



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

(14)

TOMADA DE PREÇOS Nº. SI-TP001/2022

Prezados (as) Senhores(as)

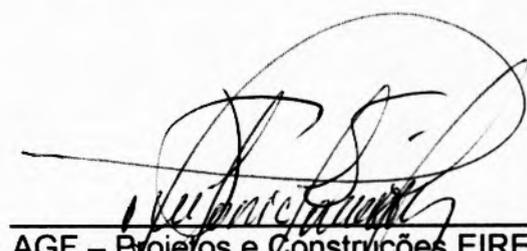
Apresentamos a V. Sas, nossa proposta de preços referente a **TOMADA DE PREÇOS Nº. SI-TP001/2022**, cujo objeto é a **PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS-CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº. 118/2021 DA SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS-SOP**, pelo preço global de R\$ 998.052,46 (Novecentos e noventa e oito mil e cinquenta e dois reais e quarenta e seis 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**, 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.

Atenciosamente,

Nova Russas- CE, 21 de Fevereiro de 2022



AGF – Projetos e Construções EIRELI-EPP
Antonio Gomes Facundo
Administrador
RG nº 219184391 SSP - CE
CPF nº 574.952.463-91

4

✓

f b



OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS-CEARÁ
LOCAL: DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS-CEARÁ
FONTE:TABELA SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO
ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% (HORISTA) E 47,76% (MENSALISTA)
BDI APLICADO: 26,00%
DATA BASE: 07/2021

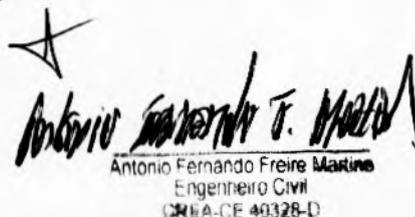
ORÇAMENTO CONSOLIDADO								
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR UNIT, C/BDI	VALOR TOTAL
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA							R\$ 71.337,00
1.1	AUTOR	CPROP 01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%	100,00	R\$ 588,17	R\$ 713,37	R\$ 71.337,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 6.473,46
2.1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	30,00	R\$ 146,91	R\$ 185,11	R\$ 5.553,30
2.2	SEINFRA	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	1,58	R\$ 462,21	R\$ 582,38	R\$ 920,16
3	MOVIMENTO DE TERRA							R\$ 1.412,04
3.1	SEINFRA	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	15.689,35	R\$ 0,07	R\$ 0,09	R\$ 1.412,04
4	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							R\$ 896.551,08
4.1	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	14.764,13	R\$ 35,55	R\$ 44,79	R\$ 661.285,38
4.2	SEINFRA	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	3.760,04	R\$ 49,66	R\$ 62,57	R\$ 235.265,70
5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES							R\$ 22.278,88
5.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	15.689,35	R\$ 1,13	R\$ 1,42	R\$ 22.278,88
TOTAL GERAL								R\$ 998.052,46

O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR TOTAL DE R\$ 998,052,46 (NOVECENTOS E NOVENTA E OITO MIL E CINQUENTA E DOIS REAIS E QUARENTA E SEIS CENTAVOS)

NOVA RUSSAS-CE, 21 DE FEVEREIRO DE 2022



AGF PROJETOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP
ANTONEL GOMES E FACUNDO
ADMINISTRADOR



Antonio Fernando Freire Martins
Engenheiro Civil
CREA-CE 40328-D

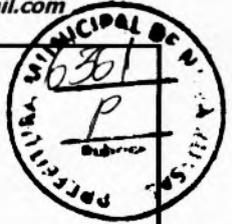


OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS-CEARÁ
LOCAL: DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS-CEARÁ
FONTE: TABELA SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO
ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% (HORISTA) E 47,76% (MENSALISTA)
BDI APLICADO: 26,00%
DATA BASE: 07/2021

ORÇAMENTO CONSOLIDADO POR BAIRRO								
BAIRRO UNIVERSIDADE								
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR UNIT. C/BDI	VALOR TOTAL
1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA								R\$ 71.337,00
1.1	AUTOR	CPROP 01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%	100,00	R\$ 566,17	R\$ 713,37	R\$ 71.337,00
2 SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 2.468,42
2.1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	10,00	R\$ 146,91	R\$ 185,11	R\$ 1.851,10
2.2	SEINFRA	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	1,06	R\$ 462,21	R\$ 582,38	R\$ 617,32
3 MOVIMENTO DE TERRA								R\$ 944,91
3.1	SEINFRA	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	10.498,96	R\$ 0,07	R\$ 0,09	R\$ 944,91
4 PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO								R\$ 580.705,31
4.1	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	9.798,82	R\$ 35,55	R\$ 44,79	R\$ 438.889,15
4.2	SEINFRA	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	2.266,52	R\$ 49,66	R\$ 62,57	R\$ 141.816,16
5 SERVIÇOS COMPLEMENTARES								R\$ 14.908,52
5.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	10.498,96	R\$ 1,13	R\$ 1,42	R\$ 14.908,52
SUBTOTAL								R\$ 670.364,16

BAIRRO PANTANAL								
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR UNIT. C/BDI	VALOR TOTAL
1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA								R\$ -
1.1	AUTOR	CPROP 01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%		R\$ 566,17	R\$ 713,37	
2 SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 1.938,46
2.1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	10,00	R\$ 146,91	R\$ 185,11	R\$ 1.851,10
2.2	SEINFRA	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,15	R\$ 462,21	R\$ 582,38	R\$ 87,36
3 MOVIMENTO DE TERRA								R\$ 138,58
3.1	SEINFRA	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	1.539,79	R\$ 0,07	R\$ 0,09	R\$ 138,58
4 PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO								R\$ 92.528,66
4.1	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.476,51	R\$ 35,55	R\$ 44,79	R\$ 66.132,88
4.2	SEINFRA	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	421,86	R\$ 49,66	R\$ 62,57	R\$ 26.395,78
5 SERVIÇOS COMPLEMENTARES								R\$ 2.186,50
5.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.539,79	R\$ 1,13	R\$ 1,42	R\$ 2.186,50
SUBTOTAL								R\$ 96.792,20

BAIRRO VILA FRANÇA								
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR UNIT. C/BDI	VALOR TOTAL
1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA								R\$ -



OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS-CEARÁ
 LOCAL: DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS-CEARÁ
 FONTE: TABELA SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO
 ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% (HORISTA) E 47,76% (MENSALISTA)
 BDI APLICADO: 26,00%
 DATA BASE: 07/2021

ORÇAMENTO CONSOLIDADO POR BAIRRO								
1.1	AUTOR	CPROP 01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%		R\$ 566,17	R\$ 713,37	
2	SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 2.066,58
2.1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	10,00	R\$ 146,91	R\$ 185,11	R\$ 1.851,10
2.2	SEINFRA	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,37	R\$ 462,21	R\$ 582,38	R\$ 215,48
3	MOVIMENTO DE TERRA							R\$ 328,55
3.1	SEINFRA	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	3.650,60	R\$ 0,07	R\$ 0,09	R\$ 328,55
4	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							R\$ 223.317,12
4.1	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	3.488,80	R\$ 35,55	R\$ 44,79	R\$ 156.263,35
4.2	SEINFRA	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	1.071,66	R\$ 49,66	R\$ 62,57	R\$ 67.053,77
5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES							R\$ 5.183,85
5.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	3.650,60	R\$ 1,13	R\$ 1,42	R\$ 5.183,85
							SUBTOTAL	R\$ 230.896,10

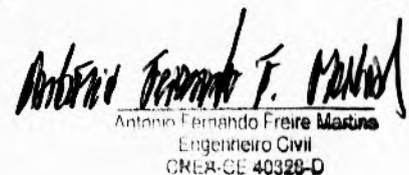
TOTAL GERAL R\$ 998.052,46

O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR TOTAL DE R\$ 998,052,46 (NOVECENTOS E NOVENTA E OITO MIL E CINQUENTA E DOIS REAIS E QUARENTA E SEIS CENTAVOS)

NOVA RUSSAS-CE, 21 DE FEVEREIRO DE 2022



AGF – PROJETOS E CONSTRUÇÕES EIRELI - EPP
 ANTONIEL GOMES E FACUNDO
 ADMINISTRADOR



Antonio Fernando Freire Martins
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 40328-D



OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS-CEARÁ
 LOCAL: DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS-CEARÁ
 FONTE: TABELA SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO
 ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% (HORISTA) E 47,76% (MENSALISTA)
 BDI APLICADO: 26,00%
 DATA BASE: 07/2021

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA POR RUA								
RUA DAVI JOSÉ DE CARVALHO-BAIRRO UNIVERSIDADE								
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR UNIT. C/BDI	VALOR TOTAL
1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA								R\$ 71.337,00
1.1	AUTOR	CPROP 01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%	100,00	R\$ 566,17	R\$ 713,37	R\$ 71.337,00
2 SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 2.247,12
2.1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	10,00	R\$ 146,91	R\$ 185,11	R\$ 1.851,10
2.2	SEINFRA	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,68	R\$ 462,21	R\$ 582,38	R\$ 396,02
3 MOVIMENTO DE TERRA								R\$ 609,73
3.1	SEINFRA	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	6.774,77	R\$ 0,07	R\$ 0,09	R\$ 609,73
4 PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO								R\$ 371.273,41
4.1	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	6.189,12	R\$ 35,55	R\$ 44,79	R\$ 277.210,68
4.2	SEINFRA	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	1.503,32	R\$ 49,66	R\$ 62,57	R\$ 94.062,73
5 SERVIÇOS COMPLEMENTARES								R\$ 9.620,17
5.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	6.774,77	R\$ 1,13	R\$ 1,42	R\$ 9.620,17
SUBTOTAL								R\$ 455.087,43

AV. ZILMAR MENDS MARTINS-BAIRRO UNIVERSIDADE								
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR UNIT. C/BDI	VALOR TOTAL
2 SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 99,00
2.2	SEINFRA	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,17	R\$ 462,21	R\$ 582,38	R\$ 99,00
3 MOVIMENTO DE TERRA								R\$ 150,84
3.1	SEINFRA	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	1.675,96	R\$ 0,07	R\$ 0,09	R\$ 150,84
4 PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO								R\$ 88.157,84
4.1	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.640,80	R\$ 35,55	R\$ 44,79	R\$ 73.491,43
4.2	SEINFRA	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	234,40	R\$ 49,66	R\$ 62,57	R\$ 14.666,41
5 SERVIÇOS COMPLEMENTARES								R\$ 2.379,86
5.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.675,96	R\$ 1,13	R\$ 1,42	R\$ 2.379,86
SUBTOTAL								R\$ 90.787,54

RUA MANOEL ABDIAS EVANGELISTA-BAIRRO UNIVERSIDADE								
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR UNIT. C/BDI	VALOR TOTAL
2 SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 17,47
2.2	SEINFRA	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,03	R\$ 462,21	R\$ 582,38	R\$ 17,47
3 MOVIMENTO DE TERRA								R\$ 23,31

(Handwritten signature)

(Handwritten signature)

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS-CEARÁ
 LOCAL: DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS-CEARÁ
 FONTE: TABELA SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO
 ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% (HORISTA) E 47,76% (MENSALISTA)
 BDI APLICADO: 26,00%
 DATA BASE: 07/2021


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA POR RUA

3.1	SEINFRA	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	258,96	R\$ 0,07	R\$ 0,09	R\$ 23,31
4	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							R\$ 15.307,36
4.1	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	249,00	R\$ 35,55	R\$ 44,79	R\$ 11.152,71
4.2	SEINFRA	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	66,40	R\$ 49,66	R\$ 62,57	R\$ 4.154,65
5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES							R\$ 367,72
5.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	258,96	R\$ 1,13	R\$ 1,42	R\$ 367,72
SUBTOTAL								R\$ 15.715,86

RUA HERMINIO FRANCISCO DE PAULA-BAIRRO UNIVERSIDADE

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR UNIT. C/BDI	VALOR TOTAL
2	SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 52,41
2.2	SEINFRA	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,09	R\$ 462,21	R\$ 582,38	R\$ 52,41
3	MOVIMENTO DE TERRA							R\$ 82,06
3.1	SEINFRA	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	911,76	R\$ 0,07	R\$ 0,09	R\$ 82,06
4	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							R\$ 53.108,08
4.1	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	878,80	R\$ 35,55	R\$ 44,79	R\$ 39.361,45
4.2	SEINFRA	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	219,70	R\$ 49,66	R\$ 62,57	R\$ 13.746,63
5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES							R\$ 1.294,70
5.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	911,76	R\$ 1,13	R\$ 1,42	R\$ 1.294,70
SUBTOTAL								R\$ 54.537,25

RUA MANOEL DOMINGOS FERREIRA-BAIRRO UNIVERSIDADE

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR UNIT. C/BDI	VALOR TOTAL
2	SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 23,30
2.2	SEINFRA	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,04	R\$ 462,21	R\$ 582,38	R\$ 23,30
3	MOVIMENTO DE TERRA							R\$ 36,77
3.1	SEINFRA	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	408,56	R\$ 0,07	R\$ 0,09	R\$ 36,77
4	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							R\$ 25.543,12
4.1	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	389,10	R\$ 35,55	R\$ 44,79	R\$ 17.427,79
4.2	SEINFRA	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	129,70	R\$ 49,66	R\$ 62,57	R\$ 8.115,33
5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES							R\$ 580,16
5.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	408,56	R\$ 1,13	R\$ 1,42	R\$ 580,16
SUBTOTAL								R\$ 26.183,35

AGF PROJETOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP
 ANTONIEL GOMES E FACUNDO
 ADMINISTRADOR

Antonio Fernando Freire Martins
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 40320-D

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS-CEARÁ
 LOCAL: DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS-CEARÁ
 FONTE: TABELA SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO
 ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% (HORISTA) E 47,76% (MENSALISTA)
 BDI APLICADO: 26,00%
 DATA BASE: 07/2021



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA POR RUA								
RUA ANTÔNIO CARLOS-BAIRRO UNIVERSIDADE								
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR UNIT. C/BDI	VALOR TOTAL
2	SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 29,12
2.2	SEINFRA	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,05	R\$ 462,21	R\$ 582,38	R\$ 29,12
3	MOVIMENTO DE TERRA							R\$ 42,21
3.1	SEINFRA	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	468,95	R\$ 0,07	R\$ 0,09	R\$ 42,21
4	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							R\$ 27.315,49
4.1	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	452,00	R\$ 35,55	R\$ 44,79	R\$ 20.245,08
4.2	SEINFRA	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	113,00	R\$ 49,66	R\$ 62,57	R\$ 7.070,41
5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES							R\$ 665,91
5.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	468,95	R\$ 1,13	R\$ 1,42	R\$ 665,91
SUBTOTAL								R\$ 28.052,73

RUA RAIMUNDO SALES DE OLIVEIRA-BAIRRO PANTANAL								
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR UNIT. C/BDI	VALOR TOTAL
2	SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 1.938,46
2.1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	10,00	R\$ 146,91	R\$ 185,11	R\$ 1.851,10
2.2	SEINFRA	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,15	R\$ 462,21	R\$ 582,38	R\$ 87,36
3	MOVIMENTO DE TERRA							R\$ 138,58
3.1	SEINFRA	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	1.539,79	R\$ 0,07	R\$ 0,09	R\$ 138,58
4	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							R\$ 92.528,66
4.1	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.476,51	R\$ 35,55	R\$ 44,79	R\$ 66.132,88
4.2	SEINFRA	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	421,86	R\$ 49,66	R\$ 62,57	R\$ 26.395,78
5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES							R\$ 2.186,50
5.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.539,79	R\$ 1,13	R\$ 1,42	R\$ 2.186,50
SUBTOTAL								R\$ 96.792,20

RUA JOAQUIM SCARCELA PORTELA-BAIRRO VILA FRANÇA								
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR UNIT. C/BDI	VALOR TOTAL
2	SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 1.955,93
2.1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	10,00	R\$ 146,91	R\$ 185,11	R\$ 1.851,10
2.2	SEINFRA	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,18	R\$ 462,21	R\$ 582,38	R\$ 104,83
3	MOVIMENTO DE TERRA							R\$ 162,45

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS-CEARÁ
 LOCAL: DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS-CEARÁ
 FONTE: TABELA SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO
 ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% (HORISTA) E 47,76% (MENSALISTA)
 BDI APLICADO: 26,00%
 DATA BASE: 07/2021



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA POR RUA

3.1	SEINFRA	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	1.805,01	R\$ 0,07	R\$ 0,09	R\$ 162,45
4	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							R\$ 111.536,59
4.1	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.719,06	R\$ 35,55	R\$ 44,79	R\$ 76.996,70
4.2	SEINFRA	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	552,02	R\$ 49,66	R\$ 62,57	R\$ 34.539,89
5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES							R\$ 2.563,11
5.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.805,01	R\$ 1,13	R\$ 1,42	R\$ 2.563,11
SUBTOTAL								R\$ 116.218,08

RUA ANTONIO FERNANDES DE SOUSA-BAIRRO VILA FRANÇA

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR UNIT. C/BDI	VALOR TOTAL
2	SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 34,94
2.2	SEINFRA	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,06	R\$ 462,21	R\$ 582,38	R\$ 34,94
3	MOVIMENTO DE TERRA							R\$ 51,44
3.1	SEINFRA	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	571,52	R\$ 0,07	R\$ 0,09	R\$ 51,44
4	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							R\$ 34.343,47
4.1	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	548,03	R\$ 35,55	R\$ 44,79	R\$ 24.546,26
4.2	SEINFRA	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	156,58	R\$ 49,66	R\$ 62,57	R\$ 9.797,21
5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES							R\$ 811,56
5.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	571,52	R\$ 1,13	R\$ 1,42	R\$ 811,56
SUBTOTAL								R\$ 35.241,41

RUA RAIMUNDO ALVES DA SILVA-BAIRRO VILA FRANÇA

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR UNIT. C/BDI	VALOR TOTAL
2	SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 34,94
2.2	SEINFRA	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,06	R\$ 462,21	R\$ 582,38	R\$ 34,94
3	MOVIMENTO DE TERRA							R\$ 51,27
3.1	SEINFRA	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	569,69	R\$ 0,07	R\$ 0,09	R\$ 51,27
4	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							R\$ 34.233,81
4.1	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	546,28	R\$ 35,55	R\$ 44,79	R\$ 24.467,88
4.2	SEINFRA	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	156,08	R\$ 49,66	R\$ 62,57	R\$ 9.765,93
5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES							R\$ 808,96
5.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	569,69	R\$ 1,13	R\$ 1,42	R\$ 808,96
SUBTOTAL								R\$ 35.128,98



OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS-CEARÁ
 LOCAL: DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS-CEARÁ
 FONTE: TABELA SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO
 ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% (HORISTA) E 47,76% (MENSALISTA)
 BDI APLICADO: 26,00%
 DATA BASE: 07/2021

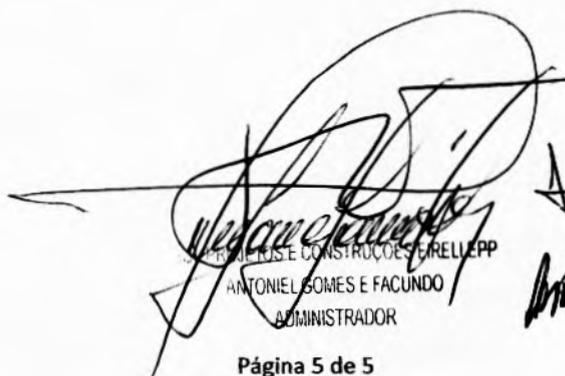
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA POR RUA
RUA ZACARIAS RODRIGUES DE SOUSA-BAIRRO VILA FRANÇA

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR UNIT. C/BDI	VALOR TOTAL
2 SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 40,77
2.2	SEINFRA	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,07	R\$ 462,21	R\$ 582,38	R\$ 40,77
3 MOVIMENTO DE TERRA								R\$ 63,39
3.1	SEINFRA	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	704,38	R\$ 0,07	R\$ 0,09	R\$ 63,39
4 PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO								R\$ 43.203,25
4.1	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	675,43	R\$ 35,55	R\$ 44,79	R\$ 30.252,51
4.2	SEINFRA	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	206,98	R\$ 49,66	R\$ 62,57	R\$ 12.950,74
5 SERVIÇOS COMPLEMENTARES								R\$ 1.000,22
5.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	704,38	R\$ 1,13	R\$ 1,42	R\$ 1.000,22
SUBTOTAL								R\$ 44.307,63

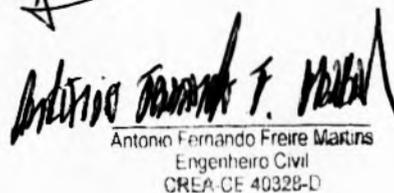
TOTAL GERAL R\$ 998.052,46

O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR TOTAL DE R\$ 998,052,46 (NOVECENTOS E NOVENTA E OITO MIL E CINQUENTA E DOIS REAIS E QUARENTA E SEIS CENTAVOS)

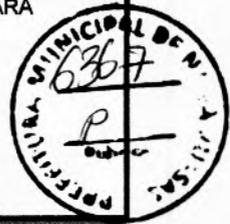
NOVA RUSSAS-CE, 21 DE FEVEREIRO DE 2022



ANTONIEL GOMES E FACUNDO
 ADMINISTRADOR



Antonio Fernando Freire Martins
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 40328-D



OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS-CEARÁ
 LOCAL: DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS-CEARÁ
 FONTE:TABELA SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO
 ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% (HORISTA) E 47,76% (MENSALISTA)
 BDI APLICADO: 26,00%
 DATA BASE: 07/2021

COMPOSIÇÃO D PREÇOS UNITÁRIOS

CPROP 01- ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA-%

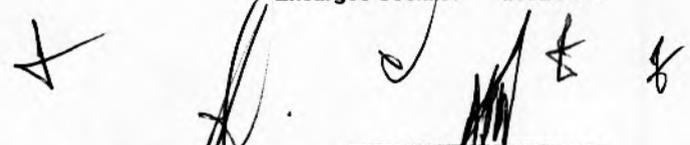
MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
18584 ENGENHEIRO JÚNIOR	HxMÉS	0,4000	14.077,7200	5.631,0900
18590 ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA	HxMÉS	1,0000	5.692,3200	5.692,3200
				11.323,4100
Total Simples:				11.323,41
Total para 05 meses				56.617,05
Encargos Sociais				INCLUSO
Fração 100%				566,17
Valor BDI				0,00
Valor Geral				566,17

C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543 SERVENTE	H	2,0000	15,0800	30,1600
				Total: 30,1600
MATERIAIS				
10537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,0200	34,5200	35,2100
11100 ESMALTE SINTETICO	L	1,0000	24,2400	24,2400
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,5000	12,2300	55,0400
11725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	KG	0,1500	15,0700	2,2600
				Total: 116,7500
Total Simples:				146,91
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				0,00
Valor Geral:				146,91

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

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	2,0000	72,7900	145,5800
10758 NÍVEL (CHP)	H	4,0000	0,6700	2,6800
10775 TEODOLITO (CHP)	H	4,0000	1,3200	5,2800
				Total: 153,5400
MAO DE OBRA				
10037 AJUDANTE	H	4,0000	16,2700	65,0800
12382 NIVELADOR	H	4,0000	24,1100	96,4400
12445 TOPOGRAFO	H	5,0000	29,4300	147,1500
				Total: 308,6700
Total Simples:				462,21
Encargos Sociais:				INCLUSO


 AGF PROJETOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP
 ANTONIEL GOMES E FACUNDO
 ADMINISTRADOR
 Antonio Fernando Freire Martins
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 40328-D

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS-CEARÁ
LOCAL: DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS-CEARÁ
FUNTE: TABELA SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO
ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% (HORISTA) E 47,76% (MENSALISTA)
BDI APLICADO: 26,00%
DATA BASE: 07/2021

COMPOSIÇÃO D PREÇOS UNITÁRIOS
Valor BDI: 0,00
Valor Geral: 462,21
C3232 - RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA - M2
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10642 MOTO NIVELADORA (CHI)	H	0,0000	74,2700	0,0000
10756 MOTO NIVELADORA (CHP)	H	0,0003	211,7800	0,0600
Total:				0,0600

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543 SERVENTE	H	0,0006	15,0800	0,0100
Total:				0,0100

Total Simples: 0,07
Encargos Sociais: INCLUSO
Valor BDI: 0,00
Valor Geral: 0,07
C2896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) - M2
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10724 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	H	0,0500	23,3600	1,1700
10726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,0100	81,4000	0,8100
Total:				1,9800

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10445 CALCETEIRO	H	0,3000	20,1500	6,0500
12543 SERVENTE	H	0,6000	15,0800	9,0500
Total:				15,1000

MATERIAIS

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10111 AREIA VERMELHA	M3	0,1500	59,0500	8,8600
11600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	0,1500	64,0700	9,6100
Total:				18,4700

Total Simples: 35,55
Encargos Sociais: INCLUSO
Valor BDI: 0,00
Valor Geral: 35,55
C0366 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m) - M
MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391 PEDREIRO	H	0,3000	20,1500	6,0500
12543 SERVENTE	H	0,4000	15,0800	6,0300
Total:				12,0800

SERVIÇOS

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C0588 CAIÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	0,2500	4,3600	1,0900


 Antonio Fernando Freire Martins
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 40328-D


 AGF PROJETOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP
 ANTONIO GOMES E FACUNDO
 ADMINISTRADOR

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

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

FONTE:TABELA SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO

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

BDI APLICADO: 26,00%

DATA BASE: 07/2021



COMPOSIÇÃO D PREÇOS UNITÁRIOS

Item	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,0200	39,9700	0,8000
C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	M3	0,0030	70,1200	0,2100
C3251	CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m)	M	1,0000	35,2300	35,2300
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	M3	0,0007	357,9900	0,2500

Total: 37,5800

Total Simples: 49,66

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 49,66

C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA - M2

Item	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,0750	15,0800	1,1300

Total: 1,1300

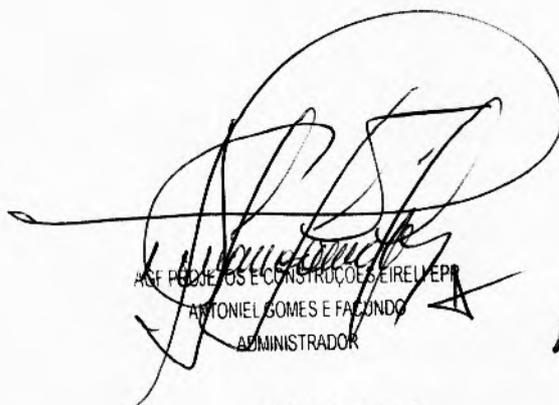
Total Simples: 1,13

Encargos Sociais: INCLUSO

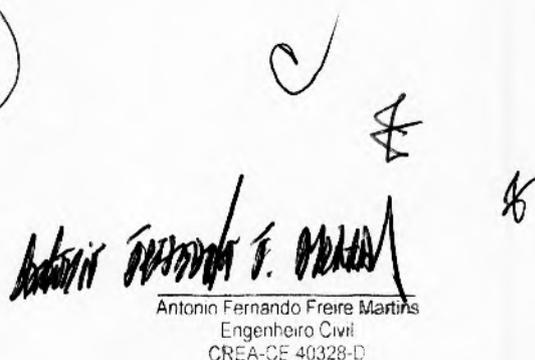
Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 1,13

NOVA RUSSAS-CE, 21 DE FEVEREIRO DE 2022



AGF PROJETOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP
 ANTONIEL GOMES E FACUNDO
 ADMINISTRADOR



Antonin Fernando Freire Martins
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 40328-D



AGF - Projetos e Construções EIRELI-EPP
 CNPJ: 11.022.344/0001-18 CGF: 06.382585-6
 Rua Francisco das Chagas Viana Nº 018
 Boa Viagem - CE, Bairro: Tibiquari
 Telefone (088) / 9 8187-0668/9 8839-9761
 EMAIL: agfconstrucoes@hotmail.com

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS-CEARÁ
 LOCAL: DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS-CEARÁ
 DATA BASE: 07/2021

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL	20 DIAS		30 DIAS		50 DIAS		120 DIAS		180 DIAS	
			%		%		%		%		%	
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	71.337,00	16,00%	11.413,92	27,00%	19.260,99	19,00%	13.554,03	19,00%	13.554,03	19,00%	13.554,03
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	6.473,46	100,00%	6.473,46								
3	MOVIMENTO DE TERRA	1.412,04	100,00%	1.412,04								
4	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	896.551,08	17,00%	152.413,68	23,00%	206.206,75	20,00%	179.310,22	20,00%	179.310,22	20,00%	179.310,22
5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	22.278,88	16,00%	3.564,62	24,00%	5.346,93	20,00%	4.455,78	20,00%	4.455,78	20,00%	4.455,78
TOTAL DA MEDIÇÃO		990.052,46	17,86%	176.277,72	23,15%	230.614,67	19,77%	197.320,02	19,77%	197.320,02	19,77%	197.320,02

NOVA RUSSAS-CE, 21 DE FEVEREIRO DE 2022

A

C

APD

S



[Handwritten signature]
 AGF - PROJETOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP
 ANTONIOEL GOMES F. FACUNDO
 ADMINISTRADOR

[Handwritten signature]
 Antônio Fernando Freire Martins
 Engenheiro CREA
 CREA-CE 40328-D



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

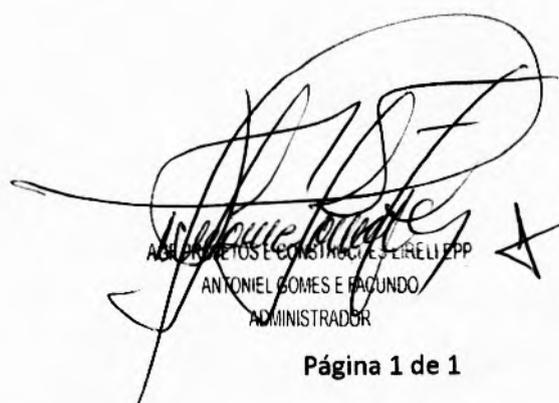
LOCAL: DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS-CEARÁ

DATA BASE: 07/2021

COMPOSIÇÃO DE BDI		
COD	DESCRIÇÃO	%
DESPESAS INDIRETAS		
AC	Administração central	3,80%
DF	Despesas financeiras	1,02%
R	Riscos	0,50%
BENEFÍCIOS		
DESPESAS INDIRETAS		
S+G	Seguros/garantias	0,20%
L	Lucro	7,12%
IMPOSTOS		
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	2,00%
	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50%
I	TOTAL DOS IMPOSTOS	10,15%
	BDI	26,00%

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

NOVA RUSSAS-CE, 21 DE FEVEREIRO DE 2022



AGF - PROJETOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP
 ANTONIEL GOMES E PAUNDO
 ADMINISTRADOR



Antonio Fernando Freire Martins
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 40880-D

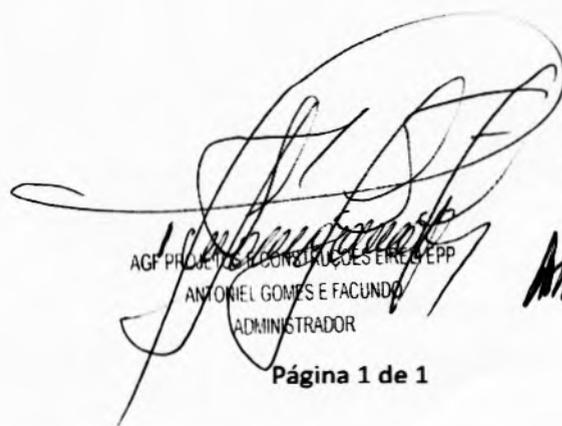


NOVA RUSSAS-CEARÁ
 LOCAL: DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS-CEARÁ
 DATA BASE: 07/2021

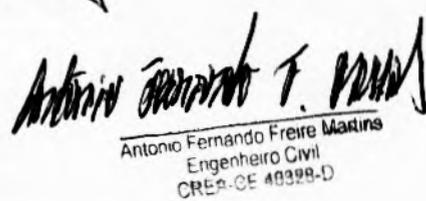
COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS-TABELA SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	ENCARGOS BÁSICOS	16,80	16,80
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
B	ENCARGOS SOCIAIS COM INCIDÊNCIA DE A	44,41	16,46
B1	Descanso 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 PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
C	ENCARGOS SOCIAIS SEM INCIDÊNCIA DE A	14,73	11,38
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
D	REINCIDÊNCIAS DE UNM GRUPO SOBRE O OUTRO	7,91	3,12
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(A+B+C+D)	83,85	47,76

NOVA RUSSAS-CE, 21 DE FEVEREIRO DE 2022



AGF PROJETOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP
 ANTONIEL GOMES E FACUNDO
 ADMINISTRADOR



Antonio Fernando Freire Martins
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 40398-D