

PROPOSTA REGISTRADA

Dados do Processo

Município: Nova Russas / CE
 Unidade gestora: Secretaria da Juventude, Turismo e Desporto
 Número do processo: 00005.2024/105/0001-26
 Modalidade: Concorrência Eletrônica
 Número do certame: JUV-CP003/2024
 Data de abertura: 12/12/2024 às 09:00

Dados do Fornecedor

Razão social: N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
 Telefone: **** / (88) 9782-8795
 CNPJ/ME: 18.635.562/0001-77
 E-mail: nrconstrucoes-ca@hotmail.com
 Endereço: R FRANCISCO DAS CHAGAS VIANA, 49, apto, TIBIQUARI, Boa Viagem / CE - CEP: 63.870-000

Dados das Declarações

DECLARAÇÃO DE ANEXAÇÃO DE DOCUMENTOS SIM

Declaro sob as penas da lei, que anexei todos documentos solicitado para a minha habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

Declaração de conhecimento de informações SIM

Declaro que conheço a realidade atual e futura das condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da contratação.

DECLARAÇÃO DE COTA DE APRENDIZAGEM SIM

Declaro sob as penas da lei, que cumprio a cota de aprendizagem nos termos estabelecidos no art. 429 da CLT.

DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DO DEPOSITO DO INCISO XXXIII DO ART 7º DA CONSTITUÇÃO FEDERAL SIM

Declaro para fins do disposto no inciso VI do art. 68 da Lei nº 14.133, de abril de 2021, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprego menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprego menor de 18 (dezoito) anos, salvo menor, a partir de 14 (quatorze) anos, na condição de aprendiz, nos termos do inciso XXXIII, do art. 7º da Constituição Federal.

DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATOS IMPEDITIVOS SIM

Declaro sob as penas da lei, que até a presente data inexistem fatos impeditivos para a minha habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

DECLARAÇÃO DE NÃO TRABALHO FORÇADO E DEGRADANTE SIM

Declaro que não passou, em minha cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos Incisos III e IV do art. 7º e no Inc. III do art. 5º da Constituição Federal.

DECLARAÇÃO DE RESERVA DE CARGOS SIM

Declaro, para os devidos fins de qualificação no certame licitatório conforme estabelecido no inciso IV do art. 63 da Lei nº 14.133/2021, que ESTAMOS DESOBRIGADO a reservar percentual de seus cargos para pessoas com deficiência ou beneficiários reabilitados pela Previdência Social, tendo em vista o não enquadramento na hipótese legal prevista no art. 93, caput, da Lei nº 8.213 de 1991. Segundo o art. 95, caput, da Lei nº 8.213/91, a obrigatoriedade de preenchimento de cargos com beneficiários reabilitados ou pessoas com deficiência é aplicável exclusivamente a empresas que contem com 100 ou mais empregados. Atendemos nossa obrigação, comprometendo-nos a promover a inclusão e a manutenção de práticas de equidade no ambiente de trabalho, sempre em conformidade com a legislação aplicável. Esta declaração é fornecida com plena consciência das suas implicações legais e asseguro a precisão e a veracidade das informações apresentadas.

DECLARAÇÃO ENQUADRAMENTO ME/EPP SIM

Declaro que, no ano-calendário de realização do certame licitatório, ainda não celebramos contratos com a Administração Pública cujos valores somados excedam a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte.

DECLARAÇÃO QUE CUMPRE PLENAMENTE OS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO SIM

Declaro que estou ciente e concordando com as condições contidas no Edital e seus anexos, bem como de que cumprio plenamente os requisitos de habilitação definidos no edital.

DECLARAÇÃO RESERVA DE CARGOS SIM

Declaro que, conforme disposto no art. 93 a Lei nº 8.213, de 24 de julho de 1991, estou ciente do cumprimento da reserva de cargos prevista em lei para pessoas com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que, se aplicado ao número de funcionários da minha empresa, atendo as regras de acessibilidade nos termos estabelecidos no art. 429 da CLT.

DECLARAÇÃO DE ME/EPP SIM

Declaro, sob as penas da Lei, que cumprio os requisitos estabelecidos no Art. 3º da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, alterada pela Lei nº 14.888, de 15 de junho de 2007, em seu Art. 34, que essa Empresa/Cooperativa está apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos artigos 42 ao 49 da referida Lei Complementar.

Dados da Proposta de Preços

1 - REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS - CE, CONFORME CONTRATO DE REPASSE Nº 099149/2024/MESP/CADIA E PLANO DE TRABALHO Nº 1093610-22.

Especificação: REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS - CE, CONFORME CONTRATO DE REPASSE Nº 099149/2024/MESP/CADIA E PLANO DE TRABALHO Nº 1093610-22.

Quantidade: 10
 Unidade: Outras unidades
 Valor ofertado: R\$ 759.436,56
 Valor total: R\$ 759.436,56
 Fabricante/marca: PRÓPRIA
 Modelo: --
 Valor de referência: R\$ 866.079,22

Total geral da proposta: R\$ 759.436,56 (setecentos e cinquenta e nove mil, quatrocentos e trinta e seis reais e cinquenta e cinco centavos)

Validade da Proposta

Proposta válida por: 00 dias

Dados de Registro da Proposta

Data de finalização do registro da proposta: 11 de Dezembro de 2024 às 16:52

Usuário logado como: N.R.
 CPF/ME: 18.635.562/0001-77

Dados do Usuário:
 E-mail: nrconstrucoes-ca@hotmail.com

NILVAN RODRIGUES DE LIMA:01493095382
 Assinado de forma digital por NILVAN RODRIGUES DE LIMA:01493095382

PEDRO PAULO ALVES CAVALCANTE:02533791300
 Assinado de forma digital por PEDRO PAULO ALVES CAVALCANTE:02533791300

RESUMO DO ORÇAMENTO		DATA: 11/12/2024	BIJ: 20,52%
OBRA:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS-CE	PREÇO UNITÁRIO	QUANT. UNID.
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS-CE	14,4%	42,40%
LOCAL:	AV. EXPEDITO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE - NOVA RUSSAS - CE/MA	-	-
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	85,00%	47,87%
		PROPOSTA	10,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 29.351,00	3,86%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 29.283,85	3,86%
3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 3.174,88	0,42%
4	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 8.882,28	1,17%
5	RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL	R\$ 152.815,81	20,12%
6	ESQUADRIAS E FERRAGENS	R\$ 42.861,47	5,64%
7	COBERTURA	R\$ 11.434,73	1,51%
8	REVESTIMENTOS	R\$ 40.817,83	5,37%
9	PISOS	R\$ 161.827,75	21,30%
10	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R\$ 20.821,70	2,75%
11	MANUTENÇÃO EM REDE DE ESGOTO	R\$ 3.388,20	0,45%
12	DRENAGEM PLUVIAL	R\$ 8.154,71	1,07%
13	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 175.507,87	23,11%
14	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 13.737,89	1,81%
15	PRINTURIA	R\$ 95.634,38	12,59%
16	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 7.322,80	0,96%

VALOR BIJ TOTAL: R\$ 148.553,83 19,95%
 VALOR ORÇAMENTO: R\$ 809.882,72
 VALOR TOTAL: R\$ 759.436,56

Setecentos e Cinquenta e Nove Mil Quatrocentos e Trinta e Seis reais e Cinquenta e Cinco centavos

PEDRO PAULO ALVES CAVALCANTE:02533791300
 Assinado de forma digital por PEDRO PAULO ALVES CAVALCANTE:02533791300



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ÓRGÃO		FUNÇÃO		DATA		ANO		VALOR TOTAL R\$	
FUNÇÃO		FUNÇÃO		DATA		ANO		VALOR TOTAL R\$	
FUNÇÃO		FUNÇÃO		DATA		ANO		VALOR TOTAL R\$	
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								RS 29.201,00
1.1	ADM_MUN	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA							RS 29.201,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES								RS 29.201,00
2.1	14000	PLANEJAMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA ALUMINADA E SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE BARRAS DE FERRO	00000	M2	12,00	RS 307,00	RS 307,00	RS 457,00	RS 4.694,20
2.2	14005	LIMPEZA MECANICA DE CANALIZACAO VERTICAL, VERIFICACAO E CORRECCAO DE DRENAÇÃO DE SANITÁRIOS E TOILETAS, COM TRATAMENTO DE EFLUENTES AF. 30000	00000	M2	5,00	RS 2,00	RS 10,00	RS 10,00	RS 1.000,00
2.3	14010	INSTALAÇÃO PREVISIONAL DE ÁGUA	00000	LN	1,00	RS 1.310,70	RS 1.310,70	RS 1.410,70	RS 1.410,70
2.4	14015	INSTALAÇÃO PREVISIONAL DE LUZ, FORÇA TELEFONE E LÓGICA	00000	LN	1,00	RS 1.310,70	RS 1.310,70	RS 1.410,70	RS 1.410,70
2.5	14020	DEMOLEÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO DE FERRA E CONCRETO, SEM RECONSTRUÇÃO AF. 30000	00000	M2	2,00	RS 40,00	RS 80,00	RS 14,00	RS 14,00
2.6	14025	DEMOLEÇÃO DE PISO EM CIMENTO SOBRE LAJOTA DE CONCRETO	00000	M2	25,00	RS 2,00	RS 50,00	RS 10,00	RS 10,00
2.7	14030	REMOÇÃO DE CANAL DE FURTO	00000	LN	1,00	RS 1,00	RS 1,00	RS 1,00	RS 1,00
2.8	14035	REMOÇÃO DE CANAL SANITÁRIO	00000	LN	1,00	RS 1,00	RS 1,00	RS 1,00	RS 1,00
2.9	14040	INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO DE PÓRFA MARFAL, SEM REVESTIMENTO AF. 30000	00000	M2	70,00	RS 10,00	RS 700,00	RS 2.450,00	RS 2.450,00
2.10	14045	REVESTIMENTO DE PÓRFA E AZULEJO, INCLUSIVE BARRAS DE FERRO	00000	M2	50,00	RS 10,00	RS 500,00	RS 1.750,00	RS 1.750,00
2.11	14050	REVESTIMENTO DE ESQUADRIAS METÁLICAS	00000	M2	20,00	RS 10,00	RS 200,00	RS 700,00	RS 700,00
3	MOVIMENTO DE TERRA								RS 1.074,00
3.1	15000	CARGA MANUAL DE ENTALHO EM CAMINHO PARALELO	00000	M3	30,00	RS 20,00	RS 600,00	RS 600,00	RS 1.074,00
3.2	15005	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 2 KM	00000	M3	30,00	RS 20,00	RS 600,00	RS 600,00	RS 1.074,00
3.3	15010	REMOÇÃO MANUAL, BLOCO DE LAJOTA, PIEDRA ATÉ 1,00M	00000	M3	5,00	RS 40,00	RS 200,00	RS 200,00	RS 200,00
3.4	15015	REVESTIMENTO MANUAL, CERÂMICA, MATERIAL DA VALE	00000	M2	6,00	RS 10,00	RS 60,00	RS 60,00	RS 60,00

Página 1

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ÓRGÃO		FUNÇÃO		DATA		ANO		VALOR TOTAL R\$	
FUNÇÃO		FUNÇÃO		DATA		ANO		VALOR TOTAL R\$	
FUNÇÃO		FUNÇÃO		DATA		ANO		VALOR TOTAL R\$	
4	PAVIMENTO E PAREDE								RS 6.892,20
4.1	COMP_MUN	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO EM CIMENTO PORTLAND COM ALVENARIA							RS 6.892,20
5	RECONSTRUÇÃO ESTRUTURAL								RS 100.818,00
5.1	16000	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE E BLOQUEIO DE ÁGUA	00000	M2	100,00	RS 7,00	RS 700,00	RS 6,00	RS 1.700,00
5.2	16005	REPARO EM PAVIMENTO DE CIMENTO PORTLAND COM ALVENARIA	00000	M2	100,00	RS 20,00	RS 2.000,00	RS 10,00	RS 2.000,00
5.3	16010	RECONSTRUÇÃO DE CONCRETO, CIMENTO PORTLAND E RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO AF. 30000	00000	M2	100,00	RS 40,00	RS 4.000,00	RS 10,00	RS 4.000,00
5.4	16015	RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO DE CIMENTO PORTLAND COM ALVENARIA	00000	M2	100,00	RS 7,00	RS 700,00	RS 6,00	RS 1.700,00
6	ESQUADRIAS E FERRAGENS								RS 62.991,00
6.1	17000	REVESTIMENTO DE PAVIMENTO DE CIMENTO PORTLAND COM ALVENARIA	00000	M2	30,00	RS 200,00	RS 6.000,00	RS 10,00	RS 6.000,00
6.2	17005	REVESTIMENTO DE PAVIMENTO DE CIMENTO PORTLAND COM ALVENARIA	00000	M2	30,00	RS 200,00	RS 6.000,00	RS 10,00	RS 6.000,00
6.3	17010	REVESTIMENTO DE PAVIMENTO DE CIMENTO PORTLAND COM ALVENARIA	00000	M2	30,00	RS 200,00	RS 6.000,00	RS 10,00	RS 6.000,00
7	COBERTURA								RS 11.434,70
7.1	18000	REVESTIMENTO DE TELHA CERÂMICA COM SOLA GERAL	00000	M2	100,00	RS 10,00	RS 1.000,00	RS 10,00	RS 11.434,70
8	REVESTIMENTO								RS 40.817,00
8.1	19000	REVESTIMENTO DE PAVIMENTO DE CIMENTO PORTLAND COM ALVENARIA	00000	M2	100,00	RS 20,00	RS 2.000,00	RS 10,00	RS 2.000,00
8.2	19005	REVESTIMENTO DE PAVIMENTO DE CIMENTO PORTLAND COM ALVENARIA	00000	M2	100,00	RS 20,00	RS 2.000,00	RS 10,00	RS 2.000,00
8.3	19010	REVESTIMENTO DE PAVIMENTO DE CIMENTO PORTLAND COM ALVENARIA	00000	M2	100,00	RS 20,00	RS 2.000,00	RS 10,00	RS 2.000,00
9	PORTA								RS 90.000,00
9.1	20000	LANTERNA DE ALUMÍNIO	00000	M2	60,00	RS 15,00	RS 900,00	RS 10,00	RS 900,00

Página 1

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ÓRGÃO		FUNÇÃO		DATA		ANO		VALOR TOTAL R\$	
FUNÇÃO		FUNÇÃO		DATA		ANO		VALOR TOTAL R\$	
FUNÇÃO		FUNÇÃO		DATA		ANO		VALOR TOTAL R\$	
10.1	14000	PLANEJAMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA ALUMINADA E SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE BARRAS DE FERRO	00000	M2	12,00	RS 307,00	RS 307,00	RS 457,00	RS 4.694,20
10.2	14005	LIMPEZA MECANICA DE CANALIZACAO VERTICAL, VERIFICACAO E CORRECCAO DE DRENAÇÃO DE SANITÁRIOS E TOILETAS, COM TRATAMENTO DE EFLUENTES AF. 30000	00000	M2	5,00	RS 2,00	RS 10,00	RS 10,00	RS 1.000,00
10.3	14010	INSTALAÇÃO PREVISIONAL DE ÁGUA	00000	LN	1,00	RS 1.310,70	RS 1.310,70	RS 1.410,70	RS 1.410,70
10.4	14015	INSTALAÇÃO PREVISIONAL DE LUZ, FORÇA TELEFONE E LÓGICA	00000	LN	1,00	RS 1.310,70	RS 1.310,70	RS 1.410,70	RS 1.410,70
10.5	14020	DEMOLEÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO DE FERRA E CONCRETO, SEM RECONSTRUÇÃO AF. 30000	00000	M2	2,00	RS 40,00	RS 80,00	RS 14,00	RS 14,00
10.6	14025	DEMOLEÇÃO DE PISO EM CIMENTO SOBRE LAJOTA DE CONCRETO	00000	M2	25,00	RS 2,00	RS 50,00	RS 10,00	RS 10,00
10.7	14030	REMOÇÃO DE CANAL DE FURTO	00000	LN	1,00	RS 1,00	RS 1,00	RS 1,00	RS 1,00
10.8	14035	REMOÇÃO DE CANAL SANITÁRIO	00000	LN	1,00	RS 1,00	RS 1,00	RS 1,00	RS 1,00
10.9	14040	INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO DE PÓRFA MARFAL, SEM REVESTIMENTO AF. 30000	00000	M2	70,00	RS 10,00	RS 700,00	RS 2.450,00	RS 2.450,00
10.10	14045	REVESTIMENTO DE PÓRFA E AZULEJO, INCLUSIVE BARRAS DE FERRO	00000	M2	50,00	RS 10,00	RS 500,00	RS 1.750,00	RS 1.750,00
10.11	14050	REVESTIMENTO DE ESQUADRIAS METÁLICAS	00000	M2	20,00	RS 10,00	RS 200,00	RS 700,00	RS 700,00
11	INSTALAÇÃO DE HIDRÁULICA								RS 10.000,00
11.1	14000	PLANEJAMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA ALUMINADA E SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE BARRAS DE FERRO	00000	M2	12,00	RS 307,00	RS 307,00	RS 457,00	RS 4.694,20
11.2	14005	LIMPEZA MECANICA DE CANALIZACAO VERTICAL, VERIFICACAO E CORRECCAO DE DRENAÇÃO DE SANITÁRIOS E TOILETAS, COM TRATAMENTO DE EFLUENTES AF. 30000	00000	M2	5,00	RS 2,00	RS 10,00	RS 10,00	RS 1.000,00
11.3	14010	INSTALAÇÃO PREVISIONAL DE ÁGUA	00000	LN	1,00	RS 1.310,70	RS 1.310,70	RS 1.410,70	RS 1.410,70
11.4	14015	INSTALAÇÃO PREVISIONAL DE LUZ, FORÇA TELEFONE E LÓGICA	00000	LN	1,00	RS 1.310,70	RS 1.310,70	RS 1.410,70	RS 1.410,70
11.5	14020	DEMOLEÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO DE FERRA E CONCRETO, SEM RECONSTRUÇÃO AF. 30000	00000	M2	2,00	RS 40,00	RS 80,00	RS 14,00	RS 14,00
11.6	14025	DEMOLEÇÃO DE PISO EM CIMENTO SOBRE LAJOTA DE CONCRETO	00000	M2	25,00	RS 2,00	RS 50,00	RS 10,00	RS 10,00
11.7	14030	REMOÇÃO DE CANAL DE FURTO	00000	LN	1,00	RS 1,00	RS 1,00	RS 1,00	RS 1,00
11.8	14035	REMOÇÃO DE CANAL SANITÁRIO	00000	LN	1,00	RS 1,00	RS 1,00	RS 1,00	RS 1,00
11.9	14040	INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO DE PÓRFA MARFAL, SEM REVESTIMENTO AF. 30000	00000	M2	70,00	RS 10,00	RS 700,00	RS 2.450,00	RS 2.450,00
11.10	14045	REVESTIMENTO DE PÓRFA E AZULEJO, INCLUSIVE BARRAS DE FERRO	00000	M2	50,00	RS 10,00	RS 500,00	RS 1.750,00	RS 1.750,00
11.11	14050	REVESTIMENTO DE ESQUADRIAS METÁLICAS	00000	M2	20,00	RS 10,00	RS 200,00	RS 700,00	RS 700,00

Página 1

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ÓRGÃO		FUNÇÃO		DATA		ANO		VALOR TOTAL R\$	
FUNÇÃO		FUNÇÃO		DATA		ANO		VALOR TOTAL R\$	
FUNÇÃO		FUNÇÃO		DATA		ANO		VALOR TOTAL R\$	
12.1	14000	PLANEJAMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA ALUMINADA E SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE BARRAS DE FERRO	00000	M2	12,00	RS 307,00	RS 307,00	RS 457,00	RS 4.694,20
12.2	14005	LIMPEZA MECANICA DE CANALIZACAO VERTICAL, VERIFICACAO E CORRECCAO DE DRENAÇÃO DE SANITÁRIOS E TOILETAS, COM TRATAMENTO DE EFLUENTES AF. 30000	00000	M2	5,00	RS 2,00	RS 10,00	RS 10,00	RS 1.000,00
12.3	14010	INSTALAÇÃO PREVISIONAL DE ÁGUA	00000	LN	1,00	RS 1.310,70	RS 1.310,70	RS 1.410,70	RS 1.410,70
12.4	14015	INSTALAÇÃO PREVISIONAL DE LUZ, FORÇA TELEFONE E LÓGICA	00000	LN	1,00	RS 1.310,70	RS 1.310,70	RS 1.410,70	RS 1.410,70
12.5	14020	DEMOLEÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO DE FERRA E CONCRETO, SEM RECONSTRUÇÃO AF. 30000	00000	M2	2,00	RS 40,00	RS 80,00	RS 14,00	RS 14,00
12.6	14025	DEMOLEÇÃO DE PISO EM CIMENTO SOBRE LAJOTA DE CONCRETO	00000	M2	25,00	RS 2,00	RS 50,00	RS 10,00	RS 10,00
12.7	14030	REMOÇÃO DE CANAL DE FURTO	00000	LN	1,00	RS 1,00	RS 1,00	RS 1,00	RS 1,00
12.8	14035	REMOÇÃO DE CANAL SANITÁRIO	00000	LN	1,00	RS 1,00	RS 1,00	RS 1,00	RS 1,00
12.9	14040	INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO DE PÓRFA MARFAL, SEM REVESTIMENTO AF. 30000	00000	M2	70,00	RS 10,00	RS 700,00	RS 2.450,00	RS 2.450,00
12.10	14045	REVESTIMENTO DE PÓRFA E AZULEJO, INCLUSIVE BARRAS DE FERRO	00000	M2	50,00	RS 10,00	RS 500,00	RS 1.750,00	RS 1.750,00
12.11	14050	REVESTIMENTO DE ESQUADRIAS METÁLICAS	00000	M2	20,00	RS 10,00	RS 200,00	RS 700,00	RS 700,00
13	INSTALAÇÃO DE ELÉTRICA								RS 10.000,00
13.1	14000	PLANEJAMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA ALUMINADA E SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE BARRAS DE FERRO	00000	M2	12,00	RS 307,00	RS 307,00	RS 457,00	RS 4.694,20
13.2	14005	LIMPEZA MECANICA DE CANALIZACAO VERTICAL, VERIFICACAO E CORRECCAO DE DRENAÇÃO DE SANITÁRIOS E TOILETAS, COM TRATAMENTO DE EFLUENTES AF. 30000	00000	M2	5,00	RS 2,00	RS 10,00	RS 10,00	RS 1.000,00
13.3	14010	INSTALAÇÃO PREVISIONAL DE ÁGUA	00000	LN	1,00	RS 1.310,70	RS 1.310,70	RS 1.410,70	RS 1.410,70
13.4	14015	INSTALAÇÃO PREVISIONAL DE LUZ, FORÇA TELEFONE E LÓGICA	00000	LN	1,00	RS 1.310,70	RS 1.310,70	RS 1.410,70	RS 1.410,70
13.5	14020	DEMOLEÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO DE FERRA E CONCRETO, SEM RECONSTRUÇÃO AF. 30000	00000	M2	2,00	RS 40,00	RS 80,00	RS 14,00	RS 14,00
13.6	14025	DEMOLEÇÃO DE PISO EM CIMENTO SOBRE LAJOTA DE CONCRETO	00000	M2	25,00	RS 2,00	RS 50,00	RS 10,00	RS 10,00
13.7	14030	REMOÇÃO DE CANAL DE FURTO	00000	LN	1,00	RS 1,00	RS 1,00	RS 1,00	RS 1,00
13.8	14035	REMOÇÃO DE CANAL SANITÁRIO	00000	LN	1,00	RS 1,00	RS 1,00	RS 1,00	RS 1,00
13.9	14040	INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO DE PÓRFA MARFAL, SEM REVESTIMENTO AF. 30000	00000	M2	70,00	RS 10,00	RS 700,00	RS 2.450,00	RS 2.450,00
13.10	14045	REVESTIMENTO DE PÓRFA E AZULEJO, INCLUSIVE BARRAS DE FERRO	00000	M2	50,00	RS 10,00	RS 500,00	RS 1.750,00	RS 1.750,00
13.11	14050	REVESTIMENTO DE ESQUADRIAS METÁLICAS	00000	M2	20,00	RS 10,00	RS 200,00	RS 700,00	RS 700,00

Página 1

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
ORÇÃO	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSEAZE	UNID	QUANTIDADE	VALOR	VALOR
DESCRIÇÃO	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSEAZE	UNID	QUANTIDADE	VALOR	VALOR
LOCAL	AV. EXPEDITO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE - NOVA RUSSEAZE - CEASA	UNID	QUANTIDADE	VALOR	VALOR
CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSEAZE	UNID	QUANTIDADE	VALOR	VALOR

Item	Descrição	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Total
0100	ADAPTADOR SOLDÁVEL, O-RINGE P/CA DA ÁGUA 32x1"	SENFRA	UN	1,00000000	R\$ 15,4000
0403	CADENCE - LIGAÇÃO DE ÁGUA	SENFRA	UN	1,00000000	R\$ 78,1200
0405	CABRO DE 2x1"	SENFRA	M	10,00000000	R\$ 50,3000
01008	CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO DE 1000 L, COM TAMPAS	SENFRA	UN	0,30000000	R\$ 458,0300
0207	LINHA DE MADEIRA DE LSI DE 4x2"	SENFRA	M	10,00000000	R\$ 27,1100
0208	LINHA DE MADEIRA DE LSI DE 4x2"	SENFRA	M	5,00000000	R\$ 13,5500
0410	PREÇO 1827 (2,10" x 10) (APROXIMADAMENTE 10L/M2)	SENFRA	M2	0,00000000	R\$ 11,1000
0201	TUBO PVC SOLDÁVEL, DE 10MM (1")	SENFRA	M	4,00000000	R\$ 4,7200
				TOTAL Material	R\$ 737,4900

Item	Descrição	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Total
0488	CARPINTERO	SENFRA	H	8,00000000	R\$ 24,1800
0243	SERVENTE	SENFRA	H	8,00000000	R\$ 15,4000
				TOTAL Mão de Obra	R\$ 39,5800

Item	Descrição	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Total
0206	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SENFRA	M3	0,12500000	R\$ 435,0400
				TOTAL Serviço	R\$ 34,3800

Item	Descrição	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Total
0123	ARMAÇÃO REX TRIFÁSICA COM ROLDANA	SENFRA	UN	1,00000000	R\$ 64,2600
0135	CABO ISOLADO PVC 7/0V 10MM2	SENFRA	M	80,00000000	R\$ 7,3200
0540	CONECTOR SP/UT-BOLT 7 FICADO 15MM	SENFRA	UN	4,00000000	R\$ 4,7200
0202	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELÉTRICO DE 1"	SENFRA	UN	2,00000000	R\$ 3,2600
0270	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SENFRA	M	6,00000000	R\$ 9,5000
	HASTE DE ATERRAMENTO COOPERWELD 5/4" x 2,40M	SENFRA	UN	1,00000000	R\$ 41,8200
	LINHA DE PVC RIGIDO PARA ELÉTRICO DE 1"	SENFRA	UN	2,00000000	R\$ 1,3000
0205	ROFURE DE PA L	SENFRA	UN	1,00000000	R\$ 22,8800
0408	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (1500), RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H=0,90M, PESO APROXIMADO 470KG	SENFRA	UN	1,00000000	R\$ 472,3300
0412	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA EM POSTE	SENFRA	UN	1,00000000	R\$ 213,8300
				TOTAL Material	R\$ 1.215,9400

Item	Descrição	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Total
044	PA CARREGADORA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 120 HP, CAPACIDADE DA CACAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 1183 KG - CHD DURINO, AF_06/2014	SINAPI	CH	0,13040000	R\$ 60,44
				TOTAL	R\$ 9,26



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
ORÇÃO	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSEAZE	UNID	QUANTIDADE	VALOR	VALOR
DESCRIÇÃO	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSEAZE	UNID <td>QUANTIDADE</td> <td>VALOR</td> <td>VALOR</td>	QUANTIDADE	VALOR	VALOR
LOCAL	AV. EXPEDITO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE - NOVA RUSSEAZE - CEASA	UNID <td>QUANTIDADE</td> <td>VALOR</td> <td>VALOR</td>	QUANTIDADE	VALOR	VALOR
CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSEAZE	UNID <td>QUANTIDADE</td> <td>VALOR</td> <td>VALOR</td>	QUANTIDADE	VALOR	VALOR

Item	Descrição	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Total
0201	PRESEPIO	SENFRA	H	0,20000000	R\$ 24,1800
0243	SERVENTE	SENFRA	H	1,30000000	R\$ 18,4800
				TOTAL Mão de Obra	R\$ 27,1800

Item	Descrição	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Total
0201	PRESEPIO	SENFRA	H	0,20000000	R\$ 24,1800
0243	SERVENTE	SENFRA	H	1,30000000	R\$ 18,4800
				TOTAL Mão de Obra	R\$ 27,1800

Item	Descrição	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Total
0201	PRESEPIO	SENFRA	H	0,20000000	R\$ 24,1800
0243	SERVENTE	SENFRA	H	0,20000000	R\$ 18,4800
				TOTAL Mão de Obra	R\$ 8,8200

Item	Descrição	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Total
0201	PRESEPIO	SENFRA	H	0,20000000	R\$ 24,1800
0243	SERVENTE	SENFRA	H	0,20000000	R\$ 18,4800
				TOTAL Mão de Obra	R\$ 20,8600

Item	Descrição	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Total
0201	PRESEPIO	SENFRA	H	0,20000000	R\$ 24,1800
0243	SERVENTE	SENFRA	H	0,20000000	R\$ 18,4800
				TOTAL Mão de Obra com Energia Complementares	R\$ 18,7600

Item	Descrição	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Total
0201	PRESEPIO	SENFRA	H	0,20000000	R\$ 24,1800
0243	SERVENTE	SENFRA	H	0,80000000	R\$ 18,4800
				TOTAL Mão de Obra	R\$ 14,7000

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
ORÇÃO	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSEAZE	UNID	QUANTIDADE	VALOR	VALOR
DESCRIÇÃO	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSEAZE	UNID <td>QUANTIDADE</td> <td>VALOR</td> <td>VALOR</td>	QUANTIDADE	VALOR	VALOR
LOCAL	AV. EXPEDITO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE - NOVA RUSSEAZE - CEASA	UNID <td>QUANTIDADE</td> <td>VALOR</td> <td>VALOR</td>	QUANTIDADE	VALOR	VALOR
CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSEAZE	UNID <td>QUANTIDADE</td> <td>VALOR</td> <td>VALOR</td>	QUANTIDADE	VALOR	VALOR

Item	Descrição	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Total
0291	PEDREIRO	SENFRA	H	0,06000000	R\$ 24,1800
0243	SERVENTE	SENFRA	H	0,80000000	R\$ 9,2300
				TOTAL Mão de Obra	R\$ 10,0800

Item	Descrição	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Total
0291	PEDREIRO	SENFRA	H	0,06000000	R\$ 24,1800
0243	SERVENTE	SENFRA	H	0,71874000	R\$ 18,4900
				TOTAL Mão de Obra	R\$ 13,2850

Item	Descrição	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Total
0291	PEDREIRO	SENFRA	H	0,18530000	R\$ 198,1800
				TOTAL Equipamento Cuias Fretes	R\$ 29,4754

Item	Descrição	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Total
0243	SERVENTE	SENFRA	H	3,85000000	R\$ 18,4900
				TOTAL Mão de Obra	R\$ 48,9100

Item	Descrição	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Total
0243	SERVENTE	SENFRA	H	1,70000000	R\$ 18,4900
				TOTAL Mão de Obra	R\$ 31,3800

Item	Descrição	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Total
0201	Chapa de alumínio composto (ACM) - E = 3,2 mm	SENFRA	M2	1,00000000	R\$ 135,79
				TOTAL	R\$ 147,14

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
ORÇÃO	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSEAZE	UNID	QUANTIDADE	VALOR	VALOR
DESCRIÇÃO	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSEAZE	UNID <td>QUANTIDADE</td> <td>VALOR</td> <td>VALOR</td>	QUANTIDADE	VALOR	VALOR
LOCAL	AV. EXPEDITO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE - NOVA RUSSEAZE - CEASA	UNID <td>QUANTIDADE</td> <td>VALOR</td> <td>VALOR</td>	QUANTIDADE	VALOR	VALOR
CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSEAZE	UNID <td>QUANTIDADE</td> <td>VALOR</td> <td>VALOR</td>	QUANTIDADE	VALOR	VALOR

Item	Descrição	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Total
0190	PARAFUSO - 1MM COM BUCHA PLÁSTICA	SENFRA	UN	3,20000000	R\$ 0,71
0208	PERF. DE ALUMÍNIO 2" (SABON)	SENFRA	M	1,70000000	R\$ 24,44
0178	POSTE 02MM SEM COMPR. 12MM	SENFRA	UN	0,80000000	R\$ 0,11
				TOTAL Material	R\$ 19,30

Item	Descrição	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Total
0348	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SENFRA	H	0,78000000	R\$ 19,10
0388	SERRALHEIRO	SENFRA	H	0,75000000	R\$ 24,18
				TOTAL Mão de Obra	R\$ 32,88

Item	Descrição	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Total
0243	SERVENTE	SENFRA	H	0,40000000	R\$ 18,4900
				TOTAL Mão de Obra	R\$ 7,3800

Item	Descrição	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Total
0201	PRESEPIO	SENFRA	H	0,40000000	R\$ 24,1800
0243	SERVENTE	SENFRA	H	0,20000000	R\$ 18,4900
				TOTAL Mão de Obra	R\$ 13,3880

Item	Descrição	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Total
0103	ACO CA-38	SENFRA	KG	3,90000000	R\$ 6,9700
0108	ARMADURA POLIMÉRICA RP PLUS BOTANIK, COMPOSTO POR PONTE DE ADERÊNCIA E PINTURA PROTETORA CONTRA A CORROSÃO, PV REPAROS SEM-PROFUNDOS	SENFRA	KG	45,00000000	R\$ 4,3100
0289	CORTE DE SUPERFÍCIE CÍRCULO DIAMETRADO	SENFRA	M2	1,30000000	R\$ 0,9700
0249	VERNEZ POLIURETANO PARA CONCRETO, ALVENARIA E ESTRUTURAS DE AÇO CARBONO	SENFRA	L	0,40000000	R\$ 10,5400
				TOTAL Material	R\$ 22,7500

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
ORÇÃO	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSELLCE	DATA:	11/12/2014	RS:	24,27%
DESCRIÇÃO	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSELLCE	UNID	M2	VALOR	RS
LOCAL	AV. EXPEDITO CHAVES, S/A, UNIVERSIDADE - NOVA RUSSELLCE	RECURSO	RS 1.000.000,00	RS 41,4%	47,4%
UBIQUIDADE	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSELLCE	RECURSO	RS 200.000,00	RS 8,2%	9,7%
		RECURSO	RS 800.000,00	RS 33,2%	37,7%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
ORÇÃO	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSELLCE	DATA:	11/12/2014	RS:	24,27%
DESCRIÇÃO	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSELLCE	UNID	M2	VALOR	RS
LOCAL	AV. EXPEDITO CHAVES, S/A, UNIVERSIDADE - NOVA RUSSELLCE	RECURSO	RS 1.000.000,00	RS 41,4%	47,4%
UBIQUIDADE	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSELLCE	RECURSO	RS 200.000,00	RS 8,2%	9,7%
		RECURSO	RS 800.000,00	RS 33,2%	37,7%

C1215 LOCAÇÃO MENSAL DE ANDARIM METÁLICO (M2)						
MATERIAL		FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1747	ANDARIM METÁLICO DE ENCAIXE - LOCAÇÃO	SENFRA	M2	1,00000000	RS 2,2900	RS 2,2900
					TOTAL MATERIAL	RS 2,2900

C2201 RETELAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 90% NOVA (M2)						
MATERIAL		FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1291	PEDEREIRO	SENFRA	H	3,00000000	RS 24,1600	RS 72,4800
1243	SERVEANTE	SENFRA	H	3,00000000	RS 18,4000	RS 55,2000
					TOTAL Mão de Obra	RS 127,6800
					VALOR	RS 215,11

C1215 LOCAÇÃO MENSAL DE ANDARIM METÁLICO (M2)						
MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0937	AJUDANTE	SENFRA	H	0,50000000	RS 18,1000	RS 9,0500
1150	MONTADOR	SENFRA	H	0,16000000	RS 24,1600	RS 3,8656
					TOTAL Mão de Obra	RS 12,9156
					VALOR	RS 7,11

C2201 RETELAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 90% NOVA (M2)						
MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1291	PEDEREIRO	SENFRA	H	1,10000000	RS 24,1600	RS 26,5760
1243	SERVEANTE	SENFRA	H	1,10000000	RS 18,4000	RS 20,2400
					TOTAL Mão de Obra	RS 46,8160
					VALOR	RS 85,28

C1215 LOCAÇÃO MENSAL DE ANDARIM METÁLICO (M2)						
MATERIAL		FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0903	PORTÃO DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, FECHAMENTO TOTAL C/ LAMBRI SOLA E CORREÇÃO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SENFRA	M2	1,00000000	RS 380,7700	RS 380,7700
					TOTAL MATERIAL	RS 380,7700
					VALOR	RS 380,77

C2201 RETELAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 90% NOVA (M2)						
MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1291	PEDEREIRO	SENFRA	H	1,10000000	RS 24,1600	RS 26,5760
1243	SERVEANTE	SENFRA	H	1,10000000	RS 18,4000	RS 20,2400
					TOTAL Mão de Obra	RS 46,8160
					VALOR	RS 85,28

B1238 PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI COM QUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 1/2019 (M2)						
MATERIAL		FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0007598	BUCHA DE NYLON SEM ASA E/OU COM PARAFUSO DE 5,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM BORDA SOBRELA, CÂMERA CHATA E FENDA PHILLIPS	SNAPF	UN	4,81000000	RS 0,72	RS 3,46
0003888	QUARNIÇÃO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMÍNIO PERFILE 20, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	SNAPF	M	6,80400000	RS 22,87	RS 156,68
0004014	PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO COM LAMBRI HORIZONTAL AMARRADA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM QUARNIÇÃO/ALZAVISTA	SNAPF	M2	1,00000000	RS 338,81	RS 338,81
0000142	RELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SNAPF	315ML	0,88200000	RS 30,34	RS 26,78
					TOTAL MATERIAL	RS 535,73

B254 EMBOCO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:4, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALUCAS, AF. 03/2024 (M2)						
MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8008	PEDEREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SNAPF	H	0,28000000	RS 24,25	RS 6,81
8010	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SNAPF	H	0,14000000	RS 16,42	RS 2,30
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	RS 9,11

B1238 PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI COM QUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 1/2019 (M2)						
MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0007598	BUCHA DE NYLON SEM ASA E/OU COM PARAFUSO DE 5,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM BORDA SOBRELA, CÂMERA CHATA E FENDA PHILLIPS	SNAPF	UN	4,81000000	RS 0,72	RS 3,46
0003888	QUARNIÇÃO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMÍNIO PERFILE 20, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	SNAPF	M	6,80400000	RS 22,87	RS 156,68
0004014	PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO COM LAMBRI HORIZONTAL AMARRADA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM QUARNIÇÃO/ALZAVISTA	SNAPF	M2	1,00000000	RS 338,81	RS 338,81
0000142	RELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SNAPF	315ML	0,88200000	RS 30,34	RS 26,78
					TOTAL MATERIAL	RS 535,73

B254 EMBOCO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:4, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALUCAS, AF. 03/2024 (M2)						
MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8008	PEDEREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SNAPF	H	0,28000000	RS 24,25	RS 6,81
8010	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SNAPF	H	0,14000000	RS 16,42	RS 2,30
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	RS 9,11

C1426 GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO (M2)						
MATERIAL		FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
01100	ARMA MESA	SENFRA	M3	0,03000000	RS 65,8100	RS 1,9743
01441	CAL HIBRIDADA	SENFRA	M3	0,07000000	RS 6,7900	RS 0,4753
01805	CEMENTO PORTLAND	SENFRA	M3	2,84000000	RS 0,5600	RS 1,5884
11222	GRADE DE FERRO	SENFRA	M2	1,00000000	RS 65,3100	RS 65,3100
					TOTAL MATERIAL	RS 81,3520

C3937 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4 (M2)						
MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1291	PEDEREIRO	SENFRA	H	0,80000000	RS 24,1600	RS 19,3280
1243	SERVEANTE	SENFRA	H	0,80000000	RS 18,4000	RS 14,7200
					TOTAL Mão de Obra	RS 34,0480

Página 14

B273 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA ÍNTERA DAS PAREDES, AF. 06/2023, PE (M2)						
MATERIAL		FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1291	PEDEREIRO	SENFRA	H	0,80000000	RS 24,1600	RS 19,3280
1243	SERVEANTE	SENFRA	H	0,80000000	RS 18,4000	RS 14,7200
					TOTAL Mão de Obra	RS 34,0480

Página 15

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
ORÇÃO	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSELLCE	DATA:	11/12/2014	RS:	24,27%
DESCRIÇÃO	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSELLCE	UNID	M2	VALOR	RS
LOCAL	AV. EXPEDITO CHAVES, S/A, UNIVERSIDADE - NOVA RUSSELLCE	RECURSO	RS 1.000.000,00	RS 41,4%	47,4%
UBIQUIDADE	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSELLCE	RECURSO	RS 200.000,00	RS 8,2%	9,7%
		RECURSO	RS 800.000,00	RS 33,2%	37,7%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
ORÇÃO	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSELLCE	DATA:	11/12/2014	RS:	24,27%
DESCRIÇÃO	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSELLCE	UNID	M2	VALOR	RS
LOCAL	AV. EXPEDITO CHAVES, S/A, UNIVERSIDADE - NOVA RUSSELLCE	RECURSO	RS 1.000.000,00	RS 41,4%	47,4%
UBIQUIDADE	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSELLCE	RECURSO	RS 200.000,00	RS 8,2%	9,7%
		RECURSO	RS 800.000,00	RS 33,2%	37,7%

C2860 LASTRO DE AREIA AQUÍRIDA (M2)						
MATERIAL		FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0001581	ARGAMASSA COLANTE AC PARA CERÂMICAS	SNAPF	M3	0,88000000	RS 0,88	RS 0,77
0004307	RELANTE CEMENTICO, QUALQUER COR	SNAPF	M3	0,22000000	RS 5,18	RS 1,14
0000938	REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 20X 20 CM2	SNAPF	M2	1,07000000	RS 23,47	RS 25,21
					TOTAL MATERIAL	RS 37,12
MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0001581	ARGAMASSA COLANTE AC PARA CERÂMICAS	SNAPF	M3	0,88000000	RS 0,88	RS 0,77
0004307	RELANTE CEMENTICO, QUALQUER COR	SNAPF	M3	0,22000000	RS 5,18	RS 1,14
0000938	REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 20X 20 CM2	SNAPF	M2	1,07000000	RS 23,47	RS 25,21
					TOTAL MATERIAL	RS 37,12
MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0001581	ARGAMASSA COLANTE AC PARA CERÂMICAS	SNAPF	M3	0,88000000	RS 0,88	RS 0,77
0004307	RELANTE CEMENTICO, QUALQUER COR	SNAPF	M3	0,22000000	RS 5,18	RS 1,14
0000938	REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 20X 20 CM2	SNAPF	M2	1,07000000	RS 23,47	RS 25,21
					TOTAL MATERIAL	RS 37,12
MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0001581	ARGAMASSA COLANTE AC PARA CERÂMICAS	SNAPF	M3	0,88000000	RS 0,88	RS 0,77
0004307	RELANTE CEMENTICO, QUALQUER COR	SNAPF	M3	0,22000000	RS 5,18	RS 1,14
0000938	REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 20X 20 CM2	SNAPF	M2	1,07000000	RS 23,47	RS 25,21
					TOTAL MATERIAL	RS 37,12
MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0001581	ARGAMASSA COLANTE AC PARA CERÂMICAS	SNAPF	M3	0,88000000	RS 0,88	RS 0,77
0004307	RELANTE CEMENTICO, QUALQUER COR	SNAPF	M3	0,22000000	RS 5,18	RS 1,14
0000938	REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 20X 20 CM2	SNAPF	M2	1,07000000	RS 23,47	RS 25,21
					TOTAL MATERIAL	RS 37,12
MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0001581	ARGAMASSA COLANTE AC PARA CERÂMICAS	SNAPF	M3	0,88000000	RS 0,88	RS 0,77
0004307	RELANTE CEMENTICO, QUALQUER COR	SNAPF	M3	0,22000000	RS 5,18	RS 1,14
0000938	REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 20X 20 CM2	SNAPF	M2	1,07000000	RS 23,47	RS 25,21
					TOTAL MATERIAL	RS 37,12
MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0001581	ARGAMASSA COLANTE AC PARA CERÂMICAS	SNAPF	M3	0,88000000	RS 0,88	RS 0,77
0004307	RELANTE CEMENTICO, QUALQUER COR	SNAPF	M3	0,22000000	RS 5,18	RS 1,14
0000938	REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 20X 20 CM2	SNAPF	M2	1,07000000	RS 23,47	RS 25,21
					TOTAL MATERIAL	RS 37,12
MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0001581	ARGAMASSA COLANTE AC PARA CERÂMICAS	SNAPF	M3	0,88000000	RS 0,88	RS 0,77
0004307	RELANTE CEMENTICO, QUALQUER COR	SNAPF	M3	0,22000000	RS 5,18	RS 1,14
0000938	REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 20X 20 CM2	SNAPF	M2	1,07000000	RS 23,47	RS 25,21
					TOTAL MATERIAL	RS 37,12
MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0001581	ARGAMASSA COLANTE AC PARA CERÂMICAS	SNAPF	M3	0,88000000	RS 0,88	RS 0,77
0004307	RELANTE CEMENTICO, QUALQUER COR	SNAPF	M3	0,22000000	RS 5,18	RS 1,14
0000938	REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 20X 20 CM2	SNAPF	M2	1,07000000	RS 23,47	RS 25,21
					TOTAL MATERIAL	RS 37,12
MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0001581	ARGAMASSA COLANTE AC PARA CERÂMICAS	SNAPF	M3	0,88000000	RS 0,88	RS 0,77
0004307	RELANTE CEMENTICO, QUALQUER COR	SNAPF	M3	0,22000000	RS 5,18	RS 1,14
0000938	REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 20X 20 CM2	SNAPF	M2	1,07000000	RS 23,47	RS 25,21
					TOTAL MATERIAL	RS 37,12
MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0001581	ARGAMASSA COLANTE AC PARA CERÂMICAS	SNAPF	M3	0,88000000	RS 0,88	RS 0,77
0004307	RELANTE CEMENTICO, QUALQUER COR	SNAPF	M3	0,22000000	RS 5,18	RS 1,14

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
ORÇÃO	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUIBADA	DATA: 11/12/2024	BSR: 24,12%	UNID.	QUANT.	VALOR
ORÇAMENTO	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUIBADA	UNID.	BSR: 24,12%	QUANT.	VALOR	VALOR
LOCAL:	AV. EXPEDITO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE - NOVA RUIBADA - CEARA	UNID.	BSR: 24,12%	QUANT.	VALOR	VALOR
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUIBADA	UNID.	BSR: 24,12%	QUANT.	VALOR	VALOR

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valor	Total
C278	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1x1 CAT. PROF. ATE 1,50m	SEINFRA	M2	0,01500000	R\$ 48,9200
				TOTAL Serviço	R\$ 48,9200
				VALOR	R\$ 28,29

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valor	Total
C691	RODAPE DE GRANITO 1x10 cm (M)	SEINFRA	M2	0,00200000	R\$ 0,1964
10108	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00200000	R\$ 0,3400
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,40000000	R\$ 0,3400
10626	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,01000000	R\$ 0,5006
17487	RODAPE DE GRANITO 1x10 cm	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 16,4000
				TOTAL Material	R\$ 17,4116

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valor	Total
C291	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 1,2080
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01000000	R\$ 0,9538
				TOTAL Mão de Obra	R\$ 1,7118
				VALOR	R\$ 38,33

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valor	Total
0000138	ANEL DE VEDAÇÃO PVC FLEXIVEL 100 MM PARA SAIDA DE BACIA 7 VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,50
00010422	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 321,34
00004384	PARAFUSO MQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEDA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON (TAMANHO 5-10)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 18,60
0003328	RELINTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,08100000	R\$ 106,73
				TOTAL Material	R\$ 377,20

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valor	Total
00027	ENCANADOR OU SOMBRIO HORMALICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77910000	R\$ 23,84
00110	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43840000	R\$ 18,42
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 38,49
				VALOR	R\$ 453,73

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valor	Total
00027	ANEL DE VEDAÇÃO PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 7,3000
00038	ASSENTO SANITARIO COM ABERTURA FRONTAL (PADRÃO ALTO)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 249,2100
00011	BACIA LOUCA BRANCA COM CAIXA ACOPLADA PARA DEFICIENTE (SEM ASSENTO)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 506,7200
10601	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 17,7000
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,50000000	R\$ 0,1580
12382	ANELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 6,8200
17010	MASSA PARA VEDAR	SEINFRA	KG	0,33000000	R\$ 6,4900
				TOTAL Material	R\$ 788,4400

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
ORÇÃO	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUIBADA	DATA: 11/12/2024	BSR: 24,12%	UNID.	QUANT.	VALOR
ORÇAMENTO	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUIBADA	UNID.	BSR: 24,12%	QUANT.	VALOR	VALOR
LOCAL:	AV. EXPEDITO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE - NOVA RUIBADA - CEARA	UNID.	BSR: 24,12%	QUANT.	VALOR	VALOR
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUIBADA	UNID.	BSR: 24,12%	QUANT.	VALOR	VALOR

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valor	Total
00004	LAVATÓRIO LOUCA BRANCA SUSPENSIVO, 20,5 X 30CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 121,80
00003	SIFÃO DO TIPO FLEXIVEL EM PVC 1 X 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,42
00006	TORNILHA CROMADA DE MESA, 1/2" X 3/4" PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 58,01
00073	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRILHO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,34
				TOTAL Serviço	R\$ 196,57
				VALOR	R\$ 388,44

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valor	Total
C2722	RECONSTRUÇÃO EM LIGAÇÃO DE ESGOTO DN 100 CALIPEZA DA CAIXA (UN)	SEINFRA	H	0,67000000	R\$ 23,4900
12360	MOTOFRITA	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 12,8101
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,67000000	R\$ 12,3862
				TOTAL Mão de Obra	R\$ 48,7163
				VALOR	R\$ 48,72

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valor	Total
C2834	RECUPERAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO (UN)	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 66,8900
01790	CAMAROTE DA CAIXA	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 13,7780
				TOTAL Equipamento Caixa Inspeção	R\$ 13,7780

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valor	Total
C3076	ALVENARIA DE TULO GOMEM CARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP-18 cm	SEINFRA	M2	0,48000000	R\$ 111,8400
C3170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SPEN, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,22500000	R\$ 536,5400
C3133	REBOCO CARGAMASSA DE CAL, HIDRATADA E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3 ESP-18 cm, PARAFUSO	SEINFRA	M2	0,48000000	R\$ 26,3900
				TOTAL Serviço	R\$ 78,7699
				VALOR	R\$ 833,88

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valor	Total
C2787	RASCO EM ALVENARIA PITUPLAÇÕES D=85 A 160mm (2 1/2" A 4") (M)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 19,1000
12043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 23,4900
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 6,6960
				TOTAL Mão de Obra	R\$ 18,1960
				VALOR	R\$ 18,18

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valor	Total
C1643	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TULOS E REAPROVEITAMENTO (M)	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,1900
12361	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 7,2480
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 0,0000
				TOTAL Material	R\$ 0,0000



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
ORÇÃO	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUIBADA	DATA: 11/12/2024	BSR: 24,12%	UNID.	QUANT.	VALOR
ORÇAMENTO	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUIBADA	UNID.	BSR: 24,12%	QUANT.	VALOR	VALOR
LOCAL:	AV. EXPEDITO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE - NOVA RUIBADA - CEARA	UNID.	BSR: 24,12%	QUANT.	VALOR	VALOR
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUIBADA	UNID.	BSR: 24,12%	QUANT.	VALOR	VALOR

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valor	Total
11519	PARAFUSO CROMADO INOX/ACABADO SANTANOS, INCLUISE PORCA VED. ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 7,2800
				TOTAL Material	R\$ 14,7000

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valor	Total
12343	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 19,1000
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 23,4900
				TOTAL Mão de Obra	R\$ 19,1000
				VALOR	R\$ 33,83

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valor	Total
C6787	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO) (UN)	SEINFRA	UN	0,00000000	R\$ 0,6700
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,50000000	R\$ 0,2800
				TOTAL Material	R\$ 0,9500

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valor	Total
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 23,4900
				TOTAL Mão de Obra	R\$ 23,4900
				VALOR	R\$ 11,84

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valor	Total
C4876	PORTA PAPEL METÁLICO (UN)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 17,4100
00070	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 17,4100
				TOTAL Material	R\$ 17,4100

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valor	Total
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 24,1900
				TOTAL Mão de Obra	R\$ 12,0900
				VALOR	R\$ 23,49

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valor	Total
C4871	SABONETEIRA METÁLICA (UN)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 28,4700
00071	SABONETEIRA METÁLICA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 28,4700
				TOTAL Material	R\$ 28,4700

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valor	Total
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 24,1900
				TOTAL Mão de Obra	R\$ 12,0900
				VALOR	R\$ 27,81

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valor	Total
00043	LAVATÓRIO LOUCA BRANCA SUSPENSIVO, 20,5 X 30CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUISE SIFÃO FLEXIVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXIVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNILHA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 01/2020 (UN)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,29
				TOTAL Material	R\$ 9,29

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
ORÇÃO	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUIBADA	DATA: 11/12/2024	BSR: 24,12%	UNID.	QUANT.	VALOR
ORÇAMENTO	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUIBADA	UNID.	BSR: 24,12%	QUANT.	VALOR	VALOR
LOCAL:	AV. EXPEDITO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE - NOVA RUIBADA - CEARA	UNID.	BSR: 24,12%	QUANT.	VALOR	VALOR
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUIBADA	UNID.	BSR: 24,12%	QUANT.	VALOR	VALOR

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valor	Total
00004	LAVATÓRIO LOUCA BRANCA SUSPENSIVO, 20,5 X 30CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 121,80
00003	SIFÃO DO TIPO FLEXIVEL EM PVC 1 X 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,42
00006	TORNILHA CROMADA DE MESA, 1/2" X 3/4" PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 58,01
00073	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRILHO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,34
				TOTAL Serviço	R\$ 196,57
				VALOR	R\$ 388,44

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valor	Total
C4780	TUBO PVC SÉRIE REFORÇADA PE ESGOTO D=109MM (4") - INCLUSIVE CONEXÕES (M)	SEINFRA	M	0,00740000	R\$ 49,7400
10036	ADENSIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00740000	R\$ 49,7400
10068	SOLUÇÃO LIMPAODORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,01180000	R\$ 47,9500
00205	TUBO PVC ESGOTO SÉRIE R AJZ DN 100	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 38,4200
				TOTAL Material	R\$ 183,1700

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valor	Total
12043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 19,1000
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 23,4900
				TOTAL Mão de Obra	R\$ 23,4900
				VALOR	R\$ 88,72

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valor	Total
C0540	CABO ISOLADO PVC 150V 2,5MM2 (M)	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 1,0800
00200	CABO ISOLADO PVC 150V 2,5 MM2	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 1,0800
				TOTAL Material	R\$ 1,0800

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valor	Total
12042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	R\$ 19,1000
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	R\$ 24,1900
				TOTAL Mão de Obra	R\$ 4,7900
				VALOR	R\$ 6,43

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valor	Total
C4948	ARANDELA DE SOBREPOR CORPO EM ALUMINIO, SOQUETE 5-27, DFUSOR EM VIDRO TEMPERADO FOSCO, COM UMA LAMPADA ELETRONICA COMPACTA DE 20W COMPLETA (UN)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 26,0900
00428	ARANDELA DE SOBREPOR CORPO EM ALUMINIO, SOQUETE 5-27, DFUSOR EM VIDRO TEMPERADO FOSCO, COM UMA LAMPADA ELETRONICA COMPACTA DE 20W COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 26,0900
				TOTAL Material	R\$ 26,0900

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valor
------	-----------	-------	--------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
UNID	QTD	UNID	QTD	UNID	QTD	UNID
0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
UNID	QTD	UNID	QTD	UNID	QTD	UNID
0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000

Mão de Obra em Energia Complementares	FORTE	UNID	CORFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8047 AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SENFRA	H	0,22200000	R\$ 19,75	R\$ 4,38
8084 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SENFRA	H	0,22200000	R\$ 24,57	R\$ 5,45
TOTAL Mão de Obra em Energia Complementares					R\$ 9,83
VALOR					R\$ 13,80

Mão de Obra	FORTE	UNID	CORFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SENFRA	H	0,21000000	R\$ 19,1000	R\$ 4,0110
0212 ELETRICISTA	SENFRA	H	0,21000000	R\$ 24,1000	R\$ 5,0715
TOTAL Mão de Obra					R\$ 9,0825
VALOR					R\$ 16,42

Materiais	FORTE	UNID	CORFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8432 CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	SENFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,8500	R\$ 1,8500
TOTAL Material					R\$ 1,8500

Materiais	FORTE	UNID	CORFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0240 TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	SENFRA	UN	1,00000000	R\$ 7,3400	R\$ 7,3400
TOTAL Material					R\$ 7,3400

Mão de Obra	FORTE	UNID	CORFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SENFRA	H	0,19300000	R\$ 19,1000	R\$ 3,6860
0212 ELETRICISTA	SENFRA	H	0,19300000	R\$ 24,1000	R\$ 4,6910
TOTAL Mão de Obra					R\$ 8,3770
VALOR					R\$ 8,34

Mão de Obra	FORTE	UNID	CORFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SENFRA	H	0,21000000	R\$ 19,1000	R\$ 4,0110
0212 ELETRICISTA	SENFRA	H	0,21000000	R\$ 24,1000	R\$ 5,0715
TOTAL Mão de Obra					R\$ 9,0825
VALOR					R\$ 16,42

Materiais	FORTE	UNID	CORFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
9022 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 93/023 (UN)	SENFRA	UN	1,00000000	R\$ 9,84	R\$ 9,84
9028112 INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SENFRA	UN	1,00000000	R\$ 6,31	R\$ 6,31
9028101 TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SENFRA	UN	1,00000000	R\$ 6,31	R\$ 6,31
TOTAL Material					R\$ 11,80

Materiais	FORTE	UNID	CORFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1120 INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	SENFRA	UN	1,00000000	R\$ 6,8300	R\$ 6,8300
TOTAL Material					R\$ 6,8300

Mão de Obra em Energia Complementares	FORTE	UNID	CORFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8047 AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SENFRA	H	0,48500000	R\$ 19,75	R\$ 9,59
8084 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SENFRA	H	0,48500000	R\$ 24,57	R\$ 11,94
TOTAL Mão de Obra em Energia Complementares					R\$ 21,53
VALOR					R\$ 33,38

Mão de Obra	FORTE	UNID	CORFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SENFRA	H	0,17500000	R\$ 19,1000	R\$ 3,3425
0212 ELETRICISTA	SENFRA	H	0,17500000	R\$ 24,1000	R\$ 4,2175
TOTAL Mão de Obra					R\$ 7,5600
VALOR					R\$ 14,71

Materiais	FORTE	UNID	CORFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
9106 ESPELHOPLACA DE 3 POSTOS 4"X2" PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SENFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,7000	R\$ 2,7000
9107 SUPORTE DE FRAÇÃO PARA ESPELHOPLACA 4"X2" IN 3 MÓDULOS, INSTALAÇÕES DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SENFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,0200	R\$ 1,0200
9108 TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SENFRA	UN	2,00000000	R\$ 4,2600	R\$ 8,5200
TOTAL Material					R\$ 12,2400

Mão de Obra	FORTE	UNID	CORFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SENFRA	H	0,37500000	R\$ 19,1000	R\$ 7,1625
0212 ELETRICISTA	SENFRA	H	0,37500000	R\$ 24,1000	R\$ 9,0375
TOTAL Mão de Obra					R\$ 16,2000
VALOR					R\$ 27,74

Mão de Obra	FORTE	UNID	CORFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SENFRA	H	0,20000000	R\$ 19,1000	R\$ 3,8200
0212 ELETRICISTA	SENFRA	H	0,20000000	R\$ 24,1000	R\$ 4,8200
TOTAL Mão de Obra					R\$ 8,6400
VALOR					R\$ 25,87

Mão de Obra	FORTE	UNID	CORFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SENFRA	H	0,30000000	R\$ 19,1000	R\$ 5,7300
0212 ELETRICISTA	SENFRA	H	0,30000000	R\$ 24,1000	R\$ 7,2300
TOTAL Mão de Obra					R\$ 12,9600
VALOR					R\$ 21,82

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
UNID	QTD	UNID	QTD	UNID	QTD	UNID
0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
UNID	QTD	UNID	QTD	UNID	QTD	UNID
0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000

Materiais	FORTE	UNID	CORFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0081 DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	SENFRA	UN	1,00000000	R\$ 6,7100	R\$ 6,7100
TOTAL Material					R\$ 6,7100

Mão de Obra	FORTE	UNID	CORFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SENFRA	H	0,20000000	R\$ 19,1000	R\$ 3,8200
0212 ELETRICISTA	SENFRA	H	0,20000000	R\$ 24,1000	R\$ 4,8200
TOTAL Mão de Obra					R\$ 8,6400
VALOR					R\$ 26,34

Mão de Obra	FORTE	UNID	CORFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
AJUDANTE DE ELETRICISTA	SENFRA	H	0,30000000	R\$ 19,1000	R\$ 5,7300
ELETRICISTA	SENFRA	H	0,30000000	R\$ 24,1000	R\$ 7,2300
TOTAL Mão de Obra					R\$ 12,9600
VALOR					R\$ 21,89

Mão de Obra	FORTE	UNID	CORFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SENFRA	H	1,00000000	R\$ 20,8000	R\$ 20,8000
TOTAL Material					R\$ 20,8000

Materiais	FORTE	UNID	CORFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
903844 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, REFORÇADO, COM LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	SENFRA	M	1,01700000	R\$ 3,05	R\$ 3,10
TOTAL Material					R\$ 3,10

Mão de Obra	FORTE	UNID	CORFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SENFRA	H	1,00000000	R\$ 19,1000	R\$ 19,1000
0212 ELETRICISTA	SENFRA	H	1,00000000	R\$ 24,1000	R\$ 24,1000
TOTAL Mão de Obra					R\$ 43,2000
VALOR					R\$ 66,30

Mão de Obra em Energia Complementares	FORTE	UNID	CORFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8047 AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SENFRA	H	0,13400000	R\$ 19,75	R\$ 2,64
8084 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SENFRA	H	0,13400000	R\$ 24,57	R\$ 3,29
TOTAL Mão de Obra em Energia Complementares					R\$ 5,93
VALOR					R\$ 8,63

Materiais	FORTE	UNID	CORFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1165 LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C0 (LÂMPADAS DE 20W UN)	SENFRA	UN	1,00000000	R\$ 20,8000	R\$ 20,8000
TOTAL Material					R\$ 20,8000

Materiais	FORTE	UNID	CORFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0193 BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SENFRA	UN	1,00000000	R\$ 32,4400	R\$ 32,4400
0194 BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SENFRA	UN	1,00000000	R\$ 31,9100	R\$ 31,9100
0195 BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SENFRA	UN	1,00000000	R\$ 28,3800	R\$ 28,3800
1178 QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 32X32X95mm	SENFRA	UN	1,00000000	R\$ 107,4200	R\$ 107,4200
TOTAL Material					R\$ 199,1500

Mão de Obra	FORTE	UNID	CORFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SENFRA	H	0,12000000	R\$ 19,1000	R\$ 2,2920
0212 ELETRICISTA	SENFRA	H	0,12000000	R\$ 24,1000	R\$ 2,8920
TOTAL Mão de Obra					R\$ 5,1840
VALOR					R\$ 27,93

Mão de Obra	FORTE	UNID	CORFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SENFRA	H	0,09900000	R\$ 19,1000	R\$ 1,8909
0212 ELETRICISTA	SENFRA	H	0,09900000	R\$ 24,1000	R\$ 2,3861
TOTAL Mão de Obra					R\$ 4,2770
VALOR					R\$ 27,99

Materiais	FORTE	UNID	CORFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0084 CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2 (M)	SENFRA	M	1,07500000	R\$ 2,7500	R\$ 2,9538
TOTAL Material					R\$ 2,9538

Materiais	FORTE	UNID	CORFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0193 BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SENFRA	UN	1,00000000	R\$ 32,4400	R\$ 32,4400
0194 BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SENFRA	UN	1,00000000	R\$ 31,9100	R\$ 31,9100
0195 BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SENFRA	UN	1,00000000	R\$ 28,3800	R\$ 28,3800
1174 QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 20X32X95mm	SENFRA	UN	1,00000000	R\$ 86,1100	R\$ 86,1100
TOTAL Material					R\$ 178,8300

Mão de Obra	FORTE	UNID	CORFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SENFRA	H	0,12000000	R\$ 19,1000	R\$ 2,2920
0212 ELETRICISTA	SENFRA	H	0,12000000	R\$ 24,1000	R\$ 2,8920
TOTAL Mão de Obra					R\$ 5,1840
VALOR					R\$ 8,08



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
ORÇ.	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS-CI	DATA: 11/10/2014	BSR	24,07%		
DESCRIÇÃO	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS-CI	UNID.	QUANT.	VALOR	VALOR	
LOCAL	AV. EXPEDITO CHAVES, S/A UNIVERSIDADE - NOVA RUSSAS - CEARA	UNID.	QUANT.	VALOR	VALOR	
CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	UNID.	QUANT.	VALOR	VALOR	

Material	QUANT.	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0288	1	CAIXA ISOLADO PVC 75X150MM	1,00000000	R\$ 3,2700	R\$ 3,2700
					TOTAL Material
					R\$ 3,2700

Material	QUANT.	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0342	1	AJUDANTE DE ELETRICISTA	0,13000000	R\$ 19,1000	R\$ 2,4830
0312	1	ELETRICISTA	0,13000000	R\$ 24,1500	R\$ 3,1395
					TOTAL Mão de Obra
					R\$ 5,6225
					VALOR
					R\$ 8,8925

10182 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 228A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2010 (UN)						
Material	QUANT.	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0002043	1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO DE EMBUTIR EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 228A	1,00000000	R\$ 840,89	R\$ 840,89	
					TOTAL Material	
					R\$ 840,89	

Mão de Obra com Encargos Complementares						
Material	QUANT.	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
8047	1	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,53400000	R\$ 12,73	R\$ 12,73	
8036	1	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,53400000	R\$ 24,57	R\$ 13,10	
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	
					R\$ 25,83	

Mão de Obra						
Material	QUANT.	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
8767	1	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA (M3) PARA EMBOÇAMASSA UMBONAMENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF. 06/2010	0,01040000	R\$ 560,41	R\$ 11,36	
					TOTAL Serviço	
					R\$ 11,36	
					VALOR	
					R\$ 37,19	

0002268 ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 3", SEM LÍVIA (M)						
Material	QUANT.	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0002268	1	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 3", SEM LÍVIA	1,00000000	R\$ 26,00	R\$ 26,00	
					TOTAL Material	
					R\$ 26,00	

0002261 ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 2", SEM LÍVIA (M)						
Material	QUANT.	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0002261	1	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 2", SEM LÍVIA	1,00000000	R\$ 14,21	R\$ 14,21	
					TOTAL Material	
					R\$ 14,21	

0002263 ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 4", SEM LÍVIA (M)						
Material	QUANT.	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0002263	1	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 4", SEM LÍVIA	1,00000000	R\$ 40,36	R\$ 40,36	

0002261 ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 2", SEM LÍVIA (M)						
Material	QUANT.	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0002261	1	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 2", SEM LÍVIA	1,00000000	R\$ 14,21	R\$ 14,21	
					TOTAL Material	
					R\$ 14,21	

CABEÇA-RAIO TIPO FRANKLIN C/ SINALIZADOR (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (UN)						
Material	QUANT.	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0343	1	APARELHO SINALIZADOR DE OBSTÁCULOS CICELUSA FOTOLÉTRICA	1,00000000	R\$ 136,2000	R\$ 136,2000	
0337	1	ATERRAMENTO COMPLETO C/ 3 HASTES COPPERWELD PARA-RAIOS	1,00000000	R\$ 808,8100	R\$ 808,8100	
0383	1	CABO COBRE NU 35MM2	20,00000000	R\$ 37,2000	R\$ 743,8000	
0176	1	MASTRO SIMPLES DE FERRO GALV. PIPARA-RAIO 10x10M, D=80 DU 50MM	1,00000000	R\$ 793,7400	R\$ 793,7400	
0386	1	PARARAIOS TIPO FRANKLIN	1,00000000	R\$ 137,4400	R\$ 137,4400	
0385	1	PROTEÇÃO DA CORDALHA DOS PARA-RAIOS C/ TUBO PVC RÍGIDO 50MM Ø/ 33,30MM	1,00000000	R\$ 178,1900	R\$ 178,1900	
					TOTAL Serviço	
					R\$ 2.791,74	
					VALOR	
					R\$ 2.791,74	

C1189 DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATS 286A (UN)						
Material	QUANT.	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1094	1	DISJUNTOR TIPO COMPACTO E ABERTO 3x 250A	1,00000000	R\$ 1.788,1800	R\$ 1.788,1800	
					TOTAL Material	
					R\$ 1.788,1800	

Mão de Obra						
Material	QUANT.	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0342	1	AJUDANTE DE ELETRICISTA	0,20000000	R\$ 19,1000	R\$ 3,8200	
0312	1	ELETRICISTA	0,20000000	R\$ 24,1500	R\$ 4,8300	
					TOTAL Mão de Obra	
					R\$ 8,6500	
					VALOR	
					R\$ 1.876,86	

80111 CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M, AF. 12/2009 (UN)						
Material	QUANT.	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00024043	1	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIO, EM POLIETILENO, DIÂMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM	1,00000000	R\$ 32,13	R\$ 32,13	
					TOTAL Material	
					R\$ 32,13	

Mão de Obra com Encargos Complementares						
Material	QUANT.	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
8039	1	PREPARO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,13840000	R\$ 24,25	R\$ 3,35	
8038	1	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,15880000	R\$ 18,42	R\$ 2,90	
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	
					R\$ 6,25	

Mão de Obra						
Material	QUANT.	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
101816	1	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,0 M COM CAMADA DE AREIA - LANÇAMENTO MANUAL AF. 06/2010	0,01410000	R\$ 221,42	R\$ 3,12	
					TOTAL Serviço	
					R\$ 3,12	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
ORÇ.	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS-CI	DATA: 11/10/2014	BSR	24,07%		
DESCRIÇÃO	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS-CI	UNID.	QUANT.	VALOR	VALOR	
LOCAL	AV. EXPEDITO CHAVES, S/A UNIVERSIDADE - NOVA RUSSAS - CEARA	UNID.	QUANT.	VALOR	VALOR	
CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	UNID.	QUANT.	VALOR	VALOR	

Material	QUANT.	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0002261	1	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LÍVIA (M)	1,00000000	R\$ 5,84	R\$ 5,84
					TOTAL Material
					R\$ 5,84

C0611 CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA P/LOGAÇÃO CONDOMINIAL, Ø= (60x40)cm (UN)						
Material	QUANT.	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0291	1	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA P/LOGAÇÃO CONDOMINIAL, Ø= (60x40)cm	0,18000000	R\$ 24,1800	R\$ 4,3524	
					TOTAL Material	
					R\$ 4,3524	

Mão de Obra						
Material	QUANT.	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0276	1	ALVENARIA DE TUÇO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:3:9 80P=10 cm	0,85000000	R\$ 111,8400	R\$ 95,0720	
0278	1	ARMADURA CA-50 MÉDIA D=6,4 X 8,0mm	0,78000000	R\$ 10,0700	R\$ 7,8546	
0288	1	CONCRETO P/BBR., FOK 10 MPa COM AGREGADO ACQUÍFIDO	0,04830000	R\$ 397,2700	R\$ 19,1881	
0260	1	CONCRETO P/BBR., FOK 10 MPa COM AGREGADO ACQUÍFIDO	0,02520000	R\$ 417,0400	R\$ 10,5220	
0140	1	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 8 X	0,18000000	R\$ 72,9000	R\$ 13,2873	
C123	1	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:5 80P=10 mm IMPAREDE	0,38000000	R\$ 25,3000	R\$ 24,2744	
					TOTAL Serviço	
					R\$ 164,0944	
					VALOR	
					R\$ 168,4468	

C3910 HASTE DE TRARA 58"x3,90m GCW 18L30 (UN)						
Material	QUANT.	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1731	1	GRUPO DE ATERRAMENTO GWP	1,00000000	R\$ 6,7100	R\$ 6,7100	
1730	1	HASTE DE ATERRAMENTO 58" x 3,90m GCW 18L30 BURDI	1,00000000	R\$ 88,8800	R\$ 88,8800	
					TOTAL Material	
					R\$ 95,5900	

Mão de Obra						
Material	QUANT.	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0312	1	ELETRICISTA	1,20000000	R\$ 24,1500	R\$ 28,9800	
0343	1	SERVENTE	2,40000000	R\$ 18,6600	R\$ 44,3400	
					TOTAL Mão de Obra	
					R\$ 73,3200	
					VALOR	
					R\$ 117,9100	

C0621 CABO COBRE NU 50MM2 (M)						
Material	QUANT.	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0461	1	CABO COBRE NU 50MM2	1,00000000	R\$ 33,0500	R\$ 33,0500	
					TOTAL Material	
					R\$ 33,0500	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
ORÇ.	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS-CI	DATA: 11/10/2014	BSR	24,07%		
DESCRIÇÃO	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS-CI	UNID.	QUANT.	VALOR	VALOR	
LOCAL	AV. EXPEDITO CHAVES, S/A UNIVERSIDADE - NOVA RUSSAS - CEARA	UNID.	QUANT.	VALOR	VALOR	
CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	UNID.	QUANT.	VALOR	VALOR	

Material	QUANT.	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0342	1	AJUDANTE DE ELETRICISTA	0,13000000	R\$ 19,1000	R\$ 2,4830
0312	1	ELETRICISTA	0,13000000	R\$ 24,1500	R\$ 3,1395
					TOTAL Mão de Obra
					R\$ 5,6225
					VALOR
					R\$ 8,6125

C1124 DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A (UN)						
Material	QUANT.	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11010	1	DISJUNTOR TRIPOLAR 32A	1,00000000	R\$ 47,2000	R\$ 47,2000	
					TOTAL Material	
					R\$ 47,2000	

Mão de Obra						
Material	QUANT.	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0342	1	AJUDANTE DE ELETRICISTA	0,90000000	R\$ 19,1000	R\$ 17,1900	
0312	1	ELETRICISTA	0,90000000	R\$ 24,1500	R\$ 21,7350	
					TOTAL Mão de Obra	
					R\$ 38,9250	
					VALOR	
					R\$ 86,13	

C1118 DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A (UN)						
Material	QUANT.	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11005	1	DISJUNTOR TRIPOLAR 16A	1,00000000	R\$ 47,2000	R\$ 47,2000	
					TOTAL Material	
					R\$ 47,2000	

Mão de Obra						
Material	QUANT.	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0342	1	AJUDANTE DE ELETRICISTA	0,90000000	R\$ 19,1000	R\$ 17,1900	
0312	1	ELETRICISTA	0,90000000	R\$ 24,1500	R\$ 21,7350	
					TOTAL Mão de Obra	
					R\$ 38,9250	
					VALOR	
					R\$ 86,13	

C2051 PROJETO C/ LÂMPADA VAPOR METÁLICO 1600W C/ FOTOCÉLULA (UN)						
Material	QUANT.	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0362	1	CELULA FOTOLÉTRICA P/ LÂMPADA 1600W, C/ SUPORTE	1,00000000	R\$ 24,9600	R\$ 24,9600	
11463	1	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 1600W/220V	1,00000000	R\$ 218,3300	R\$ 218,3300	
0484	1	PROJETO EXTERNO COM ÂNGULO ELEV. REGULÁVEL P/ LÂMPADA DE 500W ATE 1.000W	1,00000000	R\$ 112,7100	R\$ 112,7100	
11777	1	REATOR APF P/ LÂMP. V. METÁLICO 1000W	1,00000000	R\$ 276,1700	R\$ 276,1700	
					TOTAL Material	
					R\$ 632,1700	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
OBRA	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSELL-CE	DATA: 11/10/2024	BOM: 24,02%		
DESCRIÇÃO	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSELL-CE	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
LOCAL:	AV. EXPEDITO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE - NOVA RUSSELL - CEARA	OBRA	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSELL-CE	UNID	QUANT
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSELL	OBRA	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSELL-CE	UNID	QUANT



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
OBRA	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSELL-CE	DATA: 11/10/2024	BOM: 24,02%		
DESCRIÇÃO	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSELL-CE	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
LOCAL:	AV. EXPEDITO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE - NOVA RUSSELL - CEARA	OBRA	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSELL-CE	UNID	QUANT
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSELL	OBRA	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSELL-CE	UNID	QUANT

C0976 ALVENARIA DE TUILO COMUM CIARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm (M2)					
Materia	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0108	AREIA MEIA	M3	0,03043000	R\$ 8,8100	R\$ 1,8645
0441	CAL HIDRATADA	M3	4,50000000	R\$ 0,7900	R\$ 3,4125
0805	CIMENTO PORTLAND	M3	4,50000000	R\$ 0,5800	R\$ 2,6100
0262	TUILO MACIÇO COMUM	UN	34,20000000	R\$ 0,3700	R\$ 12,6540
TOTAL Materia					R\$ 18,5410

Mão de Obra	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0261	PROFISIO	H	1,00000000	R\$ 24,1000	R\$ 24,1000
0243	SERVENTE	H	1,30000000	R\$ 18,4000	R\$ 23,9200
TOTAL Mão de Obra					R\$ 48,0200
VALOR					R\$ 111,24

C0093 APARELHO SINALIZADOR DE OBSTÁCULOS CÍCLICA FOTOELÉTRICA (UN)					
Materia	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0090	APARELHO SINALIZADOR OBSTACULOS	UN	1,00000000	R\$ 88,2700	R\$ 88,2700
0272	BRACADERA PIVOTADA APARELHO SINALIZADOR	UN	1,00000000	R\$ 2,1000	R\$ 2,1000
TOTAL Materia					R\$ 90,3700

Mão de Obra	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0242	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,50000000	R\$ 18,1500	R\$ 18,1500
0212	ELETRICISTA	H	1,50000000	R\$ 24,1000	R\$ 36,1500
TOTAL Mão de Obra					R\$ 54,3000
VALOR					R\$ 136,26

C1336 AREA DE RIO - EXTRAÇÃO (M3)					
Equipamento (Equip. Trator)	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0290	CARREGADORA DE PNEUS HP 180 (CH)	H	0,00000000	R\$ 108,3000	R\$ 0,0000
0310	CARREGADORA DE PNEUS HP 180 (CHP)	H	0,01388889	R\$ 299,1400	R\$ 4,1547
	TRATOR DE ESTERNA CLÁSSICA E ESC. HP 185 (CH)	H	0,00000000	R\$ 91,9100	R\$ 0,0000
	TRATOR DE ESTERNA CLÁSSICA E ESC. HP 185 (CHP)	H	0,01319444	R\$ 252,7000	R\$ 3,3342
TOTAL Equipamento (Equip. Trator)					R\$ 7,4889

Mão de Obra	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0243	SERVENTE	H	0,02777778	R\$ 18,4000	R\$ 0,5118
TOTAL Mão de Obra					R\$ 0,5118
VALOR					R\$ 8,07

C0165 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN, TRAÇO 1:4 (M3)					
Materia	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0108	AREIA MEIA	M3	1,21000000	R\$ 65,6100	R\$ 78,7818
0805	CIMENTO PORTLAND	M3	303,00000000	R\$ 0,5800	R\$ 174,4900

Página 24

C0178 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIEN, TRAÇO 1:3 (M3)					
Materia	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0108	AREIA MEIA	M3	1,21000000	R\$ 65,6100	R\$ 78,7818
0805	CIMENTO PORTLAND	M3	488,00000000	R\$ 0,5600	R\$ 272,4800
TOTAL Materia					R\$ 351,2618

Mão de Obra	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0243	SERVENTE	H	10,00000000	R\$ 18,4000	R\$ 184,0000
TOTAL Mão de Obra					R\$ 184,0000
VALOR					R\$ 535,24

C0178 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIEN, TRAÇO 1:3 (M3)					
Materia	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0108	AREIA MEIA	M3	1,21000000	R\$ 65,6100	R\$ 78,7818
0805	CIMENTO PORTLAND	M3	488,00000000	R\$ 0,5600	R\$ 272,4800
TOTAL Materia					R\$ 351,2618

Mão de Obra	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0243	SERVENTE	H	10,00000000	R\$ 18,4000	R\$ 184,0000
TOTAL Mão de Obra					R\$ 184,0000
VALOR					R\$ 535,24

C0178 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIEN, TRAÇO 1:3 (M3)					
Materia	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0108	AREIA MEIA	M3	1,21000000	R\$ 65,6100	R\$ 78,7818
0805	CIMENTO PORTLAND	M3	488,00000000	R\$ 0,5600	R\$ 272,4800
TOTAL Materia					R\$ 351,2618

Mão de Obra com Encargos Complementares	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0243	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	11,23000000	R\$ 18,42	R\$ 206,85
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 206,85
VALOR					R\$ 558,09

C0178 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIEN, TRAÇO 1:3 (M3)					
Materia	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000170	AREA MEIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRACO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,50000000	R\$ 102,00	R\$ 153,00
00001108	CAL HIDRATADA CH4 PARA ARGAMASSAS	M3	11,40000000	R\$ 0,21	R\$ 2,3940
00001378	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP 3-32	M3	201,30000000	R\$ 0,59	R\$ 118,51
TOTAL Materia					R\$ 173,79

Mão de Obra com Encargos Complementares	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
02316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	11,10000000	R\$ 18,42	R\$ 204,48
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 204,48
VALOR					R\$ 378,27

C0218 ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,3mm (KG)					
Materia	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0108	AREIA MEIA	M3	1,21000000	R\$ 65,6100	R\$ 78,7818
0805	CIMENTO PORTLAND	M3	303,00000000	R\$ 0,5800	R\$ 174,4900

Página 25

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
OBRA	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSELL-CE	DATA: 11/10/2024	BOM: 24,02%		
DESCRIÇÃO	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSELL-CE	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
LOCAL:	AV. EXPEDITO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE - NOVA RUSSELL - CEARA	OBRA	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSELL-CE	UNID	QUANT
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSELL	OBRA	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSELL-CE	UNID	QUANT

Materia	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0108	AÇO CA-60	KG	1,15000000	R\$ 6,9600	R\$ 8,0540
0103	APARTE RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,02000000	R\$ 12,5833	R\$ 0,2517
TOTAL Materia					R\$ 8,3057

Mão de Obra	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0242	AJUDANTE DE ARMADOR/FERRERO	H	0,08000000	R\$ 18,1500	R\$ 1,4520
0243	ARMADOR/FERRERO	H	0,08000000	R\$ 24,1000	R\$ 1,9280
TOTAL Mão de Obra					R\$ 3,3800
VALOR					R\$ 11,69

C0327 ATERRAMENTO COMPLETO C/3 HASTES COPPERWELD PARA-RAIOS (CJ)					
Materia	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0421	CADA INSPEÇÃO DO TERMO	UN	3,00000000	R\$ 51,7100	R\$ 155,1300
0841	CONECTOR PARA HASTE TERMO	UN	3,00000000	R\$ 2,2200	R\$ 6,6600
1134	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD DE 3/4" X 2,4M	UN	3,00000000	R\$ 64,3700	R\$ 193,1100
0162	TUBO CERÂMICO DE JONAS	M	3,00000000	R\$ 56,8600	R\$ 170,5800
TOTAL Materia					R\$ 525,4800

Mão de Obra	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,50000000	R\$ 18,1500	R\$ 117,9750
0212	ELETRICISTA	H	6,50000000	R\$ 24,1000	R\$ 156,6500
TOTAL Mão de Obra					R\$ 274,6250
VALOR					R\$ 800,11

88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
Equipamento Contribuinte	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000000	R\$ 2,06	R\$ 2,06
00043488	EPH - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	R\$ 0,94	R\$ 0,94
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000000	R\$ 1,05	R\$ 1,05
00043485	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	R\$ 0,84	R\$ 0,84
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000000	R\$ 0,03	R\$ 0,03
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000000	R\$ 0,88	R\$ 0,88
TOTAL Equipamento Contribuinte					R\$ 6,21

Mão de Obra	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	H	1,00000000	R\$ 12,99	R\$ 12,99
TOTAL Mão de Obra					R\$ 12,99

Mão de Obra	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
90316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00000000	R\$ 0,55	R\$ 0,55
TOTAL Mão de Obra					R\$ 0,55

Página 26

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
OBRA	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSELL-CE	DATA: 11/10/2024	BOM: 24,02%		
DESCRIÇÃO	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSELL-CE	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
LOCAL:	AV. EXPEDITO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE - NOVA RUSSELL - CEARA	OBRA	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSELL-CE	UNID	QUANT
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSELL	OBRA	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSELL-CE	UNID	QUANT

Materia	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0108	AREIA MEIA	M3	1,21000000	R\$ 65,6100	R\$ 78,7818
0805	CIMENTO PORTLAND	M3	303,00000000	R\$ 0,5800	R\$ 174,4900

Mão de Obra	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0242	AJUDANTE DE ARMADOR/FERRERO	H	0,08000000	R\$ 18,1500	R\$ 1,4520
0243	ARMADOR/FERRERO	H	0,08000000	R\$ 24,1000	R\$ 1,9280
TOTAL Mão de Obra					R\$ 3,3800
VALOR					R\$ 11,69

88256 AZULISTA DO LADRLISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
Equipamento Contribuinte	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000000	R\$ 2,06	R\$ 2,06
00043488	EPH - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	R\$ 0,97	R\$ 0,97
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000000	R\$ 1,05	R\$ 1,05
00043485	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	R\$ 0,84	R\$ 0,84
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000000	R\$ 0,03	R\$ 0,03
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000000	R\$ 0,88	R\$ 0,88
TOTAL Equipamento Contribuinte					R\$ 6,21

Mão de Obra	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004765	AZULISTA (OU LADRLHEIRO) (HORISTA)	H	1,00000000	R\$ 17,81	R\$ 17,81
TOTAL Mão de Obra					R\$ 17,81

Mão de Obra	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95324	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULISTA OU LADRLHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00000000	R\$ 0,20	R\$ 0,20
TOTAL Mão de Obra					R\$ 0,20
VALOR					R\$ 34,11

88225 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CH DIURNO, AF. 852623 (CH)					
Materia	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
85221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPREENÇAO, AF. 852623	H	1,00000000	R\$ 0,91	R\$ 0,91
85222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JURIS, AF. 852				

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
ORÇ	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSEGUA-CE	DATA: 11/10/2024	808	24,07%	
DESCRIÇÃO	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSEGUA-CE	UNID	QUANT	VALOR	VALOR
LOCAL	AV. EXPEDITO CHAVES, S/N, UNIDADE: NOVA RUSSEGUA - CE024	SENFRA	808	120,00	97,45%
CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSEGUA	SENFRA	808	120,00	47,87%
		SENFRA	808	120,00	5,06%

Item	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR	VALOR
8924	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 800 L, CAPACIDADE DE MISTURA 300 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAS NA OPERAÇÃO. AF_09/2023	SENFRA	1	1.000,00	R\$ 1.022
TOTAL Serviço					R\$ 4,02
VALOR					R\$ 4,02

Item	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR	VALOR
8921	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 800 L, CAPACIDADE DE MISTURA 300 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_09/2023 (H)	SENFRA	1	0,0000000	R\$ 15.327,45
TOTAL Equipamento					R\$ 0,81
VALOR					R\$ 0,81

Item	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR	VALOR
8922	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 800 L, CAPACIDADE DE MISTURA 300 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_09/2023 (H)	SENFRA	1	0,0001490	R\$ 15.327,45
TOTAL Equipamento					R\$ 0,22
VALOR					R\$ 0,22

Item	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR	VALOR
8923	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 800 L, CAPACIDADE DE MISTURA 300 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_09/2023 (H)	SENFRA	1	0,00007500	R\$ 15.327,45
TOTAL Equipamento					R\$ 1,07
VALOR					R\$ 1,07

Item	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR	VALOR
8924	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 800 L, CAPACIDADE DE MISTURA 300 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAS NA OPERAÇÃO. AF_09/2023 (H)	SENFRA	1	2,0000000	R\$ 0,73
TOTAL Especial					R\$ 1,81
VALOR					R\$ 1,82

Item	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR	VALOR
8925	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP) (H)	SENFRA	1	1,0000000	R\$ 21,2900
8926	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET MOTOR DIESEL	SENFRA	1	1,2770000	R\$ 1,0000
8927	DEPRECIAÇÃO	SENFRA	1	0,2421000	R\$ 1,0000
8928	JUROS	SENFRA	1	0,0000000	R\$ 0,2421
TOTAL Serviço					R\$ 20,8100



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
ORÇ	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSEGUA-CE	DATA: 11/10/2024	808	24,07%	
DESCRIÇÃO	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSEGUA-CE	UNID	QUANT	VALOR	VALOR
LOCAL	AV. EXPEDITO CHAVES, S/N, UNIDADE: NOVA RUSSEGUA - CE024	SENFRA	808	120,00	47,85%
CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSEGUA	SENFRA	808	120,00	47,87%
		SENFRA	808	120,00	5,06%

Item	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR	VALOR
8929	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP) (H)	SENFRA	1	1,0000000	R\$ 21,2900
8930	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET MOTOR DIESEL	SENFRA	1	1,0000000	R\$ 4,4100
8931	DEPRECIAÇÃO	SENFRA	1	1,2770000	R\$ 1,2770
8932	JUROS	SENFRA	1	0,2421000	R\$ 1,0000
8933	MANUTENÇÃO	SENFRA	1	0,0000000	R\$ 1,0000
TOTAL Serviço					R\$ 27,9800
VALOR					R\$ 27,98

Item	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR	VALOR
8934	BETONEIRA ELÉTRICA 500L (CHP) (H)	SENFRA	1	1,0000000	R\$ 21,2900
8935	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET. ELET. 500L	SENFRA	1	2,2954000	R\$ 1,0000
8936	DEPRECIAÇÃO	SENFRA	1	0,4222000	R\$ 1,0000
8937	JUROS	SENFRA	1	1,1623000	R\$ 1,0000
8938	MANUTENÇÃO	SENFRA	1	0,0000000	R\$ 20,1100
TOTAL Serviço					R\$ 20,10
VALOR					R\$ 20,10

Item	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR	VALOR
8939	BETA PRODUTORA PARA USOS DIVERSOS (M3)	SENFRA	1	0,0185333	R\$ 64,1000
8940	CARRIAGEM DE PNEUS HP 111 (CHP)	SENFRA	1	0,0285333	R\$ 212,3000
8941	CARRIAGEM DE PNEUS HP 111 (CHP)	SENFRA	1	0,0000000	R\$ 310,6000
8942	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3H (CHP)	SENFRA	1	0,0416667	R\$ 960,4000
8943	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3H (CHP)	SENFRA	1	0,0050000	R\$ 33,3000
8944	GRUPO GERADOR 148 KVA (CHP)	SENFRA	1	0,0416667	R\$ 147,1000
8945	GRUPO GERADOR 148 KVA (CHP)	SENFRA	1	0,0416667	R\$ 147,1000
TOTAL Equipamento Custo Médio					R\$ 27,6200

Item	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR	VALOR
8946	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SENFRA	1	0,0054000	R\$ 20,9600
8947	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SENFRA	1	0,0054000	R\$ 20,9600
TOTAL Material					R\$ 41,9200

Item	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR	VALOR
8948	SERVENTE	SENFRA	1	0,2083333	R\$ 18,4600
TOTAL Mão de Obra					R\$ 18,4600

Item	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR	VALOR
8949	MOCHA PARA BRITAGEM	SENFRA	1	1,0000000	R\$ 27,0000
TOTAL Serviço					R\$ 41,5200
VALOR					R\$ 81,34

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
ORÇ	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSEGUA-CE	DATA: 11/10/2024	808	24,07%	
DESCRIÇÃO	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSEGUA-CE	UNID	QUANT	VALOR	VALOR
LOCAL	AV. EXPEDITO CHAVES, S/N, UNIDADE: NOVA RUSSEGUA - CE024	SENFRA	808	120,00	47,87%
CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSEGUA	SENFRA	808	120,00	47,87%
		SENFRA	808	120,00	5,06%

Item	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR	VALOR
8950	CABO COBRE NU 2MM2 (M)	SENFRA	1	1,0000000	R\$ 27,4000
TOTAL Material					R\$ 27,4000

Item	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR	VALOR
8951	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SENFRA	1	0,2100000	R\$ 18,1000
8952	ELETRICISTA	SENFRA	1	0,2100000	R\$ 24,1700
TOTAL Mão de Obra					R\$ 42,2700
VALOR					R\$ 69,67

Item	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR	VALOR
8953	SUPERCAL	SENFRA	1	0,3000000	R\$ 1,1500
TOTAL Material					R\$ 0,3450
VALOR					R\$ 0,3450

Item	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR	VALOR
8954	PISTON	SENFRA	1	0,2000000	R\$ 24,1600
TOTAL Mão de Obra					R\$ 4,8000
VALOR					R\$ 5,18

Item	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR	VALOR
8955	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVERIO	SENFRA	1	1,0000000	R\$ 18,8300
8956	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVERIO	SENFRA	1	1,0000000	R\$ 36,7600
8957	DEPRECIAÇÃO	SENFRA	1	4,9840000	R\$ 1,0000
8958	JUROS	SENFRA	1	1,3862000	R\$ 1,0000
8959	MANUTENÇÃO	SENFRA	1	4,9840000	R\$ 1,0000
TOTAL Serviço					R\$ 58,9900
VALOR					R\$ 64,17

Item	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR	VALOR
8960	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE (M3)	SENFRA	1	1,0000000	R\$ 24,5100
8961	DEPRECIAÇÃO	SENFRA	1	28,6840000	R\$ 1,0000
8962	JUROS	SENFRA	1	9,6744000	R\$ 1,0000
TOTAL Serviço					R\$ 34,1900
VALOR					R\$ 34,19

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
ORÇ	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSEGUA-CE	DATA: 11/10/2024	808	24,07%	
DESCRIÇÃO	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSEGUA-CE	UNID	QUANT	VALOR	VALOR
LOCAL	AV. EXPEDITO CHAVES, S/N, UNIDADE: NOVA RUSSEGUA - CE024	SENFRA	808	120,00	47,87%
CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSEGUA	SENFRA	808	120,00	47,87%
		SENFRA	808	120,00	5,06%

Item	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR	VALOR
8963	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE (M3)	SENFRA	1	1,0000000	R\$ 24,5100
8964	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE (M3)	SENFRA	1	1,0000000	R\$ 53,3100
8965	DEPRECIAÇÃO	SENFRA	1	28,6840000	R\$ 1,0000
8966	JUROS	SENFRA	1	9,6744000	R\$ 1,0000
8967	MANUTENÇÃO	SENFRA	1	42,8071000	R\$ 1,0000
TOTAL Serviço					R\$ 108,1400
VALOR					R\$ 132,64

Item	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR	VALOR
8968	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SENFRA	1	1,0000000	R\$ 3,96
8969	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SENFRA	1	1,0000000	R\$ 1,12
8970	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SENFRA	1	1,0000000	R\$ 1,08
8971	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTERO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SENFRA	1	1,0000000	R\$ 0,38
8972	SEDLHO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SENFRA	1	1,0000000	R\$ 0,03
8973	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SENFRA	1	1,0000000	R\$ 0,99
TOTAL Encargos Complementares					R\$ 6,51

Item	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR	VALOR
8974	CARPINTERO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SENFRA	1	1,0000000	R\$ 17,81
TOTAL Mão de Obra					R\$ 17,81

Item	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR	VALOR
8975	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTERO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SENFRA	1	1,0000000	R\$ 0,23
TOTAL Serviço					R\$ 0,23
VALOR					R\$ 23,84

Item	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR	VALOR
8976	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARRIAGEM DE PNEUS (111 HP)	SENFRA	1	1,0000000	R\$ 28,9100
8977	DEPRECIAÇÃO	SENFRA	1	41,6060000	R\$ 1,0000
8978	JUROS	SENFRA	1	14,0290000	R\$ 1,0000
TOTAL Serviço					R\$ 84,4000
VALOR					R\$ 84,41

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
UNIDADE	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
0701	DEPRECAÇÃO	11		41.90800000	RS 461.360,00
0702	JUROS	11		14.02200000	RS 154.242,00
0703	MANUTENÇÃO	11		82.38200000	RS 906.182,00
TOTAL Geral					RS 1.521.784,00
VALOR					RS 1.521,78

8696 CARREGADORA DE PNEUS HP 180 (CH) (H)					
UNIDADE	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
0755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADORA DE PNEUS (180 HP)	11		1.00000000	RS 28.810,00
0751	DEPRECAÇÃO	11		57.87140000	RS 636.585,40
0702	JUROS	11		18.58540000	RS 204.439,40
TOTAL Geral					RS 929.834,80
VALOR					RS 929,83

8716 CARREGADORA DE PNEUS HP 180 (CHP) (H)					
UNIDADE	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
0755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADORA DE PNEUS (180 HP)	11		1.00000000	RS 28.810,00
0754	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADORA DE PNEUS (180 HP)	11		1.00000000	RS 108.840,00
0701	DEPRECAÇÃO	11		57.87140000	RS 636.585,40
0702	JUROS	11		18.58540000	RS 204.439,40
0703	MANUTENÇÃO	11		88.95710000	RS 978.447,10
TOTAL Geral					RS 2.065.111,90
VALOR					RS 2.065,11

8812 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CH) (H)					
UNIDADE	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
0772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	11		1.00000000	RS 21.260,00
0701	DEPRECAÇÃO	11		8.36220000	RS 91.984,20
0702	JUROS	11		2.00790000	RS 22.086,90
TOTAL Geral					RS 135.331,10
VALOR					RS 135,33

8725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP) (H)					
UNIDADE	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
0772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	11		1.00000000	RS 21.260,00
0771	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	11		1.00000000	RS 4.120,00
0701	DEPRECAÇÃO	11		8.36220000	RS 91.984,20
0702	JUROS	11		2.00790000	RS 22.086,90
0703	MANUTENÇÃO	11		11.47390000	RS 126.232,90
TOTAL Geral					RS 255.684,00
VALOR					RS 255,68



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
UNIDADE	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
0701	DEPRECAÇÃO	11		41.90800000	RS 461.360,00
0702	JUROS	11		14.02200000	RS 154.242,00
0703	MANUTENÇÃO	11		82.38200000	RS 906.182,00
TOTAL Geral					RS 1.521.784,00
VALOR					RS 1.521,78

8829 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
UNIDADE	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
8829	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	11		1.00000000	RS 27,22
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					RS 27,22
VALOR					RS 27,22

81529 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECAÇÃO AF_08/2015					
UNIDADE	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
81529	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECAÇÃO AF_08/2015	11		1.00000000	RS 0,64
81530	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS AF_08/2015	11		1.00000000	RS 0,17
TOTAL Serviço					RS 0,81
VALOR					RS 0,81

81533 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHIP DURINO AF_08/2015 (CHP)					
UNIDADE	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
81533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHIP DURINO AF_08/2015 (CHP)	11		1.00000000	RS 27,22
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					RS 27,22
VALOR					RS 27,22

81529 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECAÇÃO AF_08/2015					
UNIDADE	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
81529	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECAÇÃO AF_08/2015	11		1.00000000	RS 0,64
81530	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS AF_08/2015	11		1.00000000	RS 0,17
81531	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO AF_08/2015	11		1.00000000	RS 0,81
81532	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAS NA OPERAÇÃO AF_08/2015	11		1.00000000	RS 4,88
TOTAL Serviço					RS 6,50
VALOR					RS 6,50

81529 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECAÇÃO AF_08/2015 (H)					
UNIDADE	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
81529	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	11		0.00000000	RS 12.160,85
TOTAL Equipamento					RS 0,84
VALOR					RS 0,84

81530 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS AF_08/2015 (H)					
UNIDADE	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
81530	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS AF_08/2015 (H)	11		1.00000000	RS 12,160,85
TOTAL Equipamento					RS 0,84
VALOR					RS 0,84

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
UNIDADE	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
3001498	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	11		0.00000000	RS 12.160,85
TOTAL Equipamento					RS 0,17
VALOR					RS 0,17

81533 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO AF_08/2015 (H)					
UNIDADE	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
81533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	11		0.00000000	RS 12.160,85
TOTAL Equipamento					RS 0,81
VALOR					RS 0,81

81532 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAS NA OPERAÇÃO AF_08/2015 (H)					
UNIDADE	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
0000422	GASOLINA COMUM	11		1.00000000	RS 4,88
TOTAL Material					RS 4,88
VALOR					RS 4,88

8614 COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CH) (H)					
UNIDADE	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
0776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	11		1.00000000	RS 21,260,00
0701	DEPRECAÇÃO	11		17.81900000	RS 196.009,00
0702	JUROS	11		5.94500000	RS 65.395,00
TOTAL Geral					RS 282.664,00
VALOR					RS 282,66

8725 COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP) (H)					
UNIDADE	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
0776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	11		1.00000000	RS 21,260,00
0775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	11		1.00000000	RS 55,770,00
0701	DEPRECAÇÃO	11		17.81900000	RS 196.009,00
0702	JUROS	11		5.94500000	RS 65.395,00
0703	MANUTENÇÃO	11		18.79900000	RS 211.799,00
TOTAL Geral					RS 570.223,00
VALOR					RS 570,22

8498 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 800 L. AF_09/2015 (M3)					
UNIDADE	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
8498	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 800 L, CAPACIDADE DE MISTURA 800 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CH DURINO AF_09/2015	11		0.54830000	RS 6.031,30
TOTAL					RS 0,73
VALOR					RS 0,73

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
UNIDADE	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
8825	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 800 L, CAPACIDADE DE MISTURA 800 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DURINO AF_09/2015	11		0.65530000	RS 7.208,30
TOTAL Equipamento Cada Hora					RS 0,48
VALOR					RS 0,48

8000376 AREIA MÉDIA - POSTO AZEITE/FORNECEDOR RETRADO NA JAZEA, SEM TRANSPORTE					
UNIDADE	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
8000376	AREIA MÉDIA - POSTO AZEITE/FORNECEDOR RETRADO NA JAZEA, SEM TRANSPORTE	11		0.83200000	RS 9.152,00
8000378	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	11		1.14510000	RS 12.596,10
8000472	PEDRA BRITADA M 1 (8,5 A 10 MM) POSTO PEDREIRAFORNECEDOR, SEM FRETE	11		0.58210000	RS 6.403,10
TOTAL Material					RS 28.151,20
VALOR					RS 28,15

88577 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIAMISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
UNIDADE	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
88577	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIAMISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	11		1.31150000	RS 22,47
88516	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	11		2.10280000	RS 37,18
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					RS 59,65
VALOR					RS 59,65

C038 CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)					
UNIDADE	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
0708	AREIA MÉDIA	11		0.77800000	RS 85,580,00
0280	BRITA	11		0.05500000	RS 60,500,00
0285	CIMENTO PORTLAND	11		235,000000	RS 258,500,00
TOTAL Material					RS 304.580,00
VALOR					RS 304,58

C038 CONCRETO PAVILÃO, FCR 18 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)					
UNIDADE	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
0082	BETONEIRA ELÉTRICA 800 L (CHP)	11		0.71400000	RS 78,540,00
TOTAL Equipamento Cada Hora					RS 0,73
VALOR					RS 0,73

81019 AREIA MÉDIA					
UNIDADE	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
81019	AREIA MÉDIA	11		0.01870000	RS 0,65100,00
0285	CIMENTO PORTLAND	11		254,000000	RS 279,500,00
0280	BRITA	11		0.05500000	RS 60,500,00
TOTAL Material					RS 340,65100,00
VALOR					RS 340,65

0283 SERVIDENTE					
UNIDADE	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
0283	SERVIDENTE	11		0.00000000	RS 18,40000,00
TOTAL Mão de Obra					RS 18,40000,00
VALOR					RS 18,40

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
	OBRA: REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSAS-CE	DATA: 11/12/2024	BOM: 24,02%
DESCRIÇÃO: REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSAS-CE	UNID: M2	PREÇO: R\$ 1.000,00	VALOR: R\$ 24.020,00
LOCAL: AV. EXPEDITO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE - NOVA RUSAS - CE	UNID: M2	PREÇO: R\$ 1.000,00	VALOR: R\$ 24.020,00
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSAS	UNID: M2	PREÇO: R\$ 1.000,00	VALOR: R\$ 24.020,00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
	OBRA: REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSAS-CE	DATA: 11/12/2024	BOM: 24,02%
DESCRIÇÃO: REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSAS-CE	UNID: M2	PREÇO: R\$ 1.000,00	VALOR: R\$ 24.020,00
LOCAL: AV. EXPEDITO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE - NOVA RUSAS - CE	UNID: M2	PREÇO: R\$ 1.000,00	VALOR: R\$ 24.020,00
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSAS	UNID: M2	PREÇO: R\$ 1.000,00	VALOR: R\$ 24.020,00

C0848 CONCRETO PYBIBR., FCK-18MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)			
Descrição: Concreto	UNID: M3	PREÇO: R\$ 17,830	VALOR: R\$ 17,830
0082 BETONEIRA ELÉTRICA SMO. (CHF)	UNID: H	PREÇO: R\$ 26,190	VALOR: R\$ 26,190
TOTAL Equipamento Cade Móvel			R\$ 17,830

C130 AREIA MEDIA			
0080 BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CH)	UNID: H	PREÇO: R\$ 58,290	VALOR: R\$ 58,290
0080 BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHF)	UNID: H	PREÇO: R\$ 194,540	VALOR: R\$ 194,540
0085 PEDRISCO	UNID: M3	PREÇO: R\$ 95,950	VALOR: R\$ 95,950
TOTAL Mão de Obra			R\$ 258,820

Mão de Obra			
0543 SERVENTE	UNID: H	PREÇO: R\$ 110,760	VALOR: R\$ 110,760
TOTAL Mão de Obra			R\$ 110,760
VALOR			R\$ 417,54

C3268 CONCRETO PYBIBR., FCK-18MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (STRANSF.) (M3)			
0080 BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CH)	UNID: H	PREÇO: R\$ 0,000	VALOR: R\$ 0,000
0080 BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHF)	UNID: H	PREÇO: R\$ 27,800	VALOR: R\$ 27,800
TOTAL Equipamento Cade Móvel			R\$ 27,800

Mão de Obra			
0543 SERVENTE	UNID: H	PREÇO: R\$ 110,760	VALOR: R\$ 110,760
TOTAL Mão de Obra			R\$ 110,760
VALOR			R\$ 142,240

Mão de Obra			
0543 SERVENTE	UNID: H	PREÇO: R\$ 110,760	VALOR: R\$ 110,760
TOTAL Mão de Obra			R\$ 110,760
VALOR			R\$ 264,84

9218 CONJUNTO DE BRITAGEM 30 MSH (CH) (H)			
0721 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 MSH	UNID: H	PREÇO: R\$ 28,810	VALOR: R\$ 28,810
0721 DEPRECAÇÃO	UNID: H	PREÇO: R\$ 211,357	VALOR: R\$ 211,357
0722 JURUS	UNID: H	PREÇO: R\$ 70,452	VALOR: R\$ 70,452
TOTAL Geral			R\$ 310,619
VALOR			R\$ 310,62

9232 CONJUNTO DE BRITAGEM 30 MSH (CHF) (H)			
0721 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 MSH	UNID: H	PREÇO: R\$ 28,810	VALOR: R\$ 28,810
0721 DEPRECAÇÃO	UNID: H	PREÇO: R\$ 211,357	VALOR: R\$ 211,357
0722 JURUS	UNID: H	PREÇO: R\$ 70,452	VALOR: R\$ 70,452
0723 MANUTENÇÃO	UNID: H	PREÇO: R\$ 281,810	VALOR: R\$ 281,810
TOTAL Geral			R\$ 582,431
VALOR			R\$ 582,43

95216 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)			
0000247 AJUANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	UNID: H	PREÇO: R\$ 12,39	VALOR: R\$ 0,55
TOTAL Mão de Obra			R\$ 0,55
VALOR			R\$ 0,55

95324 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)			
0000476 AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	UNID: H	PREÇO: R\$ 17,81	VALOR: R\$ 0,26
TOTAL Mão de Obra			R\$ 0,26
VALOR			R\$ 0,26

95330 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPITEIRO DE FÓRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)			
0001213 CARPITEIRO DE FÓRMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	UNID: H	PREÇO: R\$ 17,81	VALOR: R\$ 0,23
TOTAL Mão de Obra			R\$ 0,23
VALOR			R\$ 0,23

95332 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)			
0002436 ELETRICISTA (HORISTA)	UNID: H	PREÇO: R\$ 17,81	VALOR: R\$ 0,76
TOTAL Mão de Obra			R\$ 0,76
VALOR			R\$ 0,76

95335 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)			
0002266 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	UNID: H	PREÇO: R\$ 17,81	VALOR: R\$ 0,36
TOTAL Mão de Obra			R\$ 0,36
VALOR			R\$ 0,36

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
	OBRA: REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSAS-CE	DATA: 11/12/2024	BOM: 24,02%
DESCRIÇÃO: REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSAS-CE	UNID: M2	PREÇO: R\$ 1.000,00	VALOR: R\$ 24.020,00
LOCAL: AV. EXPEDITO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE - NOVA RUSAS - CE	UNID: M2	PREÇO: R\$ 1.000,00	VALOR: R\$ 24.020,00
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSAS	UNID: M2	PREÇO: R\$ 1.000,00	VALOR: R\$ 24.020,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
	OBRA: REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSAS-CE	DATA: 11/12/2024	BOM: 24,02%
DESCRIÇÃO: REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSAS-CE	UNID: M2	PREÇO: R\$ 1.000,00	VALOR: R\$ 24.020,00
LOCAL: AV. EXPEDITO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE - NOVA RUSAS - CE	UNID: M2	PREÇO: R\$ 1.000,00	VALOR: R\$ 24.020,00
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSAS	UNID: M2	PREÇO: R\$ 1.000,00	VALOR: R\$ 24.020,00

95390 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)			
0004803 JARDINEIRO (HORISTA)	UNID: H	PREÇO: R\$ 12,33	VALOR: R\$ 0,07
TOTAL Mão de Obra			R\$ 0,07
VALOR			R\$ 0,07

95362 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIAMISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)			
0003766 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	UNID: H	PREÇO: R\$ 17,02	VALOR: R\$ 0,18
TOTAL Mão de Obra			R\$ 0,18
VALOR			R\$ 0,18

95390 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)			
0004230 OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	UNID: H	PREÇO: R\$ 21,85	VALOR: R\$ 0,28
TOTAL Mão de Obra			R\$ 0,28
VALOR			R\$ 0,28

95384 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE PA CARREGADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)			
0004248 OPERADOR DE PA CARREGADEIRA (HORISTA)	UNID: H	PREÇO: R\$ 19,98	VALOR: R\$ 0,19
TOTAL Mão de Obra			R\$ 0,19
VALOR			R\$ 0,19

95371 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)			
0004750 PEDREIRO (HORISTA)	UNID: H	PREÇO: R\$ 17,81	VALOR: R\$ 0,43
TOTAL Mão de Obra			R\$ 0,43
VALOR			R\$ 0,43

95372 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)			
0004753 PINTOR (HORISTA)	UNID: H	PREÇO: R\$ 17,81	VALOR: R\$ 0,29
TOTAL Mão de Obra			R\$ 0,29
VALOR			R\$ 0,29

95378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)			
	UNID: H	PREÇO: R\$ 110,760	VALOR: R\$ 110,760
TOTAL Mão de Obra			R\$ 110,760
VALOR			R\$ 24,91

95391 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE DE COZINHA (HORISTA)			
0002011 SERVENTE DE COZINHA (HORISTA)	UNID: H	PREÇO: R\$ 12,01	VALOR: R\$ 0,28
TOTAL Mão de Obra			R\$ 0,28
VALOR			R\$ 0,28

95388 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)			
0004420 OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	UNID: H	PREÇO: R\$ 21,85	VALOR: R\$ 0,28
TOTAL Mão de Obra			R\$ 0,28
VALOR			R\$ 0,28

9273 DESPENSADEIRA ELÉTRICA (CHF) (H)			
0721 DEPRECAÇÃO	UNID: H	PREÇO: R\$ 1,472	VALOR: R\$ 1,472
0722 JURUS	UNID: H	PREÇO: R\$ 1,200	VALOR: R\$ 0,217
0723 MANUTENÇÃO	UNID: H	PREÇO: R\$ 8,000	VALOR: R\$ 0,800
TOTAL Geral			R\$ 1,989
VALOR			R\$ 1,97

95364 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)			
0003730 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	UNID: H	PREÇO: R\$ 2,68	VALOR: R\$ 2,68
0004384 EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	UNID: H	PREÇO: R\$ 0,54	VALOR: R\$ 0,54
0003732 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	UNID: H	PREÇO: R\$ 1,05	VALOR: R\$ 1,05
0004360 FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	UNID: H	PREÇO: R\$ 0,57	VALOR: R\$ 0,57
0003732 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	UNID: H	PREÇO: R\$ 0,03	VALOR: R\$ 0,03
0003731 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	UNID: H	PREÇO: R\$ 0,56	VALOR: R\$ 0,56
TOTAL Encargos Complementares			R\$ 6,21

Mão de Obra			
0002436 ELETRICISTA (HORISTA)	UNID: H	PREÇO: R\$ 17,81	VALOR: R\$ 17,81
TOTAL Mão de Obra			R\$ 17,81

95332 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)			
0002436 ELETRICISTA (HORISTA)	UNID: H	PREÇO: R\$ 17,81	VALOR: R\$ 0,75
TOTAL Mão de Obra			R\$ 0,75
VALOR			R\$ 24,91

95267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)			
	UNID: H	PREÇO: R\$ 17,81	VALOR: R\$ 17,81
TOTAL Mão de Obra			R\$ 17,81

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
OBRA:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSELL	DATA:	11/10/2024	RS:	24,52%	
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSELL-CF	UNID:	PREÇO	QUANT	VALOR	
LOCAL:	AV. EXPEDITO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE - NOVA RUSSELL - CEARÁ	RS/RS:	88,44%	47,48%		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSELL	RS/RS:	88,44%	47,48%		

Item de Obra	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,06	R\$ 2,06
00043485 EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,03	R\$ 0,03
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,05	R\$ 1,05
00043461 FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,24	R\$ 0,24
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,03	R\$ 0,03
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
TOTAL Encargos Complementares					R\$ 5,97

Item de Obra	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00032666 ENCANADOR DO BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,81	R\$ 17,81
TOTAL Mão de Obra					R\$ 17,81

Item de Obra	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
9535 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR DO BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,36	R\$ 0,36
TOTAL Serviço					R\$ 0,36
VALOR					R\$ 23,04

86884 ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_912920 (UN)					
Material	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00098141 ENGATE/ABRCHO FLEXIVEL, PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,75	R\$ 4,75
00032148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 5,02	R\$ 0,06
TOTAL Material					R\$ 4,81

Mão de Obra em Energia Complementares					
Item de Obra	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86257 ENCANADOR DO BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15200000	R\$ 25,84	R\$ 3,93
86316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04810000	R\$ 18,42	R\$ 0,88
TOTAL Mão de Obra em Energia Complementares					R\$ 4,81
VALOR					R\$ 9,20

C2784 ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA (M3)					
Material	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
03986 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CH)	SENFRA	H	0,00007519	R\$ 106,3500	R\$ 0,0080
02710 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SENFRA	H	0,00743861	R\$ 299,1400	R\$ 2,2287
10880 TRATOR DE ESTERIAS COLÂMINA E ESC. HP 156 (CH)	SENFRA	H	0,00000000	R\$ 92,1600	R\$ 0,0000
02779 TRATOR DE ESTERIAS COLÂMINA E ESC. HP 156 (CHP)	SENFRA	H	0,00751880	R\$ 252,7000	R\$ 1,9000
TOTAL Equipamento Combustível					R\$ 4,1347

Item de Obra	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SENFRA	H	0,01503759	R\$ 16,4800	R\$ 0,2779
TOTAL Mão de Obra					R\$ 0,2779
VALOR					R\$ 4,41



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
OBRA:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSELL	DATA:	11/10/2024	RS:	24,52%	
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSELL-CF	UNID:	PREÇO	QUANT	VALOR	
LOCAL:	AV. EXPEDITO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE - NOVA RUSSELL - CEARÁ	RS/RS:	88,44%	47,48%		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSELL	RS/RS:	88,44%	47,48%		

Item de Obra	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO BETA.CAT. PROF. ATÉ 1,50m (M3)	SENFRA	H	2,85000000	R\$ 18,4800	R\$ 48,9190
TOTAL Mão de Obra					R\$ 48,9190
VALOR					R\$ 48,92

C1408 FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. PFUNDAÇÕES UTIL. 5 X 12 (M2)					
Material	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
03985 DESMOLDANTE PARA FORMAS	SENFRA	L	0,40000000	R\$ 6,8300	R\$ 2,6520
11726 PREGO 15X27 (2,12" X 10) (APROXIMADAMENTE 18UN/KG)	SENFRA	KG	0,15000000	R\$ 11,1500	R\$ 1,6725
11840 SARRAFO DE 1"X4"	SENFRA	M	0,50000000	R\$ 4,7500	R\$ 2,3750
11916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SENFRA	M	1,00000000	R\$ 10,0200	R\$ 10,0200
TOTAL Material					R\$ 16,7995

Item de Obra	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPITEIRO	SENFRA	H	1,00000000	R\$ 19,1000	R\$ 19,1000
10498 CARPITEIRO	SENFRA	H	1,00000000	R\$ 24,1800	R\$ 24,1800
TOTAL Mão de Obra					R\$ 43,2800
VALOR					R\$ 72,96

10265 GRUPO GERADOR 145 KVA (CH) (H)					
Item de Obra	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12702 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SENFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
12701 DEPRECAÇÃO	SENFRA	H	0,02860000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0286
12702 JURCS	SENFRA	H	3,04720000	R\$ 1,0000	R\$ 3,0472
TOTAL Geral					R\$ 25,3658
VALOR					R\$ 33,37

10740 GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP) (H)					
Item de Obra	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12702 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SENFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
12701 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SENFRA	H	1,00000000	R\$ 106,8400	R\$ 106,8400
12701 DEPRECAÇÃO	SENFRA	H	0,02860000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0286
12702 JURCS	SENFRA	H	3,04720000	R\$ 1,0000	R\$ 3,0472
12703 MANUTENÇÃO	SENFRA	H	7,90000000	R\$ 1,0000	R\$ 7,9000
TOTAL Geral					R\$ 147,1058
VALOR					R\$ 147,11

86441 JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
Item de Obra	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86441 JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01503759	R\$ 16,4800	R\$ 0,2779
TOTAL					R\$ 0,2779
VALOR					R\$ 4,41

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
OBRA:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSELL	DATA:	11/10/2024	RS:	24,52%	
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSELL-CF	UNID:	PREÇO	QUANT	VALOR	
LOCAL:	AV. EXPEDITO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE - NOVA RUSSELL - CEARÁ	RS/RS:	88,44%	47,48%		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSELL	RS/RS:	88,44%	47,48%		

Item de Obra	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,06	R\$ 2,06
00043485 EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,05	R\$ 1,05
00043465 FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,94	R\$ 0,94
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,03	R\$ 0,03
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
TOTAL Encargos Complementares					R\$ 6,87

Item de Obra	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044503 JARDINEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 12,39	R\$ 12,39
TOTAL Mão de Obra					R\$ 12,39

Item de Obra	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95390 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
TOTAL Serviço					R\$ 0,07
VALOR					R\$ 18,97

86964 LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 38CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_912928 (UN)					
Material	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00110425 LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSÕES 40 X 30" CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 77,83	R\$ 77,83
0004381 PARAFUSO NIQUILADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA PARAFUSO NIQUILADO, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO 3/8	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 14,03	R\$ 28,06
0003729 REJUNTE EPOXI QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,03040000	R\$ 106,73	R\$ 3,30
TOTAL Material					R\$ 109,19

Mão de Obra em Energia Complementares					
Item de Obra	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86387 ENCANADOR DO BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38700000	R\$ 23,64	R\$ 9,14
86316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18800000	R\$ 18,42	R\$ 3,47
TOTAL Mão de Obra em Energia Complementares					R\$ 12,61
VALOR					R\$ 121,80

12714 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.560L (H)					
Item de Obra	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12548 OPERADOR DE BETONEIRA	SENFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
TOTAL Mão de Obra					R\$ 21,2900
VALOR					R\$ 21,29

12716 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)					
Item de Obra	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12548 OPERADOR DE BETONEIRA	SENFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
TOTAL					R\$ 21,2900

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
OBRA:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSELL	DATA:	11/10/2024	RS:	24,52%	
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSELL-CF	UNID:	PREÇO	QUANT	VALOR	
LOCAL:	AV. EXPEDITO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE - NOVA RUSSELL - CEARÁ	RS/RS:	88,44%	47,48%		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSELL	RS/RS:	88,44%	47,48%		

Item de Obra	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
TOTAL Mão de Obra					R\$ 21,2900
VALOR					R\$ 21,29

C1790 MASTRO SIMPLES DE FERRO GALV. PIPARA-RAIO H=3M, D=40 OU 50MM (UN)					
Material	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10206 BASE PARA MASTRO DE PARA-RAIOS DE 1 1/2"	SENFRA	UN	1,00000000	R\$ 44,4200	R\$ 44,4200
10341 CABO COBRE NU 7MM2	SENFRA	M	3,00000000	R\$ 51,5700	R\$ 154,7100
10300 CONJUNTO DE ESTABEAMENTO PARA PARA-RAIOS	SENFRA	UN	1,00000000	R\$ 87,4700	R\$ 87,4700
110254 MASTRO SIMPLES PG DE 1 1/2"X3M	SENFRA	UN	1,00000000	R\$ 119,8900	R\$ 119,8900
11896 SUPORTE ISOLADOR SIMPLES COM HOLDANA PARA MASTRO DE PARA-RAIO COM 1 DISCREJA	SENFRA	UN	3,00000000	R\$ 13,8200	R\$ 41,4600
TOTAL Material					R\$ 447,7400

Item de Obra	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SENFRA	H	8,00000000	R\$ 19,1000	R\$ 152,8000
12312 ELETRICISTA	SENFRA	H	8,00000000	R\$ 24,1500	R\$ 193,2000
TOTAL Mão de Obra					R\$ 346,0000
VALOR					R\$ 793,74

12715 MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)					
Material	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SENFRA	L	1,12500000	R\$ 3,9200	R\$ 4,4100
TOTAL Material					R\$ 4,4100
VALOR					R\$ 4,41

12747 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVERIO (H)					
Material	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12707 GASOLINA	SENFRA	L	9,72000000	R\$ 3,3900	R\$ 32,7500
TOTAL Material					R\$ 32,7500
VALOR					R\$ 38,78

12752 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)					
Material	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SENFRA	L	16,05000000	R\$ 3,9200	R\$ 63,2600
TOTAL Material					R\$ 63,2600
VALOR					R\$ 68,27

12754 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (166 HP) (H)					
Material	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SENFRA	L	27,00000000	R\$ 3,3000	R\$ 89,1000
TOTAL Material					R\$ 108,8400

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS-CE	DATA:	11/12/2024	BDI: 24,52%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS-CE	UNID:	M²	QTD:	
	LOCAL:	AV. EXPEDITO CHAVES, SAN. UNIVERSIDADE - NOVA RUSSAS - CE/RA	SENTRI:	0811 COM DESONERACAO	84,4%	47,4%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	SENPI:	3054/6 COM DESONERACAO	85,0%	47,6%
			PROPRIA:	0,0%	0,0%	
VALOR:					R\$ 185,84	

I2721 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 8M3 (H)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,6000000	RS 3,9200
TOTAL Material:					RS 53,3120
VALOR:					RS 53,31

I2771 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,0500000	RS 3,9200
TOTAL Material:					RS 4,1160
VALOR:					RS 4,12

I2775 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	14,1000000	RS 3,9200
TOTAL Material:					RS 55,2720
VALOR:					RS 55,27

I2791 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,0000000	RS 3,9200
TOTAL Material:					RS 105,8400
VALOR:					RS 105,84

I2841 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTERIAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	23,2500000	RS 3,9200
TOTAL Material:					RS 91,1400
VALOR:					RS 91,14

I2748 MÁQUINA DE POLIR (CHP) (H)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIACAO	SEINFRA	H	0,7860000	RS 1,0000
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,1987000	RS 1,0000
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,4140000	RS 1,0000
TOTAL Geral:					RS 1,3980
VALOR:					RS 1,40



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS-CE	DATA:	11/12/2024	BDI: 24,52%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS-CE	UNID:	M²	QTD:	
	LOCAL:	AV. EXPEDITO CHAVES, SAN. UNIVERSIDADE - NOVA RUSSAS - CE/RA	SENTRI:	0811 COM DESONERACAO	84,4%	47,4%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	SENPI:	3054/6 COM DESONERACAO	85,0%	47,6%
			PROPRIA:	0,0%	0,0%	
VALOR:					R\$ 185,84	

I2748 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO (H)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2380	MOTORISTA	SEINFRA	H	1,0000000	RS 18,8300
TOTAL Mão de Obra:					RS 18,8300
VALOR:					RS 18,83

I2753 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,0000000	RS 28,8100
TOTAL Mão de Obra:					RS 28,8100
VALOR:					RS 28,81

I2755 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,0000000	RS 28,8100
TOTAL Mão de Obra:					RS 28,8100
VALOR:					RS 28,81

I2823 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (H)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2523	OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR	SEINFRA	H	1,0000000	RS 21,2900
TOTAL Mão de Obra:					RS 21,2900
VALOR:					RS 21,29

I2722 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 8M3 (H)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,0000000	RS 24,5100
TOTAL Mão de Obra:					RS 24,5100
VALOR:					RS 24,51

I2772 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	H	1,0000000	RS 21,2900
TOTAL Mão de Obra:					RS 21,2900
VALOR:					RS 21,29

I2775 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	H	1,0000000	RS 21,2900
TOTAL Mão de Obra:					RS 21,2900
VALOR:					RS 21,29

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS-CE	DATA:	11/12/2024	BDI: 24,52%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS-CE	UNID:	M²	QTD:	
	LOCAL:	AV. EXPEDITO CHAVES, SAN. UNIVERSIDADE - NOVA RUSSAS - CE/RA	SENTRI:	0811 COM DESONERACAO	84,4%	47,4%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	SENPI:	3054/6 COM DESONERACAO	85,0%	47,6%
			PROPRIA:	0,0%	0,0%	
TOTAL Mão de Obra:					RS 21,2900	
VALOR:					RS 21,29	

I2781 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M³H (H)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2555	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	SEINFRA	H	1,0000000	RS 28,8100
TOTAL Mão de Obra:					RS 28,8100
VALOR:					RS 28,81

I2792 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	SEINFRA	H	1,0000000	RS 21,2900
TOTAL Mão de Obra:					RS 21,2900
VALOR:					RS 21,29

I2642 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTERIAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTERIAS	SEINFRA	H	1,0000000	RS 28,8100
TOTAL Mão de Obra:					RS 28,8100
VALOR:					RS 28,81

I8377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
Elemento Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,0000000	RS 2,66
00043468	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADORA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,0000000	RS 0,88
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,0000000	RS 1,05
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADORA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,0000000	RS 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,0000000	RS 0,03
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,0000000	RS 0,86
TOTAL Encargos Complementares:					RS 5,25
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,0000000	RS 17,02
TOTAL Mão de Obra:					RS 17,02
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95388	CURSO DE CAPACITACAO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,0000000	RS 0,16
TOTAL Serviço:					RS 0,16

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS-CE	DATA:	11/12/2024	BDI: 24,52%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS-CE	UNID:	M²	QTD:	
	LOCAL:	AV. EXPEDITO CHAVES, SAN. UNIVERSIDADE - NOVA RUSSAS - CE/RA	SENTRI:	0811 COM DESONERACAO	84,4%	47,4%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	SENPI:	3054/6 COM DESONERACAO	85,0%	47,6%
			PROPRIA:	0,0%	0,0%	
VALOR:					RS 22,47	

I8297 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
Elemento Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,0000000	RS 2,66
00043468	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADORA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,0000000	RS 0,88
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,0000000	RS 1,05
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADORA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,0000000	RS 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,0000000	RS 0,03
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,0000000	RS 0,86
TOTAL Encargos Complementares:					RS 5,25
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERAPIA/PLANEJAMENTO (HORISTA)	SINAPI	H	1,0000000	RS 21,65
TOTAL Mão de Obra:					RS 21,65
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95380	CURSO DE CAPACITACAO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,0000000	RS 0,28
TOTAL Serviço:					RS 0,28
VALOR:					RS 27,22

I8391 OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
Elemento Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,0000000	RS 2,66
00043468	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADORA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,0000000	RS 0,88
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,0000000	RS 1,05
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADORA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,0000000	RS 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,0000000	RS 0,03
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,0000000	RS 0,86
TOTAL Encargos Complementares:					RS 5,20
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004248	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA (HORISTA)	SINAPI	H	1,0000000	RS 19,58
TOTAL Mão de Obra:					RS 19,58
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95364	CURSO DE CAPACITACAO PARA OPERADOR DE PA CARREGADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,0000000	RS 0,19
TOTAL Serviço:					RS 0,19

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
ORÇÃO	REFORMA DO ESTADO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAÇA	DATA: 11/12/2014	BOR: 24,03%
DESCRIÇÃO	REFORMA DO ESTADO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAÇA	FUNDO: 00000000	RECURSOS: 00000000
LOCAL:	AV. ESPERITO CHAVES, S/A UNIVERSIDADE - NOVA RUSSAÇA - CEARA	ORÇÃO: 00000000	RECURSOS: 00000000
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAÇA	ORÇÃO: 00000000	RECURSOS: 00000000



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
ORÇÃO	REFORMA DO ESTADO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAÇA	DATA: 11/12/2014	BOR: 24,03%
DESCRIÇÃO	REFORMA DO ESTADO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAÇA	FUNDO: 00000000	RECURSOS: 00000000
LOCAL:	AV. ESPERITO CHAVES, S/A UNIVERSIDADE - NOVA RUSSAÇA - CEARA	ORÇÃO: 00000000	RECURSOS: 00000000
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAÇA	ORÇÃO: 00000000	RECURSOS: 00000000

Material	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0308 CAPTOR FRANKLIN - 4 PONTAS	1,00000000	R\$ 72,3600	R\$ 72,3600
TOTAL Material			R\$ 72,3600

Mão de Obra	FUNDO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	00000000	H	1,50000000	R\$ 18,1000	R\$ 27,1500
1212 ELETRICISTA	00000000	H	1,50000000	R\$ 24,1000	R\$ 36,1500
TOTAL Mão de Obra					R\$ 63,3000

VALOR: R\$ 135,66

8320 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
Descrição Complementar	FUNDO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0003730 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	00000000	H	1,00000000	R\$ 2,96	R\$ 2,96
0004340 EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	00000000	H	1,00000000	R\$ 0,37	R\$ 0,37
0003732 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	00000000	H	1,00000000	R\$ 1,26	R\$ 1,26
0004360 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	00000000	H	1,00000000	R\$ 0,54	R\$ 0,54
0003733 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	00000000	H	1,00000000	R\$ 0,33	R\$ 0,33
0003731 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	00000000	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
TOTAL Energia Complementar					R\$ 6,32

Mão de Obra	FUNDO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0004750 PEDREIRO (HORISTA)	00000000	H	1,00000000	R\$ 17,61	R\$ 17,61
TOTAL Mão de Obra					R\$ 17,61

Serviço	FUNDO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
9571 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	00000000	H	1,00000000	R\$ 0,43	R\$ 0,43
TOTAL Serviço					R\$ 0,43

VALOR: R\$ 24,28

0645 PERFORATRIZ PNEUMÁTICA (CH) (H)					
Material	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
0283 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFORATRIZ PNEUMÁTICA	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900		
0701 DEPRECAÇÃO	2,50000000	R\$ 1,0000	R\$ 2,5000		
0702 JUROS	0,41700000	R\$ 1,0000	R\$ 0,4170		
TOTAL Geral			R\$ 24,2070		

VALOR: R\$ 24,21

R709 PERFORATRIZ PNEUMÁTICA (CHP) (H)					
---------------------------------------	--	--	--	--	--

Material	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0283 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFORATRIZ PNEUMÁTICA	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
0701 DEPRECAÇÃO	2,50000000	R\$ 1,0000	R\$ 2,5000
0702 JUROS	0,41700000	R\$ 1,0000	R\$ 0,4170
0703 MANUTENÇÃO	1,50000000	R\$ 1,0000	R\$ 1,5000
TOTAL Geral			R\$ 26,6070

VALOR: R\$ 26,61

83210 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
Descrição Complementar	FUNDO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0003730 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	00000000	H	1,00000000	R\$ 2,96	R\$ 2,96
0004340 EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	00000000	H	1,00000000	R\$ 0,37	R\$ 0,37
0003732 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	00000000	H	1,00000000	R\$ 1,00	R\$ 1,00
0004360 FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	00000000	H	1,00000000	R\$ 1,55	R\$ 1,55
0003733 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	00000000	H	1,00000000	R\$ 0,33	R\$ 0,33
0003731 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	00000000	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
TOTAL Energia Complementar					R\$ 7,11

Mão de Obra	FUNDO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0004750 PINTOR (HORISTA)	00000000	H	1,00000000	R\$ 17,61	R\$ 17,61
TOTAL Mão de Obra					R\$ 17,61

Serviço	FUNDO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
9572 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	00000000	H	1,00000000	R\$ 0,26	R\$ 0,26
TOTAL Serviço					R\$ 0,26

VALOR: R\$ 25,41

102234 PINTURA BRUNZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS, AF_01/2011 (M2)					
Material	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
0007340 BRUNZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	0,12870000	R\$ 24,30	R\$ 3,1287		
TOTAL Material			R\$ 3,13		

Mão de Obra com Energia Complementar					
FUNDO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000000	H	1,00000000	R\$ 25,41	R\$ 25,41	
TOTAL Mão de Obra com Energia Complementar				R\$ 25,41	

VALOR: R\$ 28,41

101618 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL, AF_06/2009 (M3)					
Equipamento Com. Inicial	FUNDO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
9124 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (BOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CH DUBRO	00000000	CH	0,00000000	R\$ 28,00	R\$ 0,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
ORÇÃO	REFORMA DO ESTADO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAÇA	DATA: 11/12/2014	BOR: 24,03%
DESCRIÇÃO	REFORMA DO ESTADO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAÇA	FUNDO: 00000000	RECURSOS: 00000000
LOCAL:	AV. ESPERITO CHAVES, S/A UNIVERSIDADE - NOVA RUSSAÇA - CEARA	ORÇÃO: 00000000	RECURSOS: 00000000
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAÇA	ORÇÃO: 00000000	RECURSOS: 00000000

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
ORÇÃO	REFORMA DO ESTADO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAÇA	DATA: 11/12/2014	BOR: 24,03%
DESCRIÇÃO	REFORMA DO ESTADO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAÇA	FUNDO: 00000000	RECURSOS: 00000000
LOCAL:	AV. ESPERITO CHAVES, S/A UNIVERSIDADE - NOVA RUSSAÇA - CEARA	ORÇÃO: 00000000	RECURSOS: 00000000
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAÇA	ORÇÃO: 00000000	RECURSOS: 00000000

Serviço	FUNDO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
9133 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (BOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CH DUBRO, AF_06/2009	00000000	CHP	0,07100000	R\$ 33,63	R\$ 2,38
TOTAL Equipamento Com. Inicial					R\$ 2,38

Material	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000370 AREIA MEDIA - POSTO JARDIM/FORNECEDOR (RETRIBUÍDO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	1,50000000	R\$ 78,00	R\$ 117,00
TOTAL Material			R\$ 117,00

Mão de Obra com Energia Complementar					
FUNDO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000000	H	2,02100000	R\$ 25,23	R\$ 50,93	
00000000	H	3,01200000	R\$ 18,42	R\$ 55,56	
TOTAL Mão de Obra com Energia Complementar				R\$ 106,49	

VALOR: R\$ 221,42

C2056 PROTEÇÃO DA CORDALHA DOS PÁRA-RAIOS C/UBO PVC RIGIDOS 50MM (27) X3,0MM (UN)					
Material	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
1104 SUPORTE ISOLADOR SIMPLES COM ROLDANA PARA MASTRO DE PARARÁIOS COM 1 ESCOBA	2,00000000	R\$ 6,1000	R\$ 12,2000		
0216 TUBO PVC RIGIDO PROTEÇÃO CORDALHA X3MM	1,00000000	R\$ 99,4500	R\$ 99,4500		
TOTAL Material			R\$ 111,6500		

Mão de Obra					
FUNDO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000000	H	1,50000000	R\$ 18,1000	R\$ 27,1500	
00000000	H	1,50000000	R\$ 24,1000	R\$ 36,1500	
TOTAL Mão de Obra				R\$ 63,3000	

VALOR: R\$ 174,15

8942 PÁ CARREGADORA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CH DUBRO, AF_06/2014 (CH)					
Mão de Obra com Energia Complementar	FUNDO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8331 OPERADOR DE PÁ CARREGADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	00000000	H	1,00000000	R\$ 25,46	R\$ 25,46
TOTAL Mão de Obra com Energia Complementar					R\$ 25,46

Serviço					
FUNDO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000000	H	1,00000000	R\$ 32,42	R\$ 32,42	
00000000	H	1,00000000	R\$ 6,56	R\$ 6,56	
TOTAL Serviço				R\$ 40,98	

VALOR: R\$ 86,44

8940 PÁ CARREGADORA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CH DUBRO, AF_06/2014 (CHP)					
Mão de Obra com Energia Complementar	FUNDO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8331 OPERADOR DE PÁ CARREGADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	00000000	H	1,00000000	R\$ 25,46	R\$ 25,46
TOTAL Mão de Obra com Energia Complementar					R\$ 25,46

Mão de Obra com Energia Complementar					
FUNDO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000000	H	1,00000000	R\$ 32,42	R\$ 32,42	
00000000	H	1,00000000	R\$ 6,56	R\$ 6,56	
00000000	H	1,00000000	R\$ 57,89	R\$ 57,89	
00000000	H	1,00000000	R\$ 37,20	R\$ 37,20	
TOTAL Serviço				R\$ 134,07	

VALOR: R\$ 191,53

89128 PÁ CARREGADORA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - DEPRECAÇÃO, AF_06/2014 (H)					
Equipamento	FUNDO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000428 PÁ CARREGADORA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL MÁXIMO DE 11632 KG	00000000	UN	0,00000000	R\$ 876,8700	R\$ 0,00
TOTAL Equipamento					R\$ 0,00

VALOR: R\$ 0,00

89129 PÁ CARREGADORA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - MANUTENÇÃO, AF_06/2014 (H)					
Equipamento	FUNDO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000428 PÁ CARREGADORA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL MÁXIMO DE 11632 KG	00000000	UN	0,00014000	R\$ 876,8700	R\$ 0,12
TOTAL Equipamento					R\$ 0,12

VALOR: R\$ 0,12

53857 PÁ CARREGADORA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - MANUTENÇÃO, AF_06/2014 (H)					
Equipamento	FUNDO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000428 PÁ CARREGADORA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL MÁXIMO DE 11632 KG	00000000	UN	0,00010000	R\$ 876,8700	R\$ 0,09
TOTAL Equipamento					R\$ 0,09

VALOR: R\$ 0,09

53858 PÁ CARREGADORA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_06/2014 (H)					
Material	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
0000421 ÓLEO DIESEL COMBUSTÍVEL COMUM METROPOLITANO 5-10 (OU 0-90)	7,64000000	R\$ 4,57	R\$ 34,70		
TOTAL Material			R\$ 34,70		

VALOR: R\$ 37,21

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
ORGA	REFORMA DO ESTADO MUNICIPAL DE FUTURO DE NOVA RUSSELL-CE	DATA: 11/12/2014	800	24,02%	
DESCRIÇÃO	REFORMA DO ESTADO MUNICIPAL DE FUTURO DE NOVA RUSSELL-CE	UNID	QUANT	VALOR	VALOR
LOCAL	AV. ESPERITO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE - NOVA RUSSELL-CE	UNID	QUANT	VALOR	VALOR
SUBTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSELL	UNID	QUANT	VALOR	VALOR

C3123 REBOCO GARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=6 em P/AREDE (M2)					
Material	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0108 AREIA MEIA	SENFRA	M2	0,00810000	R\$ 65,8100	R\$ 0,5320
0041 CAL HIDRATADA	SENFRA	M2	1,20000000	R\$ 0,7500	R\$ 0,9000
TOTAL Materiais					R\$ 1,4320

Mão de Obra					
Material	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1391 PEDREIRO	SENFRA	H	0,50000000	R\$ 24,1800	R\$ 12,0900
1243 SERVENTE	SENFRA	H	0,65000000	R\$ 18,4800	R\$ 11,9900
TOTAL Mão de Obra					R\$ 24,0700
VALOR					R\$ 25,39

C3235 ROCHA PARA BRITAGEM (M3)					
Equipamento	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10614 COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CH)	SENFRA	H	0,00000000	R\$ 45,0000	R\$ 0,0000
01228 COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SENFRA	H	0,00862353	R\$ 120,1200	R\$ 1,0389
10645 PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CH)	SENFRA	H	0,20000000	R\$ 24,2100	R\$ 4,8420
10758 PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	SENFRA	H	0,17547008	R\$ 25,8100	R\$ 4,5194
TOTAL Equipamento Com Honorários					R\$ 11,3903

Mão de Obra					
Material	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10960 CORDELO DETONANTE	SENFRA	M	1,24000000	R\$ 4,7300	R\$ 5,8752
12507 DINAMITE 60%	SENFRA	KG	0,20000000	R\$ 14,8600	R\$ 2,9720
13568 DINAMITE GRANULADA	SENFRA	KG	0,54000000	R\$ 12,6100	R\$ 6,8094
12326 ESPOLETA	SENFRA	UN	0,00600000	R\$ 8,2100	R\$ 0,4926
13229 BITOPIUM	SENFRA	UN	0,08000000	R\$ 5,1900	R\$ 0,4152
12545 SERIE DE BROCA 5,12 D=22MM	SENFRA	J3	0,00800000	R\$ 972,3200	R\$ 0,7778
TOTAL Materiais					R\$ 14,9722

Mão de Obra					
Material	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10221 BLASTER	SENFRA	H	0,00862353	R\$ 23,8300	R\$ 0,2055
SERVENTE	SENFRA	H	0,58023209	R\$ 18,4800	R\$ 10,6958
TOTAL Mão de Obra					R\$ 10,9013
VALOR					R\$ 27,83

88318 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
Equipamento	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0007370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SNAPF	H	1,50000000	R\$ 2,86	R\$ 4,29
0004361 EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SNAPF	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
0007372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SNAPF	H	1,00000000	R\$ 1,05	R\$ 1,05
0004367 FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SNAPF	H	1,00000000	R\$ 0,48	R\$ 0,48
0007373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SNAPF	H	1,00000000	R\$ 0,03	R\$ 0,03
TOTAL Materiais					R\$ 7,19



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
ORGA	REFORMA DO ESTADO MUNICIPAL DE FUTURO DE NOVA RUSSELL-CE	DATA: 11/12/2014	800	24,02%	
DESCRIÇÃO	REFORMA DO ESTADO MUNICIPAL DE FUTURO DE NOVA RUSSELL-CE	UNID	QUANT	VALOR	VALOR
LOCAL	AV. ESPERITO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE - NOVA RUSSELL-CE	UNID	QUANT	VALOR	VALOR
SUBTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSELL	UNID	QUANT	VALOR	VALOR

00007371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)					
Material	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00008111 SERVENTE DE COBRAS (HORISTA)	SNAPF	H	1,00000000	R\$ 12,01	R\$ 12,01
TOTAL Mão de Obra					R\$ 12,01

00008111 SERVENTE DE COBRAS (HORISTA)					
Material	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00008111 SERVENTE DE COBRAS (HORISTA)	SNAPF	H	1,00000000	R\$ 12,01	R\$ 12,01
TOTAL Mão de Obra					R\$ 12,01

99378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA					
Material	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
99378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SNAPF	H	1,00000000	R\$ 0,29	R\$ 0,29
TOTAL Materiais					R\$ 0,29
VALOR					R\$ 18,42

8883 SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1,12 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_012628 (UN)					
Material	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148 FITA VEDA ROSCA EM ROLLOS DE 18 MM X 10 M (L. X. C.)	SNAPF	UN	0,03320000	R\$ 3,02	R\$ 0,10
00048845 SIFÃO / TUBO SIFONADO EXTENSIVEL/MANFOLDADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE "56 A 70" CM DE PLASTICO (SERVICO)	SNAPF	UN	1,00000000	R\$ 7,80	R\$ 7,80
TOTAL Materiais					R\$ 7,90

Mão de Obra com Encargos Complementares					
Material	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SNAPF	H	0,08430000	R\$ 23,84	R\$ 1,99
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SNAPF	H	0,02800000	R\$ 18,42	R\$ 0,48
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 2,47
VALOR					R\$ 18,42

8885 TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" DO 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_012628 (UN)					
Material	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148 FITA VEDA ROSCA EM ROLLOS DE 18 MM X 10 M (L. X. C.)	SNAPF	UN	0,02100000	R\$ 3,02	R\$ 0,06
00033413 TORNEIRA DE MELANÇAOADA, PARA LAVATÓRIO, FIBRA METÁLICA CROMADA, PADRÃO POPULAR, 1/2" DO 3/4" (REP. 118)	SNAPF	UN	1,00000000	R\$ 30,74	R\$ 30,74
TOTAL Materiais					R\$ 30,80

Mão de Obra com Encargos Complementares					
Material	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SNAPF	H	0,08000000	R\$ 23,84	R\$ 1,91
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SNAPF	H	0,03000000	R\$ 18,42	R\$ 0,55
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 2,46
VALOR					R\$ 38,81

0066 TRATOR DE ESTERAS CLÁMNA E ESC. HP 188 (CH) (H)					
Equipamento	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007522 TRATOR DE ESTERAS, POTENCIA DE 188 HP, PESO OPERACIONAL DE 9,4 T, COM LÂMINA COM CAPACIDADE DE 2,19 M3	SNAPF	UN	0,0000110	R\$ 793,238,33	R\$ 87,26
TOTAL Equipamento					R\$ 87,26
VALOR					R\$ 34,88

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
ORGA	REFORMA DO ESTADO MUNICIPAL DE FUTURO DE NOVA RUSSELL-CE	DATA: 11/12/2014	800	24,02%	
DESCRIÇÃO	REFORMA DO ESTADO MUNICIPAL DE FUTURO DE NOVA RUSSELL-CE	UNID	QUANT	VALOR	VALOR
LOCAL	AV. ESPERITO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE - NOVA RUSSELL-CE	UNID	QUANT	VALOR	VALOR
SUBTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSELL	UNID	QUANT	VALOR	VALOR

TOTAL Materiais					R\$ 92,19
VALOR					R\$ 92,19

8779 TRATOR DE ESTERAS CLÁMNA E ESC. HP 188 (CHP) (H)					
Equipamento	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007522 TRATOR DE ESTERAS, POTENCIA DE 188 HP, PESO OPERACIONAL DE 9,4 T, COM LÂMINA COM CAPACIDADE DE 2,19 M3	SNAPF	UN	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
1041 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTERAS C/ LÂMINA E ESC. (188 HP)	SENFRA	H	1,00000000	R\$ 91,1400	R\$ 91,1400
12701 DEPRECAÇÃO	SENFRA	H	45,58000000	R\$ 1,0000	R\$ 45,5800
12702 JURIS	SENFRA	H	18,80210000	R\$ 1,0000	R\$ 18,8021
12703 MANUTENÇÃO	SENFRA	H	88,37140000	R\$ 1,0000	R\$ 88,3714
TOTAL Materiais					R\$ 232,704
VALOR					R\$ 252,70

88031 TRATOR DE ESTERAS, POTÊNCIA 188 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHI DIURNO, AF_062014 (CH)					
Equipamento	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88034 TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SNAPF	H	1,00000000	R\$ 27,22	R\$ 27,22
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 27,22

Mão de Obra com Encargos Complementares					
Material	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88025 TRATOR DE ESTERAS, POTÊNCIA 188 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - DEPRECAÇÃO, AF_062014	SNAPF	H	1,00000000	R\$ 24,88	R\$ 24,88
88030 TRATOR DE ESTERAS, POTÊNCIA 188 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - JURIS, AF_062014	SNAPF	H	1,00000000	R\$ 16,80	R\$ 16,80
TOTAL Materiais					R\$ 41,68
VALOR					R\$ 62,74

88032 TRATOR DE ESTERAS, POTÊNCIA 188 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHP DIURNO, AF_062014 (CHP)					
Equipamento	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88034 TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SNAPF	H	1,00000000	R\$ 27,22	R\$ 27,22
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 27,22

Mão de Obra com Encargos Complementares					
Material	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88029 TRATOR DE ESTERAS, POTÊNCIA 188 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - DEPRECAÇÃO, AF_062014	SNAPF	H	1,00000000	R\$ 24,88	R\$ 24,88
88030 TRATOR DE ESTERAS, POTÊNCIA 188 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - JURIS, AF_062014	SNAPF	H	1,00000000	R\$ 16,80	R\$ 16,80
8724 TRATOR DE ESTERAS, POTÊNCIA 188 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - MANUTENÇÃO, AF_062014	SNAPF	H	1,00000000	R\$ 44,10	R\$ 44,10
53817 TRATOR DE ESTERAS, POTÊNCIA 188 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - MATERIAS NA OPERAÇÃO, AF_062014	SNAPF	H	1,00000000	R\$ 50,84	R\$ 50,84
TOTAL Materiais					R\$ 136,62
VALOR					R\$ 157,88

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
ORGA	REFORMA DO ESTADO MUNICIPAL DE FUTURO DE NOVA RUSSELL-CE	DATA: 11/12/2014	800	24,02%	
DESCRIÇÃO	REFORMA DO ESTADO MUNICIPAL DE FUTURO DE NOVA RUSSELL-CE	UNID	QUANT	VALOR	VALOR
LOCAL	AV. ESPERITO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE - NOVA RUSSELL-CE	UNID	QUANT	VALOR	VALOR
SUBTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSELL	UNID	QUANT	VALOR	VALOR

TOTAL Materiais					R\$ 92,19
VALOR					R\$ 92,19

88025 TRATOR DE ESTERAS, POTÊNCIA 188 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - DEPRECAÇÃO, AF_062014 (H)					
Equipamento	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007522 TRATOR DE ESTERAS, POTENCIA DE 188 HP, PESO OPERACIONAL DE 9,4 T, COM LÂMINA COM CAPACIDADE DE 2,19 M3	SNAPF	UN	0,0000110	R\$ 793,238,33	R\$ 87,26
TOTAL Equipamento					R\$ 87,26
VALOR					R\$ 34,88

88030 TRATOR DE ESTERAS, POTÊNCIA 188 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - JURIS, AF_062014 (H)					
Equipamento	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007522 TRATOR DE ESTERAS, POTENCIA DE 188 HP, PESO OPERACIONAL DE 9,4 T, COM LÂMINA COM CAPACIDADE DE 2,19 M3	SNAPF	UN	0,0000110	R\$ 793,238,33	R\$ 87,26
TOTAL Equipamento					R\$ 87,26
VALOR					R\$ 18,88

8724 TRATOR DE ESTERAS, POTÊNCIA 188 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - MANUTENÇÃO, AF_062014 (H)					
Equipamento	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007522 TRATOR DE ESTERAS, POTENCIA DE 188 HP, PESO OPERACIONAL DE 9,4 T, COM LÂMINA COM CAPACIDADE DE 2,19 M3	SNAPF	UN	0,00000000	R\$ 793,238,33	R\$ 44,10
TOTAL Equipamento					R\$ 44,10
VALOR					R\$ 44,10

53817 TRATOR DE ESTERAS, POTÊNCIA 188 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - MATERIAS NA OPERAÇÃO, AF_062014 (H)					
Material	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0005421 OLEO DIESEL, COMLUTIVO, COMUM METROPOLITANO S-10	SNAPF	L	10,44000000	R\$ 4,87	R\$ 50,84
TOTAL Materiais					R\$ 50,84
VALOR					R\$ 50,84

88324 TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
Equipamento	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0007370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SNAPF	H	1,00000000	R\$ 2,86	R\$ 2,86
0004368 EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SNAPF	H	1,00000000	R\$ 0,88	R\$ 0,88
0007372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SNAPF	H	1,00000000	R\$ 1,05	R\$ 1,05
0004364 FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SNAPF	H	1,00000000	R\$ 0,51	R\$ 0,51
0007373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SNAPF	H	1,00000000	R\$ 0,03	R\$ 0,03
0007371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SNAPF	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
TOTAL Encargos Complementares					R\$ 5,29

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
OBRA:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSASS-CE	DATA:	11/10/2024
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSASS-CE	UNID:	M²
LOCAL:	AV. ESPÍRITO SANTO, S/N, UNIVERSIDADE - NOVA RUSSASS - CEARA	RE META:	SEM COM DESONERACAO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSASS	RE META:	SEM COM DESONERACAO
		RE META:	SEM COM DESONERACAO
		RE META:	SEM COM DESONERACAO

0004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - HORISTA	SINAFI	H	1,00000000	R\$ 21,65	R\$ 21,65
					TOTAL Mto de Obra	R\$ 21,65

ITEM	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	CORFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
80386	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAFI	H	1,00000000	R\$ 0,28	R\$ 0,28
					TOTAL Serviço	R\$ 0,28
					VALOR:	R\$ 27,22

ITEM	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	CORFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
80879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)	SINAFI	UN	0,03330000	R\$ 3,02	R\$ 0,10
0003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAFI	UN	0,03330000	R\$ 3,02	R\$ 0,10
0008103	VÁLVULA EM PLÁSTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATÓRIO 1" SEM UNHO E SEM LADRÃO	SINAFI	UN	1,00000000	R\$ 4,92	R\$ 4,92
					TOTAL Material	R\$ 4,72

ITEM	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	CORFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
80287	ENCANADOR OU BOMBEIRO HERRALDO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAFI	H	0,12320000	R\$ 23,64	R\$ 2,91
80316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAFI	H	0,20880000	R\$ 19,42	R\$ 0,71
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 3,62
					VALOR:	R\$ 8,34

PEDRO PAULO ALVES CAVALCANTE 253791300
Assinado de forma digital por PEDRO PAULO ALVES CAVALCANTE 253791300



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR PROJ.	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	MES 7	MES 8	TOTAL (VALOR)
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 15.381,00	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	R\$ 15.381,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 18.200,00	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	R\$ 18.200,00
3	MONTAGEM DE FERRELA	R\$ 3.174,89	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	R\$ 3.174,89
4	PAREDES E PAINEL	R\$ 8.860,20	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	R\$ 8.860,20
5	RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL	R\$ 102.810,61	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	R\$ 102.810,61
6	ESCALARIAS E FERRELAGENS	R\$ 42.981,47	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	R\$ 42.981,47
7	CORRUTURA	R\$ 11.434,71	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	R\$ 11.434,71
8	REVESTIMENTOS	R\$ 40.017,63	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	R\$ 40.017,63
9	ARCOS	R\$ 161.027,79	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	R\$ 161.027,79
10	INSTALAÇÕES HERRALDAS	R\$ 10.901,70	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	R\$ 10.901,70
11	MANUTENÇÃO EM REDE DE ESGOTO	R\$ 1.200,00	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	R\$ 1.200,00
12	DESMONTAR PLUVIAL	R\$ 3.158,71	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	R\$ 3.158,71
13	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 11.907,31	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	R\$ 11.907,31
14	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 15.757,59	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	R\$ 15.757,59
15	PORTADA	R\$ 60.630,00	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	R\$ 60.630,00
16	SERVÇOS DIVERSOS	R\$ 7.122,49	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	R\$ 7.122,49

COMPOSIÇÃO DO BDI			
OBRA:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSASS-CE	DATA:	11/10/2024
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSASS-CE	UNID:	M²
LOCAL:	AV. ESPÍRITO SANTO, S/N, UNIVERSIDADE - NOVA RUSSASS - CEARA	RE META:	SEM COM DESONERACAO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSASS	RE META:	SEM COM DESONERACAO
		RE META:	SEM COM DESONERACAO
		RE META:	SEM COM DESONERACAO

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,00%
DF	Despesas financeiras	0,59%
R	Riscos	0,97%
TOTAL		4,58%

Benefício		%
S + G	Garantia/Aseguro	0,80%
L	Luzes	5,15%
TOTAL		5,95%

Impostos		%
I	Impostos	
I1	PIS	0,85%
I2	COFINS	3,00%
I3	ISS	2,00%
I4	CPRB (4,50%. Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50%
TOTAL		10,15%

BDI = 24,52%

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

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR PROJ.	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	MES 7	MES 8	TOTAL (VALOR)
00	00	R\$ 0,00	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	R\$ 0,00
01	01	R\$ 100,00	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	R\$ 100,00

PEDRO PAULO ALVES CAVALCANTE 253791300
Assinado de forma digital por PEDRO PAULO ALVES CAVALCANTE 253791300

PEDRO PAULO ALVES CAVALCANTE 253791300
Assinado de forma digital por PEDRO PAULO ALVES CAVALCANTE 253791300

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS-CE	DATA: 11/12/2024	NR: 14.02%
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS-CE	INSS	INSS
LOCAL:	AV. EXPEDITO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE - NOVA RUSSAS - CE/MA	INSS - INSS - INSS	INSS - INSS - INSS
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	INSS - INSS - INSS	INSS - INSS - INSS

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS-CE	DATA: 11/12/2024	NR: 14.02%
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS-CE	INSS	INSS
LOCAL:	AV. EXPEDITO CHAVES, S/N, UNIVERSIDADE - NOVA RUSSAS - CE/MA	INSS - INSS - INSS	INSS - INSS - INSS
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	INSS - INSS - INSS	INSS - INSS - INSS

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MESESAL %
A GRUPO A			
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCOA	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	FÓTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
TOTAL		16,80%	16,80%

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MESESAL %
B GRUPO B			
B1	Reposou Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,86%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,96%
B7	Dias de Chuvas	1,58%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
TOTAL		48,86%	18,84%

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MESESAL %
C GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
TOTAL		10,70%	8,09%

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MESESAL %
D GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
TOTAL		8,58%	3,55%

A + B + C + D = 84,44% 47,48%

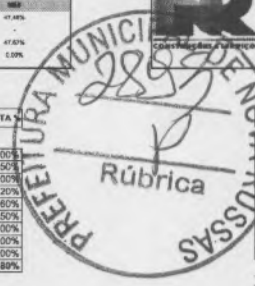
COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MESESAL %
A GRUPO A			
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCOA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FÓTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
TOTAL		16,80%	16,80%

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MESESAL %
B GRUPO B			
B1	Reposou Semanal Remunerado	17,86%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,88%	0,84%
B4	13º Salário	11,10%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,96%
B7	Dias de Chuvas	1,58%	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		48,86%	18,86%

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MESESAL %
C GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,50%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	0,84%	0,71%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,65%	1,99%
C5	Indenização Adicional	0,47%	0,35%
TOTAL		9,59%	7,32%

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MESESAL %
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%

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



PEDRO PAULO Alves Assinado de forma digital por PEDRO ALVES CAVALCANTE.02
533791300 791300



PRESIDENTE SEGURADO PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS-CE

Encaminhamos anexa a Apólice Digital da BMG Seguros S.A., documento emitido conforme os mais rígidos critérios de segurança em autenticação e certificação digital existentes no mercado.

BMG SEGUROS S.A.

TÍTULO: APÓLICE SEGURO GARANTIA

Nº Apólice: 017412024000107750144282 - ENDOSSO 0000000
Controle Interno: 505902
Data de publicação: Dec 11 2024 5:22PM
Publicado por: Seguradora BMG SEGUROS S.A.
CNPJ 19.486.258/0001-78

Documento eletrônico digitalmente assinado por:



Documento eletrônico assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2/2001, que instituiu a Infra-estrutura de Chaves Públicas Brasileiras - ICP - Brasil por: Signatário(s):

JORGES LAURIANO NICOLAI SANT ANNA Nº de Série do Certificado: 53BFC5641DA4600C Data e Hora Atual Dec 11 2024 5:22PM

RENATA OLIVER COUTINHO Nº de Série do Certificado: 5ADCEP3CA931C87 Data e Hora Atual Dec 11 2024 5:22PM

O PRESIDENTE DA REPÚBLICA, no uso da atribuição que lhe oferece o art. 62 da Constituição, adota a Medida Provisória nº 2.200-2, de 24 de agosto de 2001, com força de lei, que assim dispõe:

Art 1º - Fica instituída a Infra-Estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP Brasil, para garantir a autenticidade, a integridade e a validade jurídica de documentos em forma eletrônica, das aplicações de suporte e das aplicações habilitadas que utilizem certificados digitais, bem como a realização de transações eletrônicas seguras.

O Prêmio Total desta apólice é de R\$ 190,40 (cento e noventa reais e quarenta centavos), conforme especificação no quadro Demonstrativo de Prêmio.

Após sete dias úteis de emissão deste documento, poderá ser verificado se a apólice ou endosso foi corretamente registrado no site de SUSEP - www.susep.gov.br



Apólice Nº 017412024000107750144282
Endosso Nº 0000000
Proposta Nº 536168

Seguro Garantia
LICITANTE

A BMG SEGUROS S.A. garante pelo presente instrumento ao Segurado:

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS-CE
INSCRITO NO CNPJ: 07.993.439/0001-01
COM SEDE NA: R PADRE FRANCISCO ROSA, 1388 - CENTRO
CEP: 62200-000 - Nova Russas - CE

o fiel cumprimento das obrigações assumidas pelo Tomador:

N.R CONSTRUCOES E SERVICOS EIRELI
INSCRITO NO CNPJ/MF: 18.635.562/0001-77
COM SEDE NA: FRANCISCO DAS CHAGAS VIANA, 49 - AN PRIMEIRO - TIBIQUARI
CEP: 63870-000 - Boa Viagem - CE

até o valor de:

R\$ 8.680,79 - OITO MIL E SEISCENTOS E OITENTA REAIS E SETENTA E NOVE CENTAVOS

Fica ainda declarado que esta APÓLICE é prestada para o seguinte objeto:

O presente contrato de seguro garante a indenização, até o valor da garantia fixado na apólice, pelos prejuízos decorrentes do inadimplemento das obrigações assumidas pelo Edital Nº CONCORRENCIA ELETRONICA Nº JUV-CP003/2024.

Para todos os fins desta Apólice, especialmente os riscos cobertos e a indenização, havendo contrariedade e/ou divergência entre as disposições previstas nas Condições Gerais e no Objeto desta apólice/endosso, prevalecerão sempre as disposições contidas nas Condições Gerais da presente apólice/endosso em detrimento às disposições deste Objeto.

Esta apólice é emitida de acordo com as condições da Circular Susep nº 662/22.

Início de Vigência: 24:00 horas do dia 11/12/2024

Fim de Vigência: 24:00 horas do dia 13/05/2025

Corretor:	Código SUSEP Corretor:
CSV CORRETORA DE SEGUROS E CONSULTOR	202100284

BMG SEGUROS S.A. - Código de Registro na SUSEP 1741.
CNPJ 19.486.258/0001-78

AVENIDA DAS NAÇÕES UNIDAS, 11852 - 15º ANDAR - CONJ 151 E 152 - CEP: 04578-008 - BROOKLIN PAULISTA - SÃO PAULO - SP
Tel: 27118800 - SAC: 0800278070 - www.consumidor.gov.br - Ouvidoria: 0800728218 - WhatsApp: (11) 3711-8880
SUSEP 0000 021 8484 - Processo SUSEP nº 15414.638023/2022.11

Apólice N° 017412024000107750144282
Endosso N° 0000000
Proposta N° 536168
Ramo 0775



Seguro Garantia
LICITANTE

SEGURADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS-CE
TOMADOR: N.R CONSTRUCOES E SERVICOS EIRELI

Apólice N° 017412024000107750144282
Endosso N° 0000000
Proposta N° 536168
Ramo 0775



Seguro Garantia
LICITANTE

Demonstrativo de Prêmio

Prêmio Líquido:	190,40
Custo de Apólice:	0,00
Adicional de Fracionamento:	0,00
IOF:	0,00
Prêmio Total:	190,40

Forma de Pagamento

Forma de Pagamento: À Vista
Número de Prestação: 1

Parcelas	Data Vencimento	Valor das Parcelas
1	18/12/2024	190,40

Forma de Cobrança: FICHA DE COMPENSAÇÃO - ITAÚ

Disposições: - Caso a data limite para o pagamento do prêmio à vista ou de qualquer uma de suas parcelas coincida com dia em que não haja expediente bancário, o pagamento poderá ser efetuado no primeiro dia útil em que houver expediente bancário. - A Seguradora encaminhará o documento de cobrança diretamente ao Tomador ou seu representante legal ou, ainda, por expressa solicitação de qualquer um destes, ao corretor de seguros, observada a antecedência mínima de 5 (cinco) dias úteis, em relação à data do respectivo vencimento. - Em caso de parcelamento do prêmio, não será permitida a cobrança de nenhum valor adicional, a título de custo administrativo de fracionamento. Quando houver parcelamento com juros, haverá a possibilidade de antecipar o pagamento de qualquer uma das parcelas, com a consequente redução proporcional dos juros pactuados.

As condições anexas constituem parte integrante e inseparável DESTA APÓLICE para todos os fins de direito, esta Apólice é emitida em 2 (duas) vias de igual teor, sendo uma via do(s) Segurado(s) e outra da Seguradora.

Após sete dias úteis da emissão deste documento, poderá ser verificado se a apólice ou endosso foi corretamente registrado no site da SUSEP - www.susep.gov.br as condições contratuais deste produto protocolizadas pela sociedade junto à susep poderão ser consultadas no endereço eletrônico www.susep.gov.br, de acordo com o número de processo constante da Apólice/proposta.

SÃO PAULO, 11 DE DEZEMBRO DE 2024.

SUSEP - Superintendência de Seguros Privados - Autarquia Federal responsável pela fiscalização, normatização e controle dos mercados de seguro, previdência complementar aberta, capitalização, resseguro e corretagem de seguros.

Página 3 de 9

Página 4 de 9

Apólice N° 017412024000107750144282
Endosso N° 0000000
Proposta N° 536168
Ramo 0775



Condições Gerais

SEGURADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS-CE
TOMADOR: N.R CONSTRUCOES E SERVICOS EIRELI

SEGURO-GARANTIA DO LICITANTE (RAMO PÚBLICO)

1. OBJETO

1.1 Este contrato de seguro garante o pagamento de indenização no valor do Limite Máximo de Garantia fixado na Apólice em caso do Tomador declarado vencedor da licitação se recusar a assinar o Contrato Principal nas condições propostas no edital ou não apresentar os documentos necessários para a contratação, observados os riscos cobertos e excluídos e demais condições previstas nesta Apólice.

2. DEFINIÇÕES

2.1 Define-se, para efeito deste seguro:

I - Apólice: documento emitido pela Seguradora que representa formalmente o contrato de seguro-garantia.

II - Beneficiário: pessoa física ou jurídica indicada pelo Segurado em favor da qual é devida a indenização em caso de Sinistro.

III - Contrato Principal: contrato a ser celebrado entre Segurado e Tomador caso este se saque vencedor do processo de licitação.

IV - Endosso: documento emitido pela Seguradora que altera as condições da Apólice, mediante solicitação e anuência expressa das partes.

V - Indenização: pagamento ao Segurado do Limite Máximo de Garantia em caso de Sinistro.

VI - Limite Máximo de Garantia: valor máximo indicado no frontispício da Apólice pelo qual a Seguradora se responsabilizará perante o Segurado na hipótese de Indenização.

VII - Prêmio: importância devida pelo Tomador à Seguradora em função da cobertura do seguro e que deverá constar da Apólice ou Endosso.

VIII - Regulação de Sinistro: procedimento pelo qual a Seguradora constatará ou não a procedência da reclamação de Sinistro, mediante exame dos documentos e informações que comprovem o(s) inadimplemento(s) do Tomador, a existência ou não de cobertura para os riscos e do cumprimento pelo Segurado de todas as suas obrigações legais e contratuais, inclusive as elencadas na presente Apólice.

IX - Relatório Final de Sinistro: documento emitido pela Seguradora que transmite o posicionamento acerca da existência ou não de cobertura para o Sinistro reclamado.

X - Segurado: ente público que figura como contratante no processo de licitação.

XI - Sinistro: a concretização do risco assegurado, decorrente do inadimplemento das obrigações do Tomador cobertos pelo seguro.

XII - Tomador: licitante que assumirá a posição de contratado caso se saque vencedor do processo de licitação.

3. RISCOS COBERTOS

3.1 Para fins de pagamento da indenização, consideram-se riscos cobertos por esta Apólice:

3.1.1 Recusa injustificada do Tomador adjudicatário em assinar o Contrato Principal dentro do prazo e condições estabelecidos no edital de licitação.

Página 5 de 9

Apólice N° 017412024000107750144282
Endosso N° 0000000
Proposta N° 536168
Ramo 0775



Condições Gerais

SEGURADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS-CE
TOMADOR: N.R CONSTRUCOES E SERVICOS EIRELI

3.1.2 Não apresentação injustificada pelo Tomador dos documentos exigidos para a contratação dentro do prazo e condições estabelecidos no edital de licitação, desde que já tenha ocorrido a fase de julgamento e a proposta do Tomador tenha sido declarada a vencedora.

3.2 Para ausência de dúvidas, a presente Apólice não garante todas as obrigações e hipóteses previstas no edital de licitação, mas tão somente os riscos cobertos e descritos nesta cláusula. Na hipótese de haver qualquer divergência entre a previsão desta Apólice e do edital em relação aos riscos cobertos, prevalecerá sempre o disposto nesta Apólice/Endosso.

4. RISCOS EXCLUÍDOS

4.1 Esta Apólice não cobre quaisquer prejuízos, custos ou despesas relacionadas com:

- Multas e penalidades de qualquer natureza;
- Casos fortuitos ou de força maior, nos termos do Código Civil;
- Riscos referentes a outros ramos de seguro, tais como, mas não se limitando Responsabilidade Civil, Riscos de Engenharia, Riscos Patrimoniais, Riscos Ambientais, Compreensivo Empresarial, Vida em Grupo, bem como riscos referentes a outras modalidades de seguro-garantia;
- Indenizações a terceiros, lucros cessantes ou perdas de receitas decorrentes ou não dos riscos assegurados neste contrato de seguro;
- Ato de guerra, declarada ou não, invasão, insurreição, revolução, atos de poder militar ou usurpado, tumulto, motim, greve, comoção civil, locaute, atos terroristas e ataques cibernéticos de qualquer tipo;
- Atraso do Tomador na apresentação desta Apólice ao Segurado, ausência de renovação tempestiva da Apólice ou quaisquer outros descumprimentos do Tomador ocorridos antes da Apólice ter sido emitida e apresentada, sendo certo que o presente contrato de seguro somente se perfectibiliza com a apresentação da Apólice e sua aceitação pelo Segurado;
- Inadimplância do Tomador ocorrida fora do prazo de vigência da Apólice.
- Acionamento da Apólice em desacordo com os requisitos para formalização da reclamação e caracterização do Sinistro previstos neste instrumento.

5. PERDA DE DIREITOS

5.1 Sem prejuízo das hipóteses previstas na lei, o Segurado perderá o direito à indenização nas seguintes hipóteses:

- Descumprimento de obrigações do Tomador decorrentes de atos ou fatos de responsabilidade do Segurado que tenham contribuído de forma determinante para a ocorrência do Sinistro;
- Atos ilícitos dolosos ou por culpa grave equiparável ao dolo praticados pelo Segurado/Beneficiário ou seus representantes, inclusive decorrentes de violação de normas anticorrupção;
- Descumprimento pelo Segurado de quaisquer obrigações previstas nesta Apólice;

Página 6 de 9



Condições Gerais

SEGURADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS-CE
TOMADOR: N.R CONSTRUCOES E SERVICOS EIRELI

d) Declarações inexatas ou omissão de má-fé do Segurado de circunstâncias de seu conhecimento que configurem agravamento do risco ou que pudessem ter influenciado na aceitação da proposta de emissão da Apólice/Endosso;
e) Agravamento intencional do risco pelo Segurado;

6. EXPECTATIVA, RECLAMAÇÃO, REGULAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DO SINISTRO

6.1 Reclamação do Sinistro: decorrido em definitivo o prazo previsto no edital sem que o Tomador declarado vencedor da licitação tenha assinado o Contrato Principal ou entregado os documentos necessários para a contratação, o Segurado poderá formalizar a reclamação de Sinistro, mediante envio de comunicação à Seguradora.

6.1.1 Para a reclamação do Sinistro será necessária a apresentação de:

- Cópia do edital de licitação e seus anexos;
- Cópia integral do processo administrativo de licitação;
- Cópia do termo que declara a proposta do Tomador como vencedora e/ou termo de adjudicação do Tomador, o que for cabível.

d) Documentos que comprovam a intimação do Tomador para assinatura do Contrato Principal ou apresentação dos documentos, acompanhado do demonstrativo de sua recusa/inércia e das devidas justificativas, se houver.

6.1.2 Regulação do Sinistro: a Seguradora deverá apresentar o Relatório Final de Regulação do Sinistro em até 30 (trinta) dias contados do recebimento da Reclamação do Sinistro devidamente acompanhada dos documentos apresentados no item 6.1.1.

6.1.2.1 Em caso de dúvida fundada e justificável, a Seguradora poderá exigir documentos e/ou informações adicionais, hipótese em que o prazo previsto no item 6.1.2. será suspenso, voltando a correr sua contagem a partir do primeiro dia útil após o envio dos documentos solicitados pela Seguradora.

6.1.2.2 Na hipótese de decisão judicial ou arbitral que implique suspensão da Regulação de Sinistro e/ou da realização da Indenização sob a Apólice por qualquer motivo ou fundamento, o prazo previsto nesta cláusula será igualmente suspenso, sendo retomado a partir do primeiro dia útil subsequente à revogação da decisão.

6.3 Caracterização do Sinistro: após a recusa/inércia injustificada do Tomador declarado vencedor da licitação em assinar o Contrato Principal ou entregar os documentos necessários para a contratação dentro do prazo e condições previstos no edital, bem como após o envio pelo Segurado de todos os documentos exigidos pela Seguradora sob a Apólice, o Sinistro restará caracterizado, devendo ser emitido o Relatório Final de Sinistro com o posicionamento acerca da cobertura securitária.

7. INDENIZAÇÃO

7.1 Na hipótese de reconhecimento da caracterização de Sinistro coberto pelo seguro, a Seguradora indenizará o Segurado por meio de pagamento do valor do Limite Máximo de Garantia previsto na Apólice.

7.2 A Indenização deverá ocorrer dentro do prazo máximo de 30 (trinta) dias, devendo o Segurado colaborar com a assinatura do termo de quitação.

7.2.1 O não pagamento da Indenização no prazo acima implicará a incidência de juros

Página 7 de 9



Condições Gerais

SEGURADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS-CE
TOMADOR: N.R CONSTRUCOES E SERVICOS EIRELI

moratórios (equivalentes à taxa vigente aplicável para débitos tributários federais) e correção monetária com base no IPCA (ou índice que vier a substituí-lo), contados do primeiro dia posterior ao término do prazo.

7.2.2 Na hipótese de decisão judicial ou arbitral que implique suspensão da Regulação de Sinistro e/ou da realização da Indenização sob a Apólice por qualquer motivo ou fundamento, o prazo previsto nesta cláusula será igualmente suspenso, sendo retomado a partir do primeiro dia útil subsequente à revogação da decisão.

7.3 Não haverá reintegração automática do Limite Máximo de Garantia e/ou do Limite Máximo de Indenização em caso de Indenização.

8. EXTINÇÃO DA APÓLICE

8.1 A Apólice será extinta nas seguintes hipóteses:

- Quando o Contrato Principal for assinado;
 - Quando o Segurado e a Seguradora assim o acordarem;
 - Quando a Indenização atingir o Limite Máximo de Garantia da Apólice;
 - Quando a licitação for declarada extinta pelo Segurado;
 - Quando do término de vigência previsto na Apólice;
- 8.2 Em caso de extinção da Apólice decorrente das hipóteses previstas nas alíneas "II" e "IV" do item anterior, caberá restituição de parte do prêmio ao Tomador, podendo a Seguradora reter do prêmio recebido a parte proporcional ao tempo decorrido.

9. DISPOSIÇÕES GERAIS

9.1 Quando efetuadas alterações previamente estabelecidas no edital, a Seguradora deverá emitir o respectivo Endosso para acompanhar tais modificações. No caso de alterações não previamente estabelecidas no edital, a Seguradora poderá optar por acompanhar tais modificações - desde que seja solicitado e haja o aceite e emissão do respectivo Endosso - ou optar por sair do risco.

9.2 O Tomador é responsável pelo pagamento do Prêmio à Seguradora por todo o prazo de vigência da Apólice, incluindo o prêmio adicional devido em caso de emissão de Endossos. Fica entendido e acordado que o seguro continuará em vigor mesmo quando o Tomador não houver pago o Prêmio nas datas convencionadas.

9.3 Na hipótese de Indenização, a Seguradora se sub-rogará nos direitos e privilégios do Segurado contra o Tomador, ou contra terceiros cujos atos ou fatos tenham dado causa ao Sinistro. É ineficaz qualquer ato do Segurado que diminua ou extinga, em prejuízo da Seguradora, os direitos a que se refere este item.

9.4 No caso de existirem duas ou mais formas de garantia distintas, cobrindo cada uma delas o objeto deste seguro, em benefício do mesmo Segurado, a Seguradora responderá de forma proporcional ao risco assumido com os demais participantes, relativamente ao prejuízo comum.

9.5 A aceitação da proposta do seguro e eventuais endossos estará sujeita à análise do risco, dispondo a Seguradora do prazo de 15 (quinze) dias para se manifestar contado do recebimento dos documentos, prazo este que será suspenso na hipótese de solicitação de documentos adicionais ou quando for necessário aguardar a confirmação da colocação do

Página 8 de 9



Condições Gerais

SEGURADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS-CE
TOMADOR: N.R CONSTRUCOES E SERVICOS EIRELI

resseguro facultativo. Em nenhuma hipótese haverá aceitação tácita quanto à emissão de Apólice ou Endossos.

9.6 Este seguro é contratado a primeiro risco absoluto.

9.7 Considera-se como âmbito geográfico todo o território nacional.

9.8 Eventual questão judicial entre a Seguradora e o Segurado serão processadas no foro do domicílio deste último.

9.9 O Segurado deverá observar os prazos prescricionais previstos em lei, inclusive no caso de comunicação de expectativa/reclamação de Sinistro.

9.10 A interpretação dos termos deste contrato de seguro será literal e restritiva.

9.11 O registro das condições deste produto na Susep é automático e não representa aprovação ou recomendação por parte da autarquia.

9.12 O Segurado poderá consultar a situação cadastral do corretor de seguros e da Seguradora no sítio eletrônico www.susep.gov.br.

9.13 O tomador e segurado reconhecem que a eficácia da apólice (e eventuais endossos) está vinculada à aceitação de sua integralidade pelo Segurado.

Página 9 de 9



MINISTÉRIO DA FAZENDA
SUPERINTENDÊNCIA DE SEGUROS PRIVADOS

CERTIDÃO DE LICENCIAMENTO

Certificamos que **BMG SEGUROS S.A.**, CNPJ nº 19.486.258/0001-78, está autorizada a operar, conforme Portaria SUSEP 5.658/12, publicada no D.O.U. de 19/12/2013.

Certificamos ainda que a entidade NÃO é participante do Open Insurance;

Certificamos também que a entidade NÃO se encontra, nesta data, sob regime especial de liquidação, Direção Fiscal ou Intervenção.

O Sistema de Certidões é público e pode ser acessado por meio do site da Susep, no endereço: <https://www.gov.br/susep/pt-br/assessoria/emitir-certidao-susep>

O Sistema de Certidões abrange, ainda, a certidão de apontamentos, disponibilizada pelo mesmo link acima.

O manual com explicação e descrição dos principais conceitos abrangidos pelo Sistema de Certidões ficará disponível no site da Susep (no mesmo link acima).

Código de certidão para autenticação no site da Susep: **CI-9673696-8cb4-41d-ade-051811e9181**

Esta Certidão foi emitida em 29/11/2024, às 15:57, e é válida por 30 dias, não prevalecendo sobre certidões geradas posteriormente.



MINISTÉRIO DA FAZENDA
SUPERINTENDÊNCIA DE SEGUROS PRIVADOS

CERTIDÃO DE APTIDÃO

Observado o previsto na Circular Susep nº 691/23, certificamos que BNG SEGUROS S.A., CNPJ 19.486.258/0001-78, nesta data e horário, possui a seguinte situação em relação aos apontamentos listados a seguir:

01. Patrimônio Líquido Ajustado (PLA) inferior ao Capital Mínimo Requerido (CMR)

NADA CONSTA

02. Montante de ativos garantidores inferior à necessidade de cobertura dos prováveis técnicos

NADA CONSTA

03. Ajustes nos reportes contábeis e/ou prestações exigidos pela Susep e ainda não realizados, considerando o prazo estabelecido pelo Anterior

NADA CONSTA

04. Plano de Regularização de Solvência (PRS) em andamento

NADA CONSTA

05. Plano de Regularização de Solvência de Cobertura (PRC) em andamento

NADA CONSTA

06. Plano de Regularização de Solvência (PRS) descumprido

NADA CONSTA

07. Plano de Regularização de Solvência de Cobertura (PRC) descumprido

NADA CONSTA

08. Apresentação ou apresentação incompleta do formulário de informações periódicas (FIP/Susep) ou das demonstrações financeiras na forma de Apêndice

NADA CONSTA

09. Processo para Reparação de Apontamentos (PRA) descumprido

NADA CONSTA

10. Inidoneabilidade de autorização para movimentar livremente a carteira de títulos e valores mobiliários dados em cobertura de prováveis técnicos

NADA CONSTA

Emitida em 29/11/2024, às 15:58
BNG SEGUROS S.A.
19.486.258/0001-78

Página 1 de 2

11. Medida prudencial preventiva e/ou medida cautelar em vigor descumprida

NADA CONSTA

12. Instauração de Fiscalização Especial, decorrente do previsto no art. 89 do Decreto-Lei nº 7.758

NADA CONSTA

13. Instauração de regime de Direção Fiscal ou de Intervenção

NADA CONSTA

14. Não pagamento de taxa de fiscalização

NADA CONSTA

15. Não encaminhamento da documentação referente a assembleias gerais e nomeações de administradores

NADA CONSTA



A existência de eventuais apontamentos não implica perda de autorização ou impedimento ao funcionamento da supervisão.

O Sistema de Certidões é público e pode ser acessado por meio do site da Susep, no endereço: <https://www.gov.br/susep/servicos/emitir-certidao-susep>

O Sistema de Certidões abrange, ainda, a certidão de financiamentos, disponibilizada pelo mesmo link acima.

O manual com explicação e descrição dos principais conceitos abrangidos pelo Sistema de Certidões ficará disponível no site da Susep (no mesmo link acima).

Código de certidão para autenticação no site da Susep: CA-6832486-7386-4124-9912-72c364365534

Esta Certidão foi emitida em 29/11/2024, às 15:58, e é válida por 30 dias, não prevalecendo sobre certidões geradas posteriormente.

Emitida em 29/11/2024, às 15:58
BNG SEGUROS S.A.
19.486.258/0001-78

Página 2 de 2



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 susograftado, a saber: N.R CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA, inscrita no CNPJ sob o n° 18.635.562/0001-77.

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, 10 de março de 2025.

Documento assinado digitalmente
gov.br ANTONIO JAIME ANDRÉ DA SILVA
Data: 10/03/2025 11:02:24-0300
Verifique em <https://validar.lf6.gov.br>

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