

RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUISSAS - CE CONFORME CONTRATO DE REPARAÇÃO N.º 851482024/2014/SPICAM/EA PLANO DE TRABALHO N.º 10326/10-22	DATA: 12/12/2024	BDI: 24,52%
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUISSAS - CE CONFORME CONTRATO DE REPARAÇÃO N.º 851482024/2014/SPICAM/EA PLANO DE TRABALHO N.º 10326/10-22	FORTE:	SIEMPA
LOCAL:	AV. EXPEDITO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE NOVA RUISSAS - CEARÁ	ORÇAMENTO:	205694 COM DESONERACAO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUISSAS - CE	PROPOSTA:	0,00%

CODIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 29.351,00	3,85%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 26.655,46	3,40%
3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 3.152,25	0,42%
4	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 8.425,83	1,14%
5	RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL	R\$ 146.183,57	20,10%
6	ESQUADRIAS E FERRAGENS	R\$ 40.841,84	5,50%
7	COBERTURA	R\$ 11.345,02	1,53%
8	REVESTIMENTOS	R\$ 40.190,58	5,42%
9	PISOS	R\$ 156.678,19	21,11%
10	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R\$ 19.846,62	2,69%
11	MANUTENÇÃO EM REDE DE ESGOTO	R\$ 3.283,70	0,44%
12	DRENAGEM PLUVIAL	R\$ 7.887,68	1,06%
13	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 168.448,04	22,83%
14	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 13.307,61	1,79%
15	PINTURA	R\$ 56.299,47	7,69%
16	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 7.222,80	0,97%
VALOR BRUTO TOTAL:		R\$ 146.158,54	100,00%
VALOR ORÇAMENTO:		R\$ 596.020,72	
VALOR TOTAL:		R\$ 742.179,26	

Setecentos e Quarenta e Dois Mil Cento e Setenta e Nove reais e Vinte e Seis centavos

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

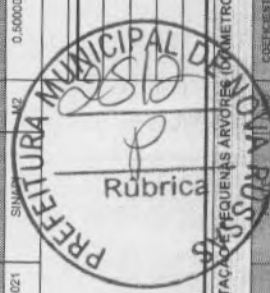
OBRA:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUISSAS - CE CONFORME CONTRATO DE REPARAÇÃO N.º 851482024/2014/SPICAM/EA PLANO DE TRABALHO N.º 10326/10-22	DATA: 12/12/2024	BDI: 24,52%
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUISSAS - CE CONFORME CONTRATO DE REPARAÇÃO N.º 851482024/2014/SPICAM/EA PLANO DE TRABALHO N.º 10326/10-22	FORTE:	SIEMPA
LOCAL:	AV. EXPEDITO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE NOVA RUISSAS - CEARÁ	ORÇAMENTO:	205694 COM DESONERACAO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUISSAS - CE	PROPOSTA:	0,00%

Mês de Obra	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040311	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)	MES	1,01000000	R\$ 17.721,87
00040319	MESTRE DE OBRAS (MENSALISTA)	MES	1,00000000	R\$ 5.672,24
TOTAL Mês de Obra:				R\$ 23.394,11
VALOR ENCARGOS:				R\$ 235,71
TOTAL PARA 1 MÊS:				R\$ 23.571,33
FRACÇÃO DE 100%:				R\$ 235,71
VALOR BRUTO (VALOR):				R\$ 57,89
VALOR COM BDI:				R\$ 203,51

SERVIÇO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE "2,4" X "1,2" (M) (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	M2	1,00000000	R\$ 295,96
0005065	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 10 X 10 (7/8 X 17)	KG	0,01130000	R\$ 19,15
0005069	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 17 X 27 (2 1/2 X 1 1/4)	KG	0,01320000	R\$ 10,26
0004509	SARRAFO "2,5 X 10" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	M	3,20830000	R\$ 4,15
TOTAL Material:				R\$ 309,52

SERVIÇO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
85262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,37490000	R\$ 25,63
85316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,11860000	R\$ 20,11
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				R\$ 45,74

SERVIÇO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102234	PINTURA IMLIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS, AF_01/2021	M2	0,50000000	R\$ 19,50
TOTAL Serviço:				R\$ 9,95



SERVIÇO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86031	TRATOR DE ESTERAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 8,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHIP DIURNO, AF_06/2014	CHI	0,00280000	R\$ 73,93
86032	TRATOR DE ESTERAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHIP DIURNO, AF_06/2014	CHI	0,00170000	R\$ 178,03
TOTAL Equipamento Case Horário:				R\$ 0,51

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS - DE CONFORME CONTRATO DE REPAROS Nº 595118/2023/AMESPICARVA E PLANO DE TRABALHO Nº 10928/10-22	DATA: 12/12/2024	BDI: 24,52%
DESCRIÇÃO	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS - DE CONFORME CONTRATO DE REPAROS Nº 595118/2023/AMESPICARVA E PLANO DE TRABALHO Nº 10928/10-22	PREÇO	REBATE
LOCAL	AV. EYEDITO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE NOVA RUSSAS - CEARÁ	0231 COM DESMONTAGEM	04,44%
CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE	2024M COM DESMONTAGEM	47,88%
		PROFITA	0,00%
			0,00%

UNID	QTD	COMPRIMENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H	1	0,004600000	R\$ 25,39	R\$ 0,09
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				R\$ 0,06
VALOR				R\$ 0,00
VALOR ENCARGOS*				INCLUSO
VALOR BDI (24,52%)				R\$ 0,15
VALOR COM BDI				R\$ 0,75

2.3. C2851 INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA (UN)

Material	UNID	QTD	COMPRIMENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10020 ADAPTADOR SOLDÁVEL C/FLANGE PVC D'ÁGUA 32x1"	UN	1,000000000		R\$ 14,57	R\$ 14,57
10403 CARGACE - LIGAÇÃO DE ÁGUA	UN	1,000000000		R\$ 74,57	R\$ 74,57
10405 CAIBRO DE 2"x1"	M	10,000000000		R\$ 4,74	R\$ 47,40
110288 CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO DE 1000 L, COM TAMPA	UN	0,500000000		R\$ 432,66	R\$ 216,33
12067 LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 4"x2"	M	10,000000000		R\$ 25,56	R\$ 255,60
12069 LINHA EM MADEIRA DE LEI DE 4"x2"	M	5,000000000		R\$ 11,29	R\$ 56,45
12410 PREGO 18x27 (2 1/2" x 10) (APROXIMADAMENTE 18UN/KG)	KG	0,500000000		R\$ 10,51	R\$ 5,26
12201 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1T)	M	4,000000000		R\$ 6,33	R\$ 25,32
TOTAL Material					R\$ 696,20

VALOR	R\$ 1.086,90
VALOR ENCARGOS*	INCLUSO
VALOR BDI (24,52%)	R\$ 266,97
VALOR COM BDI	R\$ 1.353,77

2.4. C2659 INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA (UN)

Material	UNID	QTD	COMPRIMENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10126 ARMAÇÃO REX TRIFÁSICA COM ROLDAMA	UN	1,000000000		R\$ 60,57	R\$ 60,57
10355 CABO ISOLADO PVC 750V/10MM2	M	60,000000000		R\$ 6,90	R\$ 414,00
10940 CONECTOR SPIN-BOX T/PCABO-10MM2	UN	4,000000000		R\$ 4,45	R\$ 17,80
10962 CURVA DE PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO DE 1"	UN	2,000000000		R\$ 3,08	R\$ 6,12
11070 ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO 1"	M	6,000000000		R\$ 5,28	R\$ 31,68
12362 MASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 50" x 2,40M	UN	1,000000000		R\$ 39,42	R\$ 39,42
11406 LUVA DE PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO 1"	UN	2,000000000		R\$ 1,22	R\$ 2,44
12363 NOFUSE DE 70 A	UN	1,000000000		R\$ 21,57	R\$ 21,57

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS - DE CONFORME CONTRATO DE REPAROS Nº 595118/2023/AMESPICARVA E PLANO DE TRABALHO Nº 10928/10-22	DATA: 12/12/2024	BDI: 24,52%
DESCRIÇÃO	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS - DE CONFORME CONTRATO DE REPAROS Nº 595118/2023/AMESPICARVA E PLANO DE TRABALHO Nº 10928/10-22	PREÇO	REBATE
LOCAL	AV. EYEDITO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE NOVA RUSSAS - CEARÁ	0231 COM DESMONTAGEM	04,44%
CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE	2024M COM DESMONTAGEM	47,88%
		PROFITA	0,00%
			0,00%

UNID	QTD	COMPRIMENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
UN	1	1,000000000	R\$ 445,20	R\$ 445,20
UN	1	1,000000000	R\$ 201,50	R\$ 201,50
TOTAL Mão de Obra				R\$ 1.343,35
VALOR				R\$ 1.246,35
VALOR ENCARGOS*				INCLUSO
VALOR BDI (24,52%)				R\$ 304,13
VALOR COM BDI				R\$ 1.544,48

2.5. 97625 DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_08/2023 (M3)

Equipamento	Fonte	UNID	QTD	COMPRIMENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5942 PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CACAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,139400000		R\$ 79,12	R\$ 11,03
5040 PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CACAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,240000000		R\$ 187,64	R\$ 45,11
TOTAL Equipamento Cota Horário						R\$ 56,14
VALOR				R\$ 56,14		
VALOR ENCARGOS*				INCLUSO		
VALOR BDI (24,52%)				R\$ 13,77		
VALOR COM BDI				R\$ 69,91		

2.6. C1066 DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

Material	UNID	QTD	COMPRIMENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	0,130000000		R\$ 24,16	R\$ 3,14
12543 SERVENTE	H	1,300000000		R\$ 18,46	R\$ 24,00
TOTAL Mão de Obra					R\$ 27,14
VALOR				R\$ 27,14	
VALOR ENCARGOS*				INCLUSO	
VALOR BDI (24,52%)				R\$ 6,65	
VALOR COM BDI				R\$ 33,79	

2.7. C1040 RETIRADA DE GRADE DE FERRO (M2)

Material	UNID	QTD	COMPRIMENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	0,200000000		R\$ 24,16	R\$ 4,83
12543 SERVENTE	H	0,200000000		R\$ 18,46	R\$ 3,69
TOTAL Mão de Obra					R\$ 8,52
VALOR				R\$ 8,52	
VALOR ENCARGOS*				INCLUSO	
VALOR BDI (24,52%)				R\$ 2,09	
VALOR COM BDI				R\$ 10,61	



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CÍVIL	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS - CE CONFORME CONTRATO DE REPASSE Nº 19914972024ME5PC04MA E PLANO DE TRABALHO Nº 100610-22	DATA: 12/12/2024	BOI: 24,52%
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS - CE CONFORME CONTRATO DE REPASSE Nº 19914972024ME5PC04MA E PLANO DE TRABALHO Nº 100610-22	FONTE: SEINFRA	VERBA: RECURSOS
LOCAL:	AV. EDUARDO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE NOVA RUSSAS - CE/ASA	UNID: H	RECURSOS: 86,41% 47,40%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE	COEFICIENTE: 0,20000000	PREÇO UNITÁRIO: R\$ 4,70

2.8. C1061 DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA (UN)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 23,98	R\$ 4,70
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 24,16	R\$ 4,83
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 18,46	R\$ 11,08
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 20,61
				VALOR:	R\$ 20,60
				VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
				VALOR BDI (24,52%):	R\$ 5,05
				VALOR COM BDI:	R\$ 25,65

2.9. 97633 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M2)

Mão de Obra ou Ladrilhistas	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88258 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23010000	R\$ 25,83	R\$ 5,94
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77400000	R\$ 20,11	R\$ 15,67
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 21,61
				VALOR:	R\$ 21,50
				VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
				VALOR BDI (24,52%):	R\$ 5,27
				VALOR COM BDI:	R\$ 26,77

2.10. C2210 RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATES (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 21,16	R\$ 1,69
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 18,46	R\$ 14,77
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 16,70
				VALOR:	R\$ 16,70
				VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
				VALOR BDI (24,52%):	R\$ 4,09
				VALOR COM BDI:	R\$ 20,79

2.11. C2206 RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	R\$ 24,16	R\$ 1,21
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 18,46	R\$ 9,23
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 10,44
				VALOR:	R\$ 10,44
				VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
				VALOR BDI (24,52%):	R\$ 2,56

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CÍVIL	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS - CE CONFORME CONTRATO DE REPASSE Nº 19914972024ME5PC04MA E PLANO DE TRABALHO Nº 100610-22	DATA: 12/12/2024	BOI: 24,52%
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS - CE CONFORME CONTRATO DE REPASSE Nº 19914972024ME5PC04MA E PLANO DE TRABALHO Nº 100610-22	FONTE: SEINFRA	VERBA: RECURSOS
LOCAL:	AV. EDUARDO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE NOVA RUSSAS - CE/ASA	UNID: H	RECURSOS: 86,41% 47,40%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE	COEFICIENTE: 0,24000000	PREÇO UNITÁRIO: R\$ 62,85

VALOR COM BDI: R\$ 13,00

3.1. C0702 CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10578 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CH)	SEINFRA	H	0,24000000	R\$ 52,85	R\$ 15,08
				TOTAL Equipamento Carga Manual:	R\$ 15,08
				VALOR:	R\$ 28,37
				VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
				VALOR BDI (24,52%):	R\$ 6,96
				VALOR COM BDI:	R\$ 35,33

3.2. C2533 TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM (M3)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10590 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,18520000	R\$ 156,02	R\$ 29,89
				TOTAL Equipamento Carga Manual:	R\$ 29,89
				VALOR:	R\$ 28,89
				VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
				VALOR BDI (24,52%):	R\$ 7,08
				VALOR COM BDI:	R\$ 35,97

3.3. C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m (M3)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	R\$ 18,46	R\$ 48,92
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 48,92
				VALOR:	R\$ 48,92
				VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
				VALOR BDI (24,52%):	R\$ 12,00
				VALOR COM BDI:	R\$ 60,92

3.4. C2921 REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	R\$ 19,46	R\$ 33,28
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 33,28
				VALOR:	R\$ 31,38
				VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
				VALOR BDI (24,52%):	R\$ 7,89
				VALOR COM BDI:	R\$ 39,07



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS - DE CONFORME CONTRATO DE REPARTE Nº 1935810-22	DATA:	12/12/2024	BDI:	24,52%
DISCRICÃO:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS - DE CONFORME CONTRATO DE REPARTE Nº 1935810-22	PREÇO UNITÁRIO:	R\$ 136,68	INCLUI:	67,68%
LOCAL:	AV. EXPEDITO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE, NOVA RUSSAS - CE	COEFICIENTE:	1,100000000	VALOR COM BDI:	R\$ 267,83
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE	VALOR ENCARGOS:	R\$ 14,52	VALOR COM BDI:	R\$ 282,35

4.1. COMP-97155554 EXECUÇÃO DE FACHADA EM ACM (MATERIAL COMPOSTO POR ALUMÍNIO) (M2)

MATERIAL	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
M5231	m²	1,100000000	R\$ 136,68	R\$ 150,35
F1586	UN	5,090000000	R\$ 3,41	R\$ 17,38
I6609	M	1,720000000	R\$ 23,00	R\$ 39,61
I1783	UN	5,090000000	R\$ 0,10	R\$ 0,51
TOTAL MATERIAL				R\$ 197,85
Mão de Obra:	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0046	H	0,760000000	R\$ 19,10	R\$ 14,52
I1858	H	0,760000000	R\$ 24,16	R\$ 18,36
TOTAL Mão de Obra				R\$ 32,88
VALOR:				R\$ 230,73
VALOR ENCARGOS:				R\$ 14,52
VALOR BDI (24,52%):				R\$ 57,74
VALOR COM BDI:				R\$ 282,99

5.1. C5095 LIMPEZA DE SUPERFÍCIE C/ ESCOVA DE AÇO (M2)

MATERIAL	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	H	0,400000000	R\$ 18,46	R\$ 7,38
TOTAL Mão de Obra				R\$ 7,38
VALOR:				R\$ 7,38
VALOR ENCARGOS:				R\$ 0,96
VALOR BDI (24,52%):				R\$ 1,81
VALOR COM BDI:				R\$ 9,15

5.2. C2900 PINTURA PROTEÇÃO C/INIBIDOR MIGRATORIO CORROSAO, 3 DEMÃOS (M2)

MATERIAL	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2545	L	0,300000000	R\$ 25,14	R\$ 7,54
TOTAL Material				R\$ 7,54
Mão de Obra:	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	H	0,400000000	R\$ 14,16	R\$ 5,66
I2543	H	0,200000000	R\$ 18,46	R\$ 3,69
TOTAL Mão de Obra				R\$ 9,35
VALOR:				R\$ 16,89
VALOR ENCARGOS:				R\$ 2,09
VALOR BDI (24,52%):				R\$ 5,42

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS - DE CONFORME CONTRATO DE REPARTE Nº 1935810-22	DATA:	12/12/2024	BDI:	24,52%
DISCRICÃO:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS - DE CONFORME CONTRATO DE REPARTE Nº 1935810-22	PREÇO UNITÁRIO:	R\$ 192,70	INCLUI:	67,68%
LOCAL:	AV. EXPEDITO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE, NOVA RUSSAS - CE	COEFICIENTE:	1,000000000	VALOR COM BDI:	R\$ 247,51
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE	VALOR ENCARGOS:	R\$ 19,10	VALOR COM BDI:	R\$ 266,61

5.3. C4738 RECUPERAÇÃO CONCRETO, C/REFORÇO E RECONSTITUIÇÃO "GROUT"-ESP=50MM (M2)

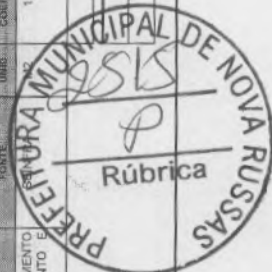
MATERIAL	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0163	KG	3,500000000	R\$ 5,25	R\$ 18,38
I0058	KG	45,000000000	R\$ 4,05	R\$ 182,70
I0869	M2	1,000000000	R\$ 0,54	R\$ 0,54
I2249	L	0,400000000	R\$ 14,64	R\$ 5,86
TOTAL Material				R\$ 207,48
Mão de Obra:	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	H	4,000000000	R\$ 19,10	R\$ 76,40
I0121	H	4,000000000	R\$ 24,16	R\$ 96,64
I1142	H	4,000000000	R\$ 24,16	R\$ 96,64
TOTAL Mão de Obra				R\$ 269,68
VALOR:				R\$ 477,16
VALOR ENCARGOS:				R\$ 57,74
VALOR BDI (24,52%):				R\$ 117,00
VALOR COM BDI:				R\$ 651,90

5.4. C4125 LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME METÁLICO (M3)

MATERIAL	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I7947	M3	1,000000000	R\$ 2,16	R\$ 2,16
TOTAL Material				R\$ 2,16
Mão de Obra:	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	H	0,060000000	R\$ 19,10	R\$ 1,15
I1530	H	0,160000000	R\$ 24,16	R\$ 3,87
TOTAL Mão de Obra				R\$ 5,02
VALOR:				R\$ 7,18
VALOR ENCARGOS:				R\$ 0,89
VALOR BDI (24,52%):				R\$ 1,71
VALOR COM BDI:				R\$ 9,78

6.1. C3733 PORTÃO DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, FECHAMENTO TOTAL C/ LAMBRI BOLA E CORREDIÇO FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

MATERIAL	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6805	M2	1,000000000	R\$ 355,99	R\$ 355,99
TOTAL Material				R\$ 355,99
VALOR:				R\$ 355,99
VALOR ENCARGOS:				R\$ 43,92
VALOR BDI (24,52%):				R\$ 87,84
VALOR COM BDI:				R\$ 487,75



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUISSAS - DE CONFORME CONTRATO DE REPASSE Nº 891182020/AMESP/CAVIA E PLANO DE TRABALHO Nº 100810-22	DATA	12/12/2024	BDI	24,52%
DESCRIÇÃO	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUISSAS - DE CONFORME CONTRATO DE REPASSE Nº 891182020/AMESP/CAVIA E PLANO DE TRABALHO Nº 100810-22	MARTE	SEINFRA	VALOR	R\$ 14,48
LOCAL	AV. EXPEDITO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE, NOVA RUISSAS - CE	PREÇO COM DESCONTOS	SEINFRA	VALOR	R\$ 14,48
CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUISSAS - CE	PROPOSTA	PROPOSTA	VALOR	R\$ 14,48

VALOR BDI (24,52%)	R\$ 39,00
VALOR COM BDI	R\$ 446,90

6.2. 91338 PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRIL, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_122019 (M2)

Material	UNID	QTD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007568	UN	4,81660000		R\$ 0,68	R\$ 3,28
00003686	M	6,85040000		R\$ 21,56	R\$ 147,69
00004914	M2	1,00000000		R\$ 319,41	R\$ 319,41
00000142	310ML	0,80090000		R\$ 28,50	R\$ 25,25
TOTAL MATERIAL					R\$ 466,63
VALOR ENCARGOS COMPLEMENTARES					
88309	H	0,30530000		R\$ 25,97	R\$ 9,25
88316	H	0,17780000		R\$ 20,11	R\$ 3,56
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares					R\$ 12,81
VALOR ENCARGOS INCLUIDO					R\$ 508,46
VALOR BDI (24,52%)					R\$ 124,67
VALOR COM BDI					R\$ 633,13

6.3. C1426 GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO (M2)

Material	UNID	QTD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0106	M3	0,00800000		R\$ 61,94	R\$ 0,49
0041	KG	0,57000000		R\$ 0,71	R\$ 0,40
0065	KG	2,84000000		R\$ 0,83	R\$ 1,51
1122	M2	1,00000000		R\$ 80,41	R\$ 80,41
TOTAL MATERIAL					R\$ 102,81
VALOR ENCARGOS COMPLEMENTARES					
88309	H	3,00000000		R\$ 24,16	R\$ 72,48
88316	H	3,00000000		R\$ 18,46	R\$ 55,38
TOTAL Mês de Obra					R\$ 127,86
VALOR ENCARGOS INCLUIDO					R\$ 210,67
VALOR BDI (24,52%)					R\$ 51,66
VALOR COM BDI					R\$ 262,33

7.1. C2201 RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA (M2)

Material	UNID	QTD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0245	UN	15,00000000		R\$ 0,53	R\$ 7,95

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUISSAS - DE CONFORME CONTRATO DE REPASSE Nº 891182020/AMESP/CAVIA E PLANO DE TRABALHO Nº 100810-22	DATA	12/12/2024	BDI	24,52%
DESCRIÇÃO	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUISSAS - DE CONFORME CONTRATO DE REPASSE Nº 891182020/AMESP/CAVIA E PLANO DE TRABALHO Nº 100810-22	MARTE	SEINFRA	VALOR	R\$ 24,16
LOCAL	AV. EXPEDITO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE, NOVA RUISSAS - CE	PREÇO COM DESCONTOS	SEINFRA	VALOR	R\$ 24,16
CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUISSAS - CE	PROPOSTA	PROPOSTA	VALOR	R\$ 24,16

VALOR BDI (24,52%)	R\$ 7,95
VALOR COM BDI	R\$ 32,11

8.1. 87554 EMBOCO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS, AF_03/2024 (M2)

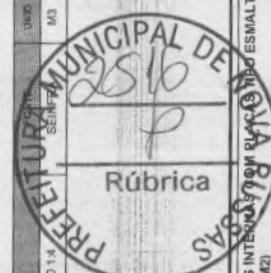
Material	UNID	QTD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	H	0,28050000		R\$ 25,97	R\$ 7,28
88316	H	0,14020000		R\$ 20,11	R\$ 2,82
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares					R\$ 10,10
VALOR ENCARGOS COMPLEMENTARES					
87569	M3	0,01940000		R\$ 55,84	R\$ 11,37
TOTAL MATERIAL					R\$ 24,47
VALOR ENCARGOS INCLUIDO					R\$ 5,26
VALOR COM BDI					R\$ 29,73

8.2. C3037 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4 (M2)

Material	UNID	QTD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02391	H	0,60000000		R\$ 24,16	R\$ 14,50
02543	H	0,60000000		R\$ 18,46	R\$ 11,08
TOTAL Mês de Obra					R\$ 25,58
VALOR ENCARGOS COMPLEMENTARES					
02391	H	3,00000000		R\$ 24,16	R\$ 72,48
02543	H	3,00000000		R\$ 18,46	R\$ 55,38
TOTAL Mês de Obra					R\$ 127,86
VALOR ENCARGOS INCLUIDO					R\$ 210,67
VALOR BDI (24,52%)					R\$ 51,66
VALOR COM BDI					R\$ 262,33

8.3. 87273 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS EM ESALTADE DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTEIRA INTEIRA DAS PAREDES, AF_02/2023_PE (M2)

Material	UNID	QTD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0245	UN	15,00000000		R\$ 0,53	R\$ 7,95



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CIDADA	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSA - CE CONFORME CONTRATO DE TRABALHO N° 10398/10-22	DATA: 12/12/2024	BDI: 24,52%
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSA - CE CONFORME CONTRATO DE TRABALHO N° 10398/10-22	FONTE:	MARCA:
LOCAL:	AV. EDEYDITO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE NOVA RUSSAS - CE	SEINFRA:	PREÇO:
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE	SEINFRA:	PREÇO:

00001331	APICAMASSA COLANTE AC (PASA CERAMICAS	SINAPI	KG	6,85000000	R\$ 0,89	R\$ 5,96
00004337	RELUNTE CIMENTICIO, QUAL QUER COR	SINAPI	KG	0,22200000	R\$ 4,86	R\$ 1,08
00000536	REVESTIMENTO EM CERAMICA EMALHADA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORNATO MENOR OU IGUAL A 20,25 CM2	SINAPI	M2	1,07960000	R\$ 22,12	R\$ 22,89
TOTAL MATERIAL:						R\$ 30,06

Mão de Obra (M2)	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86256	0,99700000	R\$ 25,83	R\$ 19,00
86316	0,31340000	R\$ 20,11	R\$ 6,51
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:			R\$ 24,31

VALOR ENCARGOS:	VALOR
VALOR BDI (24,52%):	R\$ 13,48
VALOR COM BDI:	R\$ 66,45

9.1. C2860 LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA (M3)

MATERIAL	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10708	M3	1,15000000	R\$ 101,75	R\$ 101,75

Mão de Obra	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	H	1,30000000	R\$ 18,46	R\$ 24,00

VALOR ENCARGOS:	VALOR
VALOR BDI (24,52%):	R\$ 30,83
VALOR COM BDI:	R\$ 156,56

9.2. C5028 PISO INTERTRAVADO TIPO TUOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

MATERIAL	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10612	H	0,07570000	R\$ 32,38	R\$ 2,45
10725	H	0,02041000	R\$ 47,72	R\$ 9,20
TOTAL Equipamento Custo Horário:				R\$ 2,85

Mão de Obra	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10405	M3	0,05640000	R\$ 61,84	R\$ 3,51
12403	M3	0,00665000	R\$ 57,07	R\$ 0,37
10613	UN	51,30000000	R\$ 0,52	R\$ 27,03
TOTAL MATERIAL:				R\$ 30,91

Mão de Obra	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	H	0,16960000	R\$ 24,16	R\$ 9,85
12543	H	0,15960000	R\$ 18,46	R\$ 2,94
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 5,79

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CIDADA	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSA - CE CONFORME CONTRATO DE TRABALHO N° 10398/10-22	DATA: 12/12/2024	BDI: 24,52%
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSA - CE CONFORME CONTRATO DE TRABALHO N° 10398/10-22	FONTE:	MARCA:
LOCAL:	AV. EDEYDITO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE NOVA RUSSAS - CE	SEINFRA:	PREÇO:
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE	SEINFRA:	PREÇO:

86309	PIEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25411000	R\$ 25,97	R\$ 6,60
86316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09191000	R\$ 20,11	R\$ 1,85
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 8,45

VALOR ENCARGOS:	VALOR
VALOR BDI (24,52%):	R\$ 30,34
VALOR COM BDI:	R\$ 7,59

MATERIAL	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10668	M3	0,06500000	R\$ 325,94	R\$ 22,49

Mão de Obra	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
38466	M3	0,06500000	R\$ 325,94	R\$ 22,49

VALOR ENCARGOS:	VALOR
VALOR BDI (24,52%):	R\$ 7,59
VALOR COM BDI:	R\$ 38,53

9.4. C1920 PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO) (M2)

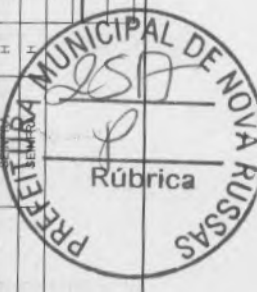
MATERIAL	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10733	H	0,20000000	R\$ 1,97	R\$ 0,39
10746	H	0,80000000	R\$ 1,40	R\$ 1,12
TOTAL Equipamento Custo Horário:				R\$ 1,51

VALOR ENCARGOS:	VALOR
VALOR BDI (24,52%):	R\$ 7,59
VALOR COM BDI:	R\$ 38,53

MATERIAL	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10034	KG	21,00000000	R\$ 0,36	R\$ 7,56
10708	M3	0,03000000	R\$ 88,48	R\$ 2,65
10908	KG	0,15000000	R\$ 14,60	R\$ 2,22
10905	KG	28,50000000	R\$ 0,53	R\$ 15,09
10907	UN	0,03000000	R\$ 17,59	R\$ 0,53
11101	UN	0,10000000	R\$ 33,38	R\$ 3,34
11102	UN	0,05000000	R\$ 33,96	R\$ 1,70
11316	M	2,50000000	R\$ 1,21	R\$ 3,03
TOTAL MATERIAL:				R\$ 35,12

Mão de Obra	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11227	H	1,50000000	R\$ 24,16	R\$ 36,24
12381	H	1,20000000	R\$ 24,16	R\$ 28,99
12543	H	1,20000000	R\$ 18,46	R\$ 22,15
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 87,38

VALOR ENCARGOS:	VALOR
VALOR BDI (24,52%):	R\$ 124,61
VALOR COM BDI:	R\$ 124,61



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSA - CE CONFORME CONTRATO DE REPARTE Nº 109/10-22	DATA:	12/12/2024	BOI:	24.52%
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSA - CE CONFORME CONTRATO DE REPARTE Nº 109/10-22	UNIDADE:	M	VALOR:	R\$ 30,41
LOCAL:	AV. EDUARDO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE, NOVA RUSSA - CE	COEFICIENTE:	1,00000000	VALOR COM BDI:	R\$ 154,42
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSA - CE	UNID:	M	PREÇO UNITÁRIO:	R\$ 3,25
				TOTAL MATERIAL:	R\$ 2,25
				TOTAL:	R\$ 3,25

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

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12544	M	1,00000000	R\$ 3,25	R\$ 3,25
FORMA METÁLICA PRANQUETAS (ALUGUEL)				R\$ 2,25
TOTAL MATERIAL:				R\$ 2,25
TOTAL:				R\$ 3,25

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02568	M2	0,25000000	R\$ 5,16	R\$ 1,29
C3268	M3	0,03400000	R\$ 355,20	R\$ 12,08
C3211	M3	0,03700000	R\$ 4,33	R\$ 0,16
C2784	M3	0,01500000	R\$ 48,92	R\$ 0,73
TOTAL Material:				R\$ 14,26
TOTAL Serviço:				R\$ 14,26
VALOR:				R\$ 25,75
VALOR ENCARGOS:				INCLUIDO
VALOR BDI (24,52%):				R\$ 6,31
VALOR COM BDI:				R\$ 32,06

9.6. C4001 RODAPÉ DE GRANITO H=10 cm (M)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	M3	0,00300000	R\$ 61,84	R\$ 0,18
10441	KG	0,46000000	R\$ 0,71	R\$ 0,33
10805	KG	0,91000000	R\$ 0,53	R\$ 0,48
17387	M	1,00000000	R\$ 34,33	R\$ 34,33
TOTAL Material:				R\$ 35,33
TOTAL Serviço:				R\$ 1,76
VALOR:				R\$ 37,09
VALOR ENCARGOS:				INCLUIDO
VALOR BDI (24,52%):				R\$ 9,99
VALOR COM BDI:				R\$ 48,18

10.1. 66888 VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUCA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	H	0,05000000	R\$ 24,18	R\$ 1,21
25443	H	0,03000000	R\$ 18,46	R\$ 0,55
TOTAL Material de Obra:				R\$ 1,76
VALOR:				R\$ 37,09
VALOR ENCARGOS:				INCLUIDO
VALOR BDI (24,52%):				R\$ 9,99
VALOR COM BDI:				R\$ 48,18

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

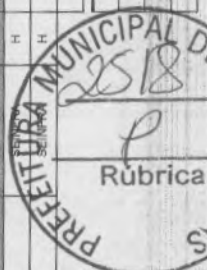
OBRA:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSA - CE CONFORME CONTRATO DE REPARTE Nº 109/10-22	DATA:	12/12/2024	BOI:	24.52%
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSA - CE CONFORME CONTRATO DE REPARTE Nº 109/10-22	UNIDADE:	M	VALOR:	R\$ 30,41
LOCAL:	AV. EDUARDO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE, NOVA RUSSA - CE	COEFICIENTE:	1,00000000	VALOR COM BDI:	R\$ 154,42
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSA - CE	UNID:	M	PREÇO UNITÁRIO:	R\$ 3,25
				TOTAL MATERIAL:	R\$ 2,25
				TOTAL:	R\$ 3,25

10.2. C4635 BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL) (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10082	UN	1,00000000	R\$ 7,47	R\$ 7,47
16636	UN	1,00000000	R\$ 234,90	R\$ 234,90
16651	UN	1,00000000	R\$ 519,08	R\$ 519,08
11091	UN	1,00000000	R\$ 16,71	R\$ 16,71
11180	M	0,56000000	R\$ 0,27	R\$ 0,15
11262	UN	1,00000000	R\$ 6,53	R\$ 6,53
11579	KG	0,10000000	R\$ 8,01	R\$ 0,80
TOTAL Material:				R\$ 13,92
TOTAL Serviço:				R\$ 199,55
VALOR:				R\$ 213,47
VALOR ENCARGOS:				INCLUIDO
VALOR BDI (24,52%):				R\$ 52,37
VALOR COM BDI:				R\$ 1,154,67

10.3. C0797 CHUIVERO PLÁSTICO (INSTALADO) (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10786	UN	1,00000000	R\$ 5,34	R\$ 5,34
11180	M	0,35000000	R\$ 0,27	R\$ 0,09
TOTAL Material:				R\$ 5,43
TOTAL Serviço:				R\$ 0,09
VALOR:				R\$ 5,34
VALOR ENCARGOS:				INCLUIDO
VALOR BDI (24,52%):				R\$ 1,304,67
VALOR COM BDI:				R\$ 1,310,01



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS - CE CONFORME CONTRATO DE REPAROS N° 8991482020ANESP/CAE E PLANO DE TRABALHO N° 1093810.22	DATA: 12/12/2024	BDI - 24,52%
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS - CE CONFORME CONTRATO DE REPAROS N° 8991482020ANESP/CAE E PLANO DE TRABALHO N° 1093810.22	UNIDADE: UN	QUANTIDADE: 1
LOCAL:	AV. EXPEDITO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	PREÇO UNITÁRIO	R\$ 8,43
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE	TOTAL MATERIAL	R\$ 8,43

UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
UN	1,000000000	R\$ 8,43	R\$ 8,43
TOTAL MATERIAL			R\$ 8,43

VALOR:	R\$ 11,30
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR BDI (24,52%):	R\$ 2,77
VALOR COM BDI:	R\$ 14,07

10.4. C4670 PORTA PAPEL METÁLICO (UN)

UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
UN	1,000000000	R\$ 16,41	R\$ 16,41
TOTAL MATERIAL			R\$ 16,41

VALOR:	R\$ 28,49
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR BDI (24,52%):	R\$ 6,99
VALOR COM BDI:	R\$ 35,48

10.5. C4871 SABONETEIRA METÁLICA (UN)

UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
UN	1,000000000	R\$ 24,00	R\$ 24,00
TOTAL MATERIAL			R\$ 24,00

VALOR:	R\$ 36,08
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR BDI (24,52%):	R\$ 8,85
VALOR COM BDI:	R\$ 44,93

10.6. 88943 LAVATORIO LOUCA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VALVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020 (UN)

UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
UN	1,000000000	R\$ 9,35	R\$ 9,35
TOTAL MATERIAL			R\$ 9,35

VALOR:	R\$ 116,47
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR BDI (24,52%):	R\$ 28,85
VALOR COM BDI:	R\$ 145,32

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS - CE CONFORME CONTRATO DE REPAROS N° 8991482020ANESP/CAE E PLANO DE TRABALHO N° 1093810.22	DATA: 12/12/2024	BDI - 24,52%
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS - CE CONFORME CONTRATO DE REPAROS N° 8991482020ANESP/CAE E PLANO DE TRABALHO N° 1093810.22	UNIDADE: UN	QUANTIDADE: 1
LOCAL:	AV. EXPEDITO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	PREÇO UNITÁRIO	R\$ 55,62
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE	TOTAL MATERIAL	R\$ 55,62

UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
UN	1,000000000	R\$ 55,62	R\$ 55,62
TOTAL MATERIAL			R\$ 55,62

VALOR:	R\$ 198,92
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR BDI (24,52%):	R\$ 49,02
VALOR COM BDI:	R\$ 248,94

11.1. C2722 DESOBSTRUÇÃO EM LIGAÇÃO DE ESGOTO DN 100 C/IMPEDIMENTO DA CAIXA (UN)

UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H	0,670000000	R\$ 23,48	R\$ 15,73
H	0,670000000	R\$ 18,83	R\$ 12,62
H	0,670000000	R\$ 18,46	R\$ 12,37
TOTAL MATERIAL			R\$ 40,72

VALOR:	R\$ 40,72
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR BDI (24,52%):	R\$ 9,98
VALOR COM BDI:	R\$ 50,70

11.2. C2834 RECUPERAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO (UN)

UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H	0,200000000	R\$ 66,66	R\$ 13,33
TOTAL EQUIPAMENTOS, CUSTO MATERIAL			R\$ 13,33

VALOR:	R\$ 91,09
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR BDI (24,52%):	R\$ 22,34
VALOR COM BDI:	R\$ 113,43

12.1. C2087 RASGO EM ALVENARIA P/UBULAÇÕES D=65 A 100mm (2x2x3) (UN)

UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H	0,600000000	R\$ 19,10	R\$ 11,46
H	0,200000000	R\$ 23,48	R\$ 4,70
TOTAL MATERIAL			R\$ 16,16

VALOR:	R\$ 91,09
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR BDI (24,52%):	R\$ 22,34
VALOR COM BDI:	R\$ 113,43



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA	REFORMA DO ESTADO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS - CE CONFORME CONTRATO DE RESFASSE N° 559148/2024/ANESP/CAVA E PLANO DE TRABALHO N° 1093810-22	DATA: 12/12/2024	BDI: 24,52%
	DESCRIÇÃO	REFORMA DO ESTADO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS - CE CONFORME CONTRATO DE RESFASSE N° 559148/2024/ANESP/CAVA E PLANO DE TRABALHO N° 1093810-22	FORMA DE PAGAMENTO	08/1 COM DESCONTAGEM 84,04%
	LOCAL	AV. EXPEDITO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE NOVA RUSSAS - CEARÁ	PROPOSTA	08/1 COM DESCONTAGEM 84,04%
	CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE	PROPOSTA	08/1 COM DESCONTAGEM 84,04%

10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,290000000	R\$ 19,10	R\$ 5,64
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,290000000	R\$ 24,15	R\$ 7,00
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 12,64
					VALOR ENCARGOS*	R\$ 24,35
					VALOR BDI (24,52%)	R\$ 5,97
					VALOR COM BDI	R\$ 30,32

13.1.4. C4782 CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2" (UN)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,150000000	R\$ 19,10	R\$ 2,87
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,150000000	R\$ 24,15	R\$ 3,62
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 6,49
					VALOR ENCARGOS*	R\$ 9,24
					VALOR BDI (24,52%)	R\$ 2,02
					VALOR COM BDI	R\$ 10,26

13.1.5. 92023 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUIR 2P+T 10 A. SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AP. 03/2023 (UN)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A-280V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,000000000	R\$ 5,22	R\$ 5,22
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,000000000	R\$ 5,95	R\$ 5,95
					TOTAL Material	R\$ 11,17


Mão de Obra com Encargos Complementares

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
86247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,486000000	R\$ 21,46	R\$ 10,43
86264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,486000000	R\$ 26,28	R\$ 12,77
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 23,20
					VALOR ENCARGOS*	R\$ 34,37
					VALOR BDI (24,52%)	R\$ 8,43
					VALOR COM BDI	R\$ 42,80

13.1.6. C4782 TOMADA DUPLA DE EMBUIR 2P+T 10A-250V (UN)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10106	ESPELHOPLACA DE 3 POSTOS 4X2" PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SEINFRA	UN	1,000000000	R\$ 2,57	R\$ 2,57
10107	SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHOPLACA 4X2" PI 3 MÓDULOS, INSTALAÇÕES DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SEINFRA	UN	1,000000000	R\$ 0,96	R\$ 0,96
10108	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SEINFRA	UN	2,000000000	R\$ 4,14	R\$ 8,28
					TOTAL Material	R\$ 11,81
					VALOR ENCARGOS*	R\$ 17,07
					VALOR BDI (24,52%)	R\$ 4,23
					VALOR COM BDI	R\$ 23,11

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA	REFORMA DO ESTADO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS - CE CONFORME CONTRATO DE RESFASSE N° 559148/2024/ANESP/CAVA E PLANO DE TRABALHO N° 1093810-22	DATA: 12/12/2024	BDI: 24,52%
	DESCRIÇÃO	REFORMA DO ESTADO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS - CE CONFORME CONTRATO DE RESFASSE N° 559148/2024/ANESP/CAVA E PLANO DE TRABALHO N° 1093810-22	FORMA DE PAGAMENTO	08/1 COM DESCONTAGEM 84,04%
	LOCAL	AV. EXPEDITO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE NOVA RUSSAS - CEARÁ	PROPOSTA	08/1 COM DESCONTAGEM 84,04%
	CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE	PROPOSTA	08/1 COM DESCONTAGEM 84,04%

10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,290000000	R\$ 19,10	R\$ 5,64
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,290000000	R\$ 24,15	R\$ 7,00
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 12,64
					VALOR ENCARGOS*	R\$ 24,35
					VALOR BDI (24,52%)	R\$ 5,97
					VALOR COM BDI	R\$ 30,32

13.1.7. C2483 TOMADA UNIVERSAL 10A 250V (UN)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12119	TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	SEINFRA	UN	1,000000000	R\$ 6,92	R\$ 6,92
					TOTAL Material	R\$ 6,92
					VALOR ENCARGOS*	R\$ 10,38
					VALOR BDI (24,52%)	R\$ 2,51
					VALOR COM BDI	R\$ 19,81

Mão de Obra

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,210000000	R\$ 19,10	R\$ 4,01
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,210000000	R\$ 24,15	R\$ 5,07
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 9,08
					VALOR ENCARGOS*	R\$ 16,00
					VALOR BDI (24,52%)	R\$ 3,92
					VALOR COM BDI	R\$ 19,92

13.1.8. C1484 INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V (UN)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
11255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	SEINFRA	UN	1,000000000	R\$ 6,24	R\$ 6,24
					TOTAL Material	R\$ 6,24
					VALOR ENCARGOS*	R\$ 9,36
					VALOR BDI (24,52%)	R\$ 1,54
					VALOR COM BDI	R\$ 17,14

Mão de Obra

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,210000000	R\$ 19,10	R\$ 4,01
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,210000000	R\$ 24,15	R\$ 5,07
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 9,08
					VALOR ENCARGOS*	R\$ 15,32
					VALOR BDI (24,52%)	R\$ 3,76
					VALOR COM BDI	R\$ 19,09




13.1.9. C1479 INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
11253	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,000000000	R\$ 11,02	R\$ 11,02
					TOTAL Material	R\$ 11,02
					VALOR ENCARGOS*	R\$ 16,53
					VALOR BDI (24,52%)	R\$ 2,81
					VALOR COM BDI	R\$ 20,36

Mão de Obra

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,370000000	R\$ 19,10	R\$ 7,07

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS - CE CONFORME CONTRATO DE REPARAÇÃO N° 0320203 (M)	DATA: 12/12/2024	BOI: 34,52%	
	DESCRIÇÃO	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS - CE CONFORME CONTRATO DE REPARAÇÃO N° 0320203 (M)	VERBA	RECEITA	
	LOCAL	AV. EXPEDITO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE, NOVA RUSSAS - CE	SEINFRA	84,4%	47,47%
	CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE	SEINFRA	85,8%	47,87%

1212	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,27000000	R\$ 24,15	R\$ 6,54
				TOTAL Mês de Obra	R\$ 18,01	R\$ 5,00
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 27,02
				VALOR BDI (24,5%):		R\$ 6,63
				VALOR COM BDI:		R\$ 33,66

13.1.10. C1062 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A (UN)

Mês de Obra	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10680	UN	1,00000000	R\$ 8,21	R\$ 8,21	
				TOTAL Material	R\$ 8,21
Mês de Obra	UNID	QUANTIDADE <td>PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td> </td>	PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td>	TOTAL	
10442	H	0,30000000	R\$ 19,10	R\$ 5,73	
12112	H	0,30000000	R\$ 24,15	R\$ 7,25	
				TOTAL Mês de Obra	R\$ 12,98
				VALOR:	R\$ 21,19
				VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
				VALOR BDI (24,5%):	R\$ 5,20
				VALOR COM BDI:	R\$ 26,39


13.1.11. C1063 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A (UN)

Mês de Obra	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10681	UN	1,00000000	R\$ 8,21	R\$ 8,21	
				TOTAL Material	R\$ 8,21
Mês de Obra	UNID	QUANTIDADE <td>PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td> </td>	PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td>	TOTAL	
10442	H	0,30000000	R\$ 19,10	R\$ 5,73	
12112	H	0,30000000	R\$ 24,15	R\$ 7,25	
				TOTAL Mês de Obra	R\$ 12,98
				VALOR:	R\$ 21,19
				VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
				VALOR BDI (24,5%):	R\$ 5,20
				VALOR COM BDI:	R\$ 26,39

13.1.12. 91885 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 0320203 (M)

Mês de Obra	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10039844	M	1,01700000	R\$ 2,87	R\$ 2,92	
				TOTAL Material	R\$ 2,92
Mês de Obra	UNID <td>QUANTIDADE <td>PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td> </td></td>	QUANTIDADE <td>PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td> </td>	PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td>	TOTAL	
88247	H	0,13400000	R\$ 21,41	R\$ 2,86	
				TOTAL Mês de Obra	R\$ 2,86
				VALOR:	R\$ 255,06
				VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
				VALOR BDI (24,5%):	R\$ 62,54
				VALOR COM BDI:	R\$ 317,60

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS - CE CONFORME CONTRATO DE REPARAÇÃO N° 0320203 (M)	DATA: 19/12/2024	BOI: 24,52%	
	DESCRIÇÃO	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS - CE CONFORME CONTRATO DE REPARAÇÃO N° 0320203 (M)	VERBA	RECEITA	
	LOCAL	AV. EXPEDITO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE, NOVA RUSSAS - CE	SEINFRA	84,4%	47,47%
	CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE	SEINFRA	85,8%	47,87%

88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEINFRA	H	0,13400000	R\$ 26,28	R\$ 3,52
				TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares	R\$ 6,40	R\$ 11,61
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 9,32
				VALOR BDI (24,5%):		INCLUSO
				VALOR COM BDI:		R\$ 11,61

13.1.13. C2068 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, CIBARRAMENTO (UN)

Mês de Obra	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10193	UN	1,00000000	R\$ 30,57	R\$ 30,57	
10194	UN	1,00000000	R\$ 30,08	R\$ 30,08	
10195	UN	1,00000000	R\$ 24,86	R\$ 24,86	
11754	UN	1,00000000	R\$ 101,25	R\$ 101,25	
				TOTAL Material	R\$ 186,76
Mês de Obra	UNID <td>QUANTIDADE <td>PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td> </td></td>	QUANTIDADE <td>PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td> </td>	PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td>	TOTAL	
10442	H	3,00000000	R\$ 19,10	R\$ 57,30	
12112	H	3,00000000	R\$ 24,15	R\$ 72,45	
				TOTAL Mês de Obra	R\$ 129,75
				VALOR:	R\$ 316,51
				VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
				VALOR BDI (24,5%):	R\$ 77,61
				VALOR COM BDI:	R\$ 394,12

13.1.14. C2067 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, CIBARRAMENTO (UN)


Mês de Obra	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10193	UN	1,00000000	R\$ 30,57	R\$ 30,57	
10194	UN	1,00000000	R\$ 30,08	R\$ 30,08	
10195	UN	1,00000000	R\$ 24,86	R\$ 24,86	
11754	UN	1,00000000	R\$ 83,05	R\$ 83,05	
				TOTAL Material	R\$ 168,56
Mês de Obra	UNID <td>QUANTIDADE <td>PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td> </td></td>	QUANTIDADE <td>PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td> </td>	PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td>	TOTAL	
10442	H	2,00000000	R\$ 19,10	R\$ 38,20	
12112	H	2,00000000	R\$ 24,15	R\$ 48,30	
				TOTAL Mês de Obra	R\$ 86,50
				VALOR:	R\$ 255,06
				VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
				VALOR BDI (24,5%):	R\$ 62,54
				VALOR COM BDI:	R\$ 317,60

Stamp: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS, Rubrica

13.1.15. C1665 LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W (UN)

Mês de Obra	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10442	H	0,13400000	R\$ 21,41	R\$ 2,86	
				TOTAL Mês de Obra	R\$ 2,86
				VALOR:	R\$ 255,06
				VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
				VALOR BDI (24,5%):	R\$ 62,54
				VALOR COM BDI:	R\$ 317,60

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS - CE CONFORME CONTRATO DE REPAROSE Nº 0091492020AMESP/CAVA E PLANO DE TRABALHO Nº 1063810-22	DATA: 1.12.2024	BDI: 24,52%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS - CE CONFORME CONTRATO DE REPAROSE Nº 0091492020AMESP/CAVA E PLANO DE TRABALHO Nº 1063810-22	UNID:	M2
	LOCAL:	AV. EXPEDITO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE, NOVA RUSSAS - CEARÁ	QUANTIDADE:	47,67%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE	VALOR:	0,00%
				0,00%

11363	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X20W COM LAMPADA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 47,86	R\$ 47,86
					TOTAL MATERIAL	R\$ 47,86

Item de Oe	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,10000000	R\$ 21,01
12312	ELETRICISTA	H	1,10000000	R\$ 26,57
TOTAL Mão de Oe				R\$ 47,58
VALOR ENCARGOS:				R\$ 95,46
VALOR BDI (24,52%):				R\$ 23,41
VALOR COM BDI:				R\$ 119,87

13.2.1. 81855 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023 (M)

00029644	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, REFORÇADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 2,87	R\$ 2,92
					TOTAL MATERIAL	R\$ 2,92

Item de Oe	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13400000	R\$ 21,40
88284	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13400000	R\$ 3,52
TOTAL Mão de Oe com Encargos Complementares				R\$ 6,40
VALOR ENCARGOS:				R\$ 9,32
VALOR BDI (24,52%):				R\$ 2,29
VALOR COM BDI:				R\$ 11,61

13.2.2. C0540 CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2 (M)


10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 1,56	R\$ 1,59
					TOTAL MATERIAL	R\$ 1,59

Item de Oe	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,11000000	R\$ 19,10
12312	ELETRICISTA	H	0,11000000	R\$ 24,15
TOTAL Mão de Oe				R\$ 43,25
VALOR ENCARGOS:				R\$ 6,35
VALOR BDI (24,52%):				R\$ 1,56
VALOR COM BDI:				R\$ 7,91

13.2.3. 92022 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023 (UN)

--	--	--	--	--	--	--

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS - CE CONFORME CONTRATO DE REPAROSE Nº 0091492020AMESP/CAVA E PLANO DE TRABALHO Nº 1063810-22	DATA: 1.12.2024	BDI: 24,52%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS - CE CONFORME CONTRATO DE REPAROSE Nº 0091492020AMESP/CAVA E PLANO DE TRABALHO Nº 1063810-22	UNID:	M2
	LOCAL:	AV. EXPEDITO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE, NOVA RUSSAS - CEARÁ	QUANTIDADE:	47,67%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE	VALOR:	0,00%
				0,00%

00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,22	R\$ 5,22
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,95	R\$ 5,95
					TOTAL MATERIAL	R\$ 11,17

Item de Oe	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,48600000	R\$ 21,46
88284	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,48600000	R\$ 26,28
TOTAL Mão de Oe com Encargos Complementares				R\$ 52,20
VALOR ENCARGOS:				R\$ 34,37
VALOR BDI (24,52%):				R\$ 8,43
VALOR COM BDI:				R\$ 42,80

13.2.4. C4762 CAIXA DE EMBUTIR PVC 4" X 2" (UN)

10432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,75	R\$ 1,75
					TOTAL MATERIAL	R\$ 1,75

Item de Oe	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,15000000	R\$ 19,10
12312	ELETRICISTA	H	0,15000000	R\$ 24,15
TOTAL Mão de Oe				R\$ 6,40
VALOR ENCARGOS:				R\$ 8,24
VALOR BDI (24,52%):				R\$ 2,02
VALOR COM BDI:				R\$ 10,26

13.2.5. C2067 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO (UN)

10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 30,57	R\$ 30,57
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 30,08	R\$ 30,08
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 24,86	R\$ 24,86
11754	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 207X332X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 83,05	R\$ 83,05
					TOTAL MATERIAL	R\$ 168,56

Item de Oe	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,00000000	R\$ 19,10
12312	ELETRICISTA	H	2,00000000	R\$ 24,15
TOTAL Mão de Oe				R\$ 43,25
VALOR ENCARGOS:				R\$ 255,06
VALOR BDI (24,52%):				R\$ 62,54
VALOR COM BDI:				R\$ 317,80



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



ORÇÃO	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS - CE CONFORME CONTRATO DE REPARTE Nº 0991402254348E/SPICAMA E PLANO DE TRABALHO Nº 103810-22	ORÇÃO	NOVA	24,52%
DESCRIÇÃO	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS - CE CONFORME CONTRATO DE REPARTE Nº 0991402254348E/SPICAMA E PLANO DE TRABALHO Nº 103810-22	SEINFRA	SR COM DESMONTAGEM	84,4%
LOCAL	AV. EXPEDITO CHAVES, SN, UNIVERSIDADE, NOVA RUSSAS - CE	SEINFRA	220494 COM DESMONTAGEM	47,48%
CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE	SEINFRA	220498 COM RECONEXÃO	47,6%
		SEINFRA	RECARGA	0,52%
				0,00%

13.2.6. C1092 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A (UN)

Material	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0390 DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	UN	1,00000000	R\$ 8,21	R\$ 8,21
TOTAL Material: R\$ 8,21				
0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,30000000	R\$ 19,10	R\$ 5,73
02312 ELETRICISTA	H	0,30000000	R\$ 24,15	R\$ 7,25
TOTAL Mão de Obra: R\$ 12,98				
VALOR: R\$ 21,19				
VALOR ENCARGOS: INCLUIDO				
VALOR BDI (24,52%): R\$ 5,20				
VALOR COM BDI: R\$ 26,39				

13.2.7. C1093 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A (UN)

Material	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0391 DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UN	1,00000000	R\$ 6,21	R\$ 6,21
TOTAL Material: R\$ 6,21				
0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,30000000	R\$ 19,10	R\$ 5,73
02312 ELETRICISTA	H	0,30000000	R\$ 24,15	R\$ 7,25
TOTAL Mão de Obra: R\$ 12,98				
VALOR: R\$ 21,19				
VALOR ENCARGOS: INCLUIDO				
VALOR BDI (24,52%): R\$ 5,20				
VALOR COM BDI: R\$ 26,39				

13.2.8. C4111 LUMINÁRIA APLICADA NAS LATERAIS DAS PAREDES EXPOSITOAS EM CHAPA DE AÇO PINTADA COM REFLETOR DE ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO E DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE TEMPERADO COM PONTO DE LUZ DE 300W A 2M DO PISO (UN)

Material	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0702 LUMINÁRIA APLICADA NAS LATERAIS DAS PAREDES EXPOSITOAS EM CHAPA DE AÇO PINTADA COM REFLETOR DE ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO E DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE TEMPERADO COM PONTO DE LUZ DE 300W A 2M DO PISO	UN	1,00000000	R\$ 201,20	R\$ 201,20
TOTAL Material: R\$ 201,20				
0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,50000000	R\$ 19,10	R\$ 28,65
02312 ELETRICISTA	H	1,50000000	R\$ 24,15	R\$ 36,23
TOTAL Mão de Obra: R\$ 64,88				
VALOR: R\$ 266,08				
VALOR ENCARGOS: INCLUIDO				
VALOR BDI (24,52%): R\$ 65,24				
VALOR COM BDI: R\$ 331,32				

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



ORÇÃO	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS - CE CONFORME CONTRATO DE REPARTE Nº 0991402254348E/SPICAMA E PLANO DE TRABALHO Nº 103810-22	ORÇÃO	NOVA	24,52%
DESCRIÇÃO	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS - CE CONFORME CONTRATO DE REPARTE Nº 0991402254348E/SPICAMA E PLANO DE TRABALHO Nº 103810-22	SEINFRA	SR COM DESMONTAGEM	84,4%
LOCAL	AV. EXPEDITO CHAVES, SN, UNIVERSIDADE, NOVA RUSSAS - CE	SEINFRA	220494 COM DESMONTAGEM	47,48%
CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE	SEINFRA	220498 COM RECONEXÃO	47,6%
		SEINFRA	RECARGA	0,52%
				0,00%

13.3.1. C0634 CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2 (M)

Material	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00357 CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	1,02000000	R\$ 2,59	R\$ 2,64
TOTAL Material: R\$ 2,64				
0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,12000000	R\$ 19,10	R\$ 2,29
02312 ELETRICISTA	H	0,12000000	R\$ 24,15	R\$ 2,90
TOTAL Mão de Obra: R\$ 5,19				
VALOR: R\$ 7,83				
VALOR ENCARGOS: INCLUIDO				
VALOR BDI (24,52%): R\$ 1,92				
VALOR COM BDI: R\$ 9,75				

13.3.2. C0637 CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2 (M)

Material	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00356 CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	1,02000000	R\$ 3,08	R\$ 3,14
TOTAL Material: R\$ 3,14				
0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,13000000	R\$ 19,10	R\$ 2,48
02312 ELETRICISTA	H	0,13000000	R\$ 24,15	R\$ 3,14
TOTAL Mão de Obra: R\$ 5,62				
VALOR: R\$ 8,76				
VALOR ENCARGOS: INCLUIDO				
VALOR BDI (24,52%): R\$ 2,15				
VALOR COM BDI: R\$ 10,91				

13.3.3. 101882 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, RE EMBUITIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 225A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AP. Nº 0991402254348E/SPICAMA E PLANO DE TRABALHO Nº 103810-22

Material	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012043 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUITIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 225 A	UN	1,00000000	R\$ 192,56	R\$ 192,56
TOTAL Material: R\$ 192,56				
0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,63420000	R\$ 19,10	R\$ 12,11
02312 ELETRICISTA	H	0,63420000	R\$ 24,15	R\$ 15,52
TOTAL Mão de Obra: R\$ 27,63				
VALOR: R\$ 219,19				
VALOR ENCARGOS: INCLUIDO				
VALOR BDI (24,52%): R\$ 53,85				
VALOR COM BDI: R\$ 273,04				

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	CIDRA	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS - CE CONFORME CONTRATO DE REPASSE N° 10916/15-22	DATA: 12/12/2024	EM: 24,52%
	DESCRIÇÃO	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS - CE CONFORME CONTRATO DE REPASSE N° 10916/15-22	FONTE	VERBA
	LOCAL	AV. EXPEDITO CHAVES, SN, UNIVERSIDADE, NOVA RUSSAS - CE	SEINFRA	SEINFRA
	CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE	SEINFRA	SEINFRA

UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H	0,31000000	R\$ 19,10	R\$ 5,92
H	0,31000000	R\$ 24,15	R\$ 7,49
TOTAL Mão de Obra			R\$ 13,41
VALOR ENCARGOS*			R\$ 50,95
VALOR BDI (24,52%)*			R\$ 12,48
VALOR COM BDI:			R\$ 63,44

13.3.11. C4208 PARA-RAIO TIPO FRANKLIN C/ SINALIZADOR (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (UN)

UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
UN	1,00000000	R\$ 131,16	R\$ 131,16
CJ	1,00000000	R\$ 776,40	R\$ 776,40
M	20,00000000	R\$ 35,43	R\$ 708,60
UN	1,00000000	R\$ 759,04	R\$ 759,04
UN	1,00000000	R\$ 133,27	R\$ 133,27
UN	1,00000000	R\$ 171,04	R\$ 171,04
TOTAL Serviço:			R\$ 2.680,11
VALOR ENCARGOS*			R\$ 2.680,11
VALOR BDI (24,52%)*			R\$ 650,37
VALOR COM BDI:			R\$ 3.340,48

13.3.12. C1109 DISJUNTOR TRIPOLAR CACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 250A (UN)

UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
UN	1,00000000	R\$ 1.686,37	R\$ 1.686,37
TOTAL Material:			R\$ 1.686,37

UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H	2,00000000	R\$ 38,20	R\$ 76,40
H	2,00000000	R\$ 48,30	R\$ 96,60
TOTAL Mão de Obra:			R\$ 173,00
VALOR ENCARGOS*			R\$ 1.772,87
VALOR BDI (24,52%)*			R\$ 434,71
VALOR COM BDI:			R\$ 2.207,58

13.3.13. 98111 CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF. 12/2020 (UN)

UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
UN	1,00000000	R\$ 103,87	R\$ 103,87
VALOR ENCARGOS*			R\$ 20,45
VALOR BDI (24,52%)*			R\$ 25,56
VALOR COM BDI:			R\$ 149,88

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	CIDRA	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS - CE CONFORME CONTRATO DE REPASSE N° 10916/15-22	DATA: 12/12/2024	EM: 24,52%
	DESCRIÇÃO	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS - CE CONFORME CONTRATO DE REPASSE N° 10916/15-22	FONTE	VERBA
	LOCAL	AV. EXPEDITO CHAVES, SN, UNIVERSIDADE, NOVA RUSSAS - CE	SEINFRA	SEINFRA
	CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE	SEINFRA	SEINFRA

UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H	0,13840000	R\$ 25,97	R\$ 3,59
H	0,10880000	R\$ 20,11	R\$ 2,19
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:			R\$ 5,78
VALOR ENCARGOS*			R\$ 3,16
VALOR BDI (24,52%)*			R\$ 0,84
VALOR COM BDI:			R\$ 4,00

UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
M3	0,01410000	R\$ 223,84	R\$ 3,16
TOTAL Serviço:			R\$ 3,16
VALOR ENCARGOS*			R\$ 39,22
VALOR BDI (24,52%)*			R\$ 9,62
VALOR COM BDI:			R\$ 48,84

13.3.14. C1124 DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A (UN)

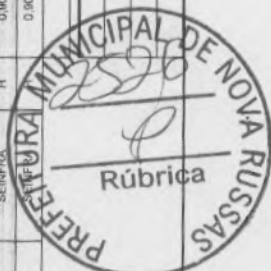
UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
UN	1,00000000	R\$ 44,49	R\$ 44,49
TOTAL Material:			R\$ 44,49
VALOR ENCARGOS*			R\$ 10,87
VALOR BDI (24,52%)*			R\$ 10,87
VALOR COM BDI:			R\$ 66,23

UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H	0,90000000	R\$ 19,10	R\$ 17,19
H	0,90000000	R\$ 24,15	R\$ 21,74
TOTAL Mão de Obra:			R\$ 38,93
VALOR ENCARGOS*			R\$ 83,42
VALOR BDI (24,52%)*			R\$ 20,45
VALOR COM BDI:			R\$ 103,87

13.3.15. C1119 DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A (UN)

UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
UN	1,00000000	R\$ 44,49	R\$ 44,49
TOTAL Material:			R\$ 44,49
VALOR ENCARGOS*			R\$ 10,87
VALOR BDI (24,52%)*			R\$ 10,87
VALOR COM BDI:			R\$ 66,23

UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H	0,00000000	R\$ 19,10	R\$ 17,19
H	0,90000000	R\$ 24,15	R\$ 21,74
TOTAL Mão de Obra:			R\$ 38,93
VALOR ENCARGOS*			R\$ 83,42
VALOR BDI (24,52%)*			R\$ 20,45
VALOR COM BDI:			R\$ 103,87



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS - CE CONFORME CONTRATO DE REPARTE N° 959-49702/ANESP/CAVA E PLANO DE TRABALHO N° 1003510-22	DATA:	12/12/2024	BDI 1	24,52%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS - CE CONFORME CONTRATO DE REPARTE N° 959-49702/ANESP/CAVA E PLANO DE TRABALHO N° 1003510-22	UNID:	UN	QUANT:	1,000000000
	LOCAL:	AV. EXPEDITO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE NOVA RUSSAS - CEARÁ	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL	RS 8,21
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE	TOTAL		TOTAL	RS 8,21

13.3.16. C1092 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A (UN)

Matrícula	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10042	SEINFRA	UN	1,000000000	RS 8,21	RS 8,21
TOTAL MATERIAL					RS 8,21
VALOR ENCARGOS:					RS 21,19
VALOR BDI (24,52%):					RS 5,20
VALOR COM BDI:					RS 26,39


13.3.17. C1122 DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A (UN)

Matrícula	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
11008	SEINFRA	UN	1,000000000	RS 44,49	RS 44,49
TOTAL MATERIAL					RS 44,49
VALOR ENCARGOS:					RS 17,19
VALOR BDI (24,52%):					RS 21,74
VALOR COM BDI:					RS 83,42

13.3.18. C2051 PROJETO C/ LÂMPADA VAPOR METÁLICO 1000W C/FOTOCÉLULA (UN)

Matrícula	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10042	SEINFRA	UN	1,000000000	RS 32,96	RS 32,96
11483	SEINFRA	UN	1,000000000	RS 202,86	RS 202,86
11777	SEINFRA	UN	1,000000000	RS 106,23	RS 106,23
TOTAL MATERIAL					RS 242,05
VALOR ENCARGOS:					RS 20,45
VALOR BDI (24,52%):					RS 103,87

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS - CE CONFORME CONTRATO DE REPARTE N° 959-49702/ANESP/CAVA E PLANO DE TRABALHO N° 1003510-22	DATA:	12/12/2024	BDI 1	24,52%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS - CE CONFORME CONTRATO DE REPARTE N° 959-49702/ANESP/CAVA E PLANO DE TRABALHO N° 1003510-22	UNID:	M	QUANT:	2,000000000
	LOCAL:	AV. EXPEDITO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE NOVA RUSSAS - CEARÁ	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL	RS 24,15
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE	TOTAL		TOTAL	RS 48,30

Matrícula	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10042	SEINFRA	M	1,020000000	RS 8,41	RS 8,58
TOTAL MATERIAL					RS 8,58
VALOR ENCARGOS:					RS 19,10
VALOR BDI (24,52%):					RS 3,06
VALOR COM BDI:					RS 6,62

13.3.19. C0527 CABO ISOLADO PVC 750V 16MM2 (M)

Matrícula	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10042	SEINFRA	M	1,020000000	RS 8,41	RS 8,58
TOTAL MATERIAL					RS 8,58
VALOR ENCARGOS:					RS 19,10
VALOR BDI (24,52%):					RS 3,06
VALOR COM BDI:					RS 6,62

13.3.20. C0520 CABO COBRE NU 35MM2 (M)

Matrícula	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10039	SEINFRA	M	1,020000000	RS 25,83	RS 26,35
TOTAL MATERIAL					RS 26,35
VALOR ENCARGOS:					RS 15,50
VALOR BDI (24,52%):					RS 3,86
VALOR COM BDI:					RS 19,30

14.1. C1465 IMPERMEABILIZAÇÃO DE ÁREAS SUJEITAS A INFILTRAÇÃO POR BONDOL FRENÁTICO (M2)

Matrícula	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10801	SEINFRA	M2	1,500000000	RS 3,42	RS 5,13
10804	SEINFRA	M2	1,600000000	RS 15,32	RS 24,51
11483	SEINFRA	M2	0,700000000	RS 5,28	RS 3,70
TOTAL MATERIAL					RS 33,34
VALOR ENCARGOS:					RS 38,43
VALOR BDI (24,52%):					RS 8,09
VALOR COM BDI:					RS 44,12



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS	
		OBRA: REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUISSAS - CE CONFORME CONTRATO DE REPARTE Nº 1093810-22 DESCRIÇÃO: REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUISSAS - CE CONFORME CONTRATO DE REPARTE Nº 1093810-22 LOCAL: AV. EXPEDITO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE, NOVA RUISSAS - CE CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUISSAS - CE	DATA: 12/12/2024 FASE: VERBAIS BDI: 24,32% MRP: 47,48% MRF: 47,48% MRR: 47,48% MRR: 47,48% MRR: 47,48% MRR: 47,48%

12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 24,16	R\$ 9,66
				TOTAL Mês de Obra	R\$ 9,66	R\$ 9,66
				VALOR:	R\$ 43,00	R\$ 43,00
				VALOR ENCARGOS:	INCLUIDO	R\$ 10,54
				VALOR BDI (24,32%):	R\$ 10,54	R\$ 53,54
				VALOR COM BDI:	R\$ 53,54	R\$ 53,54

14.2. C4072 PINTURA IMPERMEÁVEL EM PAREDE C/ SIKKA 107, DUAS DEMÃOIS (M2)						
Materiais	UNID	QNTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
17557	SIKA TOP 107 CX	SEINFRA	R\$ 2,83	R\$ 5,66		
				TOTAL Material	R\$ 5,66	R\$ 5,66
Mão de Obra	UNID	QNTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
12396	PINTOR	SEINFRA	R\$ 24,16	R\$ 6,04		
				TOTAL Mês de Obra	R\$ 6,04	R\$ 6,04
				VALOR:	R\$ 11,70	R\$ 11,70
				VALOR ENCARGOS:	INCLUIDO	R\$ 2,87
				VALOR BDI (24,32%):	R\$ 2,87	R\$ 14,57
				VALOR COM BDI:	R\$ 14,57	R\$ 14,57


15.1. C6589 CAJAÇÃO EM TRES DEMÃOIS EM PAREDES (M2)						
Materiais	UNID	QNTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
12496	SUPERCAL	SEINFRA	R\$ 1,09	R\$ 0,49		
				TOTAL Material	R\$ 0,49	R\$ 0,49
Mão de Obra	UNID	QNTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
12395	PINTOR	SEINFRA	R\$ 24,16	R\$ 7,25		
				TOTAL Mês de Obra	R\$ 7,25	R\$ 7,25
				VALOR:	R\$ 7,74	R\$ 7,74
				VALOR ENCARGOS:	INCLUIDO	R\$ 1,90
				VALOR BDI (24,32%):	R\$ 1,90	R\$ 9,64
				VALOR COM BDI:	R\$ 9,64	R\$ 9,64

15.2. 86497 EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, LIXAMENTO MANUAL, AF_04/2023 (M2)						
Materiais	UNID	QNTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA - NÚMERO 120 - COR VERMELHA	SEINFRA	R\$ 0,51	R\$ 0,04		
00043526	MASSA CORRIDA PARA SUPERFÍCIES DE AMBIENTES INTERNOS	SEINFRA	R\$ 1,52	R\$ 2,04		
				TOTAL Material	R\$ 2,04	R\$ 2,04
Mão de Obra	UNID	QNTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
181510	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEINFRA	R\$ 27,41	R\$ 9,92		
181316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEINFRA	R\$ 20,11	R\$ 2,42		
				TOTAL Material	R\$ 2,42	R\$ 2,42
				VALOR:	R\$ 16,19	R\$ 16,19
				VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,52	R\$ 0,52
				VALOR BDI (24,32%):	R\$ 0,52	R\$ 8,29
				VALOR COM BDI:	R\$ 8,29	R\$ 8,29

15.3. 86489 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS, AF_04/2023 (M2)						
Materiais	UNID	QNTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
00007356	TINTALÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SEINFRA	R\$ 23,37	R\$ 5,34		
				TOTAL Material	R\$ 5,34	R\$ 5,34
Mão de Obra	UNID	QNTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
181510	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEINFRA	R\$ 27,47	R\$ 4,48		
181316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEINFRA	R\$ 20,11	R\$ 1,09		
				TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares	R\$ 10,57	R\$ 10,57
				VALOR:	R\$ 10,91	R\$ 10,91
				VALOR ENCARGOS:	INCLUIDO	R\$ 2,68
				VALOR BDI (24,32%):	R\$ 2,68	R\$ 13,59
				VALOR COM BDI:	R\$ 13,59	R\$ 13,59

15.4. C1614 LÁTEX DUAS DEMÃOIS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA (M2)						
Materiais	UNID	QNTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
10035	AGLÚMEROS MINERAL	SEINFRA	R\$ 15,01	R\$ 11,75		
11488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	R\$ 9,46	R\$ 1,14		
11347	LIXA PARA MADEIRAMASSA	SEINFRA	R\$ 0,52	R\$ 0,13		
12087	TINTALÁTEX ACRÍLICA	SEINFRA	R\$ 16,43	R\$ 2,79		
				TOTAL Material	R\$ 4,81	R\$ 4,81
Mão de Obra	UNID	QNTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	R\$ 19,10	R\$ 6,69		
12085	PINTOR	SEINFRA	R\$ 24,16	R\$ 9,66		
				TOTAL Mês de Obra	R\$ 16,35	R\$ 16,35
				VALOR:	R\$ 21,16	R\$ 21,16
				VALOR ENCARGOS:	INCLUIDO	R\$ 5,19
				VALOR BDI (24,32%):	R\$ 5,19	R\$ 26,35
				VALOR COM BDI:	R\$ 26,35	R\$ 26,35

15.5. C3487 APLICAÇÃO DE LIQUÍBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOIS (M2)						
Materiais	UNID	QNTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
18165	LIQUÍBRILHO INCOLOR	SEINFRA	R\$ 16,19	R\$ 7,77		
11347	LIXA PARA MADEIRAMASSA	SEINFRA	R\$ 0,52	R\$ 0,52		
				TOTAL Material	R\$ 8,29	R\$ 8,29
				VALOR:	R\$ 16,19	R\$ 16,19
				VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,52	R\$ 0,52
				VALOR BDI (24,32%):	R\$ 0,52	R\$ 8,29
				VALOR COM BDI:	R\$ 8,29	R\$ 8,29

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS	
		OBRA: REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUISSAS - CE CONFORME CONTRATO DE REPARTE Nº 1093810-22 DESCRIÇÃO: REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUISSAS - CE CONFORME CONTRATO DE REPARTE Nº 1093810-22 LOCAL: AV. EXPEDITO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE, NOVA RUISSAS - CE CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUISSAS - CE	DATA: 12/12/2024 FASE: VERBAIS BDI: 24,32% MRP: 47,48% MRF: 47,48% MRR: 47,48% MRR: 47,48% MRR: 47,48%

12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 24,16	R\$ 9,66
				TOTAL Mês de Obra	R\$ 9,66	R\$ 9,66
				VALOR:	R\$ 43,00	R\$ 43,00
				VALOR ENCARGOS:	INCLUIDO	R\$ 10,54
				VALOR BDI (24,32%):	R\$ 10,54	R\$ 53,54
				VALOR COM BDI:	R\$ 53,54	R\$ 53,54

15.3. 86489 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS, AF_04/2023 (M2)						
Materiais	UNID	QNTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
00007356	TINTALÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SEINFRA	R\$ 23,37	R\$ 5,34		
				TOTAL Material	R\$ 5,34	R\$ 5,34
Mão de Obra	UNID	QNTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
181510	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEINFRA	R\$ 27,47	R\$ 4,48		
181316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEINFRA	R\$ 20,11	R\$ 1,09		
				TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares	R\$ 10,57	R\$ 10,57
				VALOR:	R\$ 10,91	R\$ 10,91
				VALOR ENCARGOS:	INCLUIDO	R\$ 2,68
				VALOR BDI (24,32%):	R\$ 2,68	R\$ 13,59
				VALOR COM BDI:	R\$ 13,59	R\$ 13,59

15.4. C1614 LÁTEX DUAS DEMÃOIS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA (M2)						
Materiais	UNID	QNTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
10035	AGLÚMEROS MINERAL	SEINFRA	R\$ 15,01	R\$ 11,75		
11488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	R\$ 9,46	R\$ 1,14		
11347	LIXA PARA MADEIRAMASSA	SEINFRA	R\$ 0,52	R\$ 0,13		
12087	TINTALÁTEX ACRÍLICA	SEINFRA	R\$ 16,43	R\$ 2,79		
				TOTAL Material	R\$ 4,81	R\$ 4,81
Mão de Obra	UNID	QNTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	R\$ 19,10	R\$ 6,69		
12085	PINTOR	SEINFRA	R\$ 24,16	R\$ 9,66		
				TOTAL Mês de Obra	R\$ 16,35	R\$ 16,35
				VALOR:	R\$ 21,16	R\$ 21,16
				VALOR ENCARGOS:	INCLUIDO	R\$ 5,19
				VALOR BDI (24,32%):	R\$ 5,19	R\$ 26,35
				VALOR COM BDI:	R\$ 26,35	R\$ 26,35


15.5. C3487 APLICAÇÃO DE LIQUÍBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOIS (M2)						
Materiais	UNID	QNTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
18165	LIQUÍBRILHO INCOLOR	SEINFRA	R\$ 16,19	R\$ 7,77		
11347	LIXA PARA MADEIRAMASSA	SEINFRA	R\$ 0,52	R\$ 0,52		
				TOTAL Material	R\$ 8,29	R\$ 8,29
				VALOR:	R\$ 16,19	R\$ 16,19
				VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,52	R\$ 0,52
				VALOR BDI (24,32%):	R\$ 0,52	R\$ 8,29
				VALOR COM BDI:	R\$ 8,29	R\$ 8,29

15.5. C3487 APLICAÇÃO DE LIQUÍBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOIS (M2)						
Materiais	UNID	QNTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
18165	LIQUÍBRILHO INCOLOR	SEINFRA	R\$ 16,19	R\$ 7,77		
11347	LIXA PARA MADEIRAMASSA	SEINFRA	R\$ 0,52	R\$ 0,52		
				TOTAL Material	R\$ 8,29	R\$ 8,29
				VALOR:	R\$ 16,19	R\$ 16,19
				VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,52	R\$ 0,52
				VALOR BDI (24,32%):	R\$ 0,52	R\$ 8,29
				VALOR COM BDI:	R\$ 8,29	R\$ 8,29

15.5. C3487 APLICAÇÃO DE LIQUÍBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOIS (M2)						
Materiais	UNID	QNTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
18165	LIQUÍBRILHO INCOLOR	SEINFRA	R\$ 16,19	R\$ 7,77		
11347	LIXA PARA MADEIRAMASSA	SEINFRA	R\$ 0,52	R\$ 0,52		
				TOTAL Material	R\$ 8,29	R\$ 8,29
				VALOR:	R\$ 16,19	R\$ 16,19
				VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,52	R\$ 0,52
				VALOR BDI (24,32%):	R\$ 0,52	R\$ 8,29
				VALOR COM BDI:	R\$ 8,29	R\$ 8,29

15.5. C3487 APLICAÇÃO DE LIQUÍBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOIS (M2)						
Materiais	UNID	QNTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
18165	LIQUÍBRILHO INCOLOR	SEINFRA	R\$ 16,19	R\$ 7,77		
11347	LIXA PARA MADEIRAMASSA	SEINFRA	R\$ 0,52	R\$ 0,52		
				TOTAL Material	R\$ 8,29	R\$ 8,29
				VALOR:	R\$ 16,19	R\$ 16,19
				VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,52	R\$ 0,52
				VALOR BDI (24,32%):	R\$ 0,52	R\$ 8,29
				VALOR COM BDI:	R\$ 8,29	R\$ 8,29

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS - CE CONFORME CONTRATO DE REPAROSE Nº 999146702044MESP/CAVA E PLANO DE TRABALHO Nº 10095/10-22	DATA:	12/12/2024	BOI:	24,52%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS - CE CONFORME CONTRATO DE REPAROSE Nº 999146702044MESP/CAVA E PLANO DE TRABALHO Nº 10095/10-22	ORÇ:	COM DESONERACAO	54,4%	47,4%
	LOCAL:	AV. EXPEDITO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE NOVA RUSSAS - CE/NA	SNAP:	2020R8 COM DESONERACAO	56,0%	47,6%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE	PROFIMA:	0,00%	0,00%	

UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	ALUADANTE DE PINTOR	R\$ 19,10	R\$ 3,44
12395	PINTOR	R\$ 24,16	R\$ 4,83
TOTAL Mão de Obra:			R\$ 8,27

VALOR:	R\$ 16,56
VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
VALOR BDI (24,52%):	R\$ 4,06
VALOR COM BDI:	R\$ 20,62

15.6. 100750 PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFL) EXECUTADO EM OBRA (02 DIÁRIOS), AF. 01/2020, PE (M2)

UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000518	DILUENTE AGUARRAS	R\$ 14,80	R\$ 1,84
00007252	TINTA ESMALTE SINTÉTICO PREMIUM BRILHANTE	R\$ 26,72	R\$ 11,05
TOTAL Material:			R\$ 12,89

VALOR:	R\$ 41,82
VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
VALOR BDI (24,52%):	R\$ 10,25
VALOR COM BDI:	R\$ 52,07

15.7. C1911 PINTURA PARA ESTRUTURA DE ALUMÍNIO (M2)


UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11346	LIXA PARA FERRO	R\$ 1,59	R\$ 0,40
12087	TINTA ALUMÍNIO SINTÉTICO	R\$ 30,57	R\$ 4,59
12158	TRINCHA Z	R\$ 2,99	R\$ 0,24
TOTAL Material:			R\$ 5,23

VALOR:	R\$ 18,71
VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
VALOR BDI (24,52%):	R\$ 4,59
VALOR COM BDI:	R\$ 23,30

16.1. C1628 LIMPEZA GERAL (M2)

UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVIENTE	R\$ 16,46	R\$ 12,92

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS - CE CONFORME CONTRATO DE REPAROSE Nº 999146702044MESP/CAVA E PLANO DE TRABALHO Nº 10095/10-22	DATA:	12/12/2024	BOI:	24,52%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS - CE CONFORME CONTRATO DE REPAROSE Nº 999146702044MESP/CAVA E PLANO DE TRABALHO Nº 10095/10-22	ORÇ:	COM DESONERACAO	54,4%	47,4%
	LOCAL:	AV. EXPEDITO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE NOVA RUSSAS - CE/NA	SNAP:	2020R8 COM DESONERACAO	56,0%	47,6%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE	PROFIMA:	0,00%	0,00%	

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 12,92
--------------------	-----------

VALOR:	R\$ 12,92
VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
VALOR BDI (24,52%):	R\$ 3,17
VALOR COM BDI:	R\$ 16,09



LOGO		CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO												LOGO	
ORÇÃO: REFORMA DO ESTAB. MUNICIPAL DE FÉRRUGEM - DE CONFORME CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS Nº 18/2018 DESCRIÇÃO: REFORMA DO ESTAB. MUNICIPAL DE FÉRRUGEM - DE CONFORME CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS Nº 18/2018 LOCAL: AV. EXPEDITO CHAVES, S/A, UNIVERSIDADE, NOVA RUSSAS - CEARA CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE		DATA: 17/12/2018 PERÍODO: 01/01/2019 - 31/12/2019 VALOR TOTAL: R\$ 1.000.000,00 VALOR PAGOS: R\$ 0,00 VALOR EM DEBITO: R\$ 0,00												BDI: 24,00% BDI: 24,00%	
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	MES 7	MES 8	MES 9	MES 10	MES 11	MES 12	VALOR JORNADA
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 30.911,00	R\$ 3.091,10	R\$ 3.091,10	R\$ 3.091,10	R\$ 3.091,10	R\$ 3.091,10	R\$ 3.091,10	R\$ 3.091,10	R\$ 3.091,10	R\$ 3.091,10	R\$ 3.091,10	R\$ 3.091,10	R\$ 3.091,10	R\$ 30.911,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 25.000,00	R\$ 2.500,00	R\$ 2.500,00	R\$ 2.500,00	R\$ 2.500,00	R\$ 2.500,00	R\$ 2.500,00	R\$ 2.500,00	R\$ 2.500,00	R\$ 2.500,00	R\$ 2.500,00	R\$ 2.500,00	R\$ 2.500,00	R\$ 25.000,00
3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 1.500,00	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 1.500,00
4	PAPEIS E PLANOS	R\$ 4.000,00	R\$ 400,00	R\$ 400,00	R\$ 400,00	R\$ 400,00	R\$ 400,00	R\$ 400,00	R\$ 400,00	R\$ 400,00	R\$ 400,00	R\$ 400,00	R\$ 400,00	R\$ 400,00	R\$ 4.000,00
5	RECONSTRUÇÃO ESTRUTURAL	R\$ 100.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 100.000,00
6	ESCALADAPAS E FERRAGENS	R\$ 4.000,00	R\$ 400,00	R\$ 400,00	R\$ 400,00	R\$ 400,00	R\$ 400,00	R\$ 400,00	R\$ 400,00	R\$ 400,00	R\$ 400,00	R\$ 400,00	R\$ 400,00	R\$ 400,00	R\$ 4.000,00
7	COBERTURA	R\$ 11.500,00	R\$ 1.150,00	R\$ 1.150,00	R\$ 1.150,00	R\$ 1.150,00	R\$ 1.150,00	R\$ 1.150,00	R\$ 1.150,00	R\$ 1.150,00	R\$ 1.150,00	R\$ 1.150,00	R\$ 1.150,00	R\$ 1.150,00	R\$ 11.500,00
8	REVESTIMENTOS	R\$ 40.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 40.000,00
9	PILOS	R\$ 10.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 10.000,00
10	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R\$ 10.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 10.000,00
11	MANUTENÇÃO EM REDE DE ESGOTO	R\$ 3.000,00	R\$ 300,00	R\$ 300,00	R\$ 300,00	R\$ 300,00	R\$ 300,00	R\$ 300,00	R\$ 300,00	R\$ 300,00	R\$ 300,00	R\$ 300,00	R\$ 300,00	R\$ 300,00	R\$ 3.000,00
12	DRENAGEM PLUVIAL	R\$ 7.000,00	R\$ 700,00	R\$ 700,00	R\$ 700,00	R\$ 700,00	R\$ 700,00	R\$ 700,00	R\$ 700,00	R\$ 700,00	R\$ 700,00	R\$ 700,00	R\$ 700,00	R\$ 700,00	R\$ 7.000,00
13	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 100.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 100.000,00
14	INTERMEDIABILIDADE	R\$ 13.200,00	R\$ 1.320,00	R\$ 1.320,00	R\$ 1.320,00	R\$ 1.320,00	R\$ 1.320,00	R\$ 1.320,00	R\$ 1.320,00	R\$ 1.320,00	R\$ 1.320,00	R\$ 1.320,00	R\$ 1.320,00	R\$ 1.320,00	R\$ 13.200,00
15	PRINTARIA	R\$ 2.000,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 2.000,00
16	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 1.222,00	R\$ 122,20	R\$ 122,20	R\$ 122,20	R\$ 122,20	R\$ 122,20	R\$ 122,20	R\$ 122,20	R\$ 122,20	R\$ 122,20	R\$ 122,20	R\$ 122,20	R\$ 122,20	R\$ 1.222,00

LOGO		CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO												LOGO	
ORÇÃO: REFORMA DO ESTAB. MUNICIPAL DE FÉRRUGEM - DE CONFORME CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS Nº 18/2018 DESCRIÇÃO: REFORMA DO ESTAB. MUNICIPAL DE FÉRRUGEM - DE CONFORME CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS Nº 18/2018 LOCAL: AV. EXPEDITO CHAVES, S/A, UNIVERSIDADE, NOVA RUSSAS - CEARA CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE		DATA: 12/12/2018 PERÍODO: 01/01/2019 - 31/12/2019 VALOR TOTAL: R\$ 1.000.000,00 VALOR PAGOS: R\$ 0,00 VALOR EM DEBITO: R\$ 0,00												BDI: 24,00% BDI: 24,00%	
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	MES 7	MES 8	MES 9	MES 10	MES 11	MES 12	VALOR JORNADA
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 30.911,00	R\$ 3.091,10	R\$ 3.091,10	R\$ 3.091,10	R\$ 3.091,10	R\$ 3.091,10	R\$ 3.091,10	R\$ 3.091,10	R\$ 3.091,10	R\$ 3.091,10	R\$ 3.091,10	R\$ 3.091,10	R\$ 3.091,10	R\$ 30.911,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 25.000,00	R\$ 2.500,00	R\$ 2.500,00	R\$ 2.500,00	R\$ 2.500,00	R\$ 2.500,00	R\$ 2.500,00	R\$ 2.500,00	R\$ 2.500,00	R\$ 2.500,00	R\$ 2.500,00	R\$ 2.500,00	R\$ 2.500,00	R\$ 25.000,00
3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 1.500,00	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 1.500,00
4	PAPEIS E PLANOS	R\$ 4.000,00	R\$ 400,00	R\$ 400,00	R\$ 400,00	R\$ 400,00	R\$ 400,00	R\$ 400,00	R\$ 400,00	R\$ 400,00	R\$ 400,00	R\$ 400,00	R\$ 400,00	R\$ 400,00	R\$ 4.000,00
5	RECONSTRUÇÃO ESTRUTURAL	R\$ 100.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 100.000,00
6	ESCALADAPAS E FERRAGENS	R\$ 4.000,00	R\$ 400,00	R\$ 400,00	R\$ 400,00	R\$ 400,00	R\$ 400,00	R\$ 400,00	R\$ 400,00	R\$ 400,00	R\$ 400,00	R\$ 400,00	R\$ 400,00	R\$ 400,00	R\$ 4.000,00
7	COBERTURA	R\$ 11.500,00	R\$ 1.150,00	R\$ 1.150,00	R\$ 1.150,00	R\$ 1.150,00	R\$ 1.150,00	R\$ 1.150,00	R\$ 1.150,00	R\$ 1.150,00	R\$ 1.150,00	R\$ 1.150,00	R\$ 1.150,00	R\$ 1.150,00	R\$ 11.500,00
8	REVESTIMENTOS	R\$ 40.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 40.000,00
9	PILOS	R\$ 10.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 10.000,00
10	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R\$ 10.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 10.000,00
11	MANUTENÇÃO EM REDE DE ESGOTO	R\$ 3.000,00	R\$ 300,00	R\$ 300,00	R\$ 300,00	R\$ 300,00	R\$ 300,00	R\$ 300,00	R\$ 300,00	R\$ 300,00	R\$ 300,00	R\$ 300,00	R\$ 300,00	R\$ 300,00	R\$ 3.000,00
12	DRENAGEM PLUVIAL	R\$ 7.000,00	R\$ 700,00	R\$ 700,00	R\$ 700,00	R\$ 700,00	R\$ 700,00	R\$ 700,00	R\$ 700,00	R\$ 700,00	R\$ 700,00	R\$ 700,00	R\$ 700,00	R\$ 700,00	R\$ 7.000,00
13	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 100.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 100.000,00
14	INTERMEDIABILIDADE	R\$ 13.200,00	R\$ 1.320,00	R\$ 1.320,00	R\$ 1.320,00	R\$ 1.320,00	R\$ 1.320,00	R\$ 1.320,00	R\$ 1.320,00	R\$ 1.320,00	R\$ 1.320,00	R\$ 1.320,00	R\$ 1.320,00	R\$ 1.320,00	R\$ 13.200,00
15	PRINTARIA	R\$ 2.000,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 2.000,00
16	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 1.222,00	R\$ 122,20	R\$ 122,20	R\$ 122,20	R\$ 122,20	R\$ 122,20	R\$ 122,20	R\$ 122,20	R\$ 122,20	R\$ 122,20	R\$ 122,20	R\$ 122,20	R\$ 122,20	R\$ 1.222,00



COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS - CE CONFORME CONTRATO DE REPASSE Nº 100810-22	DATA : 12/12/2024	BDI : 24,52%
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS - CE CONFORME CONTRATO DE REPASSE Nº 100810-22	VERBA:	SESA 24,52%
LOCAL:	AV. EXPEDITO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE, NOVA RUSSAS - CE	PROPOSTA:	0,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE		

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS - CE CONFORME CONTRATO DE REPASSE Nº 100810-22	DATA : 12/12/2024	BDI : 24,52%
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS - CE CONFORME CONTRATO DE REPASSE Nº 100810-22	VERBA:	SESA 24,52%
LOCAL:	AV. EXPEDITO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE, NOVA RUSSAS - CE	PROPOSTA:	0,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE		

COD	DESCRIÇÃO	%
AC	Despesas Indiretas	3,00%
DF	Administração Central	0,59%
R	Despesas financeiras	0,97%
	Riscos	0,97%
	TOTAL	4,56%
S + G	Benefício	0,80%
L	Garantia/seguros	6,16%
	TOTAL	6,96%
I	Impostos	0,65%
	PIS	3,00%
	COFINS	2,00%
	ISS	4,50%
	CPRB	10,15%
	TOTAL	10,15%

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MESEALISTA %
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	17,86%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86%	0,64%
B4	13º Salário	11,10%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,66%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	13,56%	10,18%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	49,69%	19,86%
C GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,66%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	0,94%	0,71%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,65%	1,99%
C5	Indenização Adicional	0,47%	0,35%
	TOTAL	9,75%	7,32%
D GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,35%	3,34%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47%	0,35%
	TOTAL	8,82%	3,69%

BDI = 24,52%

$$(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L) \times (1 + I) = 1$$

$$A + B + C + D = 85,06\% \quad 47,67\%$$





RBM Merchand Bank

RBM Merchand Bank

1. DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

1.1. A aceitação da fiança estará sujeita à análise do risco.
1.2. A RBM Merchand Bank declara responsabilizar-se pelas obrigações inerentes nesta Carta Fiança, nos termos dos artigos 818 e 839 da Lei nº 10.406/02, e em conformância com o registro social constantes no Contrato Social desta empresa, conforme atos constituintes arquivados e registrados junto à Junta Comercial do Estado de São Paulo sob o nº 3561287008-8.

2. OBJETO

2.1. Esta Carta Fiança garante o fiel cumprimento das obrigações assumidas no contrato principal, firmado com o Beneficiário, conforme os termos descritos no objeto da Carta Fiança.

3. DEFINIÇÕES

- I. Afiançada: Devidor das obrigações por ele assumidas no contrato principal.
II. Carta Fiança: Documento assinado pelo RBM Merchand Bank que garante o fiel cumprimento das obrigações assumidas pela Afiançada no contrato principal, conforme as condições contratuais.
III. Contrato Principal: O documento contratual e seus anexos, que especificam as obrigações e direitos do Beneficiário e da Afiançada.
IV. Beneficiário: Beneficiário das obrigações assumidas pela Afiançada no contrato principal.
V. Endossado: Documento assinado pelo Fiançador, após averbação do rolitivo firmado entre as partes e que modifica os termos da Carta Fiança.
VII. Fiançador: A sociedade garantidora, nos termos da Carta Fiança, do cumprimento das obrigações assumidas pela Afiançada no contrato principal.
VIII. Comissão de Fiança: Importância devida pelo Afiançado ao Fiançador, para obtenção da cobertura da Carta Fiança.
IX. Inadimplemento: O inadimplemento das obrigações cobertas e descritas no objeto da Carta Fiança.
X. Inadimplente: O pagador do Fiançador responsável pelo inadimplemento das obrigações pela Carta Fiança.
XI. Proposta: Instrumento formal de pedido de emissão da Carta Fiança, firmada nos termos da legislação em vigor.
XII. Regulação de Inadimplemento: Procedimento pelo qual será constatada ou não pelo Fiançador, a possibilidade da readmissão apresentada, bem como a aplicação dos prejuízos cobertos pela Carta Fiança.
XIV. Termo Aditivo: Instrumento formal, que introduz modificações no contrato principal, assinado pelas partes.
XV. Valor Máximo Nominal: Valor máximo que o Fiançador se responsabilizará perante o Beneficiário em função dos prejuízos e multas decorrentes do inadimplemento do Afiançado.

4. FORMA DE CONTRATAÇÃO DA CARTA FIANÇA

4.1. Esta fiança será contratada e Firmado Risco Absoluto.

5. ÂMBITO GEOGRÁFICO

5.1. Considera-se como âmbito geográfico das coberturas o local de risco definido no objeto da Carta Fiança.

6. COBERTURAS

- 6.1. As Garantias para o(s) Beneficiário(s) dos setores público e privado são estabelecidas segundo as Modalidades e Coberturas Adicionais da Carta Fiança a seguir, todas as mais bem definidas e caracterizadas nas Condições Especiais, quando devidamente contratadas:
6.1.1. MODALIDADE PARA GARANTIA DE "OPERAÇÃO FINANCEIRA"
Garantir ao Beneficiário, até o valor fixado na Carta Fiança, os eventuais prejuízos decorrentes do não cumprimento das obrigações assumidas pelo Afiançado, em contrato de construção, fornecimento ou prestação de serviços, firmado entre este e o Beneficiário, e coberto pela Carta Fiança.
6.1.2. MODALIDADE PARA GARANTIA DO "CONCORRENTE"
Garantir a indenização até o valor e garantia fixada na Carta Fiança, se o Afiançado sofrer qualquer se recusar a assinar o contrato principal, nas condições propostas e dentro do prazo estabelecido na edital de licitação.
6.1.3. MODALIDADE PARA GARANTIA DE "CONSTRUÇÃO, DO FORNECEDOR E DO PRESTADOR DE SERVIÇOS"
Garantir a indenização, até o valor da garantia fixado na Carta Fiança, pelo prejuízo decorrente do não cumprimento das obrigações assumidas pelo Afiançado, em contrato de construção, fornecimento ou prestação de serviços, firmado entre este e o Beneficiário, e coberto pela Carta Fiança.
6.1.4. MODALIDADE DE FIANÇA PARA GARANTIA DE "RETENÇÃO DE PAGAMENTO"
Garantir a indenização, até o valor da garantia fixado na Carta Fiança, dos prejuízos causados em razão do inadimplemento das obrigações assumidas pelo Afiançado, decorrentes da substituição de retenções de pagamento prevista no contrato principal firmado com o Beneficiário.
6.1.5. MODALIDADE PARA GARANTIA DE "ADANTAMENTO DE PAGAMENTO"
Garantir a indenização, até o valor da garantia fixado na Carta Fiança, pelos prejuízos decorrentes do inadimplemento das obrigações assumidas pelo Afiançado em relação aos adiantamentos de pagamentos, concedidos pelo Beneficiário, que não tenham sido liquidados na forma prevista no contrato principal.
6.1.6. MODALIDADE PARA GARANTIA DE "PERFEITO FUNCIONAMENTO"
Garantir a indenização, até o valor da garantia fixado na Carta Fiança e durante a vigência, pelos prejuízos decorrentes da disfunção de equipamento fornecido ou executado pelo Afiançado ou Beneficiário, na forma prevista no contrato principal.
6.1.7. MODALIDADE PARA GARANTIA "JUDICIAL"
Garantir o pagamento, até o valor correspondente aos depósitos em juízo que o Afiançado necessita realizar no âmbito de procedimentos judiciais.
A cobertura nesta Carta Fiança, limitada ao valor da garantia, somente terá efeito depois de transitada em julgada e decisão de acordo judicial favorável ao Beneficiário, cujo valor da condenação não seja pago pelo Afiançado. Na hipótese de sub-rogação, o Fiançador assume a responsabilidade pelo Depósito Judicial do valor apurado na ação judicial discriminada na Carta Fiança.
6.1.8. MODALIDADE PARA GARANTIA "ADUANEIRO"
Garantir ao Beneficiário, até o valor da garantia fixada na Carta Fiança, o cumprimento das obrigações de Afiançado vinculadas ao Termo de

Rua Vitor Barreto, nº 28, sala 901/4, P. 1004 - CEP: 03794-045 - Tóquio de São Paulo - Tel: (11) 4701-4076 - www.rbm-merchand.com.br



RBM Merchand Bank

RBM Merchand Bank

Responsabilidade a que se refere ao decreto nº 6.759 de 05 de fevereiro de 2009, em conformidade com as instruções normativas da Secretaria da Fazenda Federal, sobre o assunto.

6.1.9. MODALIDADE PARA GARANTIA "IMOBILIÁRIO"

Garantir a indenização, até o valor fixado na Carta Fiança, pelos prejuízos decorrentes do inadimplemento do Afiançado em relação às obrigações assumidas de construção de edificações ou conjunto de edificações autônomas alienadas durante a execução da obra. A cobertura desta Carta Fiança garante o ressarcimento dos prejuízos causados pelo atraso de construção de obra planejada, seja de fixo ou reajustável, no caso de regime de empreitada, ou integral, em se tratando de regime de administração.

6.1.10. MODALIDADE DE FIANÇA PARA GARANTIA "ADMINISTRATIVO"
Condição voluntária desta fiança prestação de garantia pelo Fiançador para assegurar a veracidade de dados tributários e para a interpretação de recibo emitido em processo administrativo, no âmbito Federal, Estadual ou Municipal, na forma da legislação em vigor.

6.1.11. COBERTURA ADICIONAL DE GARANTIA TRABALHISTA E PREVIDENCIÁRIA

Tem por objetivo, baseado no contrato principal, garantir exclusivamente ao Beneficiário até o valor fixado na Carta Fiança, o reembolso ou o pagamento dos prejuízos que venha a sofrer em virtude de obrigação trabalhista e previdenciária de responsabilidade do Afiançado no oculto de condenação subsidiária, em que procedo ao pagamento da quantia fixada pelo juízo, por razão de sentença transitada em julgada.

6.1.12. COBERTURA ADICIONAL DE GARANTIA DAS MULTAS

Tem por objetivo a garantia do valor das multas de caráter punitivo relacionadas ao Contrato Principal.
6.2. Todas as modalidades descritas deverão ser contratadas isoladamente, exceto as coberturas adicionais que somente poderão ser contratadas em conjunto com uma das modalidades.
6.3. A somatória das garantias cobertas pela fiança para um mesmo contrato não poderá ultrapassar as 100% (cem por cento) do valor da garantia ou valor do contrato principal.

7. ENCARGOS DE TRADIÇÃO

7.1. Os eventuais encargos de tradição referentes ao reembolso de despesas efetuadas no exterior fixado a cargo do Fiançador.

8. ISENÇÃO DE RESPONSABILIDADE

- 8.1. O Fiançador ficará isento de responsabilidade em relação a esta Carta Fiança na ocorrência de uma ou mais das seguintes hipóteses:
I. Casos fortuitos ou de força maior, nos termos do Código Civil Brasileiro.
II. Inadimplemento decorrente de responsabilidade do Beneficiário.
III. Aterrogação das obrigações contratuais garantidas por esta Carta Fiança acordadas entre o Beneficiário e o Afiançado, sem prévia anuência do Fiançador.
IV. Ato ilícito, doloso ou com culpa grave equiparável ao dolo, praticado pelo Beneficiário pessoa física, ou pelos respectivos representantes legais; e no caso de Beneficiário pessoa jurídica, pelos sócios controlados, seus dirigentes e administradores legais, pelo Beneficiário e pelos respectivos representantes legais.
V. Descumprimento por parte do Afiançado, a que título for, das obrigações constantes do objeto da Carta Fiança, tornando ineficaz a responsabilidade do Fiançador para com o Beneficiário, em qualquer hipótese.
VI. Ocorrência de fato de força maior, que não seja decorrente de culpa do Fiançador, que seu original motivo para mediada a rescisão da mesma, tornando-a ineficaz para fins de garantia e forçando, independentemente de qualquer interposição jurídica ou extrajudicial.
8.2. Excluem-se, expressamente, da responsabilidade do Fiançador, todos e quaisquer multas que tenham caráter punitivo, salvo pela contratação de cobertura adicional de multas e se expostos no frontispício da Carta Fiança.
8.3. Excluem-se expressamente, da responsabilidade do Fiançador, todas e quaisquer obrigações trabalhistas e/ou previdenciárias de responsabilidade do Afiançado, salvo pela contratação adicional de garantia trabalhista prevista na ocorrência e se expostos no frontispício da Carta Fiança.

9. CONTRATAÇÃO/ACEITAÇÃO/VIGÊNCIA

- 9.1. A vigência da cobertura do objeto da Carta Fiança será do prazo estabelecido na Carta Fiança.
9.2. Expirado a vigência da Carta Fiança, esse perderá sua eficácia, ficando o Fiançador exonerado de quaisquer responsabilidades, por descumprimento das obrigações impostas a Afiançada.
9.3. A presente Carta Fiança é concedida de forma proporcional em prazo de sua vigência, ou seja, pelo prazo estabelecido pro rata temporis, estando devidamente contabilizada.
9.4. Quando efetuadas alterações de prazos previamente estabelecidos ou não no contrato principal, imbuídas em tempo aditivo, o prazo de vigência da cobertura para acompanhar tais modificações, desde que solicitado e seja o respectivo aceite pelo Fiançador por meio da emissão de Endosso.
9.5. A contratação/alteração do contrato da Carta Fiança somente poderá ser feita mediante proposta assinada pelo proponente, seu representante ou por corretor/produtor cadastrado junto do Fiançador.
9.6. O Fiançador terá 15 (quinze) dias para manifestar-se sobre a proposta, contada da data de sua recebimento, seja para a Carta Fiança nova ou renovação, bem como para alterações que impliquem modificação do risco.
9.7. A ausência de manifestação no prazo previsto poderá ser interpretada como aceitação da proposta.
9.8. No caso de solicitação de documentos complementares para análise do risco, o prazo de 15 (quinze) dias ficará suspenso, voltando a correr a partir da data em que se der a entrega da documentação requisitada.
9.9. O Fiançador deverá realizar a comunicação formal, no caso de não aceitação da proposta.
9.10. As Cartas de Fiança e os endossos terão início e término de vigência às 24:00 horas das datas das coberturas indicadas.
9.11. Não havendo o pagamento da comissão da Carta Fiança quando do protocolo da proposta, o início de vigência da cobertura deverá coincidir com a data de aceitação, ou com data distinta acordada entre as partes.
9.12. O Fiançador não se responsabiliza pelo pagamento de valores para pagamento parcial ou total de obrigações assumidas pelo Afiançado, tendo início de vigência a partir da data de recepção da proposta pelo Fiançador.
9.13. Eventuais valores em adiantamentos são devidos até a formalização da recusa, devendo ser restituídos e Afiançador responsável por sua cobertura, deduzida a parcela pro rata temporis correspondente ao período em que tiver precedido a cobertura.
9.14. A emissão da Carta Fiança, ou do endosso, será feita em até 15 (quinze) dias, a partir da data de aceitação da proposta.

10. CONCORRÊNCIA DE GARANTIAS

10.1. No caso de existência de duas ou mais garantias, cobrindo cada uma delas o objeto desta Carta Fiança, o Fiançador responderá proporcionalmente, com os demais participantes.

Rua Vitor Barreto, nº 28, sala 901/4, P. 1004 - CEP: 03794-045 - Tóquio de São Paulo - Tel: (11) 4701-4076 - www.rbm-merchand.com.br





PÁGINA DE AUTENTICAÇÃO

A KTech garante a integridade e a autenticidade deste documento nos termos do Artigo 10, § 1º, da MP nº 2.200-2, de 24 de agosto de 2001.

Confira o documento original através de seu smartphone:



Confira através da internet:

Passo 1 - Acesse o site:

<https://assinador.kryptontech.com.br/ktech/verificar>

Passo 2 - Digite o login: 0379523

Passo 3 - Digite a senha: 075ZWuC1



20481 9281690178
RPM BANK ASSESSORIA DE NEGÓCIOS LTDA
11/12/2024 às 13:09

de 11652716082589437256e88 - Assinador Digitalmente





PARECER TÉCNICO DA ENGENHARIA

APRESENTAÇÃO

Trata-se de parecer técnico de engenharia, que avalia os critérios técnicos e formais dos documentos de propostas de preços apresentadas ao processo licitatório de CONCORRÊNCIA, tombado sob o N° JUV-CP003/2024, cujo objeto compreende a REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS - CE, CONFORME CONTRATO DE REPASSE N° 959149/2024/MESP/CAIXA E PLANO DE TRABALHO N° 1093610-22.

RELATÓRIO

A pedido da Comissão Permanente de Licitação do Município de Nova Russas, realizou-se a análise das propostas de preços, com ênfase em critérios formais e técnicos das mesmas, consoante regimento estabelecido no instrumento convocatório, mormente à cláusula n° 4. DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO e n° 7. DA FASE DE JULGAMENTO, que tratam especificamente das peças orçamentárias exigidas das partícipes do certame susografado, a saber: I C V CONSTRUÇÃO CIVIL - ME, inscrita no CNPJ sob o n° 48.336.599/0001-65.

DO MÉTODO

Para análise dos critérios formais e técnicos relacionamos as exigências da proposta de preços e demais documentos que deveriam acompanhá-la, elencadas nas cláusulas 4 e 7 do edital e suas subcláusulas.

CONCLUSÃO

Após análise minudente da documentação, concluo sob o aspecto formal e técnico, que a empresa elencada acima apresentou todas as peças orçamentárias exigidas e demais documentos que deveriam acompanhá-la. Portanto, recomendamos a sua classificação.

É o parecer.

Nova Russas – Ceará, 21 de fevereiro de 2025.

gov.br

Documento assinado digitalmente
ANTONIO JAIME ANDRÉ DA SILVA
Data: 21/02/2025 07:33:39-0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

ANTONIO JAIME ANDRÉ DA SILVA
Responsável Técnico do Município de Nova Russas
Engenheiro Civil / CREA-CE: 327481

