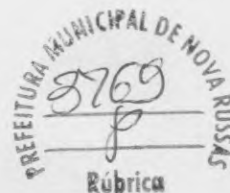




**MARFHYS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS
DE EDIFICAÇÕES EIRELI**
31.549.845/0001-64



PROPOSTA READEQUADA

Dados do Processo

Município: Nova Russas / CE

Unidade gestora: Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo

Número do processo: 00007.20240426/0001-04

Modalidade: Concorrência Eletrônica

Número da contratação: SI-CP007/2024

Data da abertura: 11/07/2024 às 11:00

Dados do Fornecedor

Razão social: MARFHYS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS
DE EDIFICAÇÕES EIRELI

Telefone: -- / (88) 9822-2544

CNPJ/MF: 31.549.845/0001-64

E-mail: marfhysbv@gmail.com

Endereço: RUA TEÓFILO AMARO, 307, ANDAR PRIMEIRO, SALA 01, CENTRO, Boa Viagem / CE - CEP: 63.870-000

Dados da Proposta de Preços

1 - REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DA CIDADE NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS. LOCALIZADO NA AVENIDA ALÍPIO GOMES,S/N, CENTRO.

Especificação: REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DA CIDADE NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS. LOCALIZADO NA AVENIDA ALÍPIO GOMES,S/N, CENTRO, NOVA RUSSAS-CE.

Quantidade: 1,0

Unidade: Unidade

Valor ofertado: R\$ 4.263.817,99

Valor total: R\$ 4.263.817,99

Fabricante/Marca: serviço

Modelo: serviço

Valor de referência: R\$ 4.983.978,86

Total geral da proposta: R\$ 4.263.817,99 (quatro milhões, duzentos e sessenta e três mil, oitocentos e dezessete reais e noventa e nove centavos)

Dados de Registro da Proposta:

Data de finalização do registro da proposta: 3 de Dezembro de 2024 às 10:06

Dados do Usuário:

Usuário logado como: MARFHYS

E-mail: marfhysbv@gmail.com

CPF/MF: 31.549.845/0001-64



**MARFHYS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS
DE EDIFICAÇÕES EIRELI**

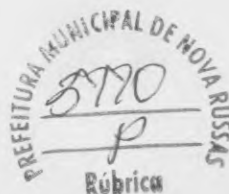
31.549.845/0001-64

**MARCELINO
BARROS DE
AQUINO**

Assinado de forma digital por
MARCELINO BARROS DE
AQUINO
Dados: 2024.12.03 10:20:05
-03'00'

MARFHYS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE EDIFICAÇÕES EIRELI

CNPJ/MF: 31.549.845/0001-64



Boa Viagem – CE, 03 de dezembro de 2024.

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS

Comissão Permanente de Licitação

Nova Russas/CE

REF.: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° SI-CP007/2024

Prezados(as) senhores(as),

Apresentamos a V. Sas., A nossa proposta para o objeto do edital de **CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° SI-CP007/2024**, cujo objeto é a **REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DA CIDADE NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS-CE, LOCALIZADO NA AVENIDA ALÍPIO GOMES, S/N, CENTRO**, pelo preço global de R\$ 4.263.817,99 (Quatro milhões, duzentos e sessenta e três mil, oitocentos e dezessete reais e noventa e nove centavos), com o prazo de execução conforme o cronograma Físico Financeiro, obedecendo os prazos estabelecidos para cada serviço..

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

Finalizando, declaro que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste edital e que serão executados conforme as exigências editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a parti da data de recebimento da ordem de serviço.

**MARCELINO
BARROS DE
AQUINO**

Assinado de forma digital
por MARCELINO BARROS
DE AQUINO
Dados: 2024.12.03 10:24:10
-03'00'

MARFHY CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE EDIFICAÇÕES EIRELI

CNPJ: 31.549.845/0001-64

Marcelino Barros de Aquino

Sócio – Proprietário

CPF: 003.043.483-17

RESUMO DO ORÇAMENTO				
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DA CIDADE NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS		DATA : 10/07/2024
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DA CIDADE NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS		BDI : 24,00%
	LOCAL:	LOCALIZADO NA AVENIDA ALÍPIO GOMES, S/N, CENTRO.		
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS		
		PONTE	VERSÃO	HORA
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%

1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 168.718,00	3,96
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 212.374,71	4,98
3	PISOS E REVESTIMENTOS	R\$ 409.593,95	9,61
4	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R\$ 8.880,01	0,21
5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 230.361,54	5,40
6	QUIOSQUE	R\$ 345.275,99	8,10
7	QUIOSQUE 02	R\$ 345.275,99	8,10
8	QUIOSQUE 03	R\$ 345.275,99	8,10
9	QUIOSQUE 04	R\$ 345.275,99	8,10
10	ANFITEATRO	R\$ 234.539,21	5,50
11	CAMPO DE FUTEBOL	R\$ 470.982,58	11,05
12	QUADRA POLIESPORTIVA E AREIA	R\$ 415.874,96	9,75
13	PETPLACE	R\$ 30.119,97	0,71
14	PLAYGROUND	R\$ 160.400,84	3,76
15	ACADEMIA AO AR LIVRE	R\$ 82.130,75	1,93
16	URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO	R\$ 338.611,69	7,94
17	PERFURAÇÃO E INSTALAÇÃO DE POÇO PROFUNDO	R\$ 60.602,80	1,42
18	PINTURA	R\$ 16.966,69	0,40
19	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 42.556,33	1,00

VALOR TOTAL: R\$ 4.263.817,99 100,00

Quatro Milhões Duzentos e Sessenta e Três Mil Oitocentos e Dezessete reais e Noventa e Nove centavos

MARCELIN
O BARROS
DE AQUINO

Assinado de forma digital por
MARCELINO BARROS DE AQUINO
Dados: 2024.12.03 10:28:38 -03'00'

EDUARDO
RICARTE
FEITOSA

Assinado de forma
digital por EDUARDO
RICARTE FEITOSA
Dados: 2024.12.03
10:46:30 -03'00'



PLANILHA ORÇAMENTARIA DE NOVA RUSSAS									
OBRA:		REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DA CIDADE NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS				DATA:		10/07/2024 BDI: 24.00%	
DESCRIÇÃO:		REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DA CIDADE NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS				PONTA:		VERSÃO	
LOCAL:		LOCALIZADO NA AVENIDA ALÍPIO GOMES, S/N, CENTRO				SEINFRA		122 E 1 COM ESTIMATIVAÇÃO	
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS						MORA	
								DE APL.	
								47.40%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	Rubrica	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL	
						SEM BDI	COM BDI		
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				1,00	R\$ 136.063,00	R\$ 168.718,00	R\$ 168.718,00	
1.1	CPROP E01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	Composições Próprias	%	100,00	R\$ 1.360,63	R\$ 1.687,18	R\$ 168.718,00	
2	SERVIÇOS PRELIMINARES				1,00	R\$ 171.274,63	R\$ 212.374,71	R\$ 212.374,71	
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	R\$ 151,53	R\$ 187,90	R\$ 2.254,80	
2.2	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF. 05/2018	SINAPI	M2	1.438,82	R\$ 88,81	R\$ 110,12	R\$ 158.442,86	
2.3	CPROP01.	RETIRADA DE POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, H11,00M	Composições Próprias	UN	30,00	R\$ 412,18	R\$ 511,10	R\$ 15.333,00	
2.4	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO LOGÍSTICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	1,60	R\$ 491,16	R\$ 609,04	R\$ 974,48	
2.5	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.311,77	R\$ 1.626,59	R\$ 1.626,59	
2.6	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.130,32	R\$ 1.401,80	R\$ 1.401,80	
2.7	C4997	LOCAÇÃO DE CONTÊINER ESCRITÓRIO COM BANHEIRO (01 VASO SANITÁRIO, 01 LAVATÓRIO E 01 CHUVEIRO), JANELA EM VIDRO, PORTAS, LUMINÁRIAS, TOMADAS, FORRO EM PVC, AR CONDICIONADO E ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO EM ISOPOR - 6,00 X 2,35M	SEINFRA	MÊS	9,00	R\$ 858,96	R\$ 1.065,11	R\$ 9.585,99	
2.8	C4994	LOCAÇÃO DE CONTÊINER ALMOXARIFADO COM PISO NAVAL - 6,00M X 2,35M	SEINFRA	MÊS	9,00	R\$ 626,31	R\$ 776,62	R\$ 6.989,58	
2.9	C4996	LOCAÇÃO DE CONTÊINER BANHEIRO COM 04 VASOS SANITÁRIOS, 02 LAVATÓRIOS, 01 MICTÓRIO CALHA E 04 CHUVEIROS - 6,00 X 2,35M	SEINFRA	MÊS	9,00	R\$ 1.002,11	R\$ 1.242,82	R\$ 11.183,58	
2.10	C2831	FOSSA SUMIDOURO PARA BARRACÃO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 2.317,30	R\$ 2.873,45	R\$ 2.873,45	
2.11	C4990	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAMINHÃO EQUIPADO COM GUINDASTE	SEINFRA	KM	480,00	R\$ 2,87	R\$ 3,56	R\$ 1.708,80	
3	PISOS E REVESTIMENTOS				1,00	R\$ 330.302,61	R\$ 409.593,95	R\$ 409.593,95	
3.1	C2850	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	513,45	R\$ 131,58	R\$ 163,16	R\$ 83.774,50	
3.2	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TUOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	4.695,48	R\$ 42,11	R\$ 52,22	R\$ 245.197,97	
3.3	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TUOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	245,91	R\$ 48,23	R\$ 59,81	R\$ 14.707,88	
3.4	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	168,81	R\$ 124,52	R\$ 154,40	R\$ 26.064,26	
3.5	C0835	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	1,73	R\$ 434,60	R\$ 538,90	R\$ 932,30	
3.6	C0074	ALVENARIA DE TUBO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	214,62	R\$ 100,29	R\$ 124,36	R\$ 26.690,14	
3.7	C3121	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	214,62	R\$ 45,84	R\$ 56,97	R\$ 12.226,90	
4	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS				1,00	R\$ 7.161,59	R\$ 8.880,01	R\$ 8.880,01	
4.1	C2845	INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALETE C/ CAIXA NO MURO P002 (CASO I)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 62,65	R\$ 77,69	R\$ 77,69	
4.2	I2938	KIT CAVALETE PVC 3/4"-P002(CONEXÕES C/REFORÇO BLIN)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 13,31	R\$ 16,50	R\$ 16,50	
4.3	I2943	HIDROM TIPO TAQUIMETRICO 3 m3/h, 3/4"- COMPLETO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 73,28	R\$ 90,87	R\$ 90,87	
4.4	C2625	TUBO PVC SOLD. NARROW INCL. CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	M	150,00	R\$ 22,51	R\$ 27,91	R\$ 4.186,50	
4.5	C4000	TORNEIRA TIPO JARDIM CROMADA	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 58,05	R\$ 71,96	R\$ 358,96	
4.6	C0607	CAIXA EM ALVENARIA (50X50X60cm) DE 1 TUOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 569,12	R\$ 829,71	R\$ 4.148,55	
5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				1,00	R\$ 185.789,58	R\$ 230.361,54	R\$ 230.361,54	
5.1	CPROP 05.	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADO EM POSTE DE CONCRETO, SAÍDA SUBTERRÂNEA	Composições Próprias	UNID	1,00	R\$ 1.248,22	R\$ 1.547,79	R\$ 1.547,79	
5.2	C2085	QUADRO DE COMANDO DE BOMBAS - COMPLETO	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 350,12	R\$ 434,15	R\$ 1.302,45	
5.3	C0591	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 60x60x60cm	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 285,10	R\$ 353,52	R\$ 4.242,24	
5.4	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 21,66	R\$ 26,86	R\$ 188,02	
5.5	C1127	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 85,97	R\$ 106,60	R\$ 106,60	
5.6	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 104,70	R\$ 129,83	R\$ 1.557,96	
5.7	C0553	CABO EM PVC 1000V 25MM2	SEINFRA	M	3.991,00	R\$ 21,27	R\$ 26,37	R\$ 105.242,67	
5.8	C1190	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 60mm (2")	SEINFRA	M	628,00	R\$ 34,09	R\$ 43,39	R\$ 27.248,02	
5.9	CPROP02	LUMINÁRIA 03 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10, ALTURA LIVRE 8,40, LUMINÁRIA LED POT. 150W	Composições Próprias	UNID	27,00	R\$ 2.179,29	R\$ 2.702,32	R\$ 7.292,64	
5.10	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	SEINFRA	UN	29,00	R\$ 154,80	R\$ 191,95	R\$ 5.586,55	
5.11	C1713	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 60mm (2")	SEINFRA	UN	209,00	R\$ 8,33	R\$ 10,33	R\$ 2.158,97	
5.12	C0325	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3,0M	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 315,53	R\$ 391,38	R\$ 1.174,14	
5.13	C2089	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95mm, C/ BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 401,18	R\$ 497,46	R\$ 497,46	
5.14	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-15A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 130,93	R\$ 162,35	R\$ 162,35	
5.15	C1130	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 70A	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 120,98	R\$ 150,02	R\$ 150,02	
5.16	00043091	CENTRO DE MEDIÇÃO AGRUPADA, EM POLICARBONATO / PVC, COM 12 MEDIDORES E PROTEÇÃO GERAL (INCLUI BARRAMENTO, DISJUNTORES E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO) (PADRÃO CONCESSIONÁRIA LOCAL)	SINAPI	UN	1,00	R\$ 5.042,55	R\$ 6.252,76	R\$ 6.252,76	
6	QUIOSQUE				1,00	R\$ 278.448,46	R\$ 345.275,99	R\$ 345.275,99	
6.1	MOVIMENTO DE TERRA E FUNDAÇÃO				1,00	R\$ 4.288,05	R\$ 5.317,21	R\$ 5.317,21	
6.1.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	40,07	R\$ 48,82	R\$ 60,66	R\$ 2.430,65	
6.1.2	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	SEINFRA	M2	18,20	R\$ 42,67	R\$ 52,91	R\$ 1.015,87	
6.1.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	17,31	R\$ 87,15	R\$ 108,07	R\$ 1.870,69	
6.2	ESTRUTURA E ALVENARIA				1,00	R\$ 91.003,66	R\$ 112.841,05	R\$ 112.841,05	
6.2.1	C0217	ARMADURA CA-50 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	193,60	R\$ 10,12	R\$ 12,55	R\$ 2.429,68	
6.2.2	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	1.155,96	R\$ 10,10	R\$ 12,52	R\$ 14.472,62	
6.2.3	C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	SEINFRA	M2	122,94	R\$ 128,71	R\$ 159,60	R\$ 21.217,22	
6.2.4	C0844	CONCRETO P/MBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	32,34	R\$ 476,96	R\$ 591,43	R\$ 19.126,85	
6.2.5	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVACÃO	SEINFRA	M3	32,34	R\$ 158,08	R\$ 197,26	R\$ 6.379,39	
6.2.6	C0073	ALVENARIA DE TUBO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	198,71	R\$ 58,92	R\$ 73,06	R\$ 14.517,75	
6.2.7	C4457	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÓRRO - VÃO DE 3,81 A 4,80 m	SEINFRA	M2	196,62	R\$ 117,36	R\$ 145,53	R\$ 28.614,11	
6.2.8	C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	SEINFRA	M2	196,62	R\$ 20,51	R\$ 25,58	R\$ 5.025,61	
6.2.9	C1271	LOCAÇÃO MENSAL DE ESCORA METÁLICA P/VIGAS/LAJES	SEINFRA	M2	196,62	R\$ 4,34	R\$ 5,38	R\$ 1.057,82	
6.3	ESQUADRIAS E COBERTA				1,00	R\$ 40.744,26	R\$ 50.522,05	R\$ 50.522,05	
6.3.1	C0802	COBERTURA C/TELHA ONDULADA DE FIBRO-CIMENTO E= 6mm (C/MADEIRAMENTO)	SEINFRA	M2	173,70	R\$ 126,27	R\$ 156,57	R\$ 27.196,21	
6.3.2	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	M2	18,06	R\$ 518,60	R\$ 643,18	R\$ 11.615,83	
6.3.3	C4830	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	SEINFRA	M2	3,70	R\$ 434,68	R\$ 538,00	R\$ 1.934,30	
6.3.4	C4950	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=8MM, COLOCADO	SEINFRA	M2	3,70	R\$ 293,39	R\$ 363,80	R\$ 1.346,06	
6.3.5	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	M2	11,26	R\$ 215,42	R\$ 267,12	R\$ 3.007,77	
6.3.6	C1969	PORTA DE AÇO EM CHAPA ONDULADA OU GRADES DE ENROLAR	SEINFRA	M2	4,73	R\$ 201,08	R\$ 250,94	R\$ 1.207,25	

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
OBRA:		REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DA CIDADE NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS				DATA:		10/07/2024	
DESCRIÇÃO:		REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DA CIDADE NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS				VERSÃO:		01	
LOCAL:		LOCALIZADO NA AVENIDA ALÍPIO GOMES, S/N, CENTRO.				HORA:		08:00	
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS				BDI:		24,00%	
MARTINS PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS 8774 P									
6.3.7	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	28,46	R\$ 120,97	R\$ 150,00	R\$ 1.719,00	
6.3.8	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	M	18,82	R\$ 76,92	R\$ 95,38	R\$ 1.795,05	
6.3.9	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	3,00	R\$ 37,79	R\$ 46,86	R\$ 140,58	
6.4	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS				1,00	R\$ 23.127,92	R\$ 28.675,47	R\$ 28.675,47	
6.4.1	C2845	INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALETE C/ CAIXA NO MURO P002 (CASO I)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 62,65	R\$ 77,69	R\$ 77,69	
6.4.2	I2938	KIT CAVALETE PVC 3/4"-P002(CONEXÕES C/REFORÇO BULN)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 13,31	R\$ 16,50	R\$ 16,50	
6.4.3	I2943	HIDROM TIPO TAQUIMÉTRICO 3 m3/h, 3/4"- COMPLETO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 73,28	R\$ 90,87	R\$ 90,87	
6.4.4	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	M	35,65	R\$ 22,51	R\$ 27,91	R\$ 994,09	
6.4.5	C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 65,85	R\$ 81,65	R\$ 244,95	
6.4.6	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	M	14,57	R\$ 16,29	R\$ 20,20	R\$ 294,31	
6.4.7	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	53,59	R\$ 37,79	R\$ 46,86	R\$ 2.511,23	
6.4.8	C1903	PIA DE AÇO INOX. (1.50X0.55)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 760,62	R\$ 943,17	R\$ 1.886,34	
6.4.9	C3442	CAIXA D' ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 429,74	R\$ 532,88	R\$ 532,88	
6.4.10	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 4.107,57	R\$ 5.093,39	R\$ 5.093,39	
6.4.11	C0903	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X90cm) DE 1/2 TUBO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 276,80	R\$ 343,73	R\$ 2.059,38	
6.4.12	C4926	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 51,23	R\$ 63,53	R\$ 381,18	
6.4.13	C4570	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 29,43	R\$ 36,49	R\$ 145,96	
6.4.14	C1995	PORTA TOALHA DE PAPEL - METALICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 46,42	R\$ 57,56	R\$ 230,24	
6.4.15	C4671	SABONETEIRA METÁLICA	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 37,46	R\$ 46,45	R\$ 185,80	
6.4.16	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 61,59	R\$ 76,37	R\$ 305,48	
6.4.17	C3995	BANCADA EM GRANITO P/ LAVATÓRIO, INCL. LOUÇA BRANCA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	CJ	4,00	R\$ 742,22	R\$ 920,35	R\$ 3.681,40	
6.4.18	C1792	MICETÓRIO DE LOUÇA BRANCA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 524,60	R\$ 650,50	R\$ 650,50	
6.4.19	100874	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 309,89	R\$ 384,26	R\$ 768,52	
6.4.20	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WCS	SEINFRA	M	3,20	R\$ 161,23	R\$ 199,93	R\$ 639,78	
6.4.21	95472	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 685,00	R\$ 849,40	R\$ 1.698,80	
6.4.22	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 536,06	R\$ 664,71	R\$ 1.994,13	
6.4.23	C2486	TORNEIRA DE BOLA D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 48,88	R\$ 60,62	R\$ 60,62	
6.4.24	C0020	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 17,04	R\$ 21,13	R\$ 21,13	
6.4.25	C0021	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 32mm (1")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 20,30	R\$ 25,17	R\$ 25,17	
6.4.26	C0023	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 50mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 34,66	R\$ 42,88	R\$ 42,88	
6.4.27	C2606	TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 1" (32mm)	SEINFRA	M	30,00	R\$ 22,72	R\$ 28,17	R\$ 845,10	
6.4.28	C2604	TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 1 1/2" (50mm)	SEINFRA	M	30,00	R\$ 39,63	R\$ 48,14	R\$ 1.474,20	
6.4.29	C2176	REGISTRO GLOBO /FECHO RÁPIDO DE 1"	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 72,72	R\$ 90,17	R\$ 180,34	
6.4.30	C2178	REGISTRO GLOBO/FECHO RÁPIDO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 120,21	R\$ 149,06	R\$ 298,12	
6.4.31	C1548	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	13,00	R\$ 32,36	R\$ 40,13	R\$ 521,69	
6.4.32	C1541	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/4" (40mm)	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 25,61	R\$ 31,76	R\$ 158,80	
6.4.33	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 114,11	R\$ 141,50	R\$ 566,00	
6.5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				1,00	R\$ 15.864,57	R\$ 19.673,55	R\$ 19.673,55	
6.5.1	C2072	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 12 DIVISÕES 255X315X135mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 281,10	R\$ 348,56	R\$ 348,56	
6.5.2	00030387	LÂMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	SINAPI	UN	23,00	R\$ 10,04	R\$ 12,45	R\$ 286,35	
6.5.3	C1484	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 15,68	R\$ 19,44	R\$ 38,88	
6.5.4	C1488	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 39,12	R\$ 48,51	R\$ 194,04	
6.5.5	C4782	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 25,02	R\$ 31,02	R\$ 31,02	
6.5.6	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS 1x - 40 KA/440V	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 104,70	R\$ 129,83	R\$ 129,83	
6.5.7	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10x14M2	SEINFRA	M	330,00	R\$ 13,50	R\$ 16,74	R\$ 5.524,20	
6.5.8	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	509,00	R\$ 6,44	R\$ 7,99	R\$ 4.066,91	
6.5.9	C0520	CABO COBRE NU 35MM2	SEINFRA	M	23,00	R\$ 36,94	R\$ 45,81	R\$ 1.053,63	
6.5.10	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	120,00	R\$ 17,02	R\$ 21,10	R\$ 2.532,00	
6.5.11	C1186	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	10,00	R\$ 10,93	R\$ 13,55	R\$ 135,50	
6.5.12	C4782	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	14,00	R\$ 8,34	R\$ 10,34	R\$ 144,76	
6.5.13	C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 276,62	R\$ 343,01	R\$ 1.029,03	
6.5.14	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 16,39	R\$ 20,32	R\$ 142,24	
6.5.15	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	5,00	R\$ 43,71	R\$ 54,20	R\$ 271,00	
6.5.16	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 21,66	R\$ 26,86	R\$ 26,86	
6.5.17	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 21,66	R\$ 26,86	R\$ 53,72	
6.5.18	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 21,66	R\$ 26,86	R\$ 53,72	
6.5.19	C1709	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 2,22	R\$ 2,75	R\$ 8,25	
6.5.20	C1189	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	M	110,00	R\$ 24,18	R\$ 29,88	R\$ 3.297,80	
6.5.21	C1712	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	37,00	R\$ 6,65	R\$ 8,25	R\$ 305,25	
6.6	PISO E REVESTIMENTO				1,00	R\$ 85.726,50	R\$ 106.303,28	R\$ 106.303,28	
6.6.1	C1511	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	SEINFRA	M2	166,01	R\$ 42,67	R\$ 52,91	R\$ 8.783,59	
6.6.2	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	166,01	R\$ 26,74	R\$ 33,16	R\$ 5.504,88	
6.6.3	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	166,01	R\$ 86,21	R\$ 106,90	R\$ 17.746,47	
6.6.4	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	SEINFRA	M2	130,13	R\$ 32,26	R\$ 40,00	R\$ 5.205,20	
6.6.5	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	371,81	R\$ 6,94	R\$ 8,61	R\$ 3.201,28	
6.6.6	C3121	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	371,81	R\$ 45,94	R\$ 56,97	R\$ 21.182,02	
6.6.7	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	136,77	R\$ 91,32	R\$ 113,24	R\$ 15.487,63	
6.6.8	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	302,78	R\$ 9,39	R\$ 11,64	R\$ 3.524,36	
6.6.9	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	5,00	R\$ 78,29	R\$ 97,08	R\$ 485,40	
6.6.10	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	11,70	R\$ 78,29	R\$ 97,08	R\$ 1.135,84	
6.6.11	C4070	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	20,45	R\$ 401,50	R\$ 497,86	R\$ 10.181,24	
6.6.12	C0804	COBOGÔ ANTI-CHUVA (50x40)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	70,26	R\$ 156,54	R\$ 194,11	R\$ 13.638,17	
6.6.13	88549	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_02/2023	SINAPI	M	27,92	R\$ 6,56	R\$ 8,13	R\$ 226,99	
6.7	PINTURA				1,00	R\$ 17.693,50	R\$ 21.940,38	R\$ 21.940,38	

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
OBRA:		REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DA CIDADE NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS				DATA:		10/07/2024	
DESCRIÇÃO:		REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DA CIDADE NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS				VERSÃO:		02.01 COM DESCRIÇÃO	
LOCAL:		LOCALIZADO NA AVENIDA ALBINO GOMES, S/N, CENTRO.				HORA:		04:45h	
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS				BDI:		24.00%	
6.7.1	88404	EMASSAMENTO COM MASSA LATEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL AF. 04/2023	SINAPI	Rubrica	166,01	R\$ 17,32	R\$ 21,48	R\$ 3.565,89	
6.7.2	88488	PINTURA LATEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF. 04/2023	SINAPI	M2	166,01	R\$ 10,44	R\$ 12,05	R\$ 2.149,83	
6.7.3	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	116,21	R\$ 12,45	R\$ 15,44	R\$ 1.794,28	
6.7.4	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	116,21	R\$ 20,04	R\$ 24,85	R\$ 2.387,82	
6.7.5	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRILICA	SEINFRA	M2	238,61	R\$ 15,59	R\$ 19,33	R\$ 4.612,33	
6.7.6	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	238,61	R\$ 21,43	R\$ 26,57	R\$ 6.339,87	
6.7.7	C1278	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	11,26	R\$ 42,28	R\$ 52,43	R\$ 590,36	
7	QUIOSQUE 02				1,00	R\$ 278.448,46	R\$ 345.275,99	R\$ 345.275,99	
7.1	MOVIMENTO DE TERRA E FUNDAÇÃO				1,00	R\$ 4.288,05	R\$ 5.317,21	R\$ 5.317,21	
7.1.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	40,07	R\$ 48,92	R\$ 60,68	R\$ 2.430,65	
7.1.2	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 5CM	SEINFRA	M2	19,20	R\$ 42,57	R\$ 52,91	R\$ 1.015,87	
7.1.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	17,31	R\$ 87,15	R\$ 108,07	R\$ 1.870,89	
7.2	ESTRUTURA E ALVENARIA				1,00	R\$ 91.003,66	R\$ 112.841,05	R\$ 112.841,05	
7.2.1	C0217	ARMADURA CA-50 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	193,60	R\$ 10,12	R\$ 12,55	R\$ 2.439,68	
7.2.2	C0215	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	1.155,96	R\$ 10,10	R\$ 12,52	R\$ 14.472,62	
7.2.3	C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DEFORMA	SEINFRA	M2	132,94	R\$ 128,71	R\$ 159,60	R\$ 21.217,22	
7.2.4	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	32,34	R\$ 476,98	R\$ 591,43	R\$ 19.126,85	
7.2.5	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M2	32,34	R\$ 159,08	R\$ 197,26	R\$ 6.378,39	
7.2.6	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M3	198,71	R\$ 58,92	R\$ 73,06	R\$ 14.517,78	
7.2.7	C4457	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELÇADA P/ FÓRRO - VÃO DE 3,81 A 4,80 m	SEINFRA	M2	196,62	R\$ 117,36	R\$ 145,53	R\$ 28.614,11	
7.2.8	C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	SEINFRA	M2	196,62	R\$ 20,51	R\$ 25,56	R\$ 5.025,61	
7.2.9	C1271	LOCAÇÃO MENSAL DE ESCORA METÁLICA P/VIGAS/LAJES	SEINFRA	M2	196,62	R\$ 4,34	R\$ 5,38	R\$ 1.057,82	
7.3	ESQUADRIAS E COBERTA				1,00	R\$ 40.744,26	R\$ 50.522,05	R\$ 50.522,05	
7.3.1	C0802	COBERTURA C/TELHA ONDULADA DE FIBRO-CIMENTO E= 6mm (C/MADEIRAMENTO)	SEINFRA	M2	173,70	R\$ 126,27	R\$ 156,57	R\$ 27.196,21	
7.3.2	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	M2	18,06	R\$ 518,69	R\$ 643,18	R\$ 11.615,93	
7.3.3	C4830	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	SEINFRA	M2	3,70	R\$ 434,68	R\$ 539,00	R\$ 1.994,30	
7.3.4	C4950	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO	SEINFRA	M2	3,70	R\$ 293,39	R\$ 363,80	R\$ 1.348,06	
7.3.5	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	M2	11,26	R\$ 215,42	R\$ 267,12	R\$ 3.007,77	
7.3.6	C1958	PORTA DE AÇO EM CHAPA ONDULADA OU GRADES DE ENROLAR	SEINFRA	M2	4,73	R\$ 291,08	R\$ 360,94	R\$ 1.707,25	
7.3.7	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	11,46	R\$ 120,97	R\$ 150,00	R\$ 1.719,00	
7.3.8	C0561	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	M	18,82	R\$ 76,92	R\$ 95,38	R\$ 1.795,05	
7.3.9	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	3,00	R\$ 37,79	R\$ 46,86	R\$ 140,58	
7.4	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS				1,00	R\$ 23.127,92	R\$ 28.678,47	R\$ 28.678,47	
7.4.1	C2845	INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALETE C/ CAIXA NO MURO P002 (CASO I)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 62,65	R\$ 77,69	R\$ 77,69	
7.4.2	I2938	KIT CAVALETE PVC 3/4"=P002(CONEXÕES C/REFORÇO BUNI)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 13,31	R\$ 16,50	R\$ 16,50	
7.4.3	I2943	HIDROM TIPO TAQUIMÉTRICO 3 m3/h, 3/4"- COMPLETO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 73,28	R\$ 90,87	R\$ 90,87	
7.4.4	C2525	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL. CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	M	35,65	R\$ 22,51	R\$ 27,91	R\$ 994,99	
7.4.5	C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 65,85	R\$ 81,65	R\$ 244,95	
7.4.6	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	M	14,57	R\$ 16,29	R\$ 20,20	R\$ 294,31	
7.4.7	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	53,59	R\$ 37,79	R\$ 46,86	R\$ 2.511,23	
7.4.8	C1003	PIA DE AÇO INOX. (1.50X0.58)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 760,82	R\$ 943,17	R\$ 1.886,34	
7.4.9	C3442	CAIXA D' ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 429,74	R\$ 532,88	R\$ 532,88	
7.4.10	C2832	FÔSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 4.107,57	R\$ 5.093,39	R\$ 5.093,39	
7.4.11	C0803	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 276,80	R\$ 343,23	R\$ 2.059,38	
7.4.12	C4926	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 51,23	R\$ 63,53	R\$ 381,18	
7.4.13	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 29,43	R\$ 36,49	R\$ 145,96	
7.4.14	C1996	PORTA TOALHA DE PAPEL - METÁLICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 46,42	R\$ 57,56	R\$ 230,24	
7.4.15	C4671	SABONETEIRA METÁLICA	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 37,46	R\$ 46,45	R\$ 185,80	
7.4.16	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 61,59	R\$ 76,37	R\$ 305,48	
7.4.17	C3996	BANCADA EM GRANITO P/ LAVATÓRIO, INCL. LOUÇA BRANCA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	CJ	4,00	R\$ 742,22	R\$ 920,35	R\$ 3.681,40	
7.4.18	C1792	MICROTOR DE LOUÇA BRANCA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 524,90	R\$ 650,50	R\$ 650,50	
7.4.19	100874	PLUXADOR PARA PCO, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 309,89	R\$ 384,76	R\$ 768,57	
7.4.20	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/VCS	SEINFRA	M	3,20	R\$ 161,23	R\$ 199,93	R\$ 639,78	
7.4.21	95472	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCO SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 685,00	R\$ 849,40	R\$ 1.688,80	
7.4.22	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 536,09	R\$ 664,71	R\$ 1.994,13	
7.4.23	C2498	TORNEIRA DE BÓIA D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 48,89	R\$ 60,62	R\$ 60,62	
7.4.24	C0020	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 17,04	R\$ 21,13	R\$ 21,13	
7.4.25	C0021	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 32mm (1")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 20,30	R\$ 25,17	R\$ 25,17	
7.4.26	C0023	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 50mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 34,66	R\$ 42,98	R\$ 42,98	
7.4.27	C2605	TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 1" (32mm)	SEINFRA	M	30,00	R\$ 22,72	R\$ 28,17	R\$ 845,10	
7.4.28	C2604	TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 1 1/2" (50mm)	SEINFRA	M	30,00	R\$ 39,63	R\$ 49,14	R\$ 1.474,20	
7.4.29	C2176	REGISTRO GLOBO /FECHO RÁPIDO DE 1"	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 72,72	R\$ 90,77	R\$ 180,34	
7.4.30	C2178	REGISTRO GLOBO/FECHO RÁPIDO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 120,21	R\$ 149,06	R\$ 298,12	
7.4.31	C1549	JDILHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	13,00	R\$ 32,35	R\$ 40,13	R\$ 521,59	
7.4.32	C1541	JDILHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/4" (40mm)	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 25,61	R\$ 31,76	R\$ 158,80	
7.4.33	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA PIPA	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 114,11	R\$ 141,50	R\$ 566,00	
7.5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				1,00	R\$ 15.864,57	R\$ 19.673,55	R\$ 19.673,55	
7.5.1	C2072	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 12 DIVISÕES 255X315X135mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 281,10	R\$ 348,56	R\$ 348,56	
7.5.2	00039387	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	SINAPI	UN	23,00	R\$ 10,04	R\$ 12,45	R\$ 286,35	
7.5.3	C1484	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 15,68	R\$ 19,44	R\$ 38,88	
7.5.4	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 39,12	R\$ 48,51	R\$ 194,04	
7.5.5	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 25,02	R\$ 31,02	R\$ 31,02	
7.5.6	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS/s - 40 KA/440V	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 104,70	R\$ 129,83	R\$ 129,83	
7.5.7	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	330,00	R\$ 13,50	R\$ 16,74	R\$ 5.524,20	
7.5.8	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	509,00	R\$ 6,44	R\$ 7,98	R\$ 4.066,91	

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
OSBA:		REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DA CIDADE NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS				DATA:		BDI:	
DESCRIÇÃO:		REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DA CIDADE NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS				PONTES		VERSÃO	
LOCAL:		LOCALIZADO NA AVENIDA ALÍPIO GOMES, S/N, CENTRO.				SEINFRA		GP 1 COM DESCONTABILIZAÇÃO	
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS				HORA		MES	
						34 APM		47 APM	
7.5.9	C0520	CABO COBRE NU 35MM2	SEINFRA	UN	23,00	R\$ 36,94	R\$ 45,81	R\$ 1.053,63	
7.5.10	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	UN	120,00	R\$ 17,02	R\$ 21,10	R\$ 2.532,00	
7.5.11	C1186	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 10,83	R\$ 13,55	R\$ 135,50	
7.5.12	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	14,00	R\$ 8,34	R\$ 10,34	R\$ 144,76	
7.5.13	C0325	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 276,62	R\$ 343,01	R\$ 1.029,03	
7.5.14	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 16,39	R\$ 20,32	R\$ 142,24	
7.5.15	02023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	SINAPI	UN	5,00	R\$ 43,71	R\$ 54,20	R\$ 271,00	
7.5.16	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 21,66	R\$ 26,86	R\$ 26,86	
7.5.17	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 21,66	R\$ 26,86	R\$ 53,72	
7.5.18	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 21,66	R\$ 26,86	R\$ 53,72	
7.5.19	C1709	LULA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 2,22	R\$ 2,75	R\$ 8,25	
7.5.20	C1189	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	M	110,00	R\$ 24,18	R\$ 29,98	R\$ 3.297,80	
7.6	C1712	LULA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	37,00	R\$ 6,65	R\$ 8,25	R\$ 305,25	
7.6	PISO E REVESTIMENTO				1,00	R\$ 85.726,50	R\$ 106.303,28	R\$ 106.303,28	
7.6.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	SEINFRA	M2	166,01	R\$ 42,67	R\$ 52,91	R\$ 8.783,59	
7.6.2	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	166,01	R\$ 26,74	R\$ 33,16	R\$ 5.504,89	
7.6.3	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	166,01	R\$ 86,21	R\$ 106,90	R\$ 17.746,47	
7.6.4	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	SEINFRA	M2	130,13	R\$ 32,26	R\$ 40,00	R\$ 5.205,20	
7.6.5	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	371,81	R\$ 6,94	R\$ 8,61	R\$ 3.201,26	
7.6.6	C3121	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	371,81	R\$ 45,84	R\$ 56,97	R\$ 21.182,02	
7.6.7	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	136,77	R\$ 91,32	R\$ 113,24	R\$ 15.487,83	
7.6.8	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	302,78	R\$ 9,39	R\$ 11,64	R\$ 3.524,36	
7.6.9	C2294	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	5,00	R\$ 78,29	R\$ 97,08	R\$ 485,40	
7.6.10	C1859	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	11,70	R\$ 78,29	R\$ 97,08	R\$ 1.135,84	
7.6.11	C4070	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	20,45	R\$ 401,50	R\$ 497,86	R\$ 10.181,24	
7.6.12	C0804	COBOGÓ ANTI-CHUVA (50x40)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	70,26	R\$ 156,54	R\$ 194,11	R\$ 13.638,17	
7.6.13	88649	RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF. 02/2023	SINAPI	M	27,92	R\$ 6,66	R\$ 8,13	R\$ 226,89	
7.7	PINTURA				1,00	R\$ 17.693,50	R\$ 21.940,38	R\$ 21.940,38	
7.7.1	88494	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF. 04/2023	SINAPI	M2	166,01	R\$ 17,32	R\$ 21,48	R\$ 3.565,89	
7.7.2	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF. 04/2023	SINAPI	M2	166,01	R\$ 10,44	R\$ 12,95	R\$ 2.149,83	
7.7.3	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	116,21	R\$ 12,45	R\$ 15,44	R\$ 1.794,28	
7.7.4	C1515	LÁTEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	116,21	R\$ 20,04	R\$ 24,85	R\$ 2.887,82	
7.7.5	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	238,61	R\$ 15,59	R\$ 19,33	R\$ 4.612,33	
7.7.6	C1514	LÁTEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	238,61	R\$ 21,43	R\$ 26,57	R\$ 5.338,87	
7.7.7	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	11,26	R\$ 42,28	R\$ 52,43	R\$ 590,36	
8	QUIOSQUE 03				1,00	R\$ 278.448,46	R\$ 345.275,99	R\$ 345.275,99	
8.1	MOVIMENTO DE TERRA E FUNDAÇÃO				1,00	R\$ 4.288,05	R\$ 5.317,21	R\$ 5.317,21	
8.1.1	C2784	ESCOVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	40,07	R\$ 48,82	R\$ 60,66	R\$ 2.430,65	
8.1.2	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	SEINFRA	M2	19,20	R\$ 42,67	R\$ 52,91	R\$ 1.015,67	
8.1.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE. MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	17,31	R\$ 87,15	R\$ 108,07	R\$ 1.870,69	
8.2	ESTRUTURA E ALVENARIA				1,00	R\$ 91.003,66	R\$ 112.841,05	R\$ 112.841,05	
8.2.1	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	183,60	R\$ 10,12	R\$ 12,55	R\$ 2.428,68	
8.2.2	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	1.155,96	R\$ 10,10	R\$ 12,52	R\$ 14.472,62	
8.2.3	C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	SEINFRA	M2	132,94	R\$ 128,71	R\$ 159,60	R\$ 21.217,22	
8.2.4	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	32,34	R\$ 476,98	R\$ 591,43	R\$ 19.126,85	
8.2.5	C1904	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	32,34	R\$ 159,08	R\$ 197,26	R\$ 6.379,39	
8.2.6	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	198,71	R\$ 58,92	R\$ 73,06	R\$ 14.517,75	
8.2.7	C4457	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÓRDO - VÃO DE 3,81 A 4,80 m	SEINFRA	M2	196,62	R\$ 117,36	R\$ 145,53	R\$ 28.614,11	
8.2.8	C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	SEINFRA	M2	196,62	R\$ 20,61	R\$ 25,58	R\$ 5.025,61	
8.2.9	C1271	LOCAÇÃO MENSAL DE ESCORA METÁLICA P/VIGAS/LAJES	SEINFRA	M2	196,62	R\$ 4,34	R\$ 5,38	R\$ 1.057,82	
8.3	ESQUADRIAS E COBERTA				1,00	R\$ 40.744,26	R\$ 50.522,05	R\$ 50.522,05	
8.3.1	C0802	COBERTURA C/TELHA ONDULADA DE FIBRO-CIMENTO E= 6mm (C/MADEIRAMENTO)	SEINFRA	M2	173,70	R\$ 126,27	R\$ 156,57	R\$ 27.196,21	
8.3.2	C1997	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	M2	18,06	R\$ 518,69	R\$ 643,18	R\$ 11.615,83	
8.3.3	C4830	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	SEINFRA	M2	3,70	R\$ 434,68	R\$ 539,00	R\$ 1.994,30	
8.3.4	C4950	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=8MM, COLOCADO	SEINFRA	M2	3,70	R\$ 293,38	R\$ 363,80	R\$ 1.346,06	
8.3.5	C1425	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	M2	11,26	R\$ 215,42	R\$ 267,12	R\$ 3.007,77	
8.3.6	C1999	PORTA DE AÇO EM CHAPA ONDULADA OU GRADES DE ENROLAR	SEINFRA	M2	4,73	R\$ 291,08	R\$ 360,84	R\$ 1.707,25	
8.3.7	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	11,46	R\$ 120,97	R\$ 150,00	R\$ 1.719,00	
8.3.8	C0651	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	M	18,82	R\$ 76,92	R\$ 95,38	R\$ 1.795,05	
8.3.9	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	3,00	R\$ 37,79	R\$ 46,86	R\$ 140,58	
8.4	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS				1,00	R\$ 23.127,92	R\$ 28.678,47	R\$ 28.678,47	
8.4.1	C2845	INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALETE C/ CAIXA NO MURO P002 (CASO I)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 62,65	R\$ 77,69	R\$ 77,69	
8.4.2	I2938	KIT CAVALETE PVC 3/4"-P002(CONEXÕES C/REFORÇO BLIN)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 13,31	R\$ 16,50	R\$ 16,50	
8.4.3	I2943	HIDROM TIPO TAQUIMÉTRICO 3 m3/h, 3/4"- COMPLETO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 73,28	R\$ 90,87	R\$ 90,87	
8.4.4	C2625	TUBO PVC SOLD. NARROM INCL. CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	M	35,65	R\$ 22,51	R\$ 27,91	R\$ 994,89	
8.4.5	C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 65,85	R\$ 81,65	R\$ 244,95	
8.4.6	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	M	14,57	R\$ 16,29	R\$ 20,20	R\$ 294,31	
8.4.7	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	53,59	R\$ 37,79	R\$ 46,86	R\$ 2.511,23	
8.4.8	C1903	PIA DE AÇO INOX. (1.50X0.58)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 760,62	R\$ 943,17	R\$ 1.886,34	
8.4.9	C3442	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 429,74	R\$ 532,88	R\$ 532,88	
8.4.10	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 4.110,97	R\$ 5.093,39	R\$ 5.093,39	
8.4.11	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TUBO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 276,80	R\$ 343,23	R\$ 2.059,38	
8.4.12	C4826	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 51,23	R\$ 63,53	R\$ 381,18	

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
OBRA:		REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DA CIDADE NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS				DATA:	10/07/2024	BDI:	24,00%
DESCRIÇÃO:		REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DA CIDADE NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS				VERSÃO:	02.1 COM DESCONTINUAÇÃO	HORA:	51,44% 47,89%
LOCAL:		LOCALIZADO NA AVENIDA ALÍPIO GOMES, S/N, CENTRO.							
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS							
8.4.13	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 29,43	R\$ 36,49	R\$ 145,86	
8.4.14	C1896	PORTA TOALHA DE PAPEL - METÁLICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 46,42	R\$ 57,56	R\$ 230,24	
8.4.15	C4671	SABONETEIRA METÁLICA	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 37,46	R\$ 46,45	R\$ 185,80	
8.4.16	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 61,59	R\$ 76,37	R\$ 305,48	
8.4.17	C3896	BANCADA EM GRANITO P/ LAVATÓRIO, INCL. LOUÇA BRANCA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	CJ	4,00	R\$ 742,22	R\$ 920,35	R\$ 3.681,40	
8.4.18	C1782	MICRODRIO DE LOUÇA BRANCA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 524,50	R\$ 650,50	R\$ 650,50	
8.4.19	100874	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 309,89	R\$ 384,26	R\$ 768,52	
8.4.20	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WCS	SEINFRA	M	3,20	R\$ 161,23	R\$ 199,83	R\$ 639,78	
8.4.21	95472	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 685,00	R\$ 849,40	R\$ 1.698,80	
8.4.22	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CADA ACOPLADA	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 536,06	R\$ 664,71	R\$ 1.994,13	
8.4.23	C2488	TORNEIRA DE BÓIA D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 48,89	R\$ 60,62	R\$ 60,62	
8.4.24	C0020	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 17,04	R\$ 21,13	R\$ 21,13	
8.4.25	C0021	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 32mm (1")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 20,30	R\$ 25,17	R\$ 25,17	
8.4.26	C0023	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 50mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 34,66	R\$ 42,98	R\$ 42,98	
8.4.27	C2906	TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 1" (32mm)	SEINFRA	M	30,00	R\$ 22,72	R\$ 28,17	R\$ 845,10	
8.4.28	C2904	TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 1 1/2" (50mm)	SEINFRA	M	30,00	R\$ 39,63	R\$ 49,14	R\$ 1.474,20	
8.4.29	C2176	REGISTRO GLOBO /FECHO RÁPIDO DE 1"	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 72,72	R\$ 90,17	R\$ 180,34	
8.4.30	C2178	REGISTRO GLOBO/FECHO RÁPIDO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 120,21	R\$ 149,06	R\$ 298,12	
8.4.31	C1548	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D= 100mm (4")	SEINFRA	UN	13,00	R\$ 32,36	R\$ 40,13	R\$ 521,69	
8.4.32	C1541	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D= 1 1/4" (40mm)	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 25,61	R\$ 31,76	R\$ 158,80	
8.4.33	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 114,11	R\$ 141,50	R\$ 566,00	
8.5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				1,00	R\$ 15.864,57	R\$ 19.673,55	R\$ 19.673,55	
8.5.1	C2072	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 12 DIVISÕES 255X315X135mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 281,10	R\$ 348,56	R\$ 348,56	
8.5.2	00039387	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	SINAPI	UN	23,00	R\$ 10,04	R\$ 12,45	R\$ 286,35	
8.5.3	C1484	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 15,68	R\$ 19,44	R\$ 38,88	
8.5.4	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 39,12	R\$ 48,51	R\$ 194,04	
8.5.5	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 25,02	R\$ 31,02	R\$ 31,02	
8.5.6	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS - 40 KA/440V	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 104,70	R\$ 129,83	R\$ 129,83	
8.5.7	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	330,00	R\$ 13,50	R\$ 16,74	R\$ 5.524,20	
8.5.8	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	509,00	R\$ 6,44	R\$ 7,89	R\$ 4.066,91	
8.5.9	C0520	CABO COBRE NU 35MM2	SEINFRA	M	23,00	R\$ 36,94	R\$ 45,81	R\$ 1.053,63	
8.5.10	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	120,00	R\$ 17,02	R\$ 21,10	R\$ 2.532,00	
8.5.11	C1186	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	10,00	R\$ 10,83	R\$ 13,55	R\$ 135,50	
8.5.12	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	14,00	R\$ 8,34	R\$ 10,34	R\$ 144,76	
8.5.13	C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 2,40M	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 276,62	R\$ 343,01	R\$ 1.029,03	
8.5.14	C2483	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 16,39	R\$ 20,32	R\$ 142,24	
8.5.15	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 19 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	SINAPI	UN	5,00	R\$ 43,71	R\$ 54,20	R\$ 271,00	
8.5.16	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 21,66	R\$ 26,86	R\$ 26,86	
8.5.17	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 21,66	R\$ 26,86	R\$ 53,72	
8.5.18	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 21,66	R\$ 26,86	R\$ 53,72	
8.5.19	C1709	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 2,22	R\$ 2,75	R\$ 8,25	
8.5.20	C1188	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	M	110,00	R\$ 24,18	R\$ 29,98	R\$ 3.297,80	
8.5.21	C1712	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	37,00	R\$ 6,65	R\$ 8,25	R\$ 305,25	
8.6	PISO E REVESTIMENTO				1,00	R\$ 85.726,50	R\$ 106.303,28	R\$ 106.303,28	
8.6.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	SEINFRA	M2	166,01	R\$ 42,67	R\$ 52,01	R\$ 8.783,59	
8.6.2	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	166,01	R\$ 26,74	R\$ 33,16	R\$ 5.504,89	
8.6.3	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-S/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	166,01	R\$ 86,21	R\$ 106,90	R\$ 17.746,47	
8.6.4	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	SEINFRA	M2	130,13	R\$ 32,25	R\$ 40,00	R\$ 5.205,20	
8.6.5	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	371,81	R\$ 6,94	R\$ 8,61	R\$ 3.201,28	
8.6.6	C3121	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	371,81	R\$ 45,94	R\$ 56,97	R\$ 21.182,02	
8.6.7	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-S/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	136,77	R\$ 91,32	R\$ 113,24	R\$ 15.487,83	
8.6.8	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	302,78	R\$ 9,39	R\$ 11,64	R\$ 3.524,36	
8.6.9	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	5,00	R\$ 78,29	R\$ 97,08	R\$ 485,40	
8.6.10	C1899	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	11,70	R\$ 78,29	R\$ 97,08	R\$ 1.135,84	
8.6.11	C4070	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	20,45	R\$ 401,50	R\$ 497,86	R\$ 10.181,24	
8.6.12	C0864	COBOGÓ ANTI-CHUVA (50x40) cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	70,28	R\$ 156,54	R\$ 194,11	R\$ 13.638,17	
8.6.13	88549	RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF. 02/2023	SINAPI	M	27,82	R\$ 6,56	R\$ 8,12	R\$ 226,89	
8.7	PINTURA				1,00	R\$ 17.683,50	R\$ 21.840,38	R\$ 21.840,38	
8.7.1	88494	EMASSAMENTO COM MASSA LATEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF. 04/2023	SINAPI	M2	166,01	R\$ 17,32	R\$ 21,48	R\$ 3.565,89	
8.7.2	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF. 04/2023	SINAPI	M2	166,01	R\$ 10,44	R\$ 12,95	R\$ 2.149,83	
8.7.3	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	116,21	R\$ 12,45	R\$ 15,44	R\$ 1.794,28	
8.7.4	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	116,21	R\$ 20,04	R\$ 24,85	R\$ 2.897,82	
8.7.5	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	238,61	R\$ 15,59	R\$ 19,33	R\$ 4.612,33	
8.7.6	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	238,61	R\$ 21,43	R\$ 26,57	R\$ 6.339,87	
8.7.7	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	11,26	R\$ 42,28	R\$ 52,43	R\$ 590,36	
9	QUIOSQUE 94				1,00	R\$ 278.448,46	R\$ 345.275,99	R\$ 345.275,99	
9.1	MOVIMENTO DE TERRA E FUNDAÇÃO				1,00	R\$ 4.288,05	R\$ 5.317,21	R\$ 5.317,21	
9.1.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	40,07	R\$ 48,92	R\$ 60,66	R\$ 2.430,65	
9.1.2	C1511	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	SEINFRA	M2	19,20	R\$ 42,57	R\$ 52,91	R\$ 1.015,57	
9.1.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	17,31	R\$ 87,15	R\$ 108,07	R\$ 1.870,69	
9.2	ESTRUTURA E ALVENARIA				1,00	R\$ 91.003,66	R\$ 112.841,05	R\$ 112.841,05	
9.2.1	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	193,60	R\$ 10,12	R\$ 12,55	R\$ 2.429,68	
9.2.2	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	1.155,96	R\$ 10,10	R\$ 12,52	R\$ 14.472,62	

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE NOVA RUSSA									
OSBA:		REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DA CIDADE NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSA				DATA:		BDI:	
DESCRIÇÃO:		REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DA CIDADE NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSA				PONTES		VERSÃO	
LOCAL:		LOCALIZADO NA AVENIDA ALFIO GOMES, S/N. CENTRO.				SEINFRA		GG 1 COM DESCRICIONAÇÃO	
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSA						HORA	
								MIS	
								34,4%	
								47,48%	
9.2.3	C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	SEINFRA	M2	132,94	R\$ 128,71	R\$ 150,60	R\$ 21.217,22	
9.2.4	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 35 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	32,34	R\$ 476,96	R\$ 591,43	R\$ 10.126,85	
9.2.5	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVACÃO	SEINFRA	M3	32,34	R\$ 159,08	R\$ 197,26	R\$ 6.379,39	
9.2.6	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (8x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	198,71	R\$ 58,82	R\$ 73,06	R\$ 14.517,75	
9.2.7	C4457	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELICADA P/ FÓRRO - VÃO DE 3,81 A 4,80m	SEINFRA	M2	196,62	R\$ 117,36	R\$ 145,53	R\$ 28.614,11	
9.2.8	C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	SEINFRA	M2	196,62	R\$ 20,61	R\$ 25,56	R\$ 5.025,61	
9.2.9	C1271	LOCAÇÃO MENSAL DE ESCORA METÁLICA P/VIGAS/LAJES	SEINFRA	M2	196,62	R\$ 4,34	R\$ 5,38	R\$ 1.057,82	
9.3	ESQUADRIAS E COBERTA				1,00	R\$ 40.744,26	R\$ 50.522,05	R\$ 50.522,05	
9.3.1	C0802	COBERTURA C/TELHA ONDULADA DE FIBRO- CIMENTO E= 6mm (C/MADEIRAMENTO)	SEINFRA	M2	173,70	R\$ 126,27	R\$ 156,57	R\$ 27.196,21	
9.3.2	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	M2	18,06	R\$ 518,69	R\$ 643,18	R\$ 11.615,83	
9.3.3	C4830	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	SEINFRA	M2	3,70	R\$ 434,55	R\$ 539,00	R\$ 1.994,30	
9.3.4	C4950	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=8MM, COLOCADO	SEINFRA	M2	3,70	R\$ 293,39	R\$ 363,80	R\$ 1.346,06	
9.3.5	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	M2	11,26	R\$ 215,42	R\$ 267,12	R\$ 3.007,77	
9.3.6	C1969	PORTA DE AÇO EM CHAPA ONDULADA OU GRADES DE ENROLAR	SEINFRA	M2	4,73	R\$ 291,08	R\$ 360,94	R\$ 1.707,25	
9.3.7	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	11,46	R\$ 120,97	R\$ 150,00	R\$ 1.719,00	
9.3.8	C0551	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 2% DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	M	10,82	R\$ 76,92	R\$ 95,38	R\$ 1.795,05	
9.3.9	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	3,00	R\$ 37,79	R\$ 46,86	R\$ 140,58	
9.4	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS				1,00	R\$ 23.127,82	R\$ 28.678,47	R\$ 28.678,47	
9.4.1	C2645	INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALETE C/ CAIXA NO MURO P002 (CASO I)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 82,85	R\$ 77,69	R\$ 77,69	
9.4.2	I2638	KIT CAVALETE PVC 3/4"-P002(CONEXÕES C/REFORÇO BUN)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 13,31	R\$ 16,50	R\$ 16,50	
9.4.3	I2943	HIDROM TIPO TAQUIMÉTRICO 3 m3/h, 3/4"- COMPLETO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 73,28	R\$ 90,87	R\$ 90,87	
9.4.4	C2625	TUBO PVC SOLD. MARRON INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	M	35,65	R\$ 22,51	R\$ 27,91	R\$ 994,99	
9.4.5	C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 65,85	R\$ 81,65	R\$ 244,95	
9.4.6	C2695	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	M	14,57	R\$ 16,29	R\$ 20,20	R\$ 294,31	
9.4.7	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	53,59	R\$ 37,79	R\$ 46,86	R\$ 2.511,23	
9.4.8	C1903	PIA DE AÇO INOX. (1.50X0.58)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 760,52	R\$ 943,17	R\$ 1.886,34	
9.4.9	C3442	CAIXA D' ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 429,74	R\$ 532,88	R\$ 532,88	
9.4.10	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 4.107,57	R\$ 5.093,39	R\$ 5.093,39	
9.4.11	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X50cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO ETAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 276,80	R\$ 343,23	R\$ 2.059,38	
9.4.12	C4926	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 51,23	R\$ 63,53	R\$ 381,18	
9.4.13	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 26,43	R\$ 36,48	R\$ 145,96	
9.4.14	C1996	PORTA TOALHA DE PAPEL - METALICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 46,42	R\$ 57,56	R\$ 230,24	
9.4.15	C4671	SABONETEIRA METÁLICA	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 37,46	R\$ 46,45	R\$ 185,80	
9.4.16	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 61,59	R\$ 76,37	R\$ 305,48	
9.4.17	C3996	BANCADA EM GRANITO P/ LAVATÓRIO, INCL. LOUÇA BRANCA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	CJ	4,00	R\$ 742,22	R\$ 920,35	R\$ 3.681,40	
9.4.18	C1792	MICTÓRIO DE LOUÇA BRANCA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 524,60	R\$ 650,50	R\$ 650,50	
9.4.19	100874	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 309,89	R\$ 384,26	R\$ 768,52	
9.4.20	C1896	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	SEINFRA	M	3,20	R\$ 161,23	R\$ 199,93	R\$ 639,78	
9.4.21	95472	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 685,00	R\$ 849,40	R\$ 1.698,80	
9.4.22	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 536,06	R\$ 664,71	R\$ 1.994,13	
9.4.23	C2489	TORNEIRA DE BOIA D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 48,89	R\$ 60,62	R\$ 60,62	
9.4.24	C0020	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 17,04	R\$ 21,13	R\$ 21,13	
9.4.25	C0021	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 32mm (1")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 20,30	R\$ 25,17	R\$ 25,17	
9.4.26	C0023	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 50mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 34,66	R\$ 42,98	R\$ 42,98	
9.4.27	C2606	TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 1" (32mm)	SEINFRA	M	30,00	R\$ 22,72	R\$ 28,17	R\$ 845,10	
9.4.28	C2604	TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 1 1/2" (50mm)	SEINFRA	M	30,00	R\$ 30,63	R\$ 39,14	R\$ 1.174,20	
9.4.29	C2176	REGISTRO GLOBO /FECHO RÁPIDO DE 1"	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 72,72	R\$ 90,17	R\$ 180,34	
9.4.30	C2178	REGISTRO GLOBO/FECHO RÁPIDO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 120,21	R\$ 149,06	R\$ 298,12	
9.4.31	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	13,00	R\$ 32,36	R\$ 40,13	R\$ 521,69	
9.4.32	C1541	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D= 1 1/4" (40mm)	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 25,61	R\$ 31,76	R\$ 158,80	
9.4.33	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 114,11	R\$ 141,50	R\$ 566,00	
9.5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				1,00	R\$ 15.864,57	R\$ 19.673,55	R\$ 19.673,55	
9.5.1	C2072	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 12 DIVISÕES 255X315X135mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 281,10	R\$ 348,56	R\$ 348,56	
9.5.2	00039387	LÂMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	SINAPI	UN	23,00	R\$ 10,04	R\$ 12,45	R\$ 286,35	
9.5.3	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 15,68	R\$ 19,44	R\$ 38,88	
9.5.4	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 39,12	R\$ 48,51	R\$ 194,04	
9.5.5	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 25,02	R\$ 31,02	R\$ 31,02	
9.5.6	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 104,70	R\$ 129,83	R\$ 129,83	
9.5.7	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	330,00	R\$ 13,50	R\$ 16,74	R\$ 5.524,20	
9.5.8	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	509,00	R\$ 6,44	R\$ 7,99	R\$ 4.066,91	
9.5.9	C0520	CABO COBRE NU 35MM2	SEINFRA	M	23,00	R\$ 36,94	R\$ 45,81	R\$ 1.053,63	
9.5.10	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	120,00	R\$ 17,02	R\$ 21,10	R\$ 2.532,00	
9.5.11	C1186	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	10,00	R\$ 10,93	R\$ 13,55	R\$ 135,50	
9.5.12	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	14,00	R\$ 8,34	R\$ 10,34	R\$ 144,76	
9.5.13	C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 276,52	R\$ 343,01	R\$ 1.029,03	
9.5.14	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 16,39	R\$ 20,32	R\$ 142,24	
9.5.15	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	5,00	R\$ 43,71	R\$ 54,20	R\$ 271,00	
9.5.16	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 21,66	R\$ 26,86	R\$ 26,86	
9.5.17	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 21,66	R\$ 26,86	R\$ 53,72	
9.5.18	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 21,66	R\$ 26,86	R\$ 53,72	
9.5.19	C1708	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 2,22	R\$ 2,75	R\$ 8,25	
9.5.20	C1189	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	M	110,00	R\$ 24,18	R\$ 29,98	R\$ 3.297,80	
9.5.21	C1712	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	37,00	R\$ 5,65	R\$ 7,25	R\$ 305,25	
9.6	PISO E REVESTIMENTO				1,00	R\$ 85.726,59	R\$ 106.303,28	R\$ 106.303,28	
9.6.1	C1511	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	SEINFRA	M2	166,01	R\$ 42,67	R\$ 52,91	R\$ 8.783,59	

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DA CIDADE NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS					DATA:	13/07/2024	BDI: 24,00%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DA CIDADE NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS					MONTE	VERSÃO	MORA
	LOCAL:	LOCALIZADO NA AVENIDA ALÍPIO GOMES, S/N, CENTRO.					SEINFRA	R\$ 1,00 COM DETECORNAÇÃO	DE APL. 47,43%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS							
9.6.2	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	166,01	R\$ 26,74	R\$ 33,16	R\$ 5.504,89	
9.6.3	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	166,01	R\$ 86,21	R\$ 106,90	R\$ 17.746,47	
9.6.4	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	SEINFRA	M2	130,13	R\$ 32,26	R\$ 40,00	R\$ 5.205,20	
9.6.5	C0775	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 Esp.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	371,81	R\$ 6,94	R\$ 8,61	R\$ 3.201,28	
9.6.6	C3121	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	371,81	R\$ 45,84	R\$ 56,97	R\$ 21.182,02	
9.6.7	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	136,77	R\$ 91,32	R\$ 113,24	R\$ 15.467,83	
9.6.8	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATE 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	302,78	R\$ 0,39	R\$ 11,64	R\$ 3.524,36	
9.6.9	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	5,00	R\$ 78,29	R\$ 97,08	R\$ 485,40	
9.6.10	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	11,70	R\$ 78,29	R\$ 97,08	R\$ 1.135,84	
9.6.11	C4070	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	20,45	R\$ 401,50	R\$ 497,86	R\$ 10.181,24	
9.6.12	C0804	CORRIGÃO ANTI-CHUVA (50x40)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	70,26	R\$ 156,54	R\$ 194,11	R\$ 13.638,17	
9.6.13	88649	RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF. 02/2023	SINAPI	M	27,92	R\$ 6,56	R\$ 8,13	R\$ 226,98	
9.7	PINTURA				1,00	R\$ 17.693,50	R\$ 21.940,38	R\$ 21.940,38	
9.7.1	88494	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF. 04/2023	SINAPI	M2	166,01	R\$ 17,32	R\$ 21,48	R\$ 3.565,89	
9.7.2	88498	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF. 04/2023	SINAPI	M2	166,01	R\$ 10,44	R\$ 12,95	R\$ 2.149,83	
9.7.3	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	116,21	R\$ 12,45	R\$ 15,44	R\$ 1.794,28	
9.7.4	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	116,21	R\$ 20,04	R\$ 24,85	R\$ 2.887,82	
9.7.5	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	238,61	R\$ 15,59	R\$ 19,33	R\$ 4.612,33	
9.7.6	C1514	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	238,61	R\$ 21,43	R\$ 26,57	R\$ 6.339,87	
9.7.7	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	11,26	R\$ 42,28	R\$ 52,43	R\$ 590,36	
10	ANFITEATRO				1,00	R\$ 189.135,70	R\$ 234.539,21	R\$ 234.539,21	
10.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				1,00	R\$ 15.190,11	R\$ 18.838,52	R\$ 18.838,52	
10.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	596,85	R\$ 10,44	R\$ 12,96	R\$ 7.729,21	
10.1.2	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	63,23	R\$ 52,19	R\$ 64,72	R\$ 4.092,25	
10.1.3	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	M2	102,73	R\$ 14,51	R\$ 18,12	R\$ 1.861,47	
10.1.4	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	141,56	R\$ 27,14	R\$ 33,65	R\$ 4.763,49	
10.1.5	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	14,00	R\$ 16,70	R\$ 20,71	R\$ 289,94	
10.1.6	C1061	DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 20,50	R\$ 25,54	R\$ 102,16	
10.2	ESQUADRIAS E COBERTA				1,00	R\$ 37.701,24	R\$ 46.750,34	R\$ 46.750,34	
10.2.1	C4456	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	91,16	R\$ 159,62	R\$ 197,93	R\$ 18.043,30	
10.2.2	C1078	DESCUPINIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA	SEINFRA	M2	91,16	R\$ 11,87	R\$ 14,72	R\$ 1.341,88	
10.2.3	C2201	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	SEINFRA	M2	182,30	R\$ 55,28	R\$ 68,55	R\$ 12.496,67	
10.2.4	C1957	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	M2	16,08	R\$ 518,59	R\$ 643,18	R\$ 10.342,33	
10.2.5	C1958	PORTA DE AÇO EM CHAPA ONDULADA OU GRADES DE ENROLAR	SEINFRA	M2	8,81	R\$ 291,08	R\$ 360,94	R\$ 3.178,88	
10.2.6	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	M2	5,04	R\$ 215,42	R\$ 267,12	R\$ 1.346,28	
10.3	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS				1,00	R\$ 10.765,72	R\$ 13.337,05	R\$ 13.337,05	
10.3.1	C2845	INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALETE C/ CAIXA NO MURO P002 (CASO I)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 62,65	R\$ 77,69	R\$ 77,69	
10.3.2	I2938	KIT CAVALETE PVC 3/4"-P002(CONEXÕES C/REFORÇO BLIN)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 13,31	R\$ 16,50	R\$ 16,50	
10.3.3	I2943	HIDROM TIPO TAQUIMÉTRICO 3 m3/h, 3/4"- COMPLETO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 73,28	R\$ 90,87	R\$ 90,87	
10.3.4	C2925	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL. CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	M	80,00	R\$ 22,51	R\$ 27,91	R\$ 1.674,60	
10.3.5	C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 65,85	R\$ 81,65	R\$ 244,95	
10.3.6	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	60,00	R\$ 37,70	R\$ 46,86	R\$ 2.811,60	
10.3.7	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	M	60,00	R\$ 16,29	R\$ 20,20	R\$ 1.212,00	
10.3.8	C1518	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 552,49	R\$ 685,09	R\$ 2.740,36	
10.3.9	C0349	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 556,20	R\$ 689,69	R\$ 2.758,78	
10.3.10	C4595	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO CAP.310 ATÉ 500 L, COM TAMPÁ	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 227,49	R\$ 282,09	R\$ 564,18	
10.3.11	C2178	REGISTRO GLOBO/FECHO RÁPIDO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 120,21	R\$ 149,06	R\$ 298,12	
10.3.12	C2176	REGISTRO GLOBO /FECHO RÁPIDO DE 1"	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 72,72	R\$ 90,17	R\$ 180,34	
10.3.13	C2499	TORNEIRA DE BÓIA D= 32mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 71,86	R\$ 89,11	R\$ 178,22	
10.3.14	C0020	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 17,04	R\$ 21,13	R\$ 21,13	
10.3.15	C0021	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 32mm (1")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 20,30	R\$ 25,17	R\$ 25,17	
10.3.16	C0023	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 50mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 34,66	R\$ 42,98	R\$ 42,98	
10.3.17	C1548	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D= 100mm (4")	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 32,36	R\$ 40,13	R\$ 240,78	
10.3.18	C1541	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/4" (40mm)	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 25,61	R\$ 31,76	R\$ 158,80	
10.4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				1,00	R\$ 15.538,43	R\$ 19.272,06	R\$ 19.272,06	
10.4.1	C7077	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE 1 U7 FMR/UTR ATÉ 6 DIVISÕES, C/ARRANFMENTO	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 178,11	R\$ 222,10	R\$ 888,40	
10.4.2	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 21,56	R\$ 26,86	R\$ 80,58	
10.4.3	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	173,00	R\$ 17,02	R\$ 21,10	R\$ 3.650,30	
10.4.4	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	22,00	R\$ 8,34	R\$ 10,34	R\$ 227,48	
10.4.5	C4751	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	SEINFRA	UN	16,00	R\$ 10,15	R\$ 12,60	R\$ 201,60	
10.4.6	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	734,00	R\$ 6,44	R\$ 7,99	R\$ 5.864,66	
10.4.7	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 20,94	R\$ 25,97	R\$ 311,64	
10.4.8	C1478	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 27,66	R\$ 34,30	R\$ 68,60	
10.4.9	C1640	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W	SEINFRA	UN	16,00	R\$ 73,85	R\$ 91,59	R\$ 1.465,44	
10.4.10	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 130,33	R\$ 162,35	R\$ 162,35	
10.4.11	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 104,70	R\$ 129,83	R\$ 129,83	
10.4.12	C1495	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 30,31	R\$ 37,58	R\$ 225,48	
10.4.13	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 15,68	R\$ 19,44	R\$ 77,76	
10.4.14	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 25,02	R\$ 31,02	R\$ 93,06	
10.4.15	C4809	LUMINÁRIA DE EMBUTIR, EM LED, CORPO EM ALUMÍNIO E REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, POTÊNCIA MÍNIMA 40W E MÁXIMA DE 50W	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 352,77	R\$ 437,43	R\$ 1.749,72	
10.4.16	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 21,66	R\$ 26,86	R\$ 107,44	
10.4.17	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 21,66	R\$ 26,86	R\$ 107,44	
10.4.18	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	162,00	R\$ 7,98	R\$ 9,90	R\$ 1.603,80	
10.4.19	C1203	ELETRODUTO CONDUTE DE PVC DE 1"	SEINFRA	M	54,00	R\$ 32,55	R\$ 40,38	R\$ 2.179,44	
10.4.20	C1710	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	UN	18,00	R\$ 3,45	R\$ 4,28	R\$ 77,04	

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
OBRA:		REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DA CIDADE NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS				DATA:		BDI:	
DESCRIÇÃO:		REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DA CIDADE NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS				PONTE:		VERSÃO:	
LOCAL:		LOCALIZADO NA AVENIDA ALÍPIO GOMES, S/N, CENTRO				SENERIA:		HORA:	
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS						MIS:	
						3780		P	
						PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS			
10.5	PISO E REVESTIMENTO					1,00	R\$ 86.425,99	R\$ 107.171,92	R\$ 107.171,92
10.5.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	SEINFRA	M2	244,29	R\$ 42,67	R\$ 52,91	R\$ 12.925,38	
10.5.2	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	244,29	R\$ 26,74	R\$ 33,16	R\$ 8.100,66	
10.5.3	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	102,73	R\$ 86,21	R\$ 106,90	R\$ 10.981,84	
10.5.4	C1918	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	SEINFRA	M2	141,56	R\$ 100,10	R\$ 124,12	R\$ 17.570,43	
10.5.5	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	SEINFRA	M2	180,69	R\$ 32,26	R\$ 40,00	R\$ 7.227,60	
10.5.6	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	596,85	R\$ 6,94	R\$ 8,61	R\$ 5.138,88	
10.5.7	C3121	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	596,85	R\$ 45,94	R\$ 56,97	R\$ 34.002,54	
10.5.8	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	63,23	R\$ 91,32	R\$ 113,24	R\$ 7.160,17	
10.5.9	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	165,96	R\$ 9,39	R\$ 11,64	R\$ 1.931,77	
10.5.10	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	11,88	R\$ 78,29	R\$ 97,08	R\$ 1.153,31	
10.5.11	88549	RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF. 02/2023	SINAPI	M	120,46	R\$ 6,56	R\$ 8,13	R\$ 979,34	
10.6	PINTURA					1,00	R\$ 23.523,21	R\$ 29.189,32	R\$ 29.189,32
10.6.1	C1268	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	361,38	R\$ 12,45	R\$ 15,44	R\$ 5.579,71	
10.6.2	C1267	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	235,47	R\$ 15,59	R\$ 19,33	R\$ 4.551,64	
10.6.3	88494	EMASSAMENTO COM MASSA LATEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF. 04/2023	SINAPI	M2	102,73	R\$ 17,32	R\$ 21,48	R\$ 2.206,64	
10.6.4	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA	SEINFRA	M2	361,38	R\$ 20,04	R\$ 24,85	R\$ 8.980,29	
10.6.5	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/ MASSA	SEINFRA	M2	235,47	R\$ 21,43	R\$ 26,57	R\$ 6.256,44	
10.6.6	88488	PINTURA LATEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF. 04/2023	SINAPI	M2	102,73	R\$ 10,44	R\$ 12,95	R\$ 1.330,35	
10.6.7	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	5,04	R\$ 42,28	R\$ 52,43	R\$ 264,25	
11	CAMPO DE FUTEBOL					1,00	R\$ 379.826,86	R\$ 470.982,58	R\$ 470.982,58
11.1	DRENAGEM					1,00	R\$ 32.327,48	R\$ 40.082,28	R\$ 40.082,28
11.1.1	102703	DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO 0,50 X 0,80 M), COM TUBO DE PVC CORRUGADO RÍGIDO PERFORADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL, INCLUSIVE CONEXÕES. AF. 07/2021	SINAPI	M	122,51	R\$ 133,38	R\$ 165,39	R\$ 20.267,93	
11.1.2	C2594	TUBO PVC BRANCO P/ ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ ANÉIS	SEINFRA	M	15,50	R\$ 36,29	R\$ 45,00	R\$ 697,50	
11.1.3	C4752	MANTA GEOTÊXTIL, TECIDA 100% POLIPROPILENO, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 55KN/M E DEFORMAÇÃO INFERIOR A 15% (FORNECIMENTO E ASENTAMENTO)	SEINFRA	M2	1.511,83	R\$ 9,76	R\$ 12,10	R\$ 18.293,14	
11.1.4	C0607	CAIXA EM ALVENARIA (50X50X50cm) DE 1 TUJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 669,12	R\$ 829,71	R\$ 829,71	
11.2	ELÉTRICA					1,00	R\$ 43.254,41	R\$ 53.632,22	R\$ 53.632,22
11.2.1	C0556	CABO EM PVC 1000V 6MM2	SEINFRA	M	802,43	R\$ 9,35	R\$ 11,59	R\$ 9.300,16	
11.2.2	C1189	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	M	65,17	R\$ 24,19	R\$ 29,98	R\$ 1.953,80	
11.2.3	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 327,21	R\$ 405,74	R\$ 405,74	
11.2.4	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X50cm) DE 1/2 TUJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	9,00	R\$ 276,80	R\$ 343,23	R\$ 3.089,07	
11.2.5	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 21,65	R\$ 26,86	R\$ 161,16	
11.2.6	C1124	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 85,07	R\$ 106,60	R\$ 106,60	
11.2.7	C0325	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3,0M	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 315,63	R\$ 391,38	R\$ 1.174,14	
11.2.8	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 130,93	R\$ 162,35	R\$ 162,35	
11.2.9	CPROPF03.	REFLETOR 02 PETALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10, ALTURA LIVRE 8,40M, LUMINÁRIA LED POT. 400W	Composições Próprias	UNID	2,00	R\$ 4.041,04	R\$ 5.012,01	R\$ 10.024,02	
11.2.10	CPROPF04	REFLETOR 03 PETALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10, ALTURA LIVRE 8,40M, LUMINÁRIA LED POT. 400W	Composições Próprias	UNID	4,00	R\$ 5.375,97	R\$ 6.666,20	R\$ 26.664,80	
11.2.11	C1021	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	UN	53,72	R\$ 8,86	R\$ 10,99	R\$ 590,38	
11.3	C4849	GRAMA SINTÉTICA ESPORTIVA PARA FUTEBOL EM POLIETILENO, COM ALTURA MÍNIMA DE 50MM (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	SEINFRA	M2	1.511,83	R\$ 132,78	R\$ 164,65	R\$ 248.922,81	
11.4	C1348	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTEBOL DE CAMPO OFICIAL, EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, DIMENSÕES 7,32 X 2,44 X 1,50, COM ACABAMENTO E PINTURA, INCLUSIVE REDE EM FIO 100% NYLON COM PROTEÇÃO UV	SEINFRA	CJ	1,00	R\$ 3.234,26	R\$ 4.010,48	R\$ 4.010,48	
11.5	C0035	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	SEINFRA	M2	284,64	R\$ 266,33	R\$ 330,25	R\$ 94.002,36	
11.6	I2171	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2")	SEINFRA	M	21,00	R\$ 57,00	R\$ 70,68	R\$ 1.484,28	
11.7	C3435	ALAMBRADO C/ TELA DE NYLON FIO ESP.=3MM E MALHA DE 5 X 5 CM	SEINFRA	M2	177,48	R\$ 71,98	R\$ 89,26	R\$ 15.841,86	
11.8	CPROP 03.	PROJETOR (2 UNIDADES) EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10M, ALTURA 8,40M, REFLETOR EM LED POT. 200W, INCLUSIVE O POSTE	Composições Próprias	UNID	4,00	R\$ 2.205,11	R\$ 2.735,58	R\$ 10.942,32	
11.9	C0588	CAIXÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	321,49	R\$ 5,18	R\$ 6,43	R\$ 2.063,97	
12	QUADRA POLIESPORTIVA E AREIA					1,00	R\$ 335.385,44	R\$ 415.874,96	R\$ 415.874,96
12.1	MOVIMENTO DE TERRA E DRENAGEM					1,00	R\$ 33.430,48	R\$ 41.452,21	R\$ 41.452,21
12.1.1	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M3	61,80	R\$ 271,39	R\$ 336,52	R\$ 20.830,59	
12.1.2	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO RASCULANTE	SEINFRA	M3	77,37	R\$ 4,24	R\$ 5,28	R\$ 406,97	
12.1.3	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	77,37	R\$ 29,43	R\$ 36,49	R\$ 2.823,23	
12.1.4	102703	DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO 0,50 X 0,80 M), COM TUBO DE PVC CORRUGADO RÍGIDO PERFORADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL, INCLUSIVE CONEXÕES. AF. 07/2021	SINAPI	M	56,50	R\$ 133,38	R\$ 165,39	R\$ 9.344,54	
12.1.5	C2594	TUBO PVC BRANCO P/ ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ ANÉIS	SEINFRA	M	20,00	R\$ 36,29	R\$ 45,00	R\$ 900,00	
12.1.6	C4752	MANTA GEOTÊXTIL, TECIDA 100% POLIPROPILENO, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 55KN/M E DEFORMAÇÃO INFERIOR A 15% (FORNECIMENTO E ASENTAMENTO)	SEINFRA	M2	522,08	R\$ 9,76	R\$ 12,10	R\$ 6.317,17	
12.1.7	C0607	CAIXA EM ALVENARIA (50X50X50cm) DE 1 TUJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 669,12	R\$ 829,71	R\$ 829,71	
12.2	ARQUIBANCADA E PISO					1,00	R\$ 182.512,27	R\$ 226.311,85	R\$ 226.311,85
12.2.1	ARQUIBANCADA					1,00	R\$ 61.327,40	R\$ 76.041,58	R\$ 76.041,58
12.2.1.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	16,06	R\$ 48,92	R\$ 60,66	R\$ 975,41	
12.2.1.2	C0074	ALVENARIA DE TUJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	27,10	R\$ 100,29	R\$ 124,36	R\$ 3.370,16	
12.2.1.3	C0073	ALVENARIA DE TUJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	5,74	R\$ 58,92	R\$ 73,06	R\$ 418,36	
12.2.1.4	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	131,82	R\$ 10,12	R\$ 12,55	R\$ 1.654,34	
12.2.1.5	C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	SEINFRA	M2	110,78	R\$ 128,71	R\$ 159,60	R\$ 17.680,49	
12.2.1.6	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	1.387,65	R\$ 10,10	R\$ 12,52	R\$ 17.373,38	
12.2.1.7	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	21,09	R\$ 476,96	R\$ 591,43	R\$ 12.473,26	
12.2.1.8	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	60,90	R\$ 87,15	R\$ 108,07	R\$ 6.581,46	
12.2.1.9	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	SEINFRA	M2	160,81	R\$ 42,67	R\$ 52,91	R\$ 8.508,46	

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
OBRA:		REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DA CIDADE NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS				DATA:		BDI:	
DESCRIÇÃO:		REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DA CIDADE NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS				PONTE:		VERSÃO:	
LOCAL:		LOCALIZADO NA AVENIDA ALIPIO GOMES, S/N. CENTRO.				SINOPSE:		NÚMERO:	
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS							
						PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS		3781	
12.2.1.10	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	106,82	R\$ 6,94	R\$ 8,61	R\$ 919,72	
12.2.1.11	C3121	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	106,82	R\$ 45,34	R\$ 56,97	R\$ 6.085,54	
12.2.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	29,78	R\$ 26,26	R\$ 32,56	R\$ 969,64	
12.2.3	CPROP 04	AREA FINA ADQUIRIDA	Composições Próprias	M3	156,62	R\$ 99,19	R\$ 123,00	R\$ 19.264,26	
12.2.4	C1917	PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO	SEINFRA	M2	512,60	R\$ 104,48	R\$ 129,56	R\$ 66.412,46	
12.2.5	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	SEINFRA	M2	512,60	R\$ 100,10	R\$ 124,12	R\$ 63.623,01	
12.3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				1,00	R\$ 42.724,74	R\$ 52.979,33	R\$ 52.979,33	
12.3.1	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	607,08	R\$ 7,31	R\$ 9,81	R\$ 5.955,45	
12.3.2	C1190	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 60mm (2")	SEINFRA	M	63,01	R\$ 34,99	R\$ 43,39	R\$ 2.734,00	
12.3.3	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	M	29,78	R\$ 25,51	R\$ 31,76	R\$ 945,81	
12.3.4	101883	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 384,55	R\$ 476,84	R\$ 476,84	
12.3.5	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TUIJO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	9,00	R\$ 276,80	R\$ 343,23	R\$ 3.089,07	
12.3.6	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-18A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 130,93	R\$ 162,35	R\$ 162,35	
12.3.7	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	9,00	R\$ 21,69	R\$ 26,86	R\$ 241,74	
12.3.8	C1122	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 85,97	R\$ 106,60	R\$ 106,60	
12.3.9	C0325	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3,0M	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 315,53	R\$ 391,38	R\$ 1.174,14	
12.3.10	C4792	Tomada Dupla de Embutir 2P+T 10A-250V	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 25,02	R\$ 31,02	R\$ 186,12	
12.3.11	C4377	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm²	SEINFRA	M	148,04	R\$ 6,64	R\$ 8,23	R\$ 1.218,37	
12.3.12	CPROP 05	REFLETOR 04 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10, ALTURA LIVRE 8,40M, LUMINÁRIA LED POT. 400W	Composições Próprias	UNID	2,00	R\$ 6.710,00	R\$ 8.320,40	R\$ 16.640,80	
12.3.13	CPROP 03	REFLETOR 02 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10, ALTURA LIVRE 8,40M, LUMINÁRIA LED POT. 400W	Composições Próprias	UNID	4,00	R\$ 4.041,94	R\$ 5.012,01	R\$ 20.048,04	
12.4	PINTURA				1,00	R\$ 10.551,73	R\$ 13.084,14	R\$ 13.084,14	
12.4.1	C1040	DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/TINTA ACRÍLICA	SEINFRA	M	275,00	R\$ 34,00	R\$ 42,16	R\$ 11.594,00	
12.4.2	C2698	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	106,82	R\$ 11,25	R\$ 13,96	R\$ 1.490,14	
12.5	OUTROS SERVIÇOS				1,00	R\$ 66.166,22	R\$ 82.047,43	R\$ 82.047,43	
12.5.1	C0035	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	SEINFRA	M2	140,00	R\$ 266,33	R\$ 330,25	R\$ 46.235,00	
12.5.2	I2171	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2")	SEINFRA	M	42,00	R\$ 57,00	R\$ 70,68	R\$ 2.968,56	
12.5.3	C3436	ALAMBRADO C/TELA DE NYLON FIO ESP.=3MM E MALHA DE (5 X 5)CM	SEINFRA	M2	252,00	R\$ 71,98	R\$ 89,26	R\$ 22.493,52	
12.5.4	C1349	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,90 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REDES	SEINFRA	CJ	1,00	R\$ 3.483,32	R\$ 4.318,32	R\$ 4.318,32	
12.5.5	C1351	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI OFICIAL COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = 255" CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTÉTICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS	SEINFRA	CJ	1,00	R\$ 2.114,68	R\$ 2.622,20	R\$ 2.622,22	
12.5.6	C0965	CONJUNTO DE TABELAS P/ BASQUETE EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM	SEINFRA	CJ	1,00	R\$ 2.749,06	R\$ 3.408,83	R\$ 3.408,83	
13	PETPLACE				1,00	R\$ 24.290,26	R\$ 30.119,97	R\$ 30.119,97	
13.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	48,50	R\$ 26,26	R\$ 32,56	R\$ 1.514,04	
13.2	CPROP 04	AREA FINA ADQUIRIDA	Composições Próprias	M3	19,80	R\$ 99,19	R\$ 123,00	R\$ 2.435,40	
13.3	C0035	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	SEINFRA	M2	71,56	R\$ 266,33	R\$ 330,25	R\$ 23.629,39	
13.4	C3611	BANCO DE MADEIRA C/ASSENTO FIXADO EM CONCRETO E ENCOSTO FIXADO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" (MÓDULO DE 2,60m)	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 1.024,65	R\$ 1.270,57	R\$ 2.541,14	
14	PLAYGROUND				1,00	R\$ 129.357,84	R\$ 160.409,84	R\$ 160.409,84	
14.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	153,57	R\$ 26,26	R\$ 32,56	R\$ 5.000,24	
14.2	C1847	PISO DE CONCRETO FCK=13,5MPa ESP=7 cm, INCL. PREPARO DE CAIXA	SEINFRA	M2	345,61	R\$ 84,60	R\$ 104,90	R\$ 36.254,49	
14.3	C4851	CERCA/GRADIL NYLFOR H=1,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIÉSTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	90,89	R\$ 150,44	R\$ 188,55	R\$ 16.955,53	
14.4	C4833	PISO EMBORRACHADO, DRENANTE E ANTI IMPACTO, COMPOSTO POR PARTÍCULAS DE BORRACHA RECICLADA PRENSADA, PIGMENTADA E ATOMICA, 50X50X2,5CM (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO)	SEINFRA	M2	346,24	R\$ 222,27	R\$ 275,61	R\$ 95.427,23	
14.5	C0352	BALANÇO ANDORINHA C/03 CADEIRAS, CONFECÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 720,42	R\$ 893,32	R\$ 893,32	
14.6	C0925	CARROSSEL DE RODA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 903,39	R\$ 1.120,70	R\$ 1.120,70	
14.7	C3943	CARROSSEL TIPO OLA, CONFECÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 975,97	R\$ 1.210,70	R\$ 1.210,70	
14.8	C2997	ESCORREGADOR GRANDE, CONFECÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 771,58	R\$ 956,76	R\$ 956,76	
14.9	C3646	GAIOLA LABIRINTO, CONFECÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 792,43	R\$ 982,61	R\$ 982,61	
14.10	C3000	GANGORRA C/ 03 PRANCHAS, CONFECÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 962,22	R\$ 1.193,15	R\$ 1.193,15	
14.11	CPROP 04	AREA FINA ADQUIRIDA	Composições Próprias	M3	3,31	R\$ 99,19	R\$ 123,00	R\$ 407,13	
15	ACADEMIA AO AR LIVRE				1,00	R\$ 66.235,70	R\$ 82.130,75	R\$ 82.130,75	
15.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	57,73	R\$ 26,26	R\$ 32,56	R\$ 1.870,69	
15.2	C1847	PISO DE CONCRETO FCK=13,5MPa ESP=7 cm, INCL. PREPARO DE CAIXA	SEINFRA	M2	284,78	R\$ 84,60	R\$ 104,90	R\$ 29.873,42	
15.3	00042438	PLACA ORIENTATIVA SOBRE EXERCÍCIOS, 2,00 M X 1,00 M (CHAPA GALVANIZADA #20), ESTRUTURA EM TUBOS REDONDOS DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO, ADESIVO FRENTE E VERSO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - AT	SINAPI	UN	1,00	R\$ 1.635,59	R\$ 2.028,13	R\$ 2.028,13	
15.4	00042428	ALONGADOR COM TRÊS ALTURAS, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - AT	SINAPI	UN	1,00	R\$ 1.776,60	R\$ 2.202,98	R\$ 2.202,98	
15.5	00042429	ESQUI TRÍPLIO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - AT	SINAPI	UN	1,00	R\$ 4.713,44	R\$ 5.844,67	R\$ 5.844,67	
15.6	00042430	MULTIEXERCITADOR COM SEIS FUNÇÕES, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - AT	SINAPI	UN	1,00	R\$ 5.033,49	R\$ 6.241,53	R\$ 6.241,53	
15.7	00042431	PRESSÃO DE PERNAS TRÍPLIO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - AT	SINAPI	UN	1,00	R\$ 3.096,23	R\$ 3.838,33	R\$ 3.838,33	
15.8	00042432	ROTACAO DIAGONAL DUPLA, APARELHO TRÍPLIO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - AT	SINAPI	UN	1,00	R\$ 1.896,80	R\$ 2.352,03	R\$ 2.352,03	

PLANILHA ORÇAMENTARIA									
OBRA:		REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DA CIDADE NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS				DATA:		BDI:	
DESCRIÇÃO:		REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DA CIDADE NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS				PONTA:		VERSÃO:	
LOCAL:		LOCALIZADO NA AVENIDA ALÍPIO GOMES, S/N. CENTRO				SEINFRA:		HORA:	
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS						MES:	
MARPHYS 3782 P PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS									
15.9	00042437	ROTAÇÃO VERTICAL DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	SINAPI	Rúbrica	1,00	R\$ 1.442,07	R\$ 1.788,17	R\$ 1.788,17	
15.10	00042433	SIMULADOR DE CAMINHADA TRIPLÔ, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	SINAPI	UN	1,00	R\$ 3.746,58	R\$ 4.645,76	R\$ 4.645,76	
15.11	00042434	SIMULADOR DE CAVALGADA TRIPLÔ, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	SINAPI	UN	1,00	R\$ 4.048,72	R\$ 5.020,41	R\$ 5.020,41	
15.12	00042435	SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	SINAPI	UN	1,00	R\$ 2.018,94	R\$ 2.503,49	R\$ 2.503,49	
15.13	00042436	SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	SINAPI	UN	1,00	R\$ 2.113,26	R\$ 2.620,44	R\$ 2.620,44	
15.14	00042440	LIXEIRA DUPLA, COM CAPACIDADE VOLUMETRICA DE 60L, FABRICADA EM TUBO DE AÇO CARBONO, CESTOS EM CHAPA DE AÇO E PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	SINAPI	UN	1,00	R\$ 966,85	R\$ 1.198,69	R\$ 1.198,69	
15.15	CPROP 01E	TUBO DE AÇO GALVANIZADO 50MM PARA CALISTENIA, INCLUSIVE PINTURA	Composições Próprias	M	28,24	R\$ 225,75	R\$ 279,93	R\$ 2.905,27	
15.16	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	SEINFRA	M2	99,30	R\$ 17,76	R\$ 22,02	R\$ 2.186,59	
16	URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO				1,00	R\$ 273.677,64	R\$ 338.611,69	R\$ 338.611,69	
16.1	C3511	BANCO DE MADEIRA C/ASSENTO FIXADO EM CONCRETO E ENCOSTO FIXADO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" (MÓDULO DE 2,80m)	SEINFRA	UN	44,00	R\$ 1.024,65	R\$ 1.270,57	R\$ 55.905,08	
16.2	C0229	ARVORES ORNAMENTAIS EM GERAL - C/ ALTURA MÉDIA DE 2,50M. EXCETO PALMACEAS	SEINFRA	UN	70,00	R\$ 49,76	R\$ 61,70	R\$ 4.319,00	
16.3	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	SEINFRA	M2	1.297,28	R\$ 17,76	R\$ 22,02	R\$ 28.566,11	
16.4	C4829	GUARDA CORPO TIPO GRADIL EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, H = 1,10m, COM BARRAS VERTICAIS A CADA 0,11m DE 1" (25,4mm) E BARRA VERTICAL A CADA M DE 1 1/2" (38mm), UM TUBO HORIZONTAL SUPERIOR DE 3" (80mm) E UM TUBO HORIZONTAL INFERIOR DE 1 1/2" (38mm)	SEINFRA	M	336,03	R\$ 599,56	R\$ 743,45	R\$ 249.821,50	
17	PERFURAÇÃO E INSTALAÇÃO DE POÇO PROFUNDO				1,00	R\$ 48.873,87	R\$ 60.602,80	R\$ 60.602,80	
17.1	POÇO PROFUNDO				1,00	R\$ 29.159,52	R\$ 36.157,80	R\$ 36.157,80	
17.1.1	C4764	POÇO TUBULAR C/ TUBO GEOMECÂNICO DE 6" ", PROFUNDIDADE 100M, COMPLETAMENTE EXECUTADO, INCLUSIVE MARCAÇÃO (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 29.159,52	R\$ 36.157,80	R\$ 36.157,80	
17.2	LIGAÇÃO D'ÁGUA DO POLO PARA O RESERVATÓRIO EXISTENTE				1,00	R\$ 10.223,92	R\$ 12.677,48	R\$ 12.677,48	
17.2.1	C3434	ABRIGO P/ QUADRO COMANDO(120x120cm), COM MURETA DE 2,10m	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 2.745,68	R\$ 3.404,64	R\$ 3.404,64	
17.2.2	I9554	CONJ. MOTO-BOMBA SUBMERSA - POT=3,0CV - Q = 9,00 M3/h - 52,00 mca	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 3.547,64	R\$ 4.399,07	R\$ 4.399,07	
17.2.3	C3417	INSTALAÇÃO ELETROMECÂNICA DE CONJUNTO MOTO-BOMBA ATÉ 4 CV	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 661,00	R\$ 819,64	R\$ 819,64	
17.2.4	C2529	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 60mm (2")	SEINFRA	M	35,00	R\$ 56,34	R\$ 69,86	R\$ 2.445,10	
17.2.5	00038200	CORDA DE POLIAMIDA 12 MM TIPO BOMBEIRO, PARA TRABALHO EM ALTURA	SINAPI	100M	1,00	R\$ 609,38	R\$ 755,63	R\$ 755,63	
17.2.6	C1898	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS	SEINFRA	M2	1,26	R\$ 320,75	R\$ 397,73	R\$ 501,14	
17.2.7	C1278	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	2,52	R\$ 42,28	R\$ 52,43	R\$ 132,12	
17.2.8	C0586	CAIAÇÃO EM TRÊS DEMÃOS EM PAREDES	SEINFRA	M2	22,86	R\$ 7,77	R\$ 9,63	R\$ 220,14	
17.3	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS				1,00	R\$ 6.503,49	R\$ 8.064,36	R\$ 8.064,36	
17.3.1	C2162	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 65mm (2 1/2")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 261,08	R\$ 323,74	R\$ 323,74	
17.3.2	C0024	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 60mm (2")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 54,35	R\$ 67,39	R\$ 67,39	
17.3.3	C0332	AUTOMÁTICO DE BOIA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 75,23	R\$ 93,29	R\$ 93,29	
17.3.4	I6496	BOIA DE NÍVEL PÉRA C/ CONTRAPESO - 10 METROS DE CABO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 247,11	R\$ 306,42	R\$ 306,42	
17.3.5	C2529	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 60mm (2")	SEINFRA	M	35,00	R\$ 56,34	R\$ 69,86	R\$ 2.445,10	
17.3.6	C2163	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 80mm (3")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 305,70	R\$ 379,07	R\$ 758,14	
17.3.7	C2631	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D=75mm (2 1/2")	SEINFRA	M	35,00	R\$ 82,74	R\$ 102,60	R\$ 3.591,00	
17.3.8	C0025	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 75mm (2 1/2")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 193,26	R\$ 239,64	R\$ 479,28	
17.4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				1,00	R\$ 2.986,94	R\$ 3.703,16	R\$ 3.703,16	
17.4.1	C2085	QUADRO DE COMANDO DE BOMBAS - COMPLETO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 350,12	R\$ 434,15	R\$ 434,15	
17.4.2	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	M	20,00	R\$ 25,61	R\$ 31,76	R\$ 635,20	
17.4.3	00034618	CABO FLEXÍVEL PVC 750 V, 3 CONDUTORES DE 1,5 MM2	SINAPI	M	120,00	R\$ 4,43	R\$ 5,49	R\$ 658,80	
17.4.4	00034621	CABO FLEXÍVEL PVC 750 V, 3 CONDUTORES DE 4,0 MM2	SINAPI	M	120,00	R\$ 10,97	R\$ 13,60	R\$ 1.632,00	
17.4.5	C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2,40M	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 276,62	R\$ 343,01	R\$ 343,01	
18	PINTURA				1,00	R\$ 13.685,20	R\$ 16.968,69	R\$ 16.968,69	
18.1	C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	569,19	R\$ 11,25	R\$ 13,95	R\$ 7.940,20	
18.2	C1281	ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVÓLVER	SEINFRA	M2	739,27	R\$ 9,85	R\$ 12,21	R\$ 9.076,49	
19	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				1,00	R\$ 34.334,77	R\$ 42.556,33	R\$ 42.556,33	
19.1	C3451	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP. =40L e DIAM. =35cm	SEINFRA	UN	36,00	R\$ 301,60	R\$ 373,98	R\$ 13.463,28	
19.2	C4991	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAMINHÃO EQUIPADO COM GUINDASTE	SEINFRA	KM	480,00	R\$ 2,87	R\$ 3,56	R\$ 1.708,80	
19.3	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	16.014,18	R\$ 1,38	R\$ 1,71	R\$ 27.384,25	
							VALOR TOTAL:		R\$ 4.263.817,99

Quatro Milhões Duzentos e Sessenta e Três Mil Oitocentos e Dezessete reais e Noventa e Nove centavos

MARCELINO
O BARROS
DE AQUINO

Assinado de forma
digital por
MARCELINO BARROS
DE AQUINO
Dados: 2024.12.03
10:29:31 -03'00'

EDUARDO
RICARTE
FEITOSA

Assinado de forma
digital por
EDUARDO RICARTE
FEITOSA
Dados: 2024.12.03
10:44:41 -03'00'