE EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	26,81	R\$ 111,70	R\$ 29,04	R\$ 3.773,24
30.8.4	C0345	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	214,50	R\$ 23,90	R\$ 6,14	R\$ 6.371,23
30.8.5	102481	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃO, INCLUSIVE FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	SINAPI	M2	20,81	R\$ 16,53	R\$ 4,04	R\$ 524,87
30.8.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	160,86	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 230,43
31		PAV. PAV. RAIMUNDO LUIZ AZEVEDO MOTA FILHO - BAIRRO VILA FRANCA						R\$ 199.636,84
31.1		SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 2.742,40
31.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.193,21	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 1.784,32
31.1.2	100081	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CÁMBA DE 0,80 M ³ /111 HP) E DESCARGA LIVRE, (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	35,80	R\$ 8,38	R\$ 2,16	R\$ 175,05
31.1.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, (LIMIT. ATÉ 30 KM) (UNIDADE: M3/KM). AF_07/2020	SINAPI	M3/KM	179,00	R\$ 2,71	R\$ 0,70	R\$ 610,26
31.2		PINTURA DE LIGAÇÃO						R\$ 5.406,14
31.2.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSF)	SEINFRA	M2	2.366,42	R\$ 0,21	R\$ 0,05	R\$ 620,47
31.2.2	COMP-01962740	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	1,19	R\$ 3.317,31	R\$ 497,60	R\$ 4.536,74
31.2.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	35,70	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 54,20
31.2.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	324,87	R\$ 0,47	R\$ 0,12	R\$ 161,87
31.3		CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM						R\$ 31.890,93
31.3.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ (S/TRANSF)	SEINFRA	M3	35,80	R\$ 170,80	R\$ 44,43	R\$ 1.738,46
31.3.2	COMP-05476043	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	4,87	R\$ 4.317,81	R\$ 647,69	R\$ 29.162,47
31.4		CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM						R\$ 31.890,93



CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI - CNPJ: 00.611.868/0001-28 -
RUA MONSENHOR BRUNO 1153 - SALA 415 - ALDEOTA - FORTALEZA - CEARÁ
- CEP. 60.115-191 - FONE: 85-2180-6091 - EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:		PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS		DATA:	06/11/2023		BDI:	26,00%	
DESCRIÇÃO:		PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ		EMPTE:	SEINFRA		NOME:	0003 REF	
LOCAL:		DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ		SEINFRA	202307 COM DESONERAÇÃO		NOME:	05/2021	
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE		SEINFRA	202307 COM DESONERAÇÃO		NOME:	08/2023	
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE		Composições		PRORRUA		0,00% 0,00%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	SEM BDI	COM BDI	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
						BDI	COM BDI		
31.4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSF)	SEINFRA	M3	35,80	R\$ 170,69	R\$ 215,32	R\$ 44,43	R\$ 7.709,46
31.4.2	COMP-05476043	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	4,87	R\$ 4.317,91	R\$ 4.965,60	R\$ 947,69	R\$ 24.182,47
31.5		TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA							R\$ 1.731,39
31.5.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	282,20	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 1,52	R\$ 444,14
31.5.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	2.181,76	R\$ 0,47	R\$ 0,12	R\$ 0,59	R\$ 1.297,24
31.6		TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA							R\$ 21.296,13
31.6.1	95379	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	5.156,20	R\$ 1,26	R\$ 0,33	R\$ 1,59	R\$ 8.198,77
31.6.2	95388	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	20.752,84	R\$ 0,50	R\$ 0,13	R\$ 0,63	R\$ 13.099,39
31.7		SINALIZAÇÃO							R\$ 101,54
31.7.1	C3219	FAIXA HORIZONTAL TINTA REFLETIVA RESINA ACRILICA A BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	5,71	R\$ 14,07	R\$ 3,66	R\$ 17,73	R\$ 101,24
31.7.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO RESINA ACRILICA A BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	0,00	R\$ 18,30	R\$ 4,76	R\$ 23,06	R\$ 0,00
31.7.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,00	R\$ 855,77	R\$ 170,50	R\$ 826,27	R\$ 0,00
31.8		ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS							R\$ 6.497,63
31.8.1	C2960	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	3,77	R\$ 104,43	R\$ 27,15	R\$ 131,58	R\$ 496,08
31.8.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO CILINDRICO, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	47,09	R\$ 30,45	R\$ 7,92	R\$ 38,37	R\$ 1.806,84
31.8.3	C4624	PISO PODOATIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	7,85	R\$ 111,70	R\$ 29,04	R\$ 140,74	R\$ 1.104,81
31.8.4	C0385	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	62,76	R\$ 23,60	R\$ 6,14	R\$ 29,74	R\$ 1.867,09
31.8.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	SINAPI	M2	7,85	R\$ 15,53	R\$ 4,04	R\$ 19,57	R\$ 153,82
31.8.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	47,09	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 1,47	R\$ 69,22
32		RUA PAULO MATOS - BAIRRO PANTANAL							R\$ 114.807,09


CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ: 00.611.868/0001-28 –
RUA MONSENHOR BRUNO 1153 – SALA 415 – ALDEOTA – FORTALEZA – CEARÁ
– CEP. 60.115-191 – FONE: 85-2180-6091 – EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

LOCAL: DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE

DATA: 06/11/2023 BDI: 20,00%

FORMA DE PAGAMENTO: SEM BDI

FORMA DE PAGAMENTO: COM BDI

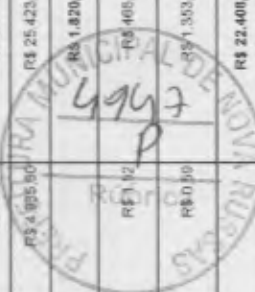
FORMA DE PAGAMENTO: COM BDI

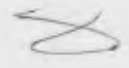
FORMA DE PAGAMENTO: SEM BDI

FORMA DE PAGAMENTO: COM BDI

FORMA DE PAGAMENTO: COM BDI

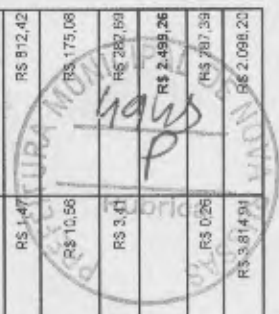
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
SERVICIOS PRELIMINARES								
32.1								
32.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.255,75	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 1.845,95
32.1.2	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (CACAÇA DE 0,80 MP / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	37,67	R\$ 2,18	R\$ 10,56	R\$ 387,80
32.1.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	186,35	R\$ 2,71	R\$ 5,70	R\$ 643,27
32.2								
PINTURA DE LIGAÇÃO								
32.2.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	2.511,50	R\$ 0,21	R\$ 0,05	R\$ 533,99
32.2.2	COMP-101961/40	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	1,26	R\$ 3.317,31	R\$ 3.914,31	R\$ 4.808,79
32.2.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	37,90	R\$ 1,21	R\$ 1,52	R\$ 57,46
32.2.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	343,96	R\$ 0,47	R\$ 0,50	R\$ 203,93
32.3								
CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM								
32.3.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USUADO A QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	37,67	R\$ 170,69	R\$ 44,43	R\$ 8.111,13
32.3.2	COMP-05476043	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/75 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	5,12	R\$ 4.317,91	R\$ 4.866,60	R\$ 25.423,87
32.4								
CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM								
32.4.1	C3165	CONCRETO BETUMINOSO USUADO A QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	37,67	R\$ 170,69	R\$ 44,43	R\$ 8.111,10
32.4.2	COMP-05476043	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/75 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	5,12	R\$ 4.317,91	R\$ 4.866,60	R\$ 25.423,87
32.5								
TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA								
32.5.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	307,20	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 408,04
32.5.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	2.293,76	R\$ 0,47	R\$ 0,50	R\$ 1.353,32
32.6								
TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA								
32.6								




CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ: 00.611.868/0001-28 –
RUA MONSENHOR BRUNO 1153 – SALA 415 – ALDEOTA – FORTALEZA – CEARÁ
– CEP. 60.115-191 – FONE: 85-2180-6091 – EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:		PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS		DATA :		06/11/2023		BDI :		26,00%	
		FORMA:	VENDEDOR:	FORMA:	MES:	DATA/REF:					
DESCRIÇÃO:		PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ		SEINFRA		027 1 COM DESONERAÇÃO		83,63%		47,78%	
LOCAL:		DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ		SINAPI		202307 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE		Composições		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	SEM BDI	COM BDI	PREÇO UNITÁRIO R\$	COM BDI	PREÇO TOTAL R\$	
32.6.1	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	5,424,48	R\$ 1,26	R\$ 0,33	R\$ 1,59	R\$ 8,624,92		
32.6.2	95589	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	21,978,74	R\$ 0,50	R\$ 0,13	R\$ 0,63	R\$ 13,793,61		
32.7		SINALIZAÇÃO							R\$ 1.258,38		
32.7.1	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVARESINA ACRÍLICA A BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	20,14	R\$ 14,07	R\$ 3,68	R\$ 17,73	R\$ 357,58		
32.7.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTORESINA ACRÍLICA A BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	6,75	R\$ 18,30	R\$ 4,78	R\$ 23,08	R\$ 155,36		
32.7.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,90	R\$ 855,77	R\$ 170,50	R\$ 825,27	R\$ 743,54		
32.8		ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS							R\$ 13.726,27		
32.8.1	C2860	LASTRO DE ÁREA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	9,41	R\$ 104,43	R\$ 27,15	R\$ 131,58	R\$ 1.238,17		
32.8.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	117,57	R\$ 30,45	R\$ 7,82	R\$ 38,37	R\$ 4.511,16		
32.8.3	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PVC: ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	19,60	R\$ 111,70	R\$ 29,04	R\$ 140,74	R\$ 2.758,50		
32.8.4	C0365	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	156,78	R\$ 23,60	R\$ 6,14	R\$ 29,74	R\$ 4.652,04		
32.8.5	102481	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	SINAPI	M2	19,60	R\$ 15,53	R\$ 4,04	R\$ 19,57	R\$ 383,57		
32.8.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	117,57	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 1,47	R\$ 172,93		
33		RUA JOSÉ RODRIGUES DE MELO - BAIRRO COHAB							R\$ 62.483,34		
33.1		SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 1.270,19		
33.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	552,87	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 1,47	R\$ 812,42		
33.1.2	100861	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 8 M ³ - CARGA COM ESCAVADERA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M ³ /111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	16,56	R\$ 8,36	R\$ 2,18	R\$ 10,58	R\$ 175,08		
33.1.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	82,90	R\$ 2,71	R\$ 0,70	R\$ 3,41	R\$ 282,89		
33.2		PINTURA DE LIGAÇÃO							R\$ 2.499,26		
33.2.1	C3278	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	1.105,34	R\$ 0,21	R\$ 0,05	R\$ 0,26	R\$ 287,39		
33.2.2	COMP-10196740	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	0,55	R\$ 3.317,31	R\$ 487,60	R\$ 3.814,91	R\$ 2.098,20		



A

CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ: 00.611.868/0001-28 –
 RUA MONSENHOR BRUNO 1153 – SALA 415 – ALDEOTA – FORTALEZA – CEARÁ
 – CEP. 60.115-191 – FONE: 85-2180-6091 – EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA - ORÇAMENTO POR RUJAS

DATA: 06/11/2023 BDI: 26,00%

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA

LOCAL: DIVERSAS RUJAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA

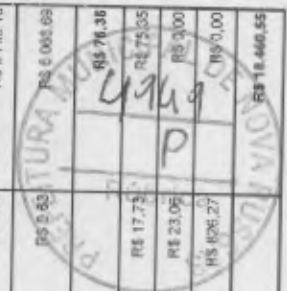
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE

SEMPRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,75% 08/2021 BDI MES BATA REF

SINAPI 2023/97 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,45% 08/2023

Composições PROPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITARIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	SDI	COM BDI	
33.2.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM) AF_07/2020	SINAPI	TXKM	16,50	R\$ 0,31	R\$ 1,52	R\$ 25,08	
33.2.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM) AF_07/2020	SINAPI	TXKM	150,15	R\$ 0,47	R\$ 0,59	R\$ 86,59	
33.3 CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM									
33.3.1	C2155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	16,58	R\$ 44,43	R\$ 215,32	R\$ 3.570,01	
33.3.2	COMP-05470043	CIMENTO ASFALTICO CAP 5070 - BDI = 15,00	Composições Proprias	T	2,25	R\$ 4.317,97	R\$ 4.965,80	R\$ 11.172,80	
33.4 CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM									
33.4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	16,58	R\$ 170,89	R\$ 215,32	R\$ 3.570,01	
33.4.2	COMP-05470043	CIMENTO ASFALTICO CAP 5070 - BDI = 15,00	Composições Proprias	T	2,25	R\$ 4.317,97	R\$ 4.965,80	R\$ 11.172,80	
33.5 TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA									
33.5.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM) AF_07/2020	SINAPI	TXKM	135,00	R\$ 1,21	R\$ 1,57	R\$ 206,25	
33.5.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM) AF_07/2020	SINAPI	TXKM	1.008,00	R\$ 0,47	R\$ 0,59	R\$ 504,72	
33.6 TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA									
33.6.1	90879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM) AF_07/2020	SINAPI	TXKM	2.387,62	R\$ 1,26	R\$ 1,59	R\$ 3.796,16	
33.6.2	90596	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM) AF_07/2020	SINAPI	TXKM	3.029,66	R\$ 0,50	R\$ 0,63	R\$ 1.905,69	
33.7 SINALIZAÇÃO									
33.7.1	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVARESINA ACRILICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	4,25	R\$ 14,07	R\$ 3,26	R\$ 76,36	
33.7.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRILICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	0,00	R\$ 18,30	R\$ 4,76	R\$ 75,35	
33.7.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,00	R\$ 655,77	R\$ 170,50	R\$ 3,00	
33.8 ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS									
						R\$ 108,27	R\$ 170,50	R\$ 9,00	
						R\$ 76,36	R\$ 17,73	R\$ 16.446,55	



CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ: 00.611.868/0001-28 –
 RUA MONSENHOR BRUNO 1153 – SALA 415 – ALDEOTA – FORTALEZA – CEARA
 – CEP. 60.115-191 – FONE: 85-2180-6091 – EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

LOCAL: DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE

IMPACTO

DATA: 06/11/2023

BDI: 28,00%

FORTE: SEINFRA

MEIO: 08/12/16

TERMO: 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,78% 05/2021

COMPOSIÇÃO: SINAPI 2023/07 COM DESONERAÇÃO 86,44% 47,40% 08/2023

PROPRIA: Compostagem 0,00% 0,00%

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
33.8.1	C7960	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	12,65	R\$ 104,43	R\$ 27,15	R\$ 131,58	R\$ 1.664,80
33.8.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESURA DE 4 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	198,13	R\$ 30,45	R\$ 7,92	R\$ 38,37	R\$ 6.267,40
33.8.3	C4624	PISO PODOATIL EXTERNO EM PMC FSP 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	26,3E	R\$ 111,70	R\$ 29,04	R\$ 140,74	R\$ 3.709,51
33.8.4	C0385	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	210,84	R\$ 23,60	R\$ 0,14	R\$ 23,74	R\$ 5.270,38
33.8.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMOS, INCLUIDO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	SINAPI	M2	26,36	R\$ 15,53	R\$ 4,04	R\$ 19,57	R\$ 515,87
33.8.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	158,13	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 1,47	R\$ 232,43
34	RUA 11 - BAIRRO COHAB								
34.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
34.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	754,15	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 1,47	R\$ 1.106,90
34.1.2	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADORA HIDRAULICA, (CAÇAMBA DE 0,80 MP / 111 HPI) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	22,62	R\$ 8,28	R\$ 2,18	R\$ 10,59	R\$ 239,91
34.1.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	113,10	R\$ 2,71	R\$ 0,70	R\$ 3,41	R\$ 385,07
34.2	PINTURA DE LIGAÇÃO								
34.2.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSPI)	SEINFRA	M2	1.508,30	R\$ 0,21	R\$ 0,25	R\$ 0,26	R\$ 392,16
34.2.2	COMP-10166740	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	0,75	R\$ 3.317,31	R\$ 487,60	R\$ 3.814,91	R\$ 2.661,18
34.2.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	22,50	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 1,52	R\$ 34,20
34.2.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	204,75	R\$ 0,47	R\$ 0,12	R\$ 0,59	R\$ 120,80
34.3	CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM								
34.3.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ (S/TRANSPI)	SEINFRA	M3	22,62	R\$ 170,88	R\$ 44,43	R\$ 215,32	R\$ 4.870,34
34.3.2	COMP-05478043	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	3,08	R\$ 4.317,81	R\$ 847,09	R\$ 4.965,60	R\$ 20.164,89
34.4	CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM								

CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ: 00.611.868/0001-28 –
RUA MONSENHOR BRUNO 1153 – SALA 415 – ALDEOTA – FORTALEZA – CEARÁ
– CEP. 60.115-191 – FONE: 85-2180-6091 – EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
OBRA: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ LOCAL: DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE								
			DATA: 05/11/2023 BDI: 26,00% FONTE: SENFRA NOME: MTS DATA DEP: 26/02/21 SINAPI 007 COM DESONERAÇÃO 80,95% 47,78% 26/02/21 SINAPI 202307 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 26/02/23 Compostos Próprios PROFRA 0,00% 0,00%					
34.4.1	C3158	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE. CBUQ (S/TRANSPI)	SEINFRA	M3	22,82	R\$ 170,89	R\$ 44,43	R\$ 4.672,54
34.4.2	COMP-05479043	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/75 - BDI = 15,00	Compostos Próprios	T	3,08	R\$ 4.317,91	R\$ 4.065,69	R\$ 15.294,05
34.5	TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA							
34.5.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	184,00	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 260,76
34.5.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	1.379,84	R\$ 0,47	R\$ 0,59	R\$ 874,11
34.6	TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA							
34.6.1	916971	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	3.257,28	R\$ 1,26	R\$ 0,33	R\$ 5.175,00
34.6.2	93599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	13.137,70	R\$ 0,50	R\$ 0,63	R\$ 8.276,71
34.7	SINALIZAÇÃO							
34.7.1	C3219	Faixa horizontal/vertical refletiva/resina acrílica à base d'água	SEINFRA	M2	16,93	R\$ 14,07	R\$ 0,96	R\$ 300,17
34.7.2	C3237	limbros no pavimento/resina acrílica à base d'água	SEINFRA	M2	6,75	R\$ 18,30	R\$ 4,76	R\$ 155,06
34.7.3	C3353	placa de regulamentação/advertência refletiva em aço galvanizado	SEINFRA	M2	0,92	R\$ 655,77	R\$ 170,50	R\$ 743,64
34.8	ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS							
34.8.1	C2860	LASTRO DE ÁREA AJUDICIA	SEINFRA	M3	11,71	R\$ 104,43	R\$ 27,15	R\$ 1.540,80
34.8.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS (ESPESSURA DE 8 CM), AF_07/2016	SINAPI	M2	146,34	R\$ 30,45	R\$ 7,92	R\$ 5.615,07
34.8.3	C4674	PISO PODOATIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSEIANTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSEIANTAMENTO)	SINIFRA	M2	24,39	R\$ 111,70	R\$ 20,04	R\$ 3.432,00
34.8.4	C0365	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	105,12	R\$ 23,60	R\$ 6,14	R\$ 6.852,87
34.8.5	102491	PRINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMASIOS, INCLUIDO FUNDO PREPARADOR, AF_05/2021	SINAPI	M2	24,39	R\$ 15,52	R\$ 4,94	R\$ 477,31
34.8.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	146,34	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 215,12
36	RUA RITA ALVES PEREIRA - BAIRRO COHAS							

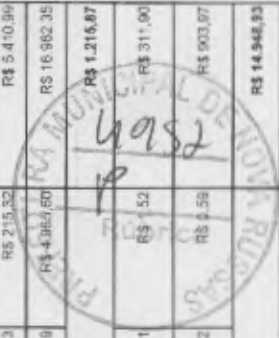


X A

CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI - CNPJ: 00.611.868/0001-28 -
 RUA MONSENHOR BRUNO 1153 - SALA 415 - ALDEOTA - FORTALEZA - CEARÁ
 - CEP. 60.115-191 - FONE: 85-2180-6091 - EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
OBRA: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ LOCAL: DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE								
			DATA: 06/11/2023 ORÇ: 027.1 COM DESONERAÇÃO SINAPI: 302307 COM DESONERAÇÃO Compostíveis PROPRIA		BDI: 25,00% RES: 83,85% 47,75% RES: 84,44% 47,40% RES: 0,00% 0,00%		DATA RFP: 05/02/21 ORÇ: 027.1 COM DESONERAÇÃO SINAPI: 302307 COM DESONERAÇÃO Compostíveis PROPRIA	
SERVIÇOS PRELIMINARES								
35.1								R\$ 1.925,16
35.1.1	C3447	LIMPEZA DE PIÃO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	837,63	R\$ 1,17	R\$ 0,50	R\$ 1.47
35.1.2	100661	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE E M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	25,13	R\$ 8,36	R\$ 2,16	R\$ 265,97
35.1.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA. DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XXXM). AF_07/2020	SINAPI	M3XXXM	125,65	R\$ 2,71	R\$ 0,70	R\$ 478,47
PINTURA DE LIGAÇÃO								
35.2								R\$ 3.813,69
35.2.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	1.675,26	R\$ 0,21	R\$ 0,05	R\$ 405,87
35.2.2	COMP-10196740	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,00	Compostíveis Próprias	T.	0,94	R\$ 3.317,31	R\$ 497,60	R\$ 3.204,52
35.2.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L EM VIA URBANA PAVIMENTADA. DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	25,20	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 36,90
35.2.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L EM VIA URBANA PAVIMENTADA. ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	229,32	R\$ 0,47	R\$ 0,12	R\$ 135,30
CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM								
35.3								R\$ 22.393,34
35.3.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	25,13	R\$ 170,85	R\$ 44,43	R\$ 215,32
35.3.2	COMP-05476043	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	Compostíveis Próprias	T.	3,42	R\$ 4.317,91	R\$ 647,69	R\$ 4.065,60
CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM								
35.4								R\$ 22.393,34
35.4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	25,13	R\$ 170,89	R\$ 44,43	R\$ 215,32
35.4.2	COMP-05476043	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	Compostíveis Próprias	T.	3,42	R\$ 4.317,91	R\$ 647,69	R\$ 4.065,60
TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA								
35.5								R\$ 1.215,67
35.5.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L EM VIA URBANA PAVIMENTADA. DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	205,20	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 311,90
35.5.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L EM VIA URBANA PAVIMENTADA. ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	1.532,16	R\$ 0,47	R\$ 0,12	R\$ 903,67
TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA								
35.6								R\$ 14.946,53



CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ: 00.611.868/0001-28 –
RUA MONSENHOR BRUNO 1153 – SALA 415 – ALDEOTA – FORTALEZA – CEARÁ
– CEP. 60.115-191 – FONE: 85-2180-6091 – EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

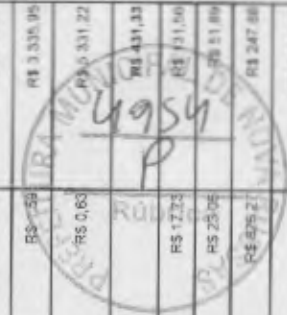
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	FONTE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
OBRA: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ LOCAL: DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE								
				DATA: 06/11/2023 BDI: 26,00% FONTE: SEINFRA VERSÃO: NOVEMBRO DATA REF: 05/2021 027,1 COM DESONERAÇÃO 93,85% 47,76% 05/2021 SINAPI 2023/07 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 08/2023 Composições PRÓPRIA 0,00% 0,00%				
35.6.1	65679	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30 KM (UNIDADE: TXXM), AF_07/2020	TXXM	3.618,72	SINAPI	R\$ 1,28	R\$ 0,33	R\$ 5.753,76
35.6.2	83690	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXXM), AF_07/2020	TXXM	14.595,50	SINAPI	R\$ 0,50	R\$ 0,13	R\$ 9.195,17
35.7	SINALIZAÇÃO							
35.7.1	C3219	FAIXA HORIZONTAL TINTA REFLETIVASINA ACRILICA A BASE D'ÁGUA	M2	14,55	SEINFRA	R\$ 14,07	R\$ 3,66	R\$ 258,50
35.7.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO SINA ACRILICA A BASE D'ÁGUA	M2	4,50	SEINFRA	R\$ 18,30	R\$ 4,76	R\$ -03,77
35.7.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,60	SEINFRA	R\$ 656,77	R\$ 170,50	R\$ 495,76
35.8	ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS							
35.8.1	C2850	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	1,35	SEINFRA	R\$ 104,43	R\$ 27,15	R\$ 178,32
35.8.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESURA DE 5 CM, AF_07/2016	M2	17,04	SINAPI	R\$ 30,45	R\$ 7,92	R\$ 653,82
35.8.3	C4824	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	2,84	SEINFRA	R\$ 111,70	R\$ 29,04	R\$ 389,70
35.8.4	C0365	RANQUETA/ MEIO PISO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	22,72	SEINFRA	R\$ 23,60	R\$ 6,14	R\$ 275,16
35.8.5	102481	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR, AF_05/2021	M2	2,84	SINAPI	R\$ 15,63	R\$ 4,24	R\$ 52,59
35.8.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	17,04	SEINFRA	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 23,06
36	RUA AGENOR ALVES DA COSTA - BAIRRO COHAB							
36.1	SERVÍCIOS PRELIMINARES							
36.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	485,61	SEINFRA	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 713,65
36.1.2	100891	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ /111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3), AF_07/2020	M3	14,57	SINAPI	R\$ 8,38	R\$ 2,78	R\$ 103,98
36.1.3	97614	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	M3XKM	72,85	SINAPI	R\$ 2,71	R\$ 0,70	R\$ 248,42
36.2	PINTURA DE LIGAÇÃO							
36.2.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2	871,22	SEINFRA	R\$ 0,21	R\$ 0,05	R\$ 252,52
36.2.2	COMP-10196740	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BCI = 15,00	T	0,49	Composições Próprias	R\$ 3.317,31	R\$ 497,60	R\$ 1.689,31

CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ: 00.611.868/0001-28 –
RUA MONSENHOR BRUNO 1153 – SALA 415 – ALDEOTA – FORTALEZA – CEARÁ
– CEP. 60.115-191 – FONE: 85-2180-6091 – EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM		CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITARIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
							SEM BDI	COM BDI	
OBRA: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ LOCAL: DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE									
								DATA : 06/11/2023 BDI : 26,00% PORTS VERSÃO: NOME MES DATA IMP. SEINFRA 327.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,79% 06/2021 SINAPI 2023/67 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 06/2023 Compostagem PROPOSTA 0,00% 0,00%	
36.2.3	102330		TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM) AF_07/2020	SINAPI	TXKM	14,70	R\$ 0,31	R\$ 1,52	R\$ 22,34
36.2.4	102331		TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM) AF_07/2020	SINAPI	TXKM	133,77	R\$ 0,47	R\$ 0,59	R\$ 78,92
36.3	CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM								
36.3.1	C3155		CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SERIFRA	M3	14,57	R\$ 170,89	R\$ 44,43	R\$ 3.137,21
36.3.2	COMP-05476043		CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	Compostagem Programa	T	1,08	R\$ 4.317,81	R\$ 647,59	R\$ 7.811,91
36.4	CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM								
36.4.1	C3155		CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SERIFRA	M3	14,57	R\$ 170,89	R\$ 44,43	R\$ 3.137,21
36.4.2	COMP-05476043		CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	Compostagem Programa	T	1,08	R\$ 4.317,81	R\$ 647,59	R\$ 7.811,91
36.6	TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA								
36.6.1	102330		TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM) AF_07/2020	SINAPI	TXKM	118,80	R\$ 0,31	R\$ 1,52	R\$ 180,50
36.6.2	102331		TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM) AF_07/2020	SINAPI	TXKM	887,04	R\$ 0,47	R\$ 0,59	R\$ 525,95
36.6	TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA								
36.6.1	95879		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM) AF_07/2020	SINAPI	TXKM	2.096,06	R\$ 1,26	R\$ 0,33	R\$ 3.335,95
36.6.2	90569		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM) AF_07/2020	SINAPI	TXKM	8.462,26	R\$ 0,50	R\$ 0,13	R\$ 331,22
36.7	SINALIZAÇÃO								
36.7.1	C3219		FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVARESINA ACRILICA À BASE D'ÁGUA	SERIFRA	M2	7,42	R\$ 14,07	R\$ 3,06	R\$ 31,50
36.7.2	C3237		SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRILICA À BASE D'ÁGUA	SERIFRA	M2	2,25	R\$ 19,30	R\$ 4,76	R\$ 51,89
36.7.3	C3353		PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SERIFRA	M2	0,30	R\$ 959,77	R\$ 170,50	R\$ 247,88
36.8	ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS								
									R\$ 3.314,38



A

CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI - CNPJ: 00.611.868/0001-28 -
RUA MONSENHOR BRUNO 1153 - SALA 415 - ALDEOTA - FORTALEZA - CEARÁ
- CEP. 60.115-191 - FONE: 85-2180-6091 - EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSIAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS

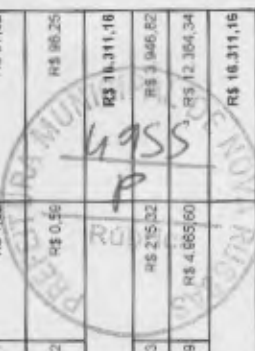
DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSIAS - CEARÁ

LOCAL: DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSIAS - CEARÁ

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSIAS/CE

DATA:	06/11/2023	BDI:	26,00%
FORMA DE PAGAMENTO:	SEINFRA	VERSÃO:	027.1
COMPOSIÇÕES:	SEINFRA	COM DESONERAÇÃO:	85,65%
	SEINFRA	COM DESONERAÇÃO:	47,76%
	SEINFRA	COM DESONERAÇÃO:	54,44%
	SEINFRA	COM DESONERAÇÃO:	47,49%
	SEINFRA	COM DESONERAÇÃO:	0,02%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
36.8.1	C2000	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	2,27	R\$ 104,43	R\$ 27,15	R\$ 131,58	R\$ 299,09
36.8.2	90241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RAJERS, ESPESURA DE 5 CM. AF. 07/2016	SINAPI	M2	28,40	R\$ 30,40	R\$ 7,97	R\$ 38,37	R\$ 1.089,71
36.8.3	C4024	PISO PODOATIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	4,73	R\$ 111,70	R\$ 29,04	R\$ 140,74	R\$ 665,70
36.8.4	C0300	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	37,80	R\$ 23,00	R\$ 6,14	R\$ 29,14	R\$ 1.125,96
36.8.5	102481	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL 7 DE MAÇOS, INCLUSIVE FUNDO PREPARADOR. AF. 05/2021	SINAPI	M2	4,73	R\$ 15,53	R\$ 4,04	R\$ 19,57	R\$ 92,17
36.8.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	28,40	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 1,47	R\$ 41,72
37	RUA MARIA DAS GRAÇAS DE SOUSA RODRIGUES - BAIRRO COHAB								
37.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
37.1.1	C1447	LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	611,02	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 1,47	R\$ 898,20
37.1.2	100661	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ , CARGA COM ESCAVADORA HIDRAULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M ³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF. 07/2020	SINAPI	M3	18,33	R\$ 8,38	R\$ 2,18	R\$ 10,56	R\$ 191,52
37.1.3	97814	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	SINAPI	M3XKM	91,50	R\$ 2,71	R\$ 0,70	R\$ 3,41	R\$ 312,53
37.2	PINTURA DE LIGAÇÃO								
37.2.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	1.222,04	R\$ 0,21	R\$ 0,05	R\$ 0,26	R\$ 317,73
37.2.2	COMP-01/06740	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	0,81	R\$ 3.317,31	R\$ 497,60	R\$ 3.814,91	R\$ 2.327,10
37.2.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF. 07/2020	SINAPI	TXKM	18,30	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 1,52	R\$ 27,62
37.2.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF. 07/2020	SINAPI	TXKM	-66,53	R\$ 0,47	R\$ 0,12	R\$ 0,56	R\$ 36,25
37.3	CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM								
37.3.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	16,33	R\$ 170,89	R\$ 44,43	R\$ 215,32	R\$ 3.546,82
37.3.2	COMP-05476043	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50770 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	2,49	R\$ 4.317,91	R\$ 647,69	R\$ 4.965,60	R\$ 12.354,34
37.4	CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM								
									R\$ 16.311,16



CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI - CNPJ: 00.611.868/0001-28 -
RUA MONSENHOR BRUNO 1153 - SALA 415 - ALDEOTA - FORTALEZA - CEARÁ
- CEP. 60.115-191 - FONE: 85-2180-6091 - EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

LOCAL: DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE

DATA: 06/11/2023

VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO

SEINFRA: SINAPI

COMPONENÇAS: PROPOSTA

BOI: 25,00%

MOEDA: R\$

MES: 05/2021

DIÁRIO: 83,80%

DIÁRIO: 47,76%

DIÁRIO: 64,44%

DIÁRIO: 47,48%

DIÁRIO: 0,00%

DIÁRIO: 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BOI	COM BOI	
37.4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	18,33	R\$ 170,86	R\$ 44,43	R\$ 3.946,07
37.4.2	COMP-05475043	CIMENTO ASFALTICO CAP 50/70 - BOI = 15,00	Composições Programa	T	2,49	R\$ 4.317,91	R\$ 4.965,60	R\$ 12.364,34
37.5		TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA						R\$ 885,28
37.5.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE 30000 L EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	149,40	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 27,09
37.5.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE 30000 L EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	1.115,52	R\$ 0,47	R\$ 0,12	R\$ 652,10
37.6		TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA						R\$ 16.903,86
37.6.1	95579	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	2.639,52	R\$ 1,29	R\$ 0,33	R\$ 4.196,84
37.6.2	93599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	10.646,06	R\$ 0,50	R\$ 0,13	R\$ 6.707,02
37.7		SINALIZAÇÃO						R\$ 467,64
37.7.1	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVARESINA ACRILICA A BASE D'AGUA	SEINFRA	M2	8,34	R\$ 14,07	R\$ 2,86	R\$ 147,67
37.7.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO:RESINA ACRILICA A BASE D'AGUA	SEINFRA	M2	2,25	R\$ 18,30	R\$ 4,78	R\$ 5.189
37.7.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,30	R\$ 695,77	R\$ 170,50	R\$ 247,88
37.8		ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS						R\$ 0,00
37.8.1	C3960	LASTRO DE ÁREA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	0,00	R\$ 104,40	R\$ 27,15	R\$ 0,00
37.8.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	0,00	R\$ 30,45	R\$ 7,92	R\$ 0,00
37.8.3	C4524	PISO PODOSTATÉ EXTERNO EM PNC ESP 30CM ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	0,00	R\$ 111,70	R\$ 29,04	R\$ 0,00
37.8.4	C0365	BANQUETA/MEIO-FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	0,00	R\$ 23,60	R\$ 6,14	R\$ 0,00
37.8.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	SINAPI	M2	0,00	R\$ 15,53	R\$ 4,04	R\$ 0,00
37.8.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	0,00	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 0,00
38		RUA MARIA SÓCORRO MOURA SOUSA - BAIRRO COHAB						R\$ 106.429,18

CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ: 00.611.868/0001-28 –
RUA MONSENHOR BRUNO 1153 – SALA 415 – ALDEOTA – FORTALEZA – CEARÁ
– CEP. 60.115-191 – FONE: 85-2180-6091 – EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

LOCAL: DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE

DATA: 08/11/2023

BOI: 28,00%

FONTE: SEINFRA
SINAPI
Composições Próprias

VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO
202307 COM DESONERAÇÃO PRÓPRIA

FORMA: 83,65%
94,44%
0,00%

OBRA: 05/2021
08/2023

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BOI	COM BOI	
SERVICIOS PRELIMINARES								
38.1								R\$ 2.650,00
38.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.157,40	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 1.701,38
38.1.2	100081	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M ³ /1111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3), AF_07/2020	SINAPI	M3	34,72	R\$ 8,38	R\$ 2,18	R\$ 366,54
38.1.3	97214	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XXM), AF_07/2020	SINAPI	M3XXM	173,60	R\$ 2,71	R\$ 0,70	R\$ 581,98
38.2								R\$ 8.266,88
PINTURA DE LIGAÇÃO								
38.2.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	2.314,80	R\$ 0,21	R\$ 0,05	R\$ 501,90
38.2.2	COMP-10190740	EMULSÃO ASFÁLTICA R# 2C - BOI = 15,00	Composições Próprias	T	1,16	R\$ 3.317,31	R\$ 497,60	R\$ 4.814,91
38.2.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	34,90	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 52,90
38.2.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXXXM), AF_07/2020	SINAPI	TXXXM	316,66	R\$ 0,47	R\$ 0,03	R\$ 160,64
38.3								R\$ 30.913,64
CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM								
38.3.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO Á QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	34,72	R\$ 173,80	R\$ 44,43	R\$ 7.475,91
38.3.2	COMP-05476043	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BOI = 15,00	Composições Próprias	T	4,72	R\$ 4.317,91	R\$ 047,69	R\$ 23.437,85
38.4								R\$ 30.913,64
38.4.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO Á QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	34,72	R\$ 170,80	R\$ 44,43	R\$ 7.475,91
38.4.2	COMP-05476043	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BOI = 15,00	Composições Próprias	T	4,72	R\$ 4.317,91	R\$ 047,69	R\$ 23.437,85
38.5								R\$ 9.420,00
TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA								
38.5.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	283,20	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 1,52
38.5.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXXXM), AF_07/2020	SINAPI	TXXXM	2.114,56	R\$ 0,47	R\$ 0,12	R\$ 0,58
38.6								R\$ 20.633,89
TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA								



CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ: 00.611.868/0001-28 –
RUA MONSENHOR BRUNO 1153 – SALA 415 – ALDEOTA – FORTALEZA – CEARÁ
– CEP. 60.115-191 – FONE: 85-2180-6091 – EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

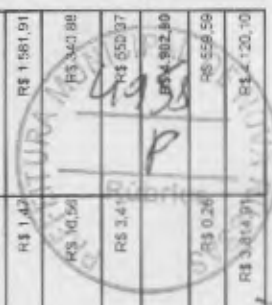
PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
LOCAL: DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE

DATA: 06/11/2023 **BDI:** 25,00%
FORMA DE PAGAMENTO: SEM BDI
FORMA DE PAGAMENTO: COM BDI
FORMA DE PAGAMENTO: TOTAL R\$

FORMA DE PAGAMENTO: SEM BDI
FORMA DE PAGAMENTO: COM BDI
FORMA DE PAGAMENTO: TOTAL R\$

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO RE			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
38.8.1	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M ³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, (DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	4.990,68	R\$ 1,26	R\$ 0,33	R\$ 1,59	R\$ 7.949,49
38.8.2	93569	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	20.165,38	R\$ 0,50	R\$ 0,13	R\$ 0,63	R\$ 12.704,19
38.7	SINALIZAÇÃO								R\$ 861,22
38.7.1	C3219	FAIXA HORIZONTAL TINTA REFLETIVARESINA ACRILICA A BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	14,76	R\$ 14,07	R\$ 3,66	R\$ 17,73	R\$ 261,09
38.7.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO RESINA ACRILICA A BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	4,50	R\$ 19,30	R\$ 4,78	R\$ 23,08	R\$ 103,77
38.7.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/AVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,80	R\$ 656,77	R\$ 170,50	R\$ 826,27	R\$ 485,76
38.8	ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS								R\$ 13.482,26
38.8.1	C2860	LASTRO DE AREIA ADOURIDA	SEINFRA	M3	9,24	R\$ 104,43	R\$ 27,15	R\$ 131,58	R\$ 1.215,80
38.8.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO AFUNDADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADEIRE, ESPESURA DE 5 CM, AF_07/2016	SINAPI	M2	115,49	R\$ 30,45	R\$ 7,92	R\$ 38,37	R\$ 4.431,24
38.8.3	C4624	PISO PODOATL EXTERNO EM PMC (SP 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO))	SEINFRA	M2	19,25	R\$ 111,70	R\$ 26,04	R\$ 140,74	R\$ 2.716,25
38.8.4	C0965	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	153,98	R\$ 23,90	R\$ 6,14	R\$ 29,74	R\$ 4.578,37
38.8.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DE Mãos, INCLUSO FUNDO PREPARADOR, AF_05/2021	SINAPI	M2	19,25	R\$ 15,53	R\$ 4,04	R\$ 19,57	R\$ 375,72
38.8.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	115,49	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 1,47	R\$ 169,77
39	RUA ANTÔNIO PEREIRA SOARES - BARRIO COHAB								R\$ 93.185,37
39.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 2.473,16
39.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.076,13	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 1,47	R\$ 1.581,91
39.1.2	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M ³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3), AF_07/2020	SINAPI	M3	32,26	R\$ 6,38	R\$ 2,18	R\$ 8,56	R\$ 340,88
39.1.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	181,40	R\$ 2,71	R\$ 0,70	R\$ 3,41	R\$ 620,97
39.2	PINTURA DE LIGAÇÃO								R\$ 982,80
39.2.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSPI)	SEINFRA	M2	2.152,26	R\$ 0,21	R\$ 0,05	R\$ 0,26	R\$ 559,59
39.2.2	COMP/10198740	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,00	Composições Programas	T	1,06	R\$ 3.317,31	R\$ 897,60	R\$ 3.914,91	R\$ 1.120,10



CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI - CNPJ: 00.611.868/0001-28 -
RUA MONSENHOR BRUNO 1153 - SALA 415 - ALDEOTA - FORTALEZA - CEARÁ
- CEP. 60.115-191 - FONE: 85-2180-6091 - EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OSRA:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS		DATA:	06/11/2023	BDI:	25,00%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ		FONTE:	VERBAS:	HOIAS:	MES:
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ		SEINFRA:	022.1 COM DESONERAÇÃO	53,85%	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE		SINAPI:	202307 COM DESONERAÇÃO	64,44%	47,46%
			Composições	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
39.2.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	32,40	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 49,25
39.2.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	294,84	R\$ 0,47	R\$ 0,59	R\$ 173,96
39.3	CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM							
39.3.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	32,28	R\$ 170,89	R\$ 44,43	R\$ 6.050,53
39.3.2	COMP-054/0543	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	Composições Proprias	T	4,36	R\$ 4.317,91	R\$ 647,69	R\$ 21.798,96
39.4	CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM							
39.4.1	C3165	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	32,28	R\$ 170,89	R\$ 44,43	R\$ 6.050,53
39.4.2	COMP-054/0543	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	Composições Proprias	T	4,36	R\$ 4.317,91	R\$ 647,69	R\$ 21.798,96
39.5	TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA							
39.5.1	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	263,40	R\$ 1,21	R\$ 1,52	R\$ 400,37
39.5.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	1.985,72	R\$ 0,47	R\$ 0,59	R\$ 1.150,36
39.6	TRANSPORTE DO CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA							
39.6.1	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	4.648,32	R\$ 1,26	R\$ 0,33	R\$ 7.380,93
39.6.2	90599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	18.748,22	R\$ 0,50	R\$ 0,13	R\$ 11.811,58
39.7	SINALIZAÇÃO							
39.7.1	C3219	FAIXA HORIZONTAL TINTA REFLETIVARESINA ACRILICA A BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	14,13	R\$ 14,07	R\$ 3,06	R\$ 250,52
39.7.2	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO RESINA ACRILICA A BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	4,50	R\$ 18,30	R\$ 4,78	R\$ 103,77
39.7.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,60	R\$ 605,77	R\$ 170,50	R\$ 495,76
39.8	ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS							
								R\$ 19.202,21
								R\$ 7.380,93
								R\$ 11.811,58
								R\$ 850,05
								R\$ 250,52
								R\$ 103,77
								R\$ 495,76
								R\$ 6.077,20

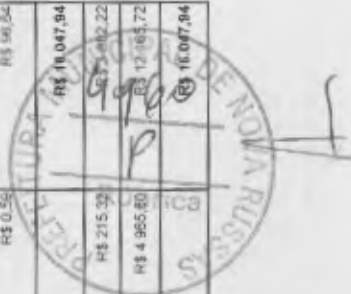


Handwritten signature and the letter 'A'.

CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ: 00.611.868/0001-28 –
 RUA MONSENHOR BRUNO 1153 – SALA 415 – ALDEOTA – FORTALEZA – CEARÁ
 – CEP. 60.115-191 – FONE: 85-2180-6091 – EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

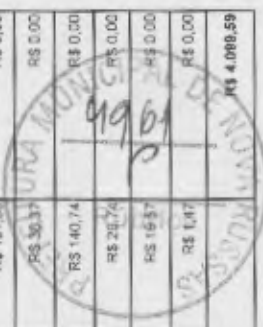
OBRA:		PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS		DATA:	06/11/2023		BDI:	26,00%	
DESCRIÇÃO:		PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ		FONTE:	VERSAP		ROR:	0616,00%	
LOCAL:		DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO		ROR:	83,05% 47,76% 05/2021	
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE		SINAPI	202301 COM DESONERAÇÃO		ROR:	84,44% 47,46% 03/2023	
				Composições		PROFRA		0,00% 0,00%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
39.8.1	C2600	LASTRO DE CONCRETO ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	4,58	R\$ 104,43	R\$ 27,15	R\$ 131,58	R\$ 603,64
39.8.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESURA DE 5 CM. AF_072018	SINAPI	M2	57,20	R\$ 30,45	R\$ 7,92	R\$ 38,37	R\$ 2.114,78
39.8.3	C4824	PISO PODOFATIL EXTERNO EM PNC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGILMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	9,53	R\$ 111,70	R\$ 29,04	R\$ 140,74	R\$ 1.341,25
39.8.4	C0365	BANQUETA/MEIO PISO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	76,26	R\$ 23,60	R\$ 6,14	R\$ 29,74	R\$ 2.267,97
39.8.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMASOS, INCLUIDO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	SINAPI	M2	8,53	R\$ 15,53	R\$ 4,04	R\$ 19,57	R\$ 166,50
39.8.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	57,20	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 1,47	R\$ 84,32
40	RUA FRANCISCA JOSELMA BEZERRA MARTINS SOUSA - BAIRRO COHAB								
40.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
40.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	501,00	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 1,47	R\$ 738,42
40.1.2	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADORA HIDRÁULICA, COCAMA DE 0,80 MP/111 HPI E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	18,00	R\$ 6,30	R\$ 2,19	R\$ 10,56	R\$ 191,40
40.1.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	90,15	R\$ 2,71	R\$ 0,72	R\$ 3,43	R\$ 307,61
40.2	PINTURA DE LIGAÇÃO								
40.2.1	C5228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	1.202,00	R\$ 0,21	R\$ 0,05	R\$ 0,26	R\$ 312,52
40.2.2	COMP-10196740	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,00	Composições Profra	T	0,80	R\$ 3.317,31	R\$ 497,60	R\$ 3.814,91	R\$ 2.266,39
40.2.3	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	18,00	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 1,52	R\$ 27,36
40.2.4	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	163,80	R\$ 0,47	R\$ 0,12	R\$ 0,59	R\$ 96,54
40.3	CAMADA DE REPERFILAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM								
40.3.1	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	18,03	R\$ 170,85	R\$ 44,43	R\$ 215,28	R\$ 3.923,22
40.3.2	COMP-05478343	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	Composições Profra	T	2,45	R\$ 4.317,91	R\$ 647,69	R\$ 4.965,60	R\$ 17.163,72
40.4	CAMADA DE ROLOAMENTO EM CBUQ - E=3,00CM								
						R\$ 16.047,94			
						R\$ 44,43			
						R\$ 4.965,60			
						R\$ 16.047,94			



CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ: 00.611.868/0001-28 –
 RUA MONSENHOR BRUNO 1153 – SALA 415 – ALDEOTA – FORTALEZA – CEARÁ
 – CEP: 60.115-191 – FONE: 85-2180-6091 – EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
							SOM BDI	BDI	COM BDI	
OBRA: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ LOCAL: DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE										
										DATA: 06/11/2023 BDI: 20,00% FORMA: PREÇO UNITÁRIO FORMA DE PAGAMENTO: 007.1 COM DESONERAÇÃO 91,05% 47,75% 05/2021 SINAPI: 202307 COM DESONERAÇÃO 91,41% 47,48% 09/2023 Composições: PROPRIA 0,00% 0,00%
40.4.1		C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CRUO (S/TRANSF)	SEINFRA	M3	18,03	R\$ 170,89	R\$ 44,43	R\$ 215,32	R\$ 3.982,22
40.4.2		COMP-05476043	CIMENTO ASFALTICO CAP 50/70 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	2,45	R\$ 4.317,91	R\$ 547,09	R\$ 4.965,00	R\$ 12.165,72
40.6			TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATÉ A USINA							R\$ 871,02
40.5.1		102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 10KM (UNIDADE: TAXM). AF_07/2020	SINAPI	TAXM	147,00	R\$ 1,21	R\$ 0,31	R\$ 1,52	R\$ 223,44
40.5.2		102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TAXM). AF_07/2020	SINAPI	TAXM	1.087,60	R\$ 0,47	R\$ 0,12	R\$ 0,59	R\$ 1047,58
40.6			TRANSPORTE DO CRUO DA USINA ATÉ A OBRA							R\$ 10.735,46
40.6.1		99379	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TAXM). AF_07/2020	SINAPI	TAXM	2.596,32	R\$ 1,26	R\$ 0,33	R\$ 1,59	R\$ 4.126,15
40.6.2		99399	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TAXM). AF_07/2020	SINAPI	TAXM	10.471,82	R\$ 0,50	R\$ 0,13	R\$ 0,63	R\$ 6.597,23
40.7			SINALIZAÇÃO							R\$ 84,22
40.7.1		C3215	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVARESINA ACRILICA A BASE D'AGUA	SEINFRA	M2	4,75	R\$ 14,07	R\$ 5,68	R\$ 17,73	R\$ 84,22
40.7.2		C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO:RESINA ACRILICA A BASE D'AGUA	SEINFRA	M2	0,00	R\$ 18,30	R\$ 4,76	R\$ 23,06	R\$ 0,00
40.7.3		C3355	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,00	R\$ 855,77	R\$ 175,50	R\$ 876,27	R\$ 0,00
40.8			ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS							R\$ 0,00
40.8.1		C2680	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	0,00	R\$ 104,43	R\$ 27,15	R\$ 131,58	R\$ 0,00
40.8.2		98241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RAÍDERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	0,00	R\$ 30,45	R\$ 7,92	R\$ 38,37	R\$ 0,00
40.8.3		C4824	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM P/MC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	0,00	R\$ 111,70	R\$ 29,04	R\$ 140,74	R\$ 0,00
40.8.4		C0365	BANDELA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	0,00	R\$ 23,60	R\$ 6,14	R\$ 29,74	R\$ 0,00
40.8.5		102161	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMASOS, INCLUIDO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	SINAPI	M2	0,30	R\$ 15,33	R\$ 4,04	R\$ 19,37	R\$ 0,00
40.8.5		C3447	LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	0,00	R\$ 1,17	R\$ 0,30	R\$ 1,47	R\$ 0,00
40.9			SERVIÇOS COMPLEMENTARES							R\$ 4.069,59




CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ: 00.611.868/0001-28 –
 RUA MONSENHOR BRUNO 1153 – SALA 415 – ALDEOTA – FORTALEZA – CEARÁ
 – CEP. 60.115-191 – FONE: 85-2180-6091 – EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

IMPACTO		OBRA: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - ORÇAMENTO POR RUAS		DATA: 05/11/2023	BDI: 26,00%			
DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ		Fonte		Moeda	MES			
LOCAL: DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ		SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO	63,85% 47,16% 05/2021			
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE		SEINFRA		2023.07 COM DESONERAÇÃO	34,44% 47,46% 08/2023			
		Composições		PRÓPRIA	0,00% 0,00%			
ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
40.9.1	C4660	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	909.00	R\$ 3,58	R\$ 0,33	R\$ 4,51
							VALOR TOTAL:	R\$ 9.446.884,83

Nove Milhões Quatrocentos e Quarenta e Seis Mil Quinhentos e Oitenta e Quatro reais e Sessenta e Três centavos


Antônio Evaldo Gomes Bastos
 Eng.º Civil
 CRE-ACE 10270-D - RNP 660142064-4


Leonardo Braga da Silva
 Representante Legal
 CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI



CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ: 00.611.868/0001-28 –
 RUA MONSENHOR BRUNO 1153 – SALA 415 – ALDEOTA – FORTALEZA – CEARÁ
 – CEP. 60.115-191 – FONE: 85-2180-6091 – EMAIL: construtora.impacto@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - CONSOLIDADO	DATA:	08/11/2023	BDI:	25,00%	
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MIN:	SEG:
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	SENFRA:	827.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE	SINAPI:	202307 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	08/2023
		Composiçõe:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,80%
DF	Despesas financeiras	1,02%
R	Riscos	0,50%
	TOTAL	5,32%

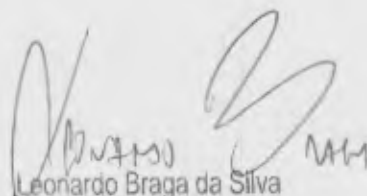
	Beneficio	
S + G	Garantia/seguros	0,32%
L	Lucro	7,12%
	TOTAL	7,44%

I	Impostos	
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	2,00%
	CPRB (4,50%. APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50%
	TOTAL	10,15%

BDI = 26,00%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$


Antônio Eivaldo Gomes Bastos
Eng.º Civil
CREA-CE 10270-D - ANP 060152005-6

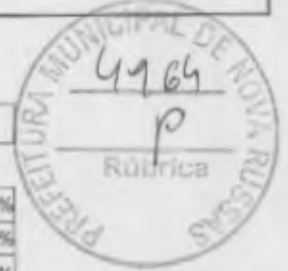

Leonardo Braga da Silva
Representante Legal
CONSTRUTORA IMPACTO COM E SERVIÇOS EIRELI





COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - CONSOLIDADO	DATA:	05/11/2023	BDI: 26,00%		
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	FORMA	MESES	INICIA	MESES	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	SINPRA	02/1 COM DESONERAÇÃO	51,85%	47,78%	05/2021
CIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE	SINAPI	202387 COM DESONERAÇÃO	54,44%	47,48%	04/2023
		Contratante	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



COD	DESCRIÇÃO	%
BENEFICIO		
S+G	GARANTIA/SEGUROS	0,30%
L	LUCRO	2,32%
	TOTAL	2,62%

DESPESAS INDIRETAS		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	1,50%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,85%
R	RISCOS	0,56%
	TOTAL	2,91%

I IMPOSTOS		
	PIS	0,85%
	COFINS	3,00%
	ISS	0,00%
	CPRB (4,5%. APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50%
	TOTAL	8,15%

BDI = 15,00%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L) - 1}{(1 - I)}$$

A
 ANTONIO EVALDO GOMES BASTOS
 ENG. CIVIL CREA-CE 10.270-D
 RNP: 060152865-6

Leonardo Braga
 CONSTRUTORA IMPACTO COM. E SERV. EIRELI
 LEONARDO BRAGA DA SILVA
 REPRESENTANTE LEGAL



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - CONSOLIDADO	DATA:	06/11/2023			BDI:	26,00%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	FONTE:	VERBÃO	HORA	MES	REP.	
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	GENFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE	SINAPI	202387 COM DESONERAÇÃO	84,44%	17,46%	08/2023	
		Comunidade	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		



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

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	48,36%	19,04%

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
	TOTAL	10,70%	8,09%

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
	TOTAL	8,58%	3,55%

A + B + C + D = 84,44% 47,48%


Ariário Everaldo Gomes Bastos
 Engº. Civil
 CREA-CE 10270-D - RNP 060152085-E

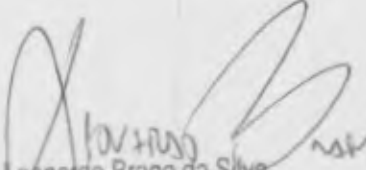

Leonardo Braga da Silva
 Representante Legal
 CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - CONSOLIDADO	DATA: 06/11/2023	BDI: 28,00%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	FGTS:	VERSÃO:
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE	SINAPI	022307 COM DESONERAÇÃO
		Comissão	PRÓPRIA
			HORA: 83,85% MES: 42,76%
			CE: 057921 CEF: 061022



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

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84%	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%


A + B + C + D = 83,85% 47,76%

A

ANTONIO EVALDO GOMES BASTOS
ENG. CIVIL CREA-CE 10.270-D
RNP: 060152865-6

Leonardo Braga da Silva

CONSTRUTORA IMPACTO COM. E SERV. EIRELI
LEONARDO BRAGA DA SILVA
REPRESENTANTE LEGAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - CONSOLIDADA	DATA:	06/11/2023	BDI: 26,00%	
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	027.1 COM DESONERAÇÃO
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	SINAPI:	282347 COM DESONERAÇÃO	HORA:	83,85%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE	Compreço:	PROFISIA	MES:	47,76%
					REF:	05292
						08262



1.1. COM-06607351 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (UNID)

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040811	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)	SINAPI	MES	10,00000000	R\$ 16.547,25	R\$ 165.472,50
00040819	MESTRE DE OBRAS (MENSALISTA)	SINAPI	MES	10,00000000	R\$ 5.391,55	R\$ 53.915,50
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 219.388,00

VALOR:	R\$ 219.388,00
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 148.757,80
VALOR ENCARGOS (47,48%):	R\$ 70.630,20
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 219.388,00
VALOR BDI (26,00%):	R\$ 57.040,88
VALOR COM BDI:	R\$ 276.428,88

2.1. C4541 PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER (M2)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0871	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,17000000	R\$ 24,0400	R\$ 4,0868
I8395	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 85,7800	R\$ 85,7800
I1945	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2'	SEINFRA	UN	0,17000000	R\$ 30,9700	R\$ 5,2649
I2170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')	SEINFRA	M	1,50000000	R\$ 48,2700	R\$ 72,4050
TOTAL Material:						R\$ 167,5367

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 20,7700	R\$ 62,3100
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 20,7700	R\$ 62,3100
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 15,5500	R\$ 46,6500
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 171,2700

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0830	CONCRETO CICLÔPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,01250000	R\$ 521,5900	R\$ 6,5199
TOTAL Serviço:						R\$ 6,5199

VALOR:	R\$ 346,33
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 237,73
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 107,60
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 346,33
VALOR BDI (26,00%):	R\$ 89,79
VALOR COM BDI:	R\$ 435,12

2.2. C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

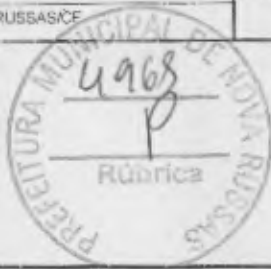
Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	R\$ 15,5500	R\$ 1,1663
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 1,1663

VALOR:	R\$ 1,17
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,41

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - CONSOLIDAÇÃO	DATA:	06/11/2023	BDI:	26,00%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	FONTE:	VERSAO	HORA:	MES:
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,80%	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE	SINAPI	202307 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



VALOR ENCARGOS (83.86%):	R\$ 0,76
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 1,17
VALOR BDI (26.00%):	R\$ 0,30
VALOR COM BDI:	R\$ 1,47

2.3. 100981 CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 (M3)

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
67827	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,02030000	R\$ 62,04	R\$ 1,25
67826	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,02670000	R\$ 168,46	R\$ 4,49
5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,01510000	R\$ 74,96	R\$ 1,13
5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00830000	R\$ 182,30	R\$ 1,51

TOTAL Equipamento Custo Horário: R\$ 8,38

VALOR:	R\$ 8,38
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 7,66
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 0,72
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 8,38
VALOR BDI (26.00%):	R\$ 2,18
VALOR COM BDI:	R\$ 10,56

2.4. 97914 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (M3XKM)

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
67827	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00600000	R\$ 62,04	R\$ 0,37
67826	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,01390000	R\$ 168,46	R\$ 2,34

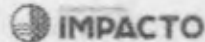
TOTAL Equipamento Custo Horário: R\$ 2,71

VALOR:	R\$ 2,71
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 2,48
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 0,23
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 2,71
VALOR BDI (26.00%):	R\$ 0,70
VALOR COM BDI:	R\$ 3,41

2.5. C4992 MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS (KM)

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10716	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	SEINFRA	H	0,01250000	R\$ 266,6900	R\$ 3,5836

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - CONSOLIDADO	DATA:	05/11/2023	BDI:	26,00%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	FORTE:	SEINFRA	VERSÃO:	627.1 COM DESIGNAÇÃO
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	FORTE:	SUPAP	VERSÃO:	202347 COM DESIGNAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE	Composição:	PROPRIA	FORTE:	0,00%
				VERSÃO:	0,00%



TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 3,5036
VALOR:	R\$ 3,58
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 3,42
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 0,16
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 3,58
VALOR BDI (26,00%):	R\$ 0,93
VALOR COM BDI:	R\$ 4,51

3.1. C3228 PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP) (M2)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10585	CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 75,1700	R\$ 0,0000
10694	CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE (CHP)	SEINFRA	H	0,00054705	R\$ 211,8200	R\$ 0,1159
10661	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 13,0100	R\$ 0,0000
10774	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP)	SEINFRA	H	0,00109409	R\$ 20,4700	R\$ 0,0224
10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00032276	R\$ 27,1800	R\$ 0,0088
10760	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00022429	R\$ 95,8900	R\$ 0,0215
10672	VASSOURA MECÂNICA (CHI)	SEINFRA	H	0,00032276	R\$ 4,9500	R\$ 0,0016
10785	VASSOURA MECÂNICA (CHP)	SEINFRA	H	0,00022429	R\$ 7,3400	R\$ 0,0016
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,1718

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00273523	R\$ 15,5500	R\$ 0,0425
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,0425

VALOR:	R\$ 0,21
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,17
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 0,04
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 0,21
VALOR BDI (26,00%):	R\$ 0,06
VALOR COM BDI:	R\$ 0,26

3.2. COMP-10196740 EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C (T)

Geral		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-28616094	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C	Composições	T	1,00000000	R\$ 3.317,31	R\$ 3.317,31
TOTAL Geral:						R\$ 3.317,31

VALOR:	R\$ 3.317,31
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 3.317,31
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 3.317,31
VALOR BDI (15,00%):	R\$ 497,60
VALOR COM BDI:	R\$ 3.814,91

3.3. 102330 TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 (TXKM)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - CONSOLIDADO	DATA: 05/11/2023	BDI: 26,00%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	FONTES:	VERSÃO:
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	SEINFRA	107.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE	SINAPI	302307 COM DESONERAÇÃO
		Comunidade	PROFPA
			9,50% 9,00%

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91646	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 66.000 KG, POTÊNCIA 360 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM SERPENTINA - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,00120000	R\$ 89,05	R\$ 0,10
91645	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 66.000 KG, POTÊNCIA 360 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM SERPENTINA - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00280000	R\$ 398,51	R\$ 1,11
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,21



VALOR:	R\$ 1,21
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 1,16
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 0,05
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 1,21
VALOR BDI (26,00%):	R\$ 0,31
VALOR COM BDI:	R\$ 1,52

3.4. 102331 TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 (TXKM)

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91646	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 66.000 KG, POTÊNCIA 360 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM SERPENTINA - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,00050000	R\$ 89,05	R\$ 0,04
91645	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 66.000 KG, POTÊNCIA 360 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM SERPENTINA - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00110000	R\$ 398,51	R\$ 0,43
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,47

VALOR:	R\$ 0,47
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,45
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 0,02
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 0,47
VALOR BDI (26,00%):	R\$ 0,12
VALOR COM BDI:	R\$ 0,59

4.1. C3155 CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP) (M3)

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,04086957	R\$ 48,1700	R\$ 1,9667
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00260870	R\$ 156,7900	R\$ 0,4090
10607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,01434783	R\$ 61,4200	R\$ 0,8812
10721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,02913043	R\$ 176,5100	R\$ 5,1418
10608	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHI)	SEINFRA	H	0,01565217	R\$ 41,4500	R\$ 0,6488
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,02782609	R\$ 82,7700	R\$ 2,3032
10676	VIBRO ACABAD. DE MISTURA BETUM (CHI)	SEINFRA	H	0,01391304	R\$ 95,1400	R\$ 1,3237
10789	VIBRO ACABAD. DE MISTURA BETUM (CHP)	SEINFRA	H	0,02956522	R\$ 188,3100	R\$ 5,5674
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 18,2438

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12570	FILLER (PO CALCÁREO)	SEINFRA	KG	44,00000000	R\$ 7,9200

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - CONSOLIDADO
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE

DATA : 05/11/2023 BDI : 26,00%

FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	08/2021
SINAPI	202307 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	08/2023
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Material: R\$ 7.920,00

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Q2543	SERVEnte	H	0,52173913	R\$ 15,5500	R\$ 8,1130

TOTAL Mão de Obra: R\$ 8.113,00

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3129	AREIA DE CAMPO - EXTRAÇÃO	M3	0,30800000	R\$ 3,9100	R\$ 1,2043
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	M3	0,30800000	R\$ 7,4400	R\$ 2,2915
C3252	BRITA PRODUZIDA PARA REVESTIMENTOS BETUMINOSOS	M3	0,78600000	R\$ 86,7900	R\$ 68,2109
C3316	USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A QUENTE	M3	1,05000000	R\$ 61,8100	R\$ 64,9005

TOTAL Serviço: R\$ 136.813,00



VALOR:	R\$ 170,89
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 146,38
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 26,61
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 170,89
VALOR BDI (26,00%):	R\$ 44,43
VALOR COM BDI:	R\$ 216,32

4.2. COMP-05476043 CIMENTO ASFALTICO CAP 50/70 (T)

Genal	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-05686445	CIMENTO ASFALTICO 50/70	T	1,00000000	R\$ 4.317,91	R\$ 4.317,91

TOTAL Genal: R\$ 4.317,91

VALOR:	R\$ 4.317,91
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 4.317,91
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 4.317,91
VALOR BDI (15,00%):	R\$ 647,89
VALOR COM BDI:	R\$ 4.965,60

5.1. C3155 CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP) (M3)

Equipamento-Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	H	0,04086957	R\$ 48,1700	R\$ 1,9687
I0698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	H	0,00260870	R\$ 156,7900	R\$ 0,4090
I0607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	H	0,01434783	R\$ 61,4200	R\$ 0,8812
I0721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	H	0,02913043	R\$ 178,5100	R\$ 5,1418
I0808	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHI)	H	0,01565217	R\$ 41,4500	R\$ 0,6488
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,02782609	R\$ 82,7700	R\$ 2,3032
I0676	VIBRO ACABAD. DE MISTURA BETUM. (CHI)	H	0,01391304	R\$ 95,1400	R\$ 1,3237
I0789	VIBRO ACABAD. DE MISTURA BETUM. (CHP)	H	0,02956522	R\$ 188,3100	R\$ 5,5674

TOTAL Equipamento-Custo Horário: R\$ 18.243,80

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2570	FILLER (PD CALCÁREO)	KG	44,00000000	R\$ 0,1800	R\$ 7,9200

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - CONSOLIDADO	DATA:	06/11/2023			BDI:	26,00%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REP:	
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	SEINFRA	307.1 COM DESONERAÇÃO	53,85%	47,76%	05/2021	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE	SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	08/2023	
		Composição	SEINFRA	0,20%	0,06%		

TOTAL Material	R\$ 7.920,00
----------------	--------------

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,52173913	R\$ 15,5500
					R\$ 8,1130
TOTAL Mão de Obra					R\$ 8,1130

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3129	AREIA DE CAMPO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,30800000	R\$ 3,9100
					R\$ 1,2043
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,30800000	R\$ 7,4400
					R\$ 2,2915
C3252	BRITA PRODUZIDA PARA REVESTIMENTOS BETUMINOSOS	SEINFRA	M3	0,78600000	R\$ 86,7900
					R\$ 68,2169
C3316	USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A QUENTE	SEINFRA	M3	1,05000000	R\$ 61,8100
					R\$ 64,9005
TOTAL Serviço					R\$ 136,6132



VALOR:	R\$ 170,89
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 146,38
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 25,51
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 170,89
VALOR BDI (26,00%):	R\$ 44,43
VALOR COM BDI:	R\$ 215,32

5.2. COMP-05476043 CIMENTO ASFALTICO CAP 50/70 (T)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-05686445	CIMENTO ASFALTICO 50/70	Composições	T	1,00000000	R\$ 4.317,91
					R\$ 4.317,91
TOTAL Geral					R\$ 4.317,91

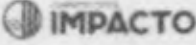
VALOR:	R\$ 4.317,91
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 4.317,91
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 4.317,91
VALOR BDI (15,00%):	R\$ 647,69
VALOR COM BDI:	R\$ 4.965,60

6.1. 102330 TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020 (TXKM)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91646	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 86.000 KG, POTÊNCIA 360 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM SERPENTINA - CHI DIURNO, AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,00120000	R\$ 89,05
					R\$ 0,10
91645	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 66.000 KG, POTÊNCIA 360 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM SERPENTINA - CHP DIURNO, AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00280000	R\$ 398,51
					R\$ 1,11
TOTAL Equipamento Custo Horário					R\$ 1,21

VALOR:	R\$ 1,21
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 1,16
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 0,05
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 1,21
VALOR BDI (26,00%):	R\$ 0,31

A

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - CONSOLIDADO	DATA : 06/11/2023		BDI : 26,00%
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	ORÇAMENTO	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	SINAPI	327.1 COM DESONERAÇÃO	83,80%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE	SINAPI	302387 COM DESONERAÇÃO	84,44%
			Contratante	PRÓPRIA	0,00%
					0,00%

VALOR COM BDI:	R\$ 1,62
----------------	----------

6.2. 102331 TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 (TXKM)

Equipamento Custo Horário	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91646	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 66.000 KG, POTÊNCIA 360 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM SERPENTINA - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,00050000	R\$ 89,05	R\$ 0,04
91645	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 66.000 KG, POTÊNCIA 360 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM SERPENTINA - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00110000	R\$ 398,51	R\$ 0,43
TOTAL Equipamento Custo Horário						R\$ 0,47



VALOR:	R\$ 0,47
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,45
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 0,02
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 0,47
VALOR BDI (26,00%):	R\$ 0,12
VALOR COM BDI:	R\$ 0,59

7.1. 95879 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 (TXKM)

Equipamento Custo Horário	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014	SINAPI	CHI	0,00170000	R\$ 80,24	R\$ 0,13
89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014	SINAPI	CHP	0,00400000	R\$ 284,31	R\$ 1,13
TOTAL Equipamento Custo Horário						R\$ 1,26

VALOR:	R\$ 1,26
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 1,20
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 0,06
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 1,26
VALOR BDI (26,00%):	R\$ 0,33
VALOR COM BDI:	R\$ 1,59

7.2. 93599 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 (TXKM)

Equipamento Custo Horário	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014	SINAPI	CHI	0,00070000	R\$ 80,24	R\$ 0,05
89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014	SINAPI	CHP	0,00160000	R\$ 284,31	R\$ 0,45
TOTAL Equipamento Custo Horário						R\$ 0,50

VALOR:	R\$ 0,50
--------	----------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - CONSOLIDADO	DATA:	05/11/2023			BDI:	25,00%	
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MEZ:	REZ:		
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	SEINFRA	027.1 COM DESIGNAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE	SEINFRA	30207 COM DESIGNAÇÃO	84,44%	47,44%	08/2022		
		Composto	PROPRIA	0,00%	0,00%			



VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,47
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 0,03
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 0,50
VALOR BDI (26,00%):	R\$ 0,13
VALOR COM BDI:	R\$ 0,63

8.1. C3219 FAIXA.HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10583	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 36,3700	R\$ 0,0000
10704	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)	SEINFRA	H	0,00714286	R\$ 91,5300	R\$ 0,6538
10638	MÁQUINA P/PINT. FAIXAS SINAL. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,00142857	R\$ 68,8900	R\$ 0,0984
10752	MÁQUINA P/PINT. FAIXAS SINAL. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00571429	R\$ 149,3100	R\$ 0,8532
10673	VEICULO UTILITÁRIO KOMBI (CHI)	SEINFRA	H	0,00142857	R\$ 22,7600	R\$ 0,0325
10786	VEICULO UTILITÁRIO KOMBI (CHP)	SEINFRA	H	0,00571429	R\$ 75,5400	R\$ 0,4317
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 2,0096

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12521	MICRO ESFERA DE VIDRO	SEINFRA	KG	0,55000000	R\$ 5,6000	R\$ 3,0800
12541	TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA A BASE D'AGUA	SEINFRA	L	0,50000000	R\$ 15,6700	R\$ 7,8350
TOTAL Material:						R\$ 10,9150

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,05714286	R\$ 15,5500	R\$ 0,8886
12567	TECNICO PRE MARCADOR	SEINFRA	H	0,00714286	R\$ 27,6400	R\$ 0,1974
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 1,0860

VALOR:	R\$ 14,07
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 13,13
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 0,94
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 14,07
VALOR BDI (26,00%):	R\$ 3,66
VALOR COM BDI:	R\$ 17,73

8.2. C3237 SIMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10583	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHI)	SEINFRA	H	0,01333333	R\$ 36,3700	R\$ 0,4849
10704	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)	SEINFRA	H	0,00888889	R\$ 91,5300	R\$ 0,8136
10638	MÁQUINA P/PINT. FAIXAS SINAL. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,01555556	R\$ 68,8900	R\$ 1,0716
10752	MÁQUINA P/PINT. FAIXAS SINAL. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00666667	R\$ 149,3100	R\$ 0,9954
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 3,3655

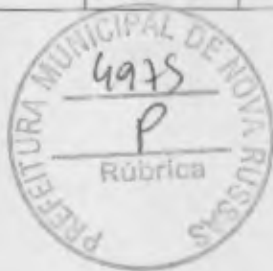
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12521	MICRO ESFERA DE VIDRO	SEINFRA	KG	0,55000000	R\$ 5,6000	R\$ 3,0800
12541	TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA A BASE D'AGUA	SEINFRA	L	0,50000000	R\$ 15,6700	R\$ 9,0886
TOTAL Material:						R\$ 12,1686

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

A

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - CONSOLIDADO	DATA : 06/11/2023		BDI : 26,00%
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	FO/FE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	SEINFRA	827 1 COM DESIGNAÇÃO	83,85%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE	SEINFRA	202307 COM DESIGNAÇÃO	84,84%
			Composição	PROFISIA	0,00%
					0,00%

12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,17777778	R\$ 15,5500	R\$ 2,7644
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 2,7644



VALOR:	R\$ 18,30
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 16,97
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 2,33
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 18,30
VALOR BDI (26,00%):	R\$ 4,76
VALOR COM BDI:	R\$ 23,06

8.3. C3353 PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO (M2)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0581 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 43,4400	R\$ 39,0960
10703 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 125,8100	R\$ 12,5810
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 51,6770

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12525 PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,4700	R\$ 0,9400
12526 PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 0,8100	R\$ 2,4300
12695 PLACA REFLETIVA DE ACO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 518,1000	R\$ 518,1000
10198 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 16,9800	R\$ 50,9400
12542 TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"X1 1/2"	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 8,0600	R\$ 8,0600
TOTAL Material:					R\$ 560,4700

Mão de Obra	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 20,7700	R\$ 2,0770
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 15,5500	R\$ 15,5500
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 17,6270

Serviço	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3268 CONCRETO P/VIBR. FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,01800000	R\$ 333,2900	R\$ 5,9992
TOTAL Serviço:					R\$ 5,9992

VALOR:	R\$ 655,77
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 629,98
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 25,79
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 655,77
VALOR BDI (26,00%):	R\$ 170,50
VALOR COM BDI:	R\$ 826,27

9.1. C2850 LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA (M3)

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	1,15000000	R\$ 73,2300	R\$ 84,2145
TOTAL Material:					R\$ 84,2145

Mão de Obra	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	R\$ 15,5500	R\$ 20,2150

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - CONSOLIDADO	DATA:	06/11/2023			BDI:	26,00%	
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	FORTE	Versão	ICIPA	MES	REP.		
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,79%	05/2021		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE	SINAPI	202407 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,86%	06/2023		
		Composição	PROPRIA	0,20%	0,20%			



TOTAL Mão de Obra	R\$ 20.2150
VALOR:	R\$ 104,43
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 91,36
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 13,08
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 104,43
VALOR BDI (26,00%):	R\$ 27,15
VALOR COM BDI:	R\$ 131,58

9.2. 95241 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27180000	R\$ 24,45	R\$ 6,64
8316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07410000	R\$ 18,62	R\$ 1,37
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 8,01

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94966	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,05650000	R\$ 397,22	R\$ 22,44
TOTAL Serviço						R\$ 22,44

VALOR:	R\$ 30,45
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 26,88
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 3,57
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 30,45
VALOR BDI (26,00%):	R\$ 7,92
VALOR COM BDI:	R\$ 38,37

9.3. C4624 PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	R\$ 66,1500	R\$ 1,2039
0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,73000000	R\$ 1,0800	R\$ 2,9484
0605	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,80000000	R\$ 0,5500	R\$ 1,5400
0823	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 48,4900	R\$ 53,3380
TOTAL Material						R\$ 59,0303

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,60000000	R\$ 20,7700	R\$ 33,2320
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	R\$ 15,5500	R\$ 19,4375
TOTAL Mão de Obra						R\$ 52,6695

VALOR:	R\$ 111,70
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 79,12
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 32,58
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 111,70
VALOR BDI (26,00%):	R\$ 29,04
VALOR COM BDI:	R\$ 140,74



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - CONSOLIDADO	DATA: 05/11/2023	BDI: 26,00%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	FONTE:	VERSÃO:
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	SINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE	SINAPI	202307 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA
			83,85% 47,78% 05/2021
			84,44% 47,44% 06/2021
			0,99% 0,88%



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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 3,3700
TOTAL Material					R\$ 3,3700

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 20,7700
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 15,5500
TOTAL Mão de Obra					R\$ 7,0500

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	R\$ 4,4900
C3268	CONCRETO P/VIBR. FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	R\$ 333,2900
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	R\$ 4,0700
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,01500000	R\$ 41,2100
TOTAL Serviço					R\$ 13,2232

VALOR:	R\$ 23,60
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 16,31
VALOR ENCARGOS (69,85%):	R\$ 8,29
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 23,60
VALOR BDI (26,00%):	R\$ 6,14
VALOR COM BDI:	R\$ 29,74

9.5. 102491 PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	SINAPI	UN	0,01000000	R\$ 7,58
00006085	SELADOR ACRÍLICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,16000000	R\$ 6,77
0007348	TINTA ACRÍLICA PREMIUM PARA PISO	SINAPI	L	0,42700000	R\$ 12,14
TOTAL Material					R\$ 5,33


Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27500000	R\$ 25,68
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11500000	R\$ 18,62
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 9,20

VALOR:	R\$ 15,53
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 12,78
VALOR ENCARGOS (64,44%):	R\$ 2,75
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 15,53
VALOR BDI (26,00%):	R\$ 4,04
VALOR COM BDI:	R\$ 19,57

9.6. C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)


Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

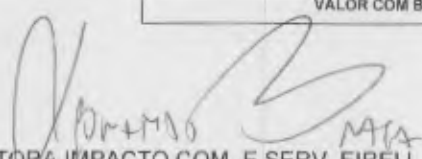
A

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																									
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ - CONSOLIDADA	DATA : 06/11/2023		BDI : 26,00%																				
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>207.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,78%</td> <td>05/2027</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023-07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> <td>08/2023</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	207.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	05/2027	SINAPI	2023-07 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	08/2023	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%			
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																				
	SEINFRA	207.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	05/2027																				
SINAPI	2023-07 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	08/2023																					
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																						
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ																								
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE																								

12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	R\$ 15,5500	R\$ 1,1663
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 1,1663
					VALOR:	R\$ 1,17
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,41
					VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 0,76
					VALOR UNITÁRIO:	R\$ 1,17
					VALOR BDI (26,00%):	R\$ 0,30
					VALOR COM BDI:	R\$ 1,47

10.1. C4993 DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS (KM)						
Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0716	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	SEINFRA	H	0.01250000	R\$ 286.6900	R\$ 3,5836
					TOTAL Equipamento Custo Horário	R\$ 3,5836
					VALOR:	R\$ 3,58
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 3,42
					VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 0,16
					VALOR UNITÁRIO:	R\$ 3,58
					VALOR BDI (26,00%):	R\$ 0,93
					VALOR COM BDI:	R\$ 4,51


 ANTONIO EVALDO GOMES BASTOS
 ENG. CIVIL CREA-CE 10.270-D
 RNP: 060152865-6


 CONSTRUTORA IMPACTO COM. E SERV. EIRELI
 LEONARDO BRAGA DA SILVA
 REPRESENTANTE LEGAL

