

29

À PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
JETA SOLUÇÕES AMBIENTAIS
CNPJ: 25.157.262/0001-95
ENVELOPE Nº 02 – PROPOSTA DE PREÇOS
TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP001/2022.

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS – CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº. 118/2021 DA SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS - SOP.

JETA SOLUÇÕES AMBIENTAIS
CNPJ: 25.157.262/0001-95

Rua do Cruzeiro, Nº 823, Coaçú, Eusébio/CE - 61.760-000 - Fone (85) 98101-6262
jetaengenharia@gmail.com

À PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
JETA SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA-EPP
ENVELOPE Nº 02 – PROPOSTA DE PREÇOS
TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP001/2022

APRESENTAÇÃO DE CARTA-PROPOSTA

Nova Russas - CE, 21 de fevereiro de 2022

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
Comissão Permanente de Licitação
Nova Russas/CE

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP001/2022.

Prezados (as) Senhores (as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta de preços referente a **TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP001/2022**, cujo objeto é a **PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº. 118/2021 DA SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS - SOP**, pelo preço global de R\$ **945.512,40 (Novecentos e Quarenta e Cinco Mil Quinhentos e Doze reais e Quarenta centavos)**, com prazo de execução de 150 (Cento e Cinquenta) dias, obedecendo os prazos estabelecidos para cada serviço no Cronograma físico-financeiro.

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

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

RAZÃO SOCIAL: JETA SOLUÇÕES AMBIENTAIS
CNPJ: 25.157.262/0001-95
ENDEREÇO: RUA DO CRUZEIRO, 823, COAÇU, EUSÉBIO/CE, CEP: 61.760-000

Atenciosamente,

Jessica Santos de Araújo
Jessica Santos de Araújo
Sócia - Administradora
CPF: 045.218.803-20



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA: 21/02/2022

OBJETO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
ENCARGOS SOCIAIS:	83,85% (HORISTA) E 47,76% (MENSALISTA)
BDI:	26,00%



ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	VALOR UNITÁRIO R\$		VALOR TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
ORÇAMENTO CONSOLIDADO GERAL								
1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA					73.551,00
1.1	PRÓPRIA	CPU	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%	100,00	583,74	735,51	73.551,00
2			SERVIÇOS PRELIMINARES					5.739,47
2.1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	30,00	128,09	161,39	4.841,70
2.2	SEINFRA	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	1,58	450,96	568,21	897,77
3			MOVIMENTO DE TERRA					1.255,15
3.1	SEINFRA	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	15.689,35	0,06	0,08	1.255,15
4			PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					841.903,44
4.1	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	14.764,13	32,78	41,30	609.758,57
4.2	SEINFRA	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	3.760,04	49,00	61,74	232.144,87
5			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					23.063,34
5.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	15.689,35	1,17	1,47	23.063,34
TOTAL GERAL								945.512,40
NOVECENTOS E QUARENTA E CINCO MIL QUINHENTOS E DOZE REAIS E QUARENTA CENTAVOS								

Jessica Santos de Araújo

Jessica Santos de Araújo
Sócia - Administradora
CPF: 045.218.803-20

Tarciso Ferreira Pimentel Neto
Tarciso Ferreira Pimentel Neto
Engº Civil - Resp. Técnico
CREA Nº 061347052-4

JETA SOLUÇÕES AMBIENTAIS
CNPJ: 25.157.262/0001-95

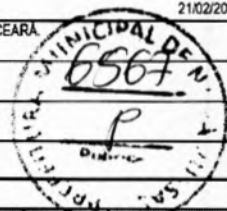
Rua do Cruzeiro, Nº 823, Coaçú, Eusébio/CE - 61.760-000 - Fone (85) 98101-6262
jetaengenharia@gmail.com



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA:
21/02/2022

OBJETO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
ENCARGOS SOCIAIS:	83,85% (HORISTA) E 47,76% (MENSALISTA)
BDI:	28,00%



ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	VALOR UNITARIO R\$		VALOR TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
ORÇAMENTO CONSOLIDADO POR BAIRRO								
BAIRRO UNIVERSIDADE								
1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA					73.551,00
1.1	PRÓPRIA	CPU	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%	100,00	583,74	735,51	73.551,00
2			SERVIÇOS PRELIMINARES					2.216,20
2.1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	10,00	128,09	161,39	1.613,90
2.2	SEINFRA	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	1,06	450,96	568,21	602,30
3			MOVIMENTO DE TERRA					839,92
3.1	SEINFRA	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	10.498,96	0,06	0,08	839,92
4			PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					544.626,21
4.1	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	9.798,82	32,78	41,30	404.691,27
	SEINFRA	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	2.266,52	49,00	61,74	139.934,94
5			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					15.433,47
5.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	10.498,96	1,17	1,47	15.433,47
SUBTOTAL								636.666,80
BAIRRO PANTANAL								
1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA					0,00
1.1	PRÓPRIA	CPU	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%	0,00	583,74	735,51	0,00
2			SERVIÇOS PRELIMINARES					1.699,13
2.1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	10,00	128,09	161,39	1.613,90
2.2	SEINFRA	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,15	450,96	568,21	85,23
3			MOVIMENTO DE TERRA					123,18
3.1	SEINFRA	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	1.539,79	0,06	0,08	123,18
4			PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					87.025,50
4.1	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.476,51	32,78	41,30	60.979,86
	SEINFRA	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	421,86	49,00	61,74	26.045,64
5			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					2.263,49
5.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.539,79	1,17	1,47	2.263,49
SUBTOTAL								91.111,30
BAIRRO VILA FRANÇA								
1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA					0,00
1.1	PRÓPRIA	CPU	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%	0,00	583,74	735,51	0,00
2			SERVIÇOS PRELIMINARES					1.824,14
2.1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	10,00	128,09	161,39	1.613,90
2.2	SEINFRA	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,37	450,96	568,21	210,24
3			MOVIMENTO DE TERRA					292,05
3.1	SEINFRA	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	3.650,60	0,06	0,08	292,05
4			PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					210.251,73
4.1	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	3.488,80	32,78	41,30	144.087,44
4.2	SEINFRA	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	1.071,66	49,00	61,74	66.164,29

JETA SOLUÇÕES AMBIENTAIS
CNPJ: 25.157.262/0001-95Rua do Cruzeiro, Nº 823, Coaçú, Eusébio/CE - 61.760-000 - Fone (85) 98101-6262
jetaengenharia@gmail.com

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**DATA:
21/02/2022

OBJETO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
ENCARGOS SOCIAIS:	83,85% (HORISTA) E 47,76% (MENSALISTA)
BDI:	28,00%



ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	VALOR UNITÁRIO R\$		VALOR TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
ORÇAMENTO CONSOLIDADO POR BAIRRO								
5			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					5.366,38
5.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	3.650,60	1,17	1,47	5.366,38
SUBTOTAL								217.734,30
TOTAL GERAL								945.512,40
NOVECENTOS E QUARENTA E CINCO MIL QUINHENTOS E DOZE REAIS E QUARENTA CENTAVOS								

Jessica Santos de Araújo

Jessica Santos de Araújo
Sócia - Administradora
CPF: 045.218.803-20

Tarciso Ferreira Pimentel Neto

Tarciso Ferreira Pimentel Neto
Engº Civil - Resp. Técnico
CREA Nº 061347052-4

JETA SOLUÇÕES AMBIENTAIS
CNPJ: 25.157.262/0001-95

Rua do Cruzeiro, Nº 823, Coaçú, Eusébio/CE - 61.760-000 - Fone (85) 98101-6262
jetaengenharia@gmail.com



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA:
21/02/2022

OBJETO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
ENCARGOS SOCIAIS:	83,85% (HORISTA) E 47,76% (MENSALISTA)
BDI:	26,00%



ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	VALOR UNITÁRIO (R\$)		VALOR TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA POR RUA								
RUA DAVI JOSÉ DE CARVALHO - BAIRRO UNIVERSIDADE								
1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA					73.551,00
1.1	PRÓPRIA	CPU	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%	100,00	583,74	735,51	73.551,00
2			SERVIÇOS PRELIMINARES					2.000,28
2.1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	10,00	128,09	161,39	1.613,90
2.2	SEINFRA	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,68	450,96	568,21	386,38
3			MOVIMENTO DE TERRA					541,98
3.1	SEINFRA	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	6.774,77	0,06	0,08	541,98
4			PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					348.425,63
4.1	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	6.189,12	32,78	41,30	255.610,65
4.2	SEINFRA	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	1.503,32	49,00	61,74	92.814,98
			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					9.958,91
5.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	6.774,77	1,17	1,47	9.958,91
			SUBTOTAL					434.477,80
AV. ZILMAR MENDES MARTINS - BAIRRO UNIVERSIDADE								
2			SERVIÇOS PRELIMINARES					96,60
2.2	SEINFRA	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,17	450,96	568,21	96,60
3			MOVIMENTO DE TERRA					134,08
3.1	SEINFRA	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	1.675,96	0,06	0,08	134,08
4			PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					82.236,90
4.1	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.640,80	32,78	41,30	67.765,04
4.2	SEINFRA	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	234,40	49,00	61,74	14.471,86
5			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					2.463,66
5.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.675,96	1,17	1,47	2.463,66
			SUBTOTAL					84.931,24
RUA MANOEL ABDIAS EVANGELISTA - BAIRRO UNIVERSIDADE								
2			SERVIÇOS PRELIMINARES					17,05
2.2	SEINFRA	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,03	450,96	568,21	17,05
3			MOVIMENTO DE TERRA					20,72
3.1	SEINFRA	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	258,96	0,06	0,08	20,72
4			PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					14.383,24
4.1	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	249,00	32,78	41,30	10.283,70
4.2	SEINFRA	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	66,40	49,00	61,74	4.099,54
5			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					380,67
5.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	258,96	1,17	1,47	380,67
			SUBTOTAL					14.801,68
RUA HERMÍNIO FRANCISCO DE PAULÁ - BAIRRO UNIVERSIDADE								
2			SERVIÇOS PRELIMINARES					51,14
2.2	SEINFRA	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,09	450,96	568,21	51,14
3			MOVIMENTO DE TERRA					72,94
3.1	SEINFRA	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	911,76	0,06	0,08	72,94

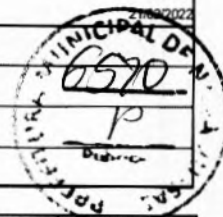
JETA SOLUÇÕES AMBIENTAIS
CNPJ: 25.157.262/0001-95Rua do Cruzeiro, Nº 823, Coaçú, Eusébio/CE - 61.760-000 - Fone (85) 98101-6262
jetaengenharias@gmail.com



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA:

OBJETO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
ENCARGOS SOCIAIS:	83,85% (HORISTA) E 47,76% (MENSALISTA)
BDI:	26,00%



ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	VALOR UNITÁRIO R\$		VALOR TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA POR RUA								
4			PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					49.858,72
4.1	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	878,80	32,78	41,30	36.294,44
4.2	SEINFRA	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	219,70	49,00	61,74	13.564,28
5			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					1.340,29
5.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	911,76	1,17	1,47	1.340,29
SUBTOTAL								51.323,09
RUA MANOEL DOMINGOS FERREIRA - BAIRRO UNIVERSIDADE								
2			SERVIÇOS PRELIMINARES					22,73
2.2	SEINFRA	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,04	450,96	568,21	22,73
3			MOVIMENTO DE TERRA					32,68
3.1	SEINFRA	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	408,56	0,06	0,08	32,68
4			PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					24.077,51
4.1	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	389,10	32,78	41,30	16.069,83
4.2	SEINFRA	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	129,70	49,00	61,74	8.007,68
5			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					600,58
5.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	408,56	1,17	1,47	600,58
SUBTOTAL								24.733,50
RUA ANTÔNIO CARLOS - BAIRRO UNIVERSIDADE								
2			SERVIÇOS PRELIMINARES					28,41
2.2	SEINFRA	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,05	450,96	568,21	28,41
3			MOVIMENTO DE TERRA					37,52
3.1	SEINFRA	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	468,95	0,06	0,08	37,52
4			PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					25.644,22
4.1	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	452,00	32,78	41,30	18.667,60
4.2	SEINFRA	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	113,00	49,00	61,74	6.976,62
5			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					689,36
5.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	468,95	1,17	1,47	689,36
SUBTOTAL								26.399,51
RUA RAIMUNDO SALES DE OLIVEIRA - BAIRRO PANTANAL								
2			SERVIÇOS PRELIMINARES					1.699,13
2.1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	10,00	128,09	161,39	1.613,90
2.2	SEINFRA	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,15	450,96	568,21	85,23
3			MOVIMENTO DE TERRA					123,18
3.1	SEINFRA	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	1.539,79	0,06	0,08	123,18
4			PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					87.025,50
4.1	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.476,51	32,78	41,30	60.979,86
4.2	SEINFRA	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	421,86	49,00	61,74	26.045,64
5			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					2.263,49
5.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.539,79	1,17	1,47	2.263,49
SUBTOTAL								91.111,30

JETA SOLUÇÕES AMBIENTAIS
CNPJ: 25.157.262/0001-95Rua do Cruzeiro, Nº 823, Coaçú, Eusébio/CE - 61.760-000 - Fone (85) 98101-6262
jetaengenharia@gmail.com



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA:
21/02/2022

OBJETO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA
ENCARGOS SOCIAIS:	83,85% (HORISTA) E 47,78% (MENSALISTA)
BDI:	26,00%



ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	VALOR UNITÁRIO R\$		VALOR TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA POR RUA								
RUA JOAQUIM SCARCELA PORTELA - BAIRRO VILA FRANÇA								
2			SERVIÇOS PRELIMINARES					1.716,18
2.1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	10,00	128,09	161,39	1.613,90
2.2	SEINFRA	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,18	450,96	568,21	102,28
3			MOVIMENTO DE TERRA					144,40
3.1	SEINFRA	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	1.805,01	0,06	0,08	144,40
4			PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					105.078,89
4.1	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.719,06	32,78	41,30	70.997,18
4.2	SEINFRA	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	552,02	49,00	61,74	34.081,71
5			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					2.653,36
5.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.805,01	1,17	1,47	2.653,36
SUBTOTAL								109.592,83
RUA ANTONIO FERNANDES DE SOUSA - BAIRRO VILA FRANÇA								
2			SERVIÇOS PRELIMINARES					34,09
2.2	SEINFRA	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,06	450,96	568,21	34,09
3			MOVIMENTO DE TERRA					45,72
3.1	SEINFRA	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	571,52	0,06	0,08	45,72
4			PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					32.300,89
4.1	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	548,03	32,78	41,30	22.633,64
4.2	SEINFRA	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	156,58	49,00	61,74	9.667,25
5			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					840,13
5.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	571,52	1,17	1,47	840,13
SUBTOTAL								33.220,83
RUA RAIMUNDO ALVES DA SILVA - BAIRRO VILA FRANÇA								
2			SERVIÇOS PRELIMINARES					34,09
	SEINFRA	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,06	450,96	568,21	34,09
3			MOVIMENTO DE TERRA					45,58
3.1	SEINFRA	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	569,69	0,06	0,08	45,58
4			PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					32.197,74
4.1	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	546,28	32,78	41,30	22.561,36
4.2	SEINFRA	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	156,08	49,00	61,74	9.636,38
5			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					837,44
5.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	569,69	1,17	1,47	837,44
SUBTOTAL								33.114,85
RUA ZACARIAS RODRIGUES DE SOUSA - BAIRRO VILA FRANÇA								
2			SERVIÇOS PRELIMINARES					39,77
2.2	SEINFRA	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,07	450,96	568,21	39,77
3			MOVIMENTO DE TERRA					56,35
3.1	SEINFRA	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	704,38	0,06	0,08	56,35
4			PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					40.674,21
4.1	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	675,43	32,78	41,30	27.895,26

JETA SOLUÇÕES AMBIENTAIS
CNPJ: 25.157.262/0001-95Rua do Cruzeiro, Nº 823, Coaçu, Eusébio/CE - 61.760-000 - Fone (85) 98101-6262
jetaengenharia@gmail.com



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA: 21/02/2022

OBJETO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
ENCARGOS SOCIAIS:	83,85% (HORISTA) E 47,76% (MENSALISTA)
BDI:	26,00%



ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	VALOR UNITÁRIO R\$		VALOR TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA POR RUA								
4.2	SEINFRA	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	206,98	49,00	61,74	12.778,95
5			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					1.035,44
5.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	704,38	1,17	1,47	1.035,44
SUBTOTAL								41.805,77
TOTAL GERAL								945.512,40
NOVECENTOS E QUARENTA E CINCO MIL QUINHENTOS E DOZE REAIS E QUARENTA CENTAVOS								

Jessica Santos de Araújo
Jessica Santos de Araújo
Sócia - Administradora
CPF: 045.218.803-20

Tarciso Ferreira Pimentel Neto
Tarciso Ferreira Pimentel Neto
Engº Civil - Resp. Técnico
CREA N° 061347052-4



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

DATA: 21/02/2022

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

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

ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% (HORISTA) E 47,76% (MENSALISTA)

BDI: 26,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		150 DIAS		Total parcela	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	7,78	73.551,00	16,00	11.768,16	27,00	19.858,77	19,00	13.974,69	19,00	13.974,69	19,00	13.974,69	100,00	73.551,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,61	5.739,47	100,00	5.739,47									100,00	5.739,47
3	MOVIMENTO DE TERRA	0,13	1.255,15	100,00	1.255,15									100,00	1.255,15
4	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	89,04	841.903,44	17,00	143.123,58	23,00	193.637,79	20,00	168.380,69	20,00	168.380,69	20,00	168.380,69	100,00	841.903,44
5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	2,44	23.063,34	16,00	3.690,13	24,00	5.535,20	20,00	4.612,67	20,00	4.612,67	20,00	4.612,67	100,00	23.063,34
			945.512,40	17,51	165.576,49	23,17	219.031,76	19,77	186.968,05	19,77	186.968,05	19,77	186.968,05		
				17,51	165.576,49	40,68	384.608,25	60,45	571.576,30	80,23	758.544,35	100,00	945.512,40		945.512,40

Jessica Santos de Araújo
Jessica Santos de Araújo
Sócia - Administradora
CPF: 045.218.803-20

Tarciso Ferreira Pimentel Neto
Tarciso Ferreira Pimentel Neto
Engº Civil - Resp. Técnico
CREA N° 061347052-4

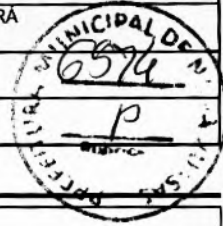


JETA SOLUÇÕES AMBIENTAIS
CNPJ: 25.157.262/0001-95
Rua do Cruzeiro, N° 823, Coapó, Eusébio/CE - 61.760-000 - Fone: (85)98101-6262
jetaengenharias@gmail.com

A
AA
z

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**DATA :
21/02/2022

OBJETO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
ENCARGOS SOCIAIS:	83,85% (HORISTA) E 47,76% (MENSALISTA)
BDI:	26,00%

**CPU - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (%)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,05000000	3.326,40	166,32
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,02000000	9.350,00	187,00
TOTAL MAO DE OBRA:					353,32	

TOTAL SIMPLES:	583,74
ENCARGOS SOCIAIS:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	583,74
VALOR BDI (26.00%):	151,77
VALOR GERAL:	735,51

C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	5,4900	10,9800
TOTAL MAO DE OBRA:					10,9800	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	28,6800	29,2536
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	20,1400	20,1400
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	10,1600	45,7200
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	12,5200	1,8780
TOTAL MATERIAL:					96,9916	

TOTAL SIMPLES:	128,09
ENCARGOS SOCIAIS:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	128,09
VALOR BDI (26.00%):	33,30
VALOR GERAL:	161,39

C2872 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) (HA)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	2,00000000	52,6584	105,3168
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	0,5585	2,2340
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	1,1026	4,4104
TOTAL EQUIPAMENTO:					111,9612	

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	4,00000000	6,4200	25,6800
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	4,00000000	10,7600	43,0400
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	5,00000000	13,7400	68,7000
TOTAL MAO DE OBRA:					137,4200	

TOTAL SIMPLES:	450,96
ENCARGOS SOCIAIS:	INCLUSO

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

DATA :

21/02/2022

OBJETO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
ENCARGOS SOCIAIS:	83,85% (HORISTA) E 47,76% (MENSALISTA)
BDI:	26,00%



VALOR COM ENCARGOS:	450,96
VALOR BDI (26.00%):	117,25
VALOR GERAL:	568,21

C3232 - RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00027778	166,4095	0,0462
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,0462	

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00055556	5,4900	0,0031
TOTAL MAO DE OBRA:					0,0031	

TOTAL SIMPLES:	0,06
ENCARGOS SOCIAIS:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	0,06
VALOR BDI (26.00%):	0,02
VALOR GERAL:	0,08

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

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	11,6306	0,5815
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	58,2839	0,5828
TOTAL EQUIPAMENTO:					1,1643	

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	8,2700	2,4810
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	5,4900	3,2940
TOTAL MAO DE OBRA:					5,7750	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	49,0600	7,3590
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	53,2300	7,9845
TOTAL MATERIAL:					15,3435	

TOTAL SIMPLES:	32,78
ENCARGOS SOCIAIS:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	32,78
VALOR BDI (26.00%):	8,52
VALOR GERAL:	41,30

C0366 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m) (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	8,2700	2,4810
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	5,4900	2,1960
TOTAL MAO DE OBRA:					4,6770	

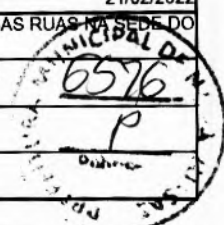
Handwritten signatures and initials.

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

DATA :

21/02/2022

OBJETO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
ENCARGOS SOCIAIS:	83,85% (HORISTA) E 47,76% (MENSALISTA)
BDI:	26,00%



SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,00300000	46,6026	0,1398
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00070000	226,0253	0,1582
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	1,9330	0,4832
C3251	CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m)	SEINFRA	M	1,00000000	17,8907	17,8907
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,02000000	14,5500	0,2910

TOTAL SERVICOS: 18,9630

TOTAL SIMPLES:	49,00
ENCARGOS SOCIAIS:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	49,00
VALOR BDI (26.00%):	12,74
VALOR GERAL:	61,74

C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	5,4900	0,4118

TOTAL MAO DE OBRA: 0,4118

TOTAL SIMPLES:	1,17
ENCARGOS SOCIAIS:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	1,17
VALOR BDI (26.00%):	0,30
VALOR GERAL:	1,47

Jessica Santos de Araújo

Jessica Santos de Araújo

Sócia - Administradora

CPF: 045.218.803-20

Tarciso Ferreira Pimentel Neto

Tarciso Ferreira Pimentel Neto

Eng° Civil - Resp. Técnico

CREA N° 061347052-4

JETA SOLUÇÕES AMBIENTAIS

CNPJ: 25.157.262/0001-95

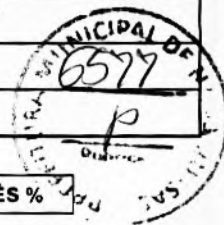
Rua do Cruzeiro, N° 823, Coaçú, Eusébio/CE - 61.760-000 - Fone: (85)98101-6262

jetaengenharia@gmail.com

f v f

**TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS**DATA :
21/02/2022

OBJETO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
ENCARGOS SOCIAIS:	83,85% (HORISTA) E 47,76% (MENSALISTA)
BDI:	26,00%



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

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46

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

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

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

A + B + C + D

Jessica Santos de Araújo
Jessica Santos de Araújo
Sócia - Administradora
CPF: 045.218.803-20

Tarciso Ferreira Pimentel Neto
Tarciso Ferreira Pimentel Neto
Engº Civil - Resp. Técnico
CREA N° 061347052-4

JETA SOLUÇÕES AMBIENTAIS
CNPJ: 25.157.262/0001-95Rua do Cruzeiro, Nº 823, Coaçú, Eusébio/CE - 61.760-000 - Fone: (85)98101-6262
jetaengenharia@gmail.com

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

**COMPOSIÇÃO DO BDI**

DATA :

21/02/2022

OBJETO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
ENCARGOS SOCIAIS:	83,85% (HORISTA) E 47,76% (MENSALISTA)
BDI:	26,00%



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

BENEFÍCIOS		
S + G	Seguros/garantias	0,32
L	Lucro	7,12
TOTAL		7,44

I	IMPOSTOS	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB (4,5% apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
TOTAL		10,15

BDI = 26,00%

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

Jessica Santos de Araújo
Jessica Santos de Araújo
Sócia - Administradora
CPF: 045.218.803-20

Tarciso Ferreira Pimentel Neto
Tarciso Ferreira Pimentel Neto
Eng° Civil - Resp. Técnico
CREA N° 061347052-4