

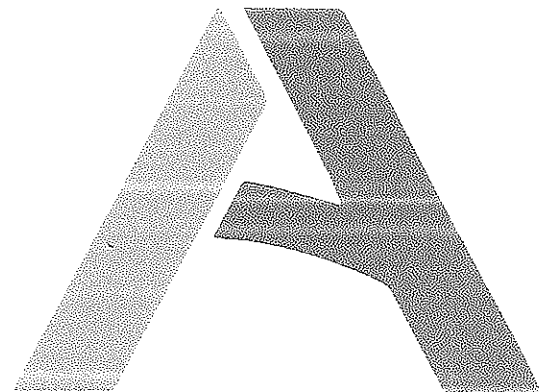


E-mail:
Arcosconstrutorace@gmail.com



PROPOSTA

À PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS - CE
TOMADA DE PREÇOS Nº 022/2021-TP
25 DE NOVEMBRO DE 2021 ÀS 09:00HRS

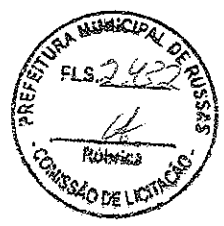


[Handwritten signature]

X

[Handwritten signature]

CARTA-PROPOSTA



À Prefeitura Municipal de Russas
Comissão Permanente de Licitação.

REF.: TOMADA DE PREÇOS N°022/2021

Prezados (as) Senhores (as)

Apresentamos a V.Sas, nossa proposta para o objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS N°022/2021, cujo objeto **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO E URBANIZAÇÃO NO ENTORNO DA IGREJA NA ESTRADA VICINAL QUE LIGA RUSSAS AO DISTRITO DE FLORES (SÍTIO CARPINA), DISTRITO DE FLORES NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS URBANOS.** Conforme projeto e orçamento em anexo, parte integrante deste processo pelo preço global de 226.916,20 (DUZENTOS E VINTE E SEIS MIL NOVECENTOS E DEZESSEIS REAIS E VINTE CENTAVOS) com prazo de execução de até 210 (CENTO E VINTE) dias

Caso nos seja adjudica o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. **LYZANDRA MARQUES TEIXEIRA**, Carteira de Identidade n° 2007596234-3 Órgão Expedidor SSPDS e CPF n° 063.179.263-52, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 90 (noventa) dias corridos, a contar da data de abertura da licitação.

Declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução 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 parti da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Declaramos ainda na elaboração da composição de preços unitários, contaram todos os insumos e coeficientes de produtividade necessários á execução de cada serviço, quais sejam equipamentos, mão-de-obra, totalizando de encargos sociais, insumos, transportes, BDI, totalizando de impostos e taxas, e quaisquer outros necessários á execução dos serviços.

Declaramos finalmente que na elaboração da proposta de preço, foram observadas as seguintes condições: os preços unitários propostos para cada item constante da Planilha de Orçamento incluíram todos os custos diretos e indiretos, tais como: materiais, custo horário de utilização de equipamentos, mão-de-obra, encargos sociais, impostos/taxas, despesas administrativas, transporte, seguro e lucro

MOMBAÇA, 25 DE NOVEMBRO DE 2021

LYZANDRA MARQUES TEIXEIRA
Lyza Marques Teixeira
LYZANDRA MARQUES TEIXEIRA
CPF: 063.179.263-52
RG: 2007596234-3
Lyzandra Marques Teixeira
CPF: 063.179.263-52

Edson Ferreira Martins
Edson Ferreira Martins
RNP: 170786217
CPF: 721.448.309-87
Engenheiro Civil

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO E URBANIZAÇÃO NO ENTORNO DA IGREJA
 DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO E URBANIZAÇÃO
 LOCAL: ESTRADA VICINAL QUE LIGA RUSSAS AO DISTRITO DE FLORES (SÍTIO CARPINA)
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS

ARROS
 CONSTRUÇÃO



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						1.767,84
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	147,32	1.767,84
2	TERRAPLANAGEM						478,80
2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	1.260,00	0,30	378,00
2.2	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	1.260,00	0,08	100,80
3	PAVIMENTAÇÃO						85.500,51
3.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.162,00	62,80	72.973,60
3.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	298,00	26,28	7.831,44
3.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	9,80	57,70	565,46
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	9,80	421,43	4.130,01
4	SERVIÇOS DIVERSOS						1.864,80
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.260,00	1,48	1.864,80
5	SERVIÇOS PRELIMINARES						384,76
5.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	1.282,52	0,30	384,76
6	MOVIMENTO DE TERRA						18.070,70
6.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	1.282,52	4,93	6.322,82
6.2	C2032	REGULARIZAÇÃO MECANIZADA ATÉ 0,40 M, COMPACTADA P/ PAVIMENTAÇÃO	SEINFRA	M2	1.282,52	9,16	11.747,88
7	PAVIMENTAÇÃO						66.772,49
7.1	C4819	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	1.105,47	45,62	50.431,54
7.2	C3782	PISO PRÉ-MOLDADO ARTICULADO E INTERTRAVADO DE 16 FACES - e = 8,0 cm (35 MPa) P/ TRÁFEGO PESADO	SEINFRA	M2	177,05	88,28	15.629,97
7.3	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	5,89	120,71	710,98
8	INSTALAÇÃO ELÉTRICA						14.673,58
8.1	C4981	LUMINÁRIA 2 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W, INCLUSIVE O POSTE	SEINFRA	UN	2,00	3.052,24	6.104,48
8.2	C4983	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W, INCLUSIVE O POSTE	SEINFRA	UN	1,00	4.156,50	4.156,50
8.3	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00	1.278,90	1.278,90
8.4	C0632	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	4,00	451,86	1.807,44
8.5	C1187	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	M	42,70	14,40	614,88
8.6	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	85,40	8,33	711,38
9	DIVERSOS						32.649,00
9.1	C3440	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO	SEINFRA	M	36,00	295,38	10.633,88
9.2	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	M2	69,41	228,89	15.887,25
9.3	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	69,41	44,98	3.122,06
9.4	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	2.031,09	1,48	3.006,01
10	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						4.753,72
10.1	COMP-25133092	TAXA DE ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,59	PRÓPRIA	MÉS	4,00	1.188,43	4.753,72
VALOR BDI TOTAL:						47.736,83	
VALOR ORÇAMENTO:						179.179,37	
VALOR TOTAL:						226.916,20	

Duzentos e Vinte e Seis Mil Novecentos e Dezesseis reais e Vinte centavos

INZANDER MARQUES FERREIRA
 CPF: 868.179.283-52
 RG: 2007546284-3

Edson Ferreira Martins
 RNP: 429486217-4
 CPF: 771.418.889-87
 Engenheiro Civil

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO E URBANIZAÇÃO NO ENTORNO DA IGREJA
 DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO E URBANIZAÇÃO
 LOCAL: ESTRADA VICINAL QUE LIGA RUSSAS AO DISTRITO DE FLORES (SÍTIO CARPINA)
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS

APROOC
 0201917038



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,55	31,10
TOTAL MAO DE OBRA:						31,10
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	25,20	25,70
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	17,69	17,69
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	8,93	40,19
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	11,00	1,65
TOTAL MATERIAL:						85,23
VALOR:						116,33

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

EQUIPAMENTO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	57,46	0,06
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	0,49	0,00
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	0,97	0,00
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,06
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00400000	16,77	0,07
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00200000	24,86	0,05
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00200000	30,34	0,06
TOTAL MAO DE OBRA:						0,18
VALOR:						0,24

2.2. C2232 - RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA (M2)

EQUIPAMENTO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	62,32	0,00
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00027778	152,90	0,05
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,05
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00055556	15,55	0,01
TOTAL MAO DE OBRA:						0,01
VALOR:						0,06

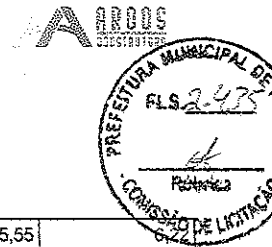
3.1. C2893 - PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

EQUIPAMENTO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	66,90	0,67
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,67
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15000000	20,77	3,12

LYZANDRA MARQUES TEIXEIRA
 CPF: 063.779.263-52
 RG: 2007546284-3

Edson Ferreira Martins
 RNP: 120.66217-4
 CPF: 721.448.309-87
 Engenheiro Civil

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO E URBANIZAÇÃO NO ENTORNO DA IGREJA
 DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO E URBANIZAÇÃO
 LOCAL: ESTRADA VICINAL QUE LIGA RUSSAS AO DISTRITO DE FLORES (SÍTIO CARPINA)
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,49000000	15,55	
					TOTAL MAO DE OBRA:	9,34
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	43,10	6,47
12527	PARALELEPIPEDO (11 X 18 CM)	SEINFRA	UN	32,00000000	0,81	25,92
					TOTAL MATERIAL:	32,38
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02000000	359,61	7,19
					TOTAL SERVICO:	7,19
					VALOR:	49,59

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

12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	20,77	3,12
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	15,55	3,89
					TOTAL MAO DE OBRA:	7,01
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	2,44	2,44
					TOTAL MATERIAL:	2,44
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	4,39	1,10
C3268	CONCRETO P/MBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	278,11	9,46
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	3,12	0,12
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,01500000	41,21	0,62
					TOTAL SERVICO:	11,30
					VALOR:	20,75

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

12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,93000000	15,55	45,56
					TOTAL MAO DE OBRA:	45,56
					VALOR:	45,56

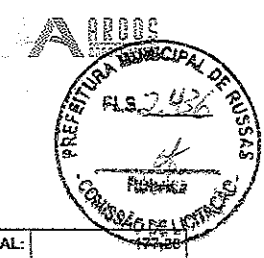
3.4. C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)

12543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	15,55	155,50
					TOTAL MAO DE OBRA:	155,50
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	47,79	37,18
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	53,94	52,10
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,40	88,00

LYZANDRA MARQUES TEIXEIRA
 CPF: 063.179.263-52
 RG: 2007546284-3

Edson Ferreira Martins
 RNP: 12086217-4
 CPF: 771.418.289-87
 Engenheiro Civil

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO E URBANIZAÇÃO NO ENTORNO DA IGREJA
 DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO E URBANIZAÇÃO
 LOCAL: ESTRADA VICINAL QUE LIGA RUSSAS AO DISTRITO DE FLORES (SÍTIO CARPINA)
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL MATERIAL:	
VALOR:	332,78

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	15,55	1,17
TOTAL MAO DE OBRA:					1,17
VALOR:					1,17

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

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	57,46	0,06
10758 NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	0,49	0,00
10775 TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	0,97	0,00
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,06

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00400000	16,77	0,07
12382 NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00200000	24,86	0,05
12445 TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00200000	30,34	0,06
TOTAL MAO DE OBRA:					0,18
VALOR:					0,24

6.1. C2102 - RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	15,55	3,89
TOTAL MAO DE OBRA:					3,89
VALOR:					3,89

6.2. C2032 - REGULARIZAÇÃO MECANIZADA ATÉ 0,40 M , COMPACTADA P/ PAVIMENTAÇÃO (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10690 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,02560000	98,64	2,53
10706 CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	102,31	0,20
10708 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,00900000	126,27	1,14
10722 COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00300000	125,43	0,38
10723 COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	128,66	0,26
10756 MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00800000	162,90	1,30
10779 TRATOR DE ESTEIRAS CILÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00800000	177,15	1,42
TOTAL EQUIPAMENTO:					7,23
VALOR:					7,23

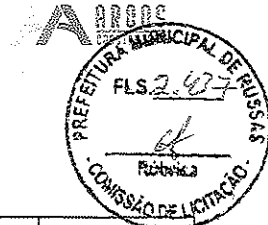
7.1. C4819 - PISO INTERTRAVADO TIPO TJO LINHO (20X10X6)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

LYZANDRA MARQUES TEIXEIRA
 CPF: 068.179.263-52
 RG: 2007546284-3

Edson Ferreira Martins
 RNE: 120186217-4
 CPF: 774.448.305-87

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO E URBANIZAÇÃO NO ENTORNO DA IGREJA
 DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO E URBANIZAÇÃO
 LOCAL: ESTRADA VICINAL QUE LIGA RUSSAS AO DISTRITO DE FLORES (SÍTIO CARPINA)
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

10612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	24,93	1,89
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	35,37	0,15
					TOTAL EQUIPAMENTO:	2,04

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15950000	3,31	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15950000	2,48	
					TOTAL MAO DE OBRA:	5,79

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05630000	2,71	
19099	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RETANGULAR/TJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	SEINFRA	M2	1,00310000	25,20	
12403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	0,28	
					TOTAL MATERIAL:	28,19
					VALOR:	36,02

7.2. C3782 - PISO PRÉ-MOLDADO ARTICULADO E INTERTRAVADO DE 16 FACES - e = 8,0 cm (35 MPa) P/ TRÁFEGO PESADO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,75000000	15,58	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	15,55	
					TOTAL MAO DE OBRA:	31,13

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,15000000	7,94	
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	4,50000000	1,80	
17004	PISO PRÉ-MOLDADO ARTICULADO E INTERTRAVADO DE 16 FACES - e = 8,0 cm (35 MPa) P/ TRÁFEGO PESADO	SEINFRA	M2	1,05000000	28,84	
					TOTAL MATERIAL:	38,58
					VALOR:	69,71

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,60000000	33,23	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	19,44	
					TOTAL MAO DE OBRA:	52,67

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	0,87	
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,73000000	2,13	
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,80000000	1,12	
18623	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	SEINFRA	M2	1,10000000	38,53	
					TOTAL MATERIAL:	42,65
					VALOR:	95,32

8.1. C4981 - LUMINÁRIA 2 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE

LYZANDRA MARQUES TEIXEIRA
 CPF: 063.179.263-52
 RG: 2007556284-3

Edson Ferreira Martins
 RNP: 170186217-4
 CPF: 771.418.809-87

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO E URBANIZAÇÃO NO ENTORNO DA IGREJA
 DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO E URBANIZAÇÃO
 LOCAL: ESTRADA VICINAL QUE LIGA RUSSAS AO DISTRITO DE FLORES (SÍTIO CARPINA)
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

400W, INCLUSIVE O POSTE (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,70000000	16,77	45,28
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,60000000	20,77	95,54
TOTAL MAO DE OBRA:						140,82

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10199	BASE FUSIVEL DIAZED 25A. COMPLETA	SEINFRA	UN	2,00000000	22,29	44,58
18438	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm ²	SEINFRA	M	12,00000000	2,80	33,60
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	12,00000000	2,48	29,76
16793	LUMINÁRIA TIPO PÉTALA FAB. REEME REF.: ZE-157 OU SIMILAR	SEINFRA	UN	2,00000000	181,18	362,36
11487	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W/220V	SEINFRA	UN	2,00000000	52,04	104,08
37	NÚCLEO P/02 LUMINÁRIAS FAB. REEME REF.: ZE-157 OU SIMILAR	SEINFRA	UN	1,00000000	50,98	50,98
11778	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO/VAPOR DE MERCÚRIO, COM CAPACITOR/IGNITOR DE 400W	SEINFRA	UN	2,00000000	83,60	167,20
TOTAL MATERIAL:						792,56

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4979	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1.130KG	SEINFRA	UN	1,00000000	1.476,79	1.476,79
TOTAL SERVICIO:						1.476,79

VALOR: 2.410,17

8.2. C4983 - LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W, INCLUSIVE O POSTE (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,20000000	16,77	53,66
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	9,20000000	20,77	191,08
TOTAL MAO DE OBRA:						244,74

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10199	BASE FUSIVEL DIAZED 25A. COMPLETA	SEINFRA	UN	4,00000000	22,29	89,16
16796	CABO POLIFÁSICO - 4 X 2,5MM	SEINFRA	M	12,00000000	4,81	57,72
10501	CELULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA 400W, C/ SUPORTE	SEINFRA	UN	1,00000000	24,71	24,71
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	12,00000000	2,48	29,76
16793	LUMINÁRIA TIPO PÉTALA FAB. REEME REF.: ZE-157 OU SIMILAR	SEINFRA	UN	4,00000000	181,18	724,72
11487	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W/220V	SEINFRA	UN	4,00000000	52,04	208,16
16799	NÚCLEO P/04 LUMINÁRIAS FAB. REEME REF.: ZE-157 OU SIMILAR	SEINFRA	UN	1,00000000	91,98	91,98
11778	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO/VAPOR DE MERCÚRIO, COM CAPACITOR/IGNITOR DE 400W	SEINFRA	UN	4,00000000	83,60	334,40
TOTAL MATERIAL:						1.569,61

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4979	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1.130KG	SEINFRA	UN	1,00000000	1.476,79	1.476,79
TOTAL SERVICIO:						1.476,79

VALOR: 3.282,14

8.3. C2090 - QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO (UN)

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO E URBANIZAÇÃO NO ENTORNO DA IGREJA
 DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO E URBANIZAÇÃO
 LOCAL: ESTRADA VICINAL QUE LIGA RUSSAS AO DISTRITO DE FLORES (SÍTIO CARPINA)
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,80000000	16,77	80,50
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,80000000	20,77	99,70
TOTAL MAO DE OBRA:						180,20

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0126	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	SEINFRA	UN	3,00000000	0,64	1,92
I0285	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	SEINFRA	UN	3,00000000	0,75	2,25
I0338	CABO COBRE NU 25MM2	SEINFRA	M	2,00000000	12,90	25,80
I0355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	1,00000000	4,03	4,03
I0436	CAIXA TIPO 'J' 50X60X27CM	SEINFRA	UN	1,00000000	58,01	58,01
I0551	CHAVE GERAL 3X200A-BASE DE MARMORE	SEINFRA	UN	1,00000000	246,43	246,43
41	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	1,83	1,83
I1071	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1/2"	SEINFRA	M	1,50000000	1,99	2,99
I1243	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 3/4" x 3M	SEINFRA	UN	1,00000000	49,05	49,05
I1720	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (8MX300KG), RESISTÊNCIA NOMIAL 300KG, H= 8,00M, PESO APROXIMADO 708KG	SEINFRA	UN	1,00000000	437,36	437,36
TOTAL MATERIAL:						829,57
VALOR:						1.009,87

8.4. C0632 - CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO (UN)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22500000	16,77	3,77
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,18500000	16,77	19,87
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22500000	20,77	4,67
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,18500000	20,77	24,61
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,11000000	20,77	85,36
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	7,23400000	15,55	112,49
TOTAL MAO DE OBRA:						250,77

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,04400000	7,12	0,31
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,11780000	47,79	5,63
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	2,58200000	5,86	15,13
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,09800000	53,94	5,29
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	7,64400000	0,78	5,96
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,20000000	21,47	4,29
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	28,00000000	0,40	11,20
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,05900000	7,09	0,42
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	141,00000000	0,41	57,81
TOTAL MATERIAL:						106,04
VALOR:						356,81

8.5. C1187 - ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1") (M)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	--	--------	------	-------------	----------------	-------

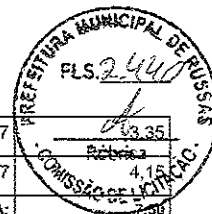
LYZANDRA MARQUES TEIXEIRA
 CPF: 063.479.263-52
 RG: 2007566284-3

Edson Ferraz Martins
 RNP: 50166217-4
 CPF: 771.418.209-37
 Engenheiro Civil

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO E URBANIZAÇÃO NO ENTORNO DA IGREJA
 DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO E URBANIZAÇÃO
 LOCAL: ESTRADA VICINAL QUE LIGA RUSSAS AO DISTRITO DE FLORES (SÍTIO CARPINA)
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,20000000	16,77	
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,20000000	20,77	
TOTAL MAO DE OBRA:						37,54
MATERIAL						
11070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	1,00000000	3,87	3,87
TOTAL MATERIAL:						3,87
VALOR:						41,41

8.6. C0534 - CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2 (M)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	16,77	2,01
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	20,77	2,49
TOTAL MAO DE OBRA:						4,50
MATERIAL						
10357	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	1,02000000	2,04	2,06
TOTAL MATERIAL:						2,06
VALOR:						6,56

9.1. C3440 - BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO (M)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,77	10,39
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	15,55	7,78
TOTAL MAO DE OBRA:						18,17
MATERIAL						
16224	ASSENTO P/BANCO EM "U" PREMOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	LIN	1,00000000	92,63	92,63
TOTAL MATERIAL:						92,63

SERVICO						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	0,60000000	91,61	54,97
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1,25000000	5,67	7,09
C0782	CHAPISCO MECÂNICO DE ADÔRNO	SEINFRA	M2	1,25000000	15,94	19,93
C1212	EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL EM PASTA E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:1.5:9 ESP.= 20mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1,25000000	29,39	36,74
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,09000000	41,21	3,71
TOTAL SERVICIO:						122,44
VALOR:						233,24

9.2. C1426 - GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO (M2)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	20,77	62,31
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	15,55	46,65
TOTAL MAO DE OBRA:						108,96

LYZANDRA MARQUES TEIXEIRA
 CPF: 063.129.263-52
 RG: 2007546284-3

Edson Ferreira Martins
 RNP: 20186217-4
 CPF: 771.446.309-87

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO E URBANIZAÇÃO NO ENTORNO DA IGREJA
 DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO E URBANIZAÇÃO
 LOCAL: ESTRADA VICINAL QUE LIGA RUSSAS AO DISTRITO DE FLORES (SÍTIO CARPINA)
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00800000	47,79	0,38
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,57000000	0,78	0,44
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,84000000	0,40	1,14
11222	GRADE DE FERRO	SEINFRA	M2	1,00000000	69,82	69,82
TOTAL MATERIAL:						71,78
VALOR:						180,74

9.3. C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	16,77	13,42
95	PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	20,77	16,62
TOTAL MAO DE OBRA:						30,04

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	12,17	0,37
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	17,69	2,83
11346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	1,20	0,36
12293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	15,99	1,92
TOTAL MATERIAL:						5,48
VALOR:						35,52

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

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	15,55	1,17
TOTAL MAO DE OBRA:						1,17
VALOR:						1,17

10.1. COMP-25133092 - TAXA DE ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,59 (MÊS)

VALOR:	938,43
---------------	---------------

LYZANDRA MARQUES TEIXEIRA
 CPF: 063.139.283-52
 RG: 2007546284-3

Wilson Ferreira Martins
 RNP: 00406217-4
 CPF: 271.418.305-87
 Engenheiro Civil

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO E URBANIZAÇÃO NO ENTORNO DA IGREJA
 DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO E URBANIZAÇÃO,
 LOCAL: ESTRADA VICINAL QUE LIGA RUSSAS AO DISTRITO DE FLORES (SÍTIO CARPINA)
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS

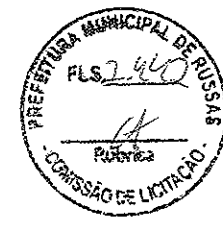


CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.767,84	25,00 % 441,96	25,00 % 441,96	25,00 % 441,96	25,00 % 441,96	1.767,84
2	TERRAPLANAGEM	478,80	25,00 % 119,70	25,00 % 119,70	25,00 % 119,70	25,00 % 119,70	478,80
3	PAVIMENTAÇÃO	85.500,51	25,00 % 21.375,13	25,00 % 21.375,13	25,00 % 21.375,13	25,00 % 21.375,12	85.500,51
4	SERVIÇOS DIVERSOS	1.864,80	25,00 % 466,20	25,00 % 466,20	25,00 % 466,20	25,00 % 466,20	1.864,80
5	SERVIÇOS PRELIMINARES	384,76	25,00 % 96,19	25,00 % 96,19	25,00 % 96,19	25,00 % 96,19	384,76
6	MOVIMENTO DE TERRA	18.070,70	25,00 % 4.517,68	25,00 % 4.517,68	25,00 % 4.517,68	25,00 % 4.517,66	18.070,70
7	PAVIMENTAÇÃO	66.772,49	25,00 % 16.693,12	25,00 % 16.693,12	25,00 % 16.693,12	25,00 % 16.693,13	66.772,49
8	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	14.673,58	25,00 % 3.668,40	25,00 % 3.668,40	25,00 % 3.668,40	25,00 % 3.668,38	14.673,58
9	DIVERSOS	32.649,00	25,00 % 8.162,25	25,00 % 8.162,25	25,00 % 8.162,25	25,00 % 8.162,25	32.649,00
10	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	4.753,72	25,00 % 1.188,43	25,00 % 1.188,43	25,00 % 1.188,43	25,00 % 1.188,43	4.753,72
		226.916,20	56.729,06	56.729,06	56.729,06	56.729,02	226.916,20
			56.729,06	113.458,12	170.187,18	226.916,20	

[Handwritten signatures]
 LILIANURA MACHADO S. LEIXEIRA
 CPF: 068.073.4263-52
 RG: 2007545284-3

Edson Fereza Martinis
 RNE: 49018217-4
 CPF: 771-448.309-87
 Engenheiro Civil



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO E URBANIZAÇÃO NO ENTORNO DA IGREJA
 DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO E URBANIZAÇÃO
 LOCAL: ESTRADA VICINAL QUE LIGA RUSSAS AO DISTRITO DE FLORES (SÍTIO CARPINA)
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS



COMPOSIÇÃO DO BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
DESPESAS INDIRETAS		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,67
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,21
R	RISCO	0,97
TOTAL		6,85
BENEFICIO		
S+G	GARANTIAS/SEGUROS	0,74
L	LUCRO	8,62
TOTAL		9,36
IMPOSTOS		
I	PIS	0,65
	COFINS	2,00
	ISS	3,00
	CPRB	2,00
TOTAL		7,65



BDI = 26,64%

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

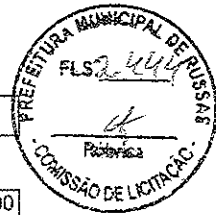
LYZANDRA MARQUES TEIXEIRA
 CPF: 063.179.263-52
 RG: 2007516284-3

Edson Ferreira Martins
 RNP: 170186217-4
 CPF: 774.418.269-87
 Engenheiro Civil

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO E URBANIZAÇÃO NO ENTORNO DA IGREJA
 DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO E URBANIZAÇÃO
 LOCAL: ESTRADA VICINAL QUE LIGA RUSSAS AO DISTRITO DE FLORES (SÍTIO CARPINA)
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



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

LYZANDRA MARQUES TEIXEIRA
 CPF: 063.179.283-52
 RG: 2607546284-3

Edson Ferreira Martins
 RNP: 470136217-4
 CPF: 771.418.389-87
 Engenheiro Civil