

CNPJ: 05.927.186/0001-42

Telefone: (88)3427-2500/(88) 9.9941-9630 E-mail: emilioconstructures revices agreed com

CARTA PROPOSTA

Boa Viagem - Ce, 09 de outubro de 2020.

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

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP030/20

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP030/20, cujo objeto é PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, pelo preço global de R\$ 309.687,16 (Trezentos e nove mil, seiscentos e oitenta e sete reais e dezesseis centavos), com prazo de execução conforme o cronograma físico financeiro, obedecendo os prazos estabelecido no mesmo.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o(a) Sr(a). Emilio Marcos Franco Aves, portador (a) da carteira de Identidade n°. 2007148163-4 — SSP/CE e CPF n° 913.310.803-04, como representante legal desta empresa.

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

Finalizando, declaramos que 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,

EMILIO MARCOS FRANCO ALVES ME

(EMILIO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS – ME)

CNPJ: 05.927.186/0001-42

EMILIO MARCOS FRANCO ALVES CPF: 913,310.803-04

Proprietário

R

Rua Pc. Antonio Correia de Sá., N° 709, Térreo Comar Carneiro/Bon Viagon/CE

A



CNPJ: 05.027.186/0001-42 Telefone: (88)3427-2500/(88) 9.9941-9630

E-mail: smillioconstructaeserstruces@gassil.com

Boa Viagem - Ce, 09 de outubro de 2020.

Prefeitura Municipal de Nova Russas Comissão Permanente de Licitação Nova Russas - Ce

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP030/20

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS LOCAL: BAIRROS TAMARINDO, SÃO FRANCISCO, ALTO DA BOA VISTA, TIMBAUBA, UNIVERSIDADE, VERMELHO E ÁGUA BOA, NOVA RUSSAS - CEARÁ FONTE: TABELA SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO ENCARGOS SOCIAIS: 85,20% (HORISTA) E 48,69% (MENSALISTA) BDI APLICADO: 24,00%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

			TRAVESSA JOSÉ TORRES ARAGÃO - BAIR	RO TAMAI	RINDO						
ITEM	FONTE	cópico	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VAL	OR UNIT.		OR UNIT. OM BDI	VAL	OR TOTAL
1	 		SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$	944,23
1.1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	R\$	120,55	R\$	149,48	R\$	896,88
1,2	SEINFRA	C2873	LOCAÇÃO DA ÓBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	215,23	R\$	0,18	R\$	0,22	R\$	47,35
2			MOVIMENTO DE TERRA							R\$	4.710,83
2.1	SEINFRA	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	215,23	RS_	0,05	R\$	0,06	R\$	12,91
2.2	SEINFRA	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MÉCÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	М3	71,03	RS	53,34	R\$	66,14	R\$	4.697,92
3			PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							R\$	9,575,43
3.1	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO ÉM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	203,05	R\$	24,65	R\$	30,57	R\$	6.207,24
3.2	SEINFRA	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	81,22	R\$	33,44	R\$	41,47	R\$	3.368,19
4			SERVIÇOS COMPLEMENTARES							R\$	202,32
4,1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	215,23	R\$	0,78		0,94	Ŗ\$	202,32
								SU	BTOTAL	R\$	15,432,91
					_						
			RUA OTAVIANO DE CASTRO - BAIRRO SA	O FRANC	SCO						
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VAL	OR UNIT.		or unit. Mubdi	VAL	OR TOTAL
1			SERVIÇOS PRELIMINARES		l			<u> </u>		R\$	56,44
1,1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	0,00	R\$	120,55	R\$	149,48	R\$	-
12	SEINFRA	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 MZ)	M2	252,00	R\$	0,18	R\$	0,22	R\$	55,44
2			MOVIMENTO DE TERRA							R\$	2,078,69
2.1	SEINFRA	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	252,00	R\$	0.05	RS	0.06	R\$	15,12
2.2	SEINFRA	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT DE AQUISIÇÃO	мз	31,20	R\$	53,34	R\$	66,14	RS	2.063,57
3			PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO		 	t				R\$	10,654,40
3.1	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)		240,00	R\$	24,65	RS	30,57	R\$	7.336,80
3.2	SEINFRA	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	80,00	RS	33,44	R\$	41,47	R\$	3.317,60
4	 		SERVIÇOS COMPLEMENTARES		 	†				RS	236.88
4.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	252.00	R\$	0,76	RS	0,94	R\$	236,68
- **,1	OEINTRA	(1)444,	DIRECTOR FISO ER ARCA ORBANIZADA	WIZ	1 232,00	144	0,70		BTOTAL	RS	
					- \/>			34	BIVIAL	1//2	13.025,41
	, 		AV. ALÍPIO GOMES - BAIRRO ALTO DA	BOA VIST	A	,		1		,	
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VAL	OR UNIT.		OR UNIT. DAIBDI	VAI	OR TOTAL
11	<u> </u>		SERVIÇOS PRELIMINARES		<u> </u>	<u> </u>				R\$	124,74
1.1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	00,00	R\$	120,55	R\$	149,48	R\$	-
1.2	SEINFRA	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	567,00	R\$	0,18	R\$	0,22	R\$	124,74
2			MOVIMENTO DE TERRA							R\$	4.677,05
2,1	SEINFRA	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	587,00	R\$	0,05	R\$	0,08	R\$	34,02
	 	C0328	ATÉRRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE	М3	70,20	RS	53,34	R\$	66,14	R5	4,643,03
2.2	SEINFRA	ÇU320	AQUISIÇÃO	ling.	70,20	n.a	مدردن	I N.	00,14	17-30	4.045,05

Emilio Marcos Franco Alves CPF; 913,310.803-04 Proprietário

Dantas da Costa EREA-PE 30907/D Enga Civil

Rua Pe. Antonio Correia de Sá , Nº 100 Torrea - Osmar Carneiro/Boa Viagena/C CEP: 63870-000



CNPJ: 05/927.186/0001-42 Telefone: (88)3427-2606/(88) 9.9941-9630 Email: emiliaconstructuration@gmail.com

Boa Viagem -- Ce, 09 de outubro de 2020.

Prefeitura Municipal de Nova Russas Comissão Permanente de Licitação Nova Russas - Ce

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP030/20

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS LOCAL: BAIRROS TAMARINDO, SÃO FRANCISCO, ALTO DA BOA VISTA, TIMBAÚBA, UNIVERSIDADE, VERMELHO E ÁGUA BOA, NOVA RUSSAS - CEARÁ FONTE; TABELA SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO ENCARGOS SOCIAIS: 85,20% (HORISTA) E 48,69% (MENSALISTA) **BDI APLICADO: 24,00%**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

						_					
31	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	540,00	R\$	24,65	R\$	30,57	R\$	18.507,80
3.2	SEINFRA	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	М	180,00	R\$	33,44	R\$	41,47	R\$	7.464,60
4			SERVICOS COMPLEMENTARES							R\$	532,98
41	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	567,00	R\$	0,76	R\$	0,94	R\$	532,98
								รบ	BTOTAL,	R\$	29.307,17
			······································								
			RUA JOÃO PAULINO - BAIRRO TIM	BAÚBA							
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VAL	OR UNIT.		OR UNIT.	VAL	OR TOTAL
1	1		SERVIÇOS PRELIMINARES		 	\vdash		~	JANI CICA	R\$	115,69
1.1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	0,00	R\$	120,55	RS	149,48	RS	-
	;		LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATE		 	 					
1.2	SEINFRA	C2873	5000 M2)	M2	525,88	R\$	0,18	R\$	0,22	R\$	115,69
2			MOVIMENTO DE TERRA							R\$	4.900,78
2.1	SEINFRA	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	525,98	R\$	0,05	R\$	0,06	R\$	31,55
2.2	SEINFRA	C0328	ATERRO COMPACTAÇÃO MECÂNICA É CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	МЭ	73,62	R\$	53,34	R5	68,14	R\$	4.869,23
3			PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							R\$	21.049,53
3.1	SEINFRA	C2696	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	505,65	R\$	24,65	R\$	30,57	R\$	15,457,72
3.2	SEINFRA	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	м	134,84	R\$	33,44	R\$	41,47	RS	5.591,81
4			SERVICOS COMPLEMENTARES			 				R\$	494,33
4.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	525,88	R\$	0,76	R\$	0,94	R\$	494,33
								St	BTOTAL	R\$	26.560,33
			-	_							
			RUA SEBASTIÃO FERREIRA MOURA - BAIF	RRO TIMBA	AÚBA						
						_					
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VAL	OR UNIT,		OR UNIT. OM BDI	VAI	OR TOTAL
ITEM 1	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO SERVIÇOS PRELIMINARES	UNID.	QUANT.	VAL	OR UNIT.			VAI R\$	OR TOTAL
	FONTE SEINFRA	CÓDIGO C1937		UNID.	QUANT.	VAL R\$	120,55				
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					C	OM BDI	R\$	57,41
1.1	SEINFRA	C1937	SERVIÇOS PRELIMINARES PLACAS PADRÃO DE OBRA LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ	M2	0,00	R\$	120,55	R\$	OM BDI 149,48	R\$	57,41
1.1	SEINFRA	C1937	SERVIÇOS PRELIMINARES PLACAS PADRÃO DE OBRA LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	0,00	R\$	120,55	R\$	OM BDI 149,48	R\$ R\$	57,41 - 57,41
1 1.1 1.2 2	SEINFRA SEINFRA	C1937 C2673	SERVIÇOS PRELIMINARES PLACAS PADRÃO DE OBRA LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) MOVIMENTO DE TERRA	M2 M2	0,00 260,95	R\$ R\$	120,55 0,18	R\$ R\$	0,22	R\$ R\$ R\$	57,41 - 57,41 2.344,45
1 1.1 1.2 2 2.1	SEINFRA SEINFRA SEINFRA	C1937 C2673 C3232	SERVIÇOS PRELIMINARES PLACAS PADRÃO DE OBRA LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) MOVIMENTO DE TERRA RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M2 M2 M2	0,00 260,95 260,95	R\$ R\$	120,55 0,18 0,05	R\$ R\$ R\$	149,48 0,22 0,06	R\$ R\$ R\$ R\$	57,41 57,41 2,344,45 15,66
1 1.1 1.2 2 2.1 2.2	SEINFRA SEINFRA SEINFRA	C1937 C2673 C3232	SERVIÇOS PRELIMINARES PLACAS PADRÃO DE OBRA LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) MOVIMENTO DE TERRA RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE	M2 M2 M2	0,00 260,95 260,95	R\$ R\$	120,55 0,18 0,05	R\$ R\$ R\$	149,48 0,22 0,06	R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	57,41 57,41 2.344,45 15,66 2,328,79
1 1.1 1.2 2 2.1 2.2	SEINFRA SEINFRA SEINFRA	C1937 C2873 C3232 C0328	SERVIÇOS PRELIMINARES PLACAS PADRÃO DE OBRA LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) MOVIMENTO DE TERRA RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO FAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO	M2 M2 M2 M2	0,00 260,95 260,95 35,21	R\$ R\$ R\$	120,55 0,18 0,05 53,34	R\$ R\$ R\$	149,48 0,22 0,06 68,14	R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	57,41 57,41 2.344,45 15,66 2.328,79 10.296,60
1 1.1 1.2 2 2.1 2.2 3 3.1	SEINFRA SEINFRA SEINFRA SEINFRA	C1937 C2873 C3232 C0328	SERVIÇOS PRELIMINARES PLACAS PADRÃO DE OBRA LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) MOVIMENTO DE TERRA RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/VIAS URBANAS	M2 M2 M2 M3	0,00 260,95 260,95 35,21 251,52	R\$ R\$ R\$ R\$	120,55 0,18 0,05 53,34 24,65	R\$ R\$ R\$ R\$	0,22 0,06 66,14	R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	57,41 57,41 2,344,45 15,66 2,328,79 10,296,60 7,688,97
1 1.1 1.2 2 2.1 2.2 3 3.1	SEINFRA SEINFRA SEINFRA SEINFRA	C1937 C2873 C3232 C0328	SERVIÇOS PRELIMINARES PLACAS PADRÃO DE OBRA PLACAS PADRÃO DE OBRA LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) MOVIMENTO DE TERRA RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M2 M2 M2 M3	0,00 260,95 260,95 35,21 251,52	R\$ R\$ R\$	120,55 0,18 0,05 53,34 24,65	R\$ R\$ R\$ R\$	0,06 68,14	R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	57,41 57,41 2.344,45 15,68 2.328,79 10.296,60 7.688,97 2.607,63
1 1.1 1.2 2 2.1 2.2 3 3.1 3.2	SEINFRA SEINFRA SEINFRA SEINFRA SEINFRA	C1937 C2873 C3232 C0328 C2896 C0366	SERVIÇOS PRELIMINARES PLACAS PADRÃO DE OBRA PLACAS PADRÃO DE OBRA LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) MOVIMENTO DE TERRA RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m) SERVIÇOS COMPLEMENTARES	M2 M2 M2 M3 M3	0,00 260,95 260,95 35,21 251,52 62,88	R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	120,55 0,18 0,05 53,34 24,65 33,44	RS RS RS RS RS	149,48 0,22 0,06 68,14 30,57 41,47	R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	57,41 57,41 2.344,45 15,66 2.328,79 10.296,60 7.688,97 2.607,63
1 1.1 1.2 2 2.1 2.2 3 3.1 3.2	SEINFRA SEINFRA SEINFRA SEINFRA SEINFRA	C1937 C2873 C3232 C0328 C2896 C0366	SERVIÇOS PRELIMINARES PLACAS PADRÃO DE OBRA LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) MOVIMENTO DE TERRA RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO FAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) BANGUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m) SERVIÇOS COMPLEMENTARES LIMPEZA DE PISO EM ÂREA URBANIZADA	M2 M2 M2 M3 M2 M3	0,00 260,95 260,95 35,21 251,52 62,88	R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	120,55 0,18 0,05 53,34 24,65 33,44	RS RS RS RS RS	149,48 0,22 0,06 68,14 30,57 41,47	R\$	57,41 57,41 2,344,45 15,66 2,328,79 10,296,60 7,688,97 2,607,63 245,29
1 1.1 1.2 2 2.1 2.2 3 3.1 3.2	SEINFRA SEINFRA SEINFRA SEINFRA SEINFRA	C1937 C2873 C3232 C0328 C2896 C0366	SERVIÇOS PRELIMINARES PLACAS PADRÃO DE OBRA PLACAS PADRÃO DE OBRA LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) MOVIMENTO DE TERRA RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m) SERVIÇOS COMPLEMENTARES	M2 M2 M2 M3 M2 M3	0,00 260,95 260,95 35,21 251,52 62,88	R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	120,55 0,18 0,05 53,34 24,65 33,44	R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	0,06 68,14 30,57 41,47	R\$	57,41 57,41 2,344,45 15,66 2,328,79 10,296,60 7,688,97 2,607,63 245,29
1 1.1 1.2 2 2.1 2.2 3 3.1 3.2	SEINFRA SEINFRA SEINFRA SEINFRA SEINFRA	C1937 C2873 C3232 C0328 C2896 C0366	SERVIÇOS PRELIMINARES PLACAS PADRÃO DE OBRA LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) MOVIMENTO DE TERRA RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO FAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) BANGUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m) SERVIÇOS COMPLEMENTARES LIMPEZA DE PISO EM ÂREA URBANIZADA	M2 M2 M2 M3 M2 M3	0,00 260,95 260,95 35,21 251,52 62,88	R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	120,55 0,18 0,05 53,34 24,65 33,44	R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	149,48 0,22 0,06 68,14 30,57 41,47	R\$	57,41 57,41 2,344,45 15,66 2,328,79 10,296,60 7,688,97 2,607,63 245,29 245,29

Emillo Marcos Franco Alves CPF; 913,310,803-04 Proprietário

George Danzas da Costa CREA-PE 30907/D Engo Civil

Rua Pe. Antonio Correia de Sa , 18 1992, Terreo - Osmar Carneiro/Boa Viagens/C



CNPJ: 05/027,186/0001-42 Telefone: (88)3427-2500/(88) 9.9941-9630

E-maile emiliocons transference viros organisticom

Boa Viagem - Ce, 09 de outubro de 2020.

Prefeitura Municipal de Nova Russas Comissão Permanente de Licitação Nova Russas - Ce

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP030/20

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS LOCAL: BAIRROS TAMARINDO, SÃO FRANCISCO, ALTO DA BOA VISTA, TIMBAÚBA, UNIVERSIDADE, VERMELHO E ÁGUA BOA, NOVA RUSSAS - CEARÁ FONTE: TABELA SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO ENCARGOS SOCIAIS: 85,20% (HORISTA) E 48,69% (MENSALISTA) BDI APLICADO: 24,00%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

1			SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$	57,81
1.1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	0,00	R\$	120,55	R\$	149,48	R\$	-
1.2	SEINFRA	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AŬXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	282,77	R\$	0,18	R\$	0,22	R\$	57,81
2		•	MOVIMENTO DE TERRA							R\$	2.167,30
2.1	SEINFRA	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	262,77	R\$	0,05	R\$	0,06	R\$	15,77
2.2	SEINFRA	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÁNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	МЗ	32,53	R\$	63,34	R\$	66,14	R\$	2,151,53
3			PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							솯	11,109,88
3.1	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	250,26	R\$	24,65	R\$	30,57	R\$	7.650,45
3.2	SEINFRA	C0366	BANQUETA/ MÉIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	83,42	R\$	33,44	R\$	41,47	R\$	3.459,43
4	[SERVIÇOS COMPLEMENTARES							R\$	247,00
41	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	262,77	R\$	0,76	R\$	0,94	R\$	247,00
		•						UB	BTOTAL	R\$	13,691,99
			RUA PREFÉITO JOSÉ CHAGAS - BAIRRO (JAIVERSID	ADE						"
ITEM	FONTE	cópigo	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VAL	OR UNIT.		OR UNIT. MIBDI	VAL	OR TOTAL
1			SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$	127,09
1.1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	0,00	R\$	120,55	R5	149,48	R\$	-
1.2	SEINFRA	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	577,68	R\$	0,18	R\$	0,22	R\$	127,09
2			MOVIMENTO DE TERRA							R\$	13.025,22
2.1	6EINFRA	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	577,68	R\$	0,05	R\$	0,06	R\$	34,68
2.2	SEINFRA	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	мз	196,41	R\$	53,34	R\$	56,14	R\$	12.990,56
3			PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							R\$	22.794,00
3.1	SEINFRA:	C2696	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	558,80	R\$	24,65	R\$	30,57	R\$	17,021,38
3,2	SEINFRA	C0368	BANQUETA MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	М	139,20	R\$	33,44	R\$	41,47	R\$	5.772,62
4			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					<u> </u>		R\$	543,02
4.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	577,68	R\$	0,76	<u> </u>	0,94	R\$	543,02
								รบ	BTOTAL	R\$	36,489,33
							\Box				
			RUA ISAIAS FERNANDES LIMA - BAIRRA	VERMEL	HO						
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VAL	OR UNIT.		OR UNIT. DM BDI	VAI	OR TOTAL
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					<u> </u>		R\$	192,72
1.1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	0,00	R\$	120,55	R\$	149,48	R\$	•
1.2	SEINFRA	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÂREA ATÉ 5000 M2)	M2	878,00	R\$	0,18	R\$	0,22	R\$	192,72
2			MOVIMENTO DE TERRA			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$				R\$	7.830,62
2,1	SEINFRA	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	876,00	R\$	0,05	R\$	90,0	R\$	52,56
2.3	SEINFRA	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT, DE ACUISIÇÃO	EM	117,60	RS	53,34	RS	66,14	RS	7.778,06
	1 -	_	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	L	L					R\$	35.631,60
3			PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO								

Emilio Marcos Franco Alves CPF: 913.310.803-04 Proprietário

George Dappes da Costa CREA E 30907/D Eng® Civil

Rua Pe. Antonio Correia de Sá , Nº 1994 Térreo - Osmar Carneiro/Boa Viagem/CE

Boa Viagem - Ce, 09 de outubro de 2020.

Ā Prefeitura Municipal de Nova Russas Comissão Permanente de Licitação Nova Russas - Ce

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP030/20

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS
LOCAL: BAIRROS TAMARINDO, SÃO FRANCISCO, ALTO DA BOA VISTA, TIMBAÚBA, UNIVERSIDADE, VERMELHO E ÁGUA BOA, NOVA RUSSAS - CEARA
FONTE: TABELA SENFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO
SNOABBOAS ESCULAIO: SE SOU (UCCIOTA) E 48 SOU (URBIDALISTA)

BDI APLICADO: 24,00%

TRAVESSA SDO 01 - BAIRRO ÁGUA BOA TRAVESSA SDO 02 - BAIRRO ÁGU				PLANILHA ORÇAMENTA	KRIA							
4.1 SENFRA C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA M2 876,00 R5 0,76 R5 0,94 R5 023,44 1.1 SENFRA C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA M2 876,00 R5 0,76 R5 0,94 R5 023,44 TRAVESSA SDO 01 - BARROJ ÁGULA BOA 1.1 SENFRA C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA 1.2 SENFRA C2373 DLOGÇÃO DA OBRA COM AUXILUO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ M2 49.6.61 R5 0,18 R8 0,22 R5 86.60 2. MOVIMENTO DE TERRA 2.1 SENFRA C3222 RECONFORMAÇÃO/PATROLA GEOMITOLE, MAT. DÉ M3 53,55 R5 53,34 R8 66,14 R5 3,241,80 3. PAVIMENTAÇÃO DA DISTEMA VÁRIO 3. PAVIMENTAÇÃO DA DISTEMA VÁRIO 3. PAVIMENTAÇÃO DA DISTEMA VÁRIO 4. PAVIMENTAÇÃO DA DISTEMA VÁRIO 5. PAVIMENTAÇÃO DA DISTEMA VÁRIO 4. SENFRA C3284 R5 0,76 R5 30,57 R3 12,591,76 (AREA ATÉ M2 496,61 R5 0,76 R5 0,96 R5 12,691,76 (AREA ATÉ M2 496,61 R5 0,76 R5 0,96 R5 12,691,76 (AREA ATÉ M2 496,61 R5 0,76 R5 0,96 R5 12,691,76 (AREA ATÉ M2 496,61 R5 0,76 R5 0,96 R5 12,691,76 (AREA ATÉ M2 496,61 R5 0,76 R5 0,96 R5 12,691,76 (AREA ATÉ M2 496,61 R5 0,76 R5 0,96 R5 12,691,76 (AREA ATÉ M2 496,61 R5 0,76 R5 0,96 R5 12,691,76 (AREA ATÉ M2 496,61 R5 0,76 R5 0,96 R5 12,691,76 (AREA ATÉ M2 496,61 R5 0,76 R5 0,96 R5 12,691,76 (AREA ATÉ M2 496,61 R5 0,76 R5 0,96 R5 12,691,76 (AREA ATÉ M2 496,61 R5 0,76 R5 0,96 R5 12,691,76 (AREA ATÉ M2 496,61 R5 0,76 R5 0,96 R5 12,691,76 (AREA ATÉ M2 496,61 R5 0,76 R5 0,96 R5 12,691,76 (AREA ATÉ M2 496,61 R5 0,76 R5 0,96 R5 12,691,76 (AREA ATÉ M2 496,61 R5 0,76 R5 0,96 R5 12,691,76 (AREA ATÉ M2 496,61 R5 0,76 R5 0,96 R5 12,691,76 (AREA ATÉ M2 496,61 R5 0,76 R5 0,96 R5 13,694,76 R5 11,691,76 R5 11,		SEINFRA	C0366	1(1,0081,33X0,15m)	M	240.00	RS	33.44	P.	41.47	124	
TRAVESSA SDO 01 - BAIRRO ÁGUA BOA TRAVESSA SDO 02 - BAIRRO ÁGU				SERVIÇOS COMPLEMENTARES	 	 	ļ <u> </u>		"-	41,47	152	9,952,80
TRAVESSA SDO 91 - BAIRRO ÁGUA BOA 1.1 SEINFRA C1937 PLACAS PADRÃO DE CORRA DIVIDIO POGRAFICO (ÁREA ATÉ M2 496,91 R\$ 0,16 R\$ 0,22 R\$ 96,05 R\$ 149,46 R\$ 96,05 R\$ 100,474 DA ORBA COM AUXILIO TOPOGRAFICO (ÁREA ATÉ M2 496,91 R\$ 0,16 R\$ 0,22 R\$ 96,05 R\$ 160,46 R\$ 0,22 R\$ 96,05 R\$ 100,474 DA ORBA COM AUXILIO TOPOGRAFICO (ÁREA ATÉ M2 496,91 R\$ 0,16 R\$ 0,22 R\$ 96,05 R\$ 1,000 R\$ 1,00	4.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	112	077.00	 		<u> </u>		R\$	823,44
TRAVESSA SDO 81 - BAJRRO ÁGUA BOA UNRD. QUANT. VALOR UNIT. VALOR U					MZ_	8/6,00	K2	0,78			_	823,44
TEM										BTOTAL	R\$	44,47B,38
SERVIÇOS PRELIMINAMES UNID. QUANT. VALOR UNIT. V		, ,		TRAVESSA SDO 01 - BAIRRO ÁGU	A BOA				_			
1.1 SEINFRA C1937 PLACAS PADRADO DE OBRA M2 0.00 R\$ 120.55 R\$ 149.45 R\$ 96.85		FONTE	CÓDIGO		UNID.	QUANT.	VAL	OR UNIT.			VAL	OR TOTAL
1.1 SCINTRA C1937 PLACAS PADITAD DE CORRA M2 0,00 R5 120,95 R5 149,45 R5 149,45 R5 15000 M2 2		-					_		- 60	M BOI		
2 SEINFRA C2873 LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ M2 496,61 R\$ 0,16 R\$ 0,22 R\$ 96,05 R\$ 300,00 R\$ 300,00 R\$ 300,00 R\$ 3,568,00 R\$ 30,00 R\$ 3,569,00 R\$ 30,00	1.1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	0.00	RS	120.55	85	140 48		96,05
21 SEINFRA C3222 RECONFORMAÇÃOPATROLAGEM DA PLATAFORMA M2 436,61 R5 0.05 R5 0.06 R5 26,20 23 SEINFRA C0328 ATERIO COCOMPACTAÇÃO MECÂNICA É CONTROLE, MAT. 0É M3 53,55 R5 53,34 R5 66,14 R5 3,541,80 34 PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO R5 24,66 R5 30,57 R3 19,424,38 3,1 SEINFRA C2896 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO M2 411,90 R5 24,66 R5 30,57 R3 12,591,76 3,2 SEINFRA C0368 CARGEGOAD DAURIZIO PIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS M 164,76 R5 33,44 R3 41,47 R5 6832,60 4 SEINFRA C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA M2 436,61 R5 0,76 R5 0,94 R5 410,41 4,1 SEINFRA C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA M2 436,61 R5 0,76 R5 0,94 R5 410,41 5 SEINFRA C1937 PLACAS PARIADO DE OBRA M2 0,00 R5 120,55 R5 149,48 R5 1,1 SEINFRA C1937 PLACAS PARIADO DE OBRA M2 0,00 R5 120,55 R5 149,48 R5 1,2 SEINFRA C2673 CACAGO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATE M2 1,494,00 R5 0,18 R5 0,22 R3 328,68 2,1 SEINFRA C3322 RECONFORMAÇÃOPATROLAGEM DA PLATAFORMA M2 1,494,00 R5 0,18 R5 0,22 R3 328,68 2,1 SEINFRA C3323 RECONFORMAÇÃOPATROLAGEM DA PLATAFORMA M2 1,494,00 R5 0,05 R5 0,0	1.2	SEINFRA	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 MZ)					_		_	96,05
23 SEINFRA C3222 RECONFORMAÇAGOPATROLAGÉM DA PLATAFORMA M2 436,61 R\$ 0,05 R\$ 0,06 R\$ 26,20 23 SEINFRA C3232 ATERRO COCOMPACTAÇÃO MECÁNICA E CONTROLE, MAT. DÉ M3 53,55 R\$ 53,34 R\$ 66,14 R\$ 3,541,60 3 PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VÍÁRIO							_				Rt	3 569 00
SEINFRA C0328 APERRO CCOMPACTAÇÃO MECÂNICA É CONTROLE, MAT. DÉ M3 53,55 R\$ 53,34 R\$ 66,14 R\$ 3,541,80	2.1	SEINFRA	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	436.61	R\$	0.05	R\$	0.06		
3.1 SEINFRA C2896 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S. REJUNTAMENTO M2 411,80 R\$ 24,65 R\$ 30,57 R\$ 12,591,79 3.2 SEINFRA C0368 BANQUETA MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS M 164,76 R\$ 33,44 R\$ 41,47 R\$ 6 832,60 4 SERVIÇOS COMPLEMENTARES M 164,76 R\$ 33,44 R\$ 41,47 R\$ 6 832,60 4 SERVIÇOS PREJEMINARES M 164,61 R\$ 0,76 R\$ 0,94 R\$ 410,41 4.1 SEINFRA C3447 LUMPEZA DE PISO EM ÂREA URBANIZADA M2 436,61 R\$ 0,76 R\$ 0,94 R\$ 410,41 TRAVESSA SDO 02 - BAJRRO ÁGUA BOA TRAVESSA SDO 02	2.3	SEINFRA	C0328	ATERRO CICOMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE	МЗ		_					3,541,80
3.1 SEINFRA C2896 (AGREGADO ADQUIRIDO) 3.2 SEINFRA C0368 (I,00x0,356,15m) 3.2 SEINFRA C0368 (I,00x0,356,15m) 4	3			PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							R\$	18,424,38
3.2 SEINFRA CO368 BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS M 164,76 R\$ 33,44 R\$ 41,47 R\$ 6832,60 (1,000,3500,15m) SERVIÇOS COMPLEMENTARES	3,1	SEINFRA	C2896		M2	411,90	R\$	24,65	R\$	30,57		12.591,78
4 SERVIÇOS COMPLEMENTARES 4.1 SEINFRA C3447 UMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA M2 436,61 R\$ 0,76 R\$ 0,94 R\$ 410,41 TRAVESSA SDO 02 - BAJRRO ÁGUA BOA ITEM FONTE CÓDIGO DESCRIÇÃO UNID. QUANT. VALOR UNIT. COM BDI R\$ 323,498,64 1.1 SEINFRA C1937 PLACAS PADRAO DE OBRA M2 0,00 R\$ 120,55 R\$ 149,48 R\$ 1.2 SEINFRA C2873 LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ M2 1.494,00 R\$ 0,18 R\$ 0,22 R\$ 328,88 MOVIMENTO DE TERRA MOVIMENTO DE TERRA MOVIMENTO DE TERRA MOVIMENTO DE TERRA C3232 RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA M2 1.494,00 R\$ 0,05 R\$ 0,06 R\$ 89,64 R\$ 33,698,11 SEINFRA C3232 RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA M2 1.494,00 R\$ 0,50 R\$ 0,05 R\$ 0,06 R\$ 89,64 R\$ 33,598,41 SEINFRA C3232 RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA M2 1.494,00 R\$ 0,78 R\$ 0,05 R\$ 0,06 R\$ 89,64 R\$ 33,598,41 R\$ 68,60,00 R\$ 1,440,00 R\$ 24,65 R\$ 30,57 R\$ 44,000,83 C4,65 R\$ 30,57 R\$ 4	3.2	SEINFRA	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS	M	164,76	R\$	33,44	R\$	41,47	R\$	6.832,60
## SEINFRA C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÂREA URBANIZADA ## 1498,61 R\$ 0,76 R\$ 0,94 R\$ 410,41 **SUBTOTAL R\$ 23,498,84** **TRAVESSA SDO 02 - BAJRRO ÁGUA BOA** **TRAVESSA SOO 02	4	 - 		 							R\$	410,41
TRAVESSA SDO 02 - BAIRRO ÁGUA BOA ITEM FONTE CÓDIGO DESCRIÇÃO UNID. QUANT. VALOR UNIT. COM BDI 1 SEINFRA C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA 1.1 SEINFRA C2873 LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ M2 1.494,00 R\$ 0,18 R\$ 0,22 R\$ 328,88 2 MOVIMENTO DE TERRA 2.1 SEINFRA C3232 RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA M2 1.494,00 R\$ 0,05 R\$ 0,06 R\$ 89,64 2.3 SEINFRA C0328 ATERRO C/COMPACTĂÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO 3.1 SEINFRA C2898 PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO 3.1 SEINFRA C3247 LIDRAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO 3.2 SEINFRA C3258 PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO 3.3 SEINFRA C3268 (AGREGADO ADQUIRIDO) 3.4 SEINFRA C3268 PAVIMENTAÇÃO DE CONCRETO P/VIAS URBAÑAS M 360,00 R\$ 33,44 R\$ 41,47 R\$ 14,929,24 R\$ 1,404,34 SEINFRA C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA M2 1,494,00 R\$ 0,76 R\$ 0,96 R\$ 1,404,34 R\$ 1,404,34 R\$ 1,404,34 R\$ 1,404,35 R\$ 1,404,34 R\$ 1,404,35 R\$ 1,404,3	4.1	SEINFRA	C3447		M2	436,61	R\$	0,76	R\$	0,94	R\$	410,41
TEM FONTE CÓDIGO DESCRIÇÃO UNID. QUANT. VALOR UNIT. VALOR UNIT. COM BDI R\$ \$28,68		1							SU	BTOTAL	R\$	23,498,84
TEM FONTE CÓDIGO DESCRIÇÃO UNID. QUANT. VALOR UNIT. VALOR UNIT. COM BDI R\$ \$28,68												
TEM FONTE CÓDIGO DESCRIÇÃO UNID. CLART. VALOR UNIT. COM BDI VALOR IDIAL				TRAVESSA SDO 02 - BAIRRO ÁGU	A BOA							
1.1 SEINFRA C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA 1.2 SEINFRA C2673 LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁRÉA ATÉ M2 1.494,00 R\$ 0,18 R\$ 0,22 R\$ 328,68 11 2.1 SEINFRA C3232 RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA M2 1.494,00 R\$ 0,05 R\$ 0,06 R\$ 89,64 2.1 SEINFRA C3232 RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA M2 1.494,00 R\$ 0,05 R\$ 0,06 R\$ 89,64 2.3 SEINFRA C328 ATERRO C/COMPACTÁÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT, DE AQUISIÇÃO PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO R\$ 68,950,00 R\$ 53,34 R\$ 68,14 R\$ 33,596,41 3.1 SEINFRA C2896 (AGREGADO ADQUIRIDO) M2 1.440,00 R\$ 24,65 R\$ 30,57 R\$ 44,020,80 (AGREGADO ADQUIRIDO) R\$ 68,000 R\$ 33,44 R\$ 41,47 R\$ 14,929,20 R\$ 1.404,30 SEINFRA C3467 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA M2 1.494,00 R\$ 0,78 R\$ 0,94 R\$ 1.404,30 R\$ 1.404,30 SEINFRA C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA M2 1.494,00 R\$ 0,78 R\$ 0,94 R\$ 1.404,30 R\$ 94,349,1	ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VAL	OR UNIT.				
1.1 SEINFRA C1937 PLACAS PADRAC DE OBRA 1.2 SEINFRA C2873 CCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ M2 1.494,00 R\$ 0,18 R\$ 0,22 R\$ 328,66 C20 M2) 2 MOVIMENTO DE TERRA 2.1 SEINFRA C3232 RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA M2 1.494,00 R\$ 0,05 R\$ 0,05 R\$ 89,64 C23 SEINFRA C0328 ATERRO CACOMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE M3 507,96 R\$ 53,34 R\$ 68,14 R\$ 33.598,47 AQUISIÇÃO 3 PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO 3.1 SEINFRA C2898 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO M2 1.440,00 R\$ 24,65 R\$ 30,57 R\$ 44.020,80 (AGREGADO ADQUIRIDO) 3.2 SEINFRA C0368 BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS M 360,00 R\$ 33,44 R\$ 41,47 R\$ 14.929,20 (1.00x0,35x0,15m) R\$ 1.404,30 SERVIÇOS COMPLEMENTARES 4 SEINFRA C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA M2 1.494,00 R\$ 0,78 R\$ 0,94 R\$ 1.404,30 SUBTOTAL R\$ 94,369,1	1	1 1		SERVIÇOS PRELIMINARES								328,68
1.2 SEINFRA C2873 LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁRÉA ATÉ 5000 M2) 2 MOVIMENTO DE TERRA 2.1 SEINFRA C3232 RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA M2 1.494,00 R\$ 0,05 R\$ 0,05 R\$ 89,64 2.3 SEINFRA C0328 ATERRO CACOMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO 3 PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO 3.1 SEINFRA C2896 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO M2 1.440,00 R\$ 24,65 R\$ 30,57 R\$ 44.020,80 3.2 SEINFRA C0366 BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS M 360,00 R\$ 33,44 R\$ 41,47 R\$ 14,929,20 4.1 SEINFRA C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA M2 1.494,00 R\$ 0,76 R\$ 0,94 R\$ 1.404,34 SUBTOTAL R\$ 94,399,1	1,1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	0,00	R\$	120,56	R\$	149,48	R\$	
2.1 SEINFRA C3232 RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA M2 1.494,00 R\$ 0,05 R\$ 0,06 R\$ 89,64 2.3 SEINFRA C0328 ATERRO CACOMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE M3 507,96 R\$ 53,34 R\$ 68,14 R\$ 33,596,47 3 PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO 3.1 SEINFRA C2896 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO M2 1.440,00 R\$ 24,65 R\$ 30,57 R\$ 44,020,80 3.2 SEINFRA C0366 BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS M 360,00 R\$ 33,44 R\$ 41,47 R\$ 14,929,20 4.1 SEINFRA C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA M2 1.494,00 R\$ 0,76 R\$ 0,94 R\$ 1.404,3		SEINFRA	C2873		M2	1.494,00	R\$	0,18	R\$	0,22		328,68
2.1 SEINFRA C3232 RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA M2 1.494,00 R\$ 0,05 R\$ 0,05 R\$ 69,00 R\$ 23,596,47 R\$ 83,596,47 R\$ 83,596,47 R\$ 86,14 R\$ 33,596,47 R\$ 68,14 R\$ 33,596,47 R\$ 68,950,00 R\$ 24,65 R\$ 30,57 R\$ 44,020,80 R\$ 32,44 R\$ 41,47 R\$ 14,929,20 R\$ 1	2				<u> </u>		L —		<u> </u>			
2.3 SEINFRA C0328 AQUISIÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE M3 507,96 R\$ 53,34 R\$ 68,14 R\$ 33,596,47 3.1 SEINFRA C2896 PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO 3.1 SEINFRA C2896 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SI REJUNTAMENTO M2 1,440,00 R\$ 24,65 R\$ 30,57 R\$ 44,020,80 (AGREGADO ADQUIRIDO) 3.2 SEINFRA C0366 BANQUETA/ MEIO DE CONCRETO PI VIAS URBANAS M 360,00 R\$ 33,44 R\$ 41,47 R\$ 14,929,20 (1,00x0,35x0,15m) R\$ 1,404,30 SERVIÇOS COMPLEMENTARES 4.1 SEINFRA C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÂREA URBANIZADA M2 1,494,00 R\$ 0,78 R\$ 0,94 R\$ 1,404,30 SUBTOTAL R\$ 94,369,1		SEINFRA	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	1.494,00	R\$	0,05	R\$	0,06	RS_	89,64
3.1 SEINFRA C2898 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO M2 1,440,00 R\$ 24,65 R\$ 30,57 R\$ 44,020,80		SEINFRA	C0328		М3	507,96	RS	53,34	R\$	68,14	├	33.596,47
3.1 SEINFRA C2898 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO M2 1.440,00 R\$ 24,65 R\$ 30,57 R\$ 44.020,80 (AGREGADO ADQUIRIDO) 3.2 SEINFRA C0368 BANQUETA: MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS M 360,00 R\$ 33,44 R\$ 41,47 R\$ 14.929,20 (1,00x0,35x0,15m) R\$ 1.404,30 SERVIÇOS COMPLEMENTARES M2 1.494,00 R\$ 0,76 R\$ 0,94 R\$ 1.404,30 M2 1.494,00 R\$ 5UBTOTAL R\$ 94,369,1	3			PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO			 	2	⊢ -		R\$	
3.2 SEINFRA CU988 (1,00x0,35x0,15m) R\$ 1.404,3 4 SERVIÇOS COMPLEMENTARES M2 1.494,00 R\$ 0,78 R\$ 0,94 R\$ 1.404,3 4,1 SEINFRA C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA M2 1.494,00 R\$ 0,78 R\$ 0,94 R\$ 1.404,3		SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SI REJUNTAMENTO	M2	1.440,00	RS	24,65	├-		-	44.020,80
4 SERVIÇOS COMPLEMENTARES 4.1 SEINFRA C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA M2 1.494,00 R\$ 0,78 R\$ 0,94 R\$ 1.404,3 SUBTOTAL R\$ 94,369,1	3,2	SEINFRA	C0366		M	360,00	R\$	33,44	R\$	41,47	-	14.929,20
4.1 SEINFRA C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA M2 1.494,00 R\$ 0,75 R\$ 94.369,1	_	+	 	SERVICOS COMPLEMENTARES	<u> </u>	↓	 		١	0.01		<u></u> -
Solitory in severe		SEIMERA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2_	1,494,00	R\$	0,78				
		OCINI FOX									-	

A presente Planilha de Preços importa o total geral de R\$ 309,687,16 (Trezentos e nove mil, seiscentos e oltenta e sete reals e dezessels centar

Emilio Marcos Franco Alves CPF: 913.310.803-04

George Danzas da Costa CRES-E 30907/D Eng² Civil

Rua Pe. Antonio Correia de Sa., Nº 709, Tarren - Camer Carneiro/Boa Viagens/CE

1. 2856



CNPJ: 05.07[J86/869]-42
ToleTope: (88)3427-260 / (86)7/3941-9630
H-math emilioconstruction archaeologynol.com

Boa Vlagem - Ce, 69 de outstoro de 2020,

Prefeitura Municipal de Nova Russas Comissão Permanente de Licitação Nova Russas - Ce

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP030/20

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS LOCAL: BAIRROS TAMARINDO, SÃO FRANCISCO, ALTO DA BOA VISTA, TIMBAÜBA, UNIVERSIDADE, VERMELHO E AGUA BOA, NOVA RUSSAS - CEARÁ FONTE: TABELA SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO

ENCARGOS SOCIAIS: 85,20% (HORISTA) E 48,69% (MENSALISTA)

BDI APLICADO: 24,00%

		CRONO	GRAMA FIS	CO-FINANC	EIRO	_				
ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL	30 DIAS		60 DIAS		80	DIAS	120 DIAS	
71 -147	DEGGIQAG	TOTAL	%	VALOR	%	VALOR	*	VALOR	%	VALOR
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.099,86	70,00%	1,469,90	30,00%	629,96				
2	MOVIMENTO DE TERRA	78,989,05	40,00%	31,595,62	30,00%	23.696,72	30,00%	23,696,72		
3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	223.458,22	20,50%	45,808,94	24,50%	54.747,26	25,00%	55,864,56	30,00%	67,037,47
4	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	5,140,03	19,50%	1,002,31	25,50%	1,310,71	24,00%	1,233,61	31,00%	1.593,41
	TOTAL DA MEDIÇÃO	309.687,16	25,79%	79.876,76	25,96%	80,384,64	26,09%	80,794,88	22,16%	68,630,88

Emilio Marcos Franco Alves CPF: 913.310.803-04 **Proorletário**

Rua Pe. Antonio Correla de Sal. 10 200

CEP AND THE BOOK OF THE PROPERTY OF THE PROPER



CNPJ: 05.927 186/0001-42

Telefomes (88)3427-2500 / (88) 9.9941-9630 E-mails emilloconstructural vices (agundi.com

Boa Viagem - Ce, 09 de outubro de 2020.

Prefeitura Municipal de Nova Russas Comissão Permanente de Licitação Nova Russas - Ce

REF.; TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP030/20

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS LOCAL: BAIRROS TAMARINDO, SÃO FRANCISCO, ALTO DA BOA VISTA, TIMBAÚBA, UNIVERSIDADE, VERMELHO E ÁGUA BOA, NOVA RUSSAS - CEARÁ

FONTE: TABELA SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO

ENCARGOS SOCIAIS: 85,20% (HORISTA) E 48,69% (MENSALISTA)

BDI APLICADO; 24,00%

COMPOSIÇÃO DOS PREÇOS UNITÁRIOS

reço Adotado:	149,48		i		Unid; M
_Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
11155	MATE		4.00001	40.40	40.4
11100	ESMALTE SINTETICO	<u> </u>	1,0000	16,43	16,4
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,5000	12,59	56,6
11725	PREGO 15X15	KG	0,1500	8,63	1,3
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,0200	25,40	25,9
	MAO DE	OBDA	<u>T</u>	OTAL MATERIAIS	100,3
12543	SERVENTE MAG DE	H	2,0000	10,12	20.2
12043	DELLACIATE			NL MAO DE OBRA	20,2 20,2
			101,	AC INTAO DE OBRA	20,2
				Total Simples	120,5
				Encargos	INCLUSOS
				BDI	28,9
				TOTAL GERAL	149,4
	<u> </u>	Ĺ <u>. </u>	. 1		
	AÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO	(ÀREA ATÉ	5000 M2)		
reço Adotado:	0,22		L		Unid: M
Codigo	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
_	MAO DE	OBRA			
12382	NIVELADOR	Η	0,0020	16,44	0,0
ļ0037	AJUDANTE	H	0,0040	11,12	0,0
12445	TOPOGRAFO	H	0,0020	21,98	0,0
				AL MAO DE OBRA	0,1
	EQUIPAMENTO				
10775	TEODOLITO (CHP)	H	0,0020	1,08	0,0
10758	NIVEL (CHP)	H	0,0020	0,42	0,0
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	0,0010	53,41	0,0
		101	AL EQUIPAMEN	TOS (CHORARIO)	0,0
				Total Simples	0,1
				Encargos	INCLUSO:
				BDI	0,0
_				TOTAL GERAL	0,2
4 61414 DEG	ONECOMA CALCULATION ACCUMENTATION				6 ——
reco Adotado:	ONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORI 10,06	na	1		Unid: M
rego razotado.	Tolor Tolor				
Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
lm# -+	EQUIPAMENTO				
0642	MOTO NIVELADORA (CHI)	H	0,0000	61,94	0,0
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	H	0,0003	153,20	0,0
		TOI	AL CAINDAMEN	TOO IOUODANIOI	
	MAQ DE		AL EUUIPAMEN	TOS (CHORARIO)	0,0

Emilio Marcos Franco Alves CPF: 913,310,803-04 Proprietário

George Daniels da Costa REA-PE 30907/D Eng^o Civil

Rua Pc. Antonio Correia de Sa 99. Tipreo - Osmar Carneiro/Boa Viagem



CNPJ: 05.937186/0001-42

Telefonie: (88)3427-2500 / (88) 9.9941-9630 E-mails enthocost acoesteser/loss@gmail.com

Boa Viagem - Ce, 09 de outubro de 2020.

Prefeitura Municipal de Nova Russas Comissão Permanente de Licitação Nova Russas - Ce

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP030/20

BDI APLICADO: 24,00%

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS LOCAL: BAIRROS TAMÁRINDO, SÃO FRANCISCO, ALTO DA BOA VISTA, TIMBAÚBA, UNIVERSIDADE, VERMELHO E ÁGUA BOA, NOVA RUSSAS - CEARÁ FONTE: TABELA SEINFRA 026 1 COM DESONERAÇÃO ENCARGOS SOCIAIS: 85,20% (HORISTA) E 48,69% (MENSALISTA)

	COMPOSIÇÃO DOS F	REÇOS DIE	TOTA	L MAO DE OBRA	A 207
			IOIA	L MAO DE OBRAL	0,007
·				Total Simples	0,06
			.=-	Encargos	INCLUSOS
				BOI	0,01
	 			TOTAL GERAL	0,06
2 CORRE ATC	RRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTRO	F MAT DE	AQUISICÃO		
reco Adotado:	66,14	LC, 19941, DC	Haddistyne		Unid: M3
Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
105.40	MAO DE		4.0500	40.40	40.00
12543	SERVENTE	Н	1,0500 TOTA	10,12 L MAO DE OBRA	10,65 10,85
	EQUIPAMENTO	S (CHORAR		IL MAO DE OBRA	10,02
10706	CAMINHÃO TANQUE 6,0001 (CHP)	н	0,0350	83,75	2,90
	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP				
10725	7 (CHP)	н	0,0350	29,17	1,02
	1. (****)	TOT	AL EQUIPAMENT	TOS (CHORARIO)	3,99
	MATE	RIAIS		<u> </u>	,
	ADDIN ADDIES MA	м3	1,1000	35.24	38,70
10111	IAKEIA VEKMELMA				4+1.
10111	AREIA VERMELHA	1110		OTAL MATERIAIS	38.76
10111	AREIA VERMELHA			OTAL MATERIAIS	38,76
10111	AREIA VERMELHA				
10111	AREIA VERMELHA			Total Simples	53,3
10111	AREIA VERMELHA			Total Simples Encargos	53,3 INCLUSOS
	AREIA VERMELHA			Total Simples Encargos BDI	53,3- INCLUSOS 12,8
	AREIA VERMELHA			Total Simples Encargos	53,3 INCLUSOS 12,8
	IMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SI REJUNTAM		Ť	Total Simples Encargos BDI TOTAL GERAL	53,3 INCLUSOS 12,8
			To	Total Simples Encargos BDI TOTAL GERAL	53,3- INCLUSOS 12,8 66,1: Unid: M.
.1 - C2895 - PAV	IMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMI		To	Total Simples Encargos BDI TOTAL GERAL	53,3 INCLUSOS 12,8 66,1
.1 - C2895 - PAV reço Adotado;	IMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMI 30,57		To	Total Simples Encargos BDI TOTAL GERAL	63,3 INCLUSO9 12,8 66,1 Unid: M
.1 - C2895 - PAV	IMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMI	ENTO (AGRI	To	Total Simples Encargos BDI TOTAL GERAL	53,3 INCLUSOS 12,8 66,1
.1 - C2895 - PAV reço Adotado; Código	IMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMI 30,57 Descrição MAO DE	ENTO (AGRI Unidade OBRA	EGADO ADQUIRI	Total Simples Encargos BDI TOTAL GERAL DO)	63,3 INCLUSOS 12,8 66,1 Unid: M
.1 - C2895 - PAVI reço Adotado; Código	IMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMI 30,57 Descrição MAO DE SERVENTE	Unidade OBRA	Coeficients	Total Simples Encargos BDI TOTAL GERAL DO) Preço	53,3 INCLUSOS 12,8 66,1 Unid: M
.1 - C2895 - PAV reço Adotado; Código	IMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMI 30,57 Descrição MAO DE	ENTO (AGRI Unidade OBRA	Coeficients 0,6000 0,3000	Total Simples Encargos BDI TOTAL GERAL DO) Preço	63,3 INCLUSOS 12,8 66,1 Unid: M Total 6,0
.1 - C2895 - PAVI reço Adotado; Código	Descrição MAO DE SERVENTE CALCETEIRO	Unidade COBRA H	Coeficients 0,6000 0,3000	Total Simples Encargos BDI TOTAL GERAL DO) Preço	63,3 INCLUSOS 12,8 66,1 Unid: M Total 6,0
.1 - C2898 - PAVI reço Adotado; Código 12543 10445	Descrição MAO DE SERVENTE CALCETEIRO	Unidade OBRA H H RIAIS	Coeficients 0,6000 70TA	Total Simples Encargos BDI TOTAL GERAL DO) Preço 10,12 13,66 AL MAO DE OBRA	53,3 INCLUSOS 12,8 66,1 Unid: M Total 6,0 4,1 10,1
.1 - C2895 - PAVIreço Adotado; Código 12543 10445	Descrição MAO DE SERVENTE CALCETEIRO MATE	Unidade OBRA H H RIAIS	Coeficients 0,6000 0,3000 TOTA	Total Simples Encargos BDI TOTAL GERAL DO) Preço 10,12 13,66 AL MAO DE OBRA	53,3 INCLUSOS 12,8 66,1 Unid: M Total 6,0 4,1 10,1
.1 - C2898 - PAVI reço Adotado; Código 12543 10445	Descrição MAO DE SERVENTE CALCETEIRO	Unidade OBRA H H RIAIS	Coeficients 0,6000 0,3000 TOTA 0,1500	Total Simples Encargos BDI TOTAL GERAL DO) Preço 10,12 13,66 AL MAO DE OBRA 35,24 51,21	53,3 INCLUSOS 12,8 66,1 Unid: M Total 6,0 4,1 10,1 5,2 7,6
.1 - C2895 - PAVI reço Adotado: Código 12543 10445	Descrição MAO DE SERVENTE CALCETEIRO MATE AREIA VERMELHA PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	Unidade OBRA H H RIAIS M3	Coeficients 0,6000 0,3000 TOTA 0,1500 0,1500	Total Simples Encargos BDI TOTAL GERAL DO) Preço 10,12 13,66 AL MAO DE OBRA	53,3 INCLUSO: 12,8 68,1 Unld: M Total 6,0 4,1 10,1 5,2 7,6
.1 - C2895 - PAVIreço Adotado; Código 12543 10445	Descrição Descrição MAO DE SERVENTE CALCETEIRO MATE AREIA VERMELHA PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	Unidade OBRA H H RIAIS M3	Coeficients 0,6000 0,3000 TOTA 0,1500 0,1500	Total Simples Encargos BDI TOTAL GERAL DO) Preço 10,12 13,66 AL MAO DE OBRA 35,24 51,21	53,3 INCLUSOS 12,8 66,1 Unid: M Total 6,0 4,1 10,1 5,2 7,6
.1 - C2895 - PAVIreço Adotado; Código 12543 10445	Descrição Descrição MAO DE SERVENTE CALCETEIRO MATE AREIA VERMELHA PEDRA DE MÃO (RACHÃO) EQUIPAMENTO COMPACTADOR LISO TANDEM	Unidade OBRA H H RIAIS M3	Coeficients 0,6000 0,3000 TOTA 0,1500 0,1500	Total Simples Encargos BDI TOTAL GERAL DO) Preço 10,12 13,66 AL MAO DE OBRA 35,24 51,21	63,3 INCLUSOS 12,8 66,1 Unid: M
.1 - C2896 - PAV/reço Adotado: Código 12543 10445	Descrição Descrição MAO DE SERVENTE CALCETEIRO MATE AREIA VERMELHA PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	Unidade OBRA H H RIAIS M3 M3	Coeficients 0,6000 0,3000 TOTA 0,1500 0,1500	Total Simples Encargos BDI TOTAL GERAL DO) Preço 10,12 13,66 AL MAO DE OBRA 35,24 51,21 OTAL MATERIAIS	63,3 INCLUSOS 12,8 68,1 Unid: M Total 6,0 4,1 10,1 7,6 12,9

Emílio Marcos Franco Alves CPF: 913.310.803-04

George Dantás da Costa CREA-PE 30907/D Engº Civil

Proprietário Rua Pe. Antonio Correla de Sá., Nº 702, Térreo - Oshar Carneiro/Boa Viagem/



CNPJ: 05.997.186/0001-42

Telefone: 188)3427-26002 (88) 9.9941-9630 L-mail: elisticconstructural ricos@gmail.com

Boa Viagem - Ce, 09 de outubro de 2020.

Prefeitura Municipal de Nova Russas Comissão Permanente de Licitação Nova Russas - Ce

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP030/20

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS LOCAL: BAIRROS TAMÁRINDO, SÃO FRANCISCO, ALTO DA BOA VISTA, TIMBAÚBA, UNIVERSIDADE, VERMELHO E ÁGUA BOA, NOVA RUSSAS - CEARÁ

FONTE: TABELA SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO

ENCARGOS SOCIAIS: 85,20% (HORISTA) E 48,69% (MENSALISTA)

BDI APLICADO: 24,00%

COMPOSIÇÃO DOS PREÇOS UNITÁRIOS

	-	тот	AL EQUIPAMEN	TOS (CHORARIO)	1,5
		_		Total Simples	24,6
-				Encargos	INCLUSOS
				BDI	5,9
				TOTAL GERAL	30,5
_		:			
.2 - C0366 - BANG	QUETA/ MÉIO FIO DE CONCRETO PI VIAS URB/	ANAS (1,00x	0,35x0,15m)		
reço Adotado:	41,47				Unid: I
Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
	MAO DE	OBRA		<u> </u>	
12543	SERVENTE	H	0,4000	10,12	4,0
12391	PEDREIRO	Н	0,3000	13,66	4,1
			YOT!	L MAO DE OBRA	8,1
	SERV	ços		•	
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	0,2500	2,99	0,7
C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	МЗ	0,0030	52,71	0,1
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO I 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	МЗ	0,0007	236,32	0,1
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A,CAT, PROF, ATÉ 1,50m	МЗ	0,0200	26,81	0,5
C3251	CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m)	М	1,0000	23,68	23,6
			1	OTAL SERVIÇOS	25,
				Total Simples	33,4
				Encargos	INCLUSO
				BDI	8,0
	<u> </u>			TOTAL GERAL	41,4
			<u> </u>		<u> </u>
	PEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA				<u>′</u>
Preço Adotado:	0,84]		Unid; N
Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
	MAO DE	OBRA			
12543	SERVENTE	Н	0,0760	10,12	0,7
			тот	AL MAO DE OBRA	0,7
				Total Simples	0,7
				TOTAL CHILIPPOS	<u> </u>

Emillo Marcos Franco Alves CPF: 913.310.803-04 Proprietário

George Dentas da Costa CREA-PE 30907/D Eng^o Civil

Rua Pe. Antonio Correia de Sa. Nº 703. Ecros - Osmar Carneiro/Bon Viagent



CNPJ: 05.927,186/0001-42 Telefone: (88)3427-2500 / (88) 9.9941-9630 E-mail: emilloconstruction (88) 9.9941-9630

Boa Viagem - Ce, 09 de outubro de 2020.

Prefeitura Municipal de Nova Russas Comissão Permanente de Licitação Nova Russas - Ce

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP030/20

BDI APLICADO: 24,00%

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS LOCAL: BAIRROS TAMARINDO, SÃO FRANCISCO, ALTO DA BOA VISTA, TIMBAÚBA, UNIVERSIDADE, VERMELHO E ÁGUA BOA, NOVA RUSSAS - CEARÁ FONTE: TABELA SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO ENCARGOS SOCIAIS: 85,20% (HORISTA) E 48,69% (MENSALISTA)

COMPOSIÇÃO DOS PREÇOS UNITÁRIOS Encargos INCLUSOS BO 0,18 TOTAL GERAL 0,94

Emílio Marcos Franco Alves CPF: 913.310.803-04 Proprietário

George Dantas da Costa CREA-PE 30907/D

Engo Civil

Rua Pc. Antonio Correia de Sá , Nº 703, Térreo - Osmar Carneiro/Bea Viagem/CI CEP: 63870-000



CNPJ: 05.022.186/0001-42

Tolofome: (88)3427-2500 / (88) 9.9941-9630 E-mail: emilloconstruccesservices@gmail.com

Boa Viagem - Ce, 09 de outubro de 2020.

Prefeitura Municipal de Nova Russas Comissão Permanente de Licitação Nova Russas - Ce

REF.; TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP030/20

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

RUSSAS

LOCAL: BAIRROS TAMARINDO, SÃO FRANCISCO, ALTO DA BOA VISTA, TIMBAÚBA, UNIVERSIDADE,

VERMELHO E ÁGUA BOA, NOVA RUSSAS - CEARÁ FONTE; TABELA SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO

ENCARGOS SOCIAIS: 85,20% (HORISTA) E 48,69% (MENSALISTA)

BDJ APLICADO: 24,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA (%)	MENSALISTA (%)
Α	ENCARGOS BÁSICOS	16,80%	16,80%
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SES!	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 DE ACIDENTES DE TRABALHO	3,00%	3,00%
A8	FGTS -	8,00%	8,00%
8	ENCARGOS SOCIAIS COM INCIDÊNCIA DE A	44,97%	16,84%
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,85%	0,00%
B2	FERIADOS	3,71%	0,00%
83	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,92%	0,71%
84	13º SALÁRIO	10,83%	8,33%
85	LICENÇA PATERNIDADE	0,07%	0,06%
86	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72%	0,56%
87	DIAS DE CRUVAS	1,55%	0,00%
В8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11%	0,09%
B9	FÉRIAS GOZADAS	9,18%	7,07%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03%	0,02%
С	ENCARGOS SOCIAIS SEM INCIDÊNCIA DE A	15,41%	11,86%
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,60%	4,31%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13%	0,10%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,40%	3,39%
C4	DEPÓSITODE RECISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,81%	3,70%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,47%	0,36%
Ð	REINCIDÊNCIA DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	8,02%	3,19%
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE B	7,55% ^	2,83%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO + REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,47%	0,36%
	TOTAL (A + 8+ C+ D)	85,20%	48,69%

Emilio Marcos Franco Alves CPF: 913.310.803-04 Proprietário

George Dantas da Costa CREA-PE 30907/D



Rua Pe. Antonio Correia de Sa. Nº 702. Terreo - Osmar Carneiro/Boa Viagem/ CEP: 63870-000



CNPJ: 05.907.186/0001-42

Telefante: (88)3427-2500 ((88) 9.9941-9630

E-mail: emiliaconstructioners vicas@gmail.com

Boa Viagem - Ce, 09 de outubro de 2020.

À Prefeitura Municipal de Nova Russas Comissão Permanente de Licitação Nova Russas - Ce

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP030/20

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO

MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

LOCAL: BAIRROS TAMARINDO, SÃO FRANCISCO, ALTO DA BOA VISTA, TIMBAÚBA,

UNIVERSIDADE, VERMELHO E ÁGUA BOA, NOVA RUSSAS - CEARÁ

FONTE: TABELA SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO

ENCARGOS SOCIAIS: 85,20% (HORISTA) E 48,69% (MENSALISTA)

BDI APLICADO: 24,00%

	COMPOSIÇÃO DE BDI					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	%				
	DESPESAS INDIRETAS					
AC	Administração central	3,80%				
DF	Despesas financeiras	1,02%				
R	Riscos	0,50%				

BENEFICIOS					
S+G	Garantia/seguros	0,32%			
L	Lucro	5,42%			
	Ladio	941			

IMPOSTOS						
	PIS	0,65%				
	COFINS	3,00%				
	ISS	2,00%				
	CPRB (4,50%, apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50%				
<u> </u>	TOTAL DOS IMPOSTOS	10,15%				

BDI 24,00%

 $BDI = \frac{(1 + AC + 5 + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{2} - 1$

Emilio Marcos Franco Alves CPF: 913.310.803-04 Proprietário

George Dantas da Costa CREA-PE 30907/D Eng® Civil

Rua Pc. Autonio Correia de Sá. Nº 709, Térreo - Osmar Carneiro/Boa Viagen/CE