Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-CE

ART OBRA / SERVIÇO
Nº CE20261947601

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

INICIAL
CO-AUTOR à CE20261944516

1. Responsável Técnico

IURY PINTO DE SOUSA
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**
RNP: **0624121372**
Registro: **391050CE**

2. Dados do Contrato

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS** CPF/CNPJ: **07.993.439/0001-01**
RUA PADRE FRANCISCO ROSA Nº: **1388**
Complemento: Bairro: **CENTRO**
Cidade: **NOVA RUSSAS** UF: **CE** CEP: **62200000**

Contrato: **Não especificado** Celebrado em:
Valor: **R$ 3.500,00** Tipo de Contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
Ação Institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
1794
Rubrica

3. Dados da Obra/Serviço

RUA DA SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA Nº: **S/N**
Complemento: Bairro: **SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA**
Cidade: **NOVA RUSSAS** UF: **CE** CEP: **62200000**
Data de Início: **01/06/2026** Previsão de término: **27/08/2026** Coordenadas Geográficas: **-4.707141, -40.564988**
Finalidade: **Escolar** Código: **Não Especificado**
Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS** CPF/CNPJ: **07.993.439/0001-01**

4. Atividade Técnica

14 - Elaboração	Quantidade	Unidade
80 - Projeto > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA	1.901,59	m2
80 - Projeto > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.1 - DE SISTEMA DE ÁGUA POTÁVEL	1.901,59	m2
80 - Projeto > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO	1.901,59	m2
80 - Projeto > ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.2 - PARA FINS COMERCIAIS	1.901,59	m2
80 - Projeto > ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO	1.901,59	m2
80 - Projeto > ESTRUTURAS > ESTRUTURAS METÁLICAS > DE ESTRUTURA METÁLICA > #2.2.1.1 - PARA EDIFICAÇÃO	1.901,59	m2
80 - Projeto > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.2 - DE SISTEMA DE REDES DE ÁGUAS PLUVIAIS	1.901,59	m2
35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA	1,00	un
35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.1 - DE SISTEMA DE ÁGUA POTÁVEL	1,00	un
35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.2 - DE SISTEMA DE REDES DE ÁGUAS PLUVIAIS	1,00	un
35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO	1,00	un
35 - Elaboração de orçamento > ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO	1,00	un
35 - Elaboração de orçamento > ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE LIGAÇÃO INDIVIDUAL DE REDE DE ENERGIA > #11.10.10.2 - EM BAIXA TENSÃO PARA FINS COMERCIAIS	1,00	un
35 - Elaboração de orçamento > ESTRUTURAS > ESTRUTURAS METÁLICAS > DE ESTRUTURA METÁLICA > #2.2.1.1 - PARA EDIFICAÇÃO	1,00	un

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

5. Observações

REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES: CEI VICENTE PAULINO; CEI MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR; CEI FRANCISCO ALVES DA SILVA E CEI MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO.

6. Declarações

Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-CE

ART OBRA / SERVIÇO
Nº CE20261947601

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

INICIAL
CO-AUTOR à CE20261944516

- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
1725
Rúbrica

7. Entidade de Classe

SINDICATO DOS ENGENHEIROS NO ESTADO DO CEARÁ (SENGE-CE)

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

Documento assinado eletronicamente com credenciais de login e senha
IURY PINTO DE SOUSA
RNP: 0624121372
Data: 20/08/2026 08:16:27

_____, _____ de _____ de _____
Local data

IURY PINTO DE SOUSA - CPF: 043.027.493-93

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CNPJ: 07.993.439/0001-01

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante de pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: **R$ 108,39** Registrada em: **19/08/2026** Valor pago: **R$ 108,39** Nosso Número: **8219134431**

Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-CE

ART OBRA / SERVIÇO
Nº CE20261944516

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

INICIAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
1776
Rúbrica

1. Responsável Técnico

KLEVER HENRIQUE TIMBÓ NUNES
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**
RNP: **0609289110**
Registro: **46931D CE**

2. Dados do Contrato

Contratante: **MUNICIPIO DE NOVA RUSSAS** CPF/CNPJ: **07.993.439/0001-01**
RUA RUA PADRE FRANCISCO ROSA Nº: **1388**
Complemento: Bairro: **CENTRO**
Cidade: **NOVA RUSSAS** UF: **CE** CEP: **62200000**
ART Vinculada: **CE20251781299**

Contrato: **Não especificado** Celebrado em:
Valor: **R$ 3.500,00** Tipo de Contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
Ação Institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**

3. Dados da Obra/Serviço

RUA DA SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA Nº: **S/N**
Complemento: Bairro: **SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA**
Cidade: **NOVA RUSSAS** UF: **CE** CEP: **62200000**
Data de Início: **11/05/2026** Previsão de término: **27/08/2027** Coordenadas Geográficas: **-4.707141, -40.564988**
Finalidade: **Escolar** Código: **Não Especificado**
Proprietário: **MUNICIPIO DE NOVA RUSSAS** CPF/CNPJ: **07.993.439/0001-01**

4. Atividade Técnica

14 - Elaboração	Quantidade	Unidade
80 - Projeto > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA	1.901,59	m2
80 - Projeto > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.1 - DE SISTEMA DE ÁGUA POTÁVEL	1.901,59	m2
80 - Projeto > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO	1.901,59	m2
80 - Projeto > ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.2 - PARA FINS COMERCIAIS	1.901,59	m2
80 - Projeto > ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO	1.901,59	m2
80 - Projeto > ESTRUTURAS > ESTRUTURAS METÁLICAS > DE ESTRUTURA METÁLICA > #2.2.1.1 - PARA EDIFICAÇÃO	1.901,59	m2
80 - Projeto > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.2 - DE SISTEMA DE REDES DE ÁGUAS PLUVIAIS	1.901,59	m2
35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA	1,00	un
35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.1 - DE SISTEMA DE ÁGUA POTÁVEL	1,00	un
35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.2 - DE SISTEMA DE REDES DE ÁGUAS PLUVIAIS	1,00	un
35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO	1,00	un
35 - Elaboração de orçamento > ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO	1,00	un
35 - Elaboração de orçamento > ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE LIGAÇÃO INDIVIDUAL DE REDE DE ENERGIA > #11.10.10.2 - EM BAIXA TENSÃO PARA FINS COMERCIAIS	1,00	un
35 - Elaboração de orçamento > ESTRUTURAS > ESTRUTURAS METÁLICAS > DE ESTRUTURA METÁLICA > #2.2.1.1 - PARA EDIFICAÇÃO	1,00	un

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

5. Observações

REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES: CEI VICENTE PAULINO; CEI MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR; CEI FRANCISCO ALVES DA SILVA E CEI MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO.

6. Declarações

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: https://crea-ce.sitac.com.br/publico/, com a chave: 395D3
Impresso em: 19/08/2026 às 10:20:02 por: , ip: 170.78.246.204

Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-CE

ART OBRA / SERVIÇO
Nº CE20261944516

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

INICIAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
1777
Rúbrica

- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

7. Entidade de Classe

SINDICATO DOS ENGENHEIROS NO ESTADO DO CEARÁ (SENGE-CE)

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

Nova Russas, CE 19 de agosto de 2026
Local data

Documento assinado eletronicamente com credenciais de login e senha
KLEVER HENRIQUE TIMBÓ NUNES
RNP: 0609289110
Data: 19/08/2026 10:20:03

KLEVER HENRIQUE TIMBÓ NUNES - CPF: 007.223.123-85

MUNICIPIO DE NOVA RUSSAS - CNPJ: 07.993.439/0001-01

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: **R$ 108,39** Registrada em: **18/08/2026** Valor pago: **R$ 108,39** Nosso Número: **8219122054**

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: https://crea-ce.sitac.com.br/publico/, com a chave: 395D3
Impresso em: 19/08/2026 às 10:20:03 por: , ip: 170.78.248.204

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
Fls. 1778
Rubrica

DECLARAÇÃO TÉCNICA

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE.

LOCAL: SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NOVA RUSSAS, CE. CEP: 62.200-000.

DATA: 20 DE AGOSTO DE 2026.

TABELAS (FONTES): SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO; SINAPI/CE 04/2026 COM DESONERAÇÃO; ORSE 04/2026; SP OBRAS 201 COM DESONERAÇÃO e COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS.

Em atendimento ao disposto na Lei nº 14.133, especialmente no que se refere às exigências de qualificação técnica, e em consonância com a jurisprudência do Tribunal de Contas da União, para fins de comprovação da qualificação técnico-profissional e técnico-operacional, ficam definidas como parcelas de maior relevância técnica e valor significativo do objeto, para efeito de comprovação da capacidade técnica da licitante, as seguintes atividades ou serviços:

- TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL (EM KG). EXCLUSIVE PINTURA. AF_10/2025_PS – SINAPI 104314 - **QUANTIDADE MÍNIMA = 21.598,99 m2;**

- PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO) – SEINFRA C19020 - **QUANTIDADE MÍNIMA = 838,44 m2.**

- FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS – SINAPI 96114 - **QUANTIDADE MÍNIMA = 560,25 m2.**

Concluímos que os itens acima reúnem maior relevância técnica, ou seja, maior complexidade técnica para execução do serviço, aliado ao valor significativo no orçamento.

Atenciosamente,

KLEVER HENRIQUE TIMBO NUNES:00722312385

KLEVER HENRIQUE TIMBO NUNES:00722312385 C=BR, O=ICP-Brasil, OU=videoconferencia, OU=30673319000149, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=ARCERTIFICADO, OU=RFB e-CPF A1, CN=KLEVER HENRIQUE TIMBO NUNES:00722312385 2026.08.20 11:08:11-03'00'

Nova Russas, Ceará, 20 de agosto de 2026.

Klever Henrique Timbó Nunes
Engenheiro Civil
CREA-CE: 46931

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
1779
Rúbrica

DECLARAÇÃO DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Eu, KLEVER HENRIQUE TIMBÓ NUNES, engenheiro civil registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará com o nº 46931D, DECLARO que todos os serviços e preços utilizados na Elaboração da Planilha Orçamentária da **REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE.**, constam nas Tabelas SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO; SINAPI/CE 04/2026 COM DESONERAÇÃO; ORSE 04/2026; SP OBRAS 201 COM DESONERAÇÃO e COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS, podendo ser consultadas para elaboração da Proposta de Preços.

Nova Russas, Ceará, 20 de agosto de 2026.

KLEVER HENRIQUE TIMBO NUNES:00722312385

KLEVER HENRIQUE TIMBO NUNES:00722312385
C=BR, O=ICP-Brasil, OU=videoconferencia, OU=30673319000149, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=ARCERTIFICADO, OU=RFB e-CPF A1, CN=KLEVER HENRIQUE TIMBO NUNES:00722312385
2026.08.20 11:07:06-03'00'

Klever Henrique Timbó Nunes
Engenheiro Civil
CREA-CE: 46931

RESUMO DO ORÇAMENTO

TÍTULO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO NO BAIRRO TIMBAUBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
LOCAL	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 06/08/2026 — BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	69,72%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	94,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
1780
Rúbrica

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFALTIL VICENTE PAULINO	R$ 1.543.662,37	25,28%
2	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR	R$ 1.452.758,06	23,79%
3	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA	R$ 1.489.969,64	24,40%
4	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO	R$ 1.620.556,41	26,64%
	VALOR BDI TOTAL:	R$ 1.241.095,74	100,00%
	VALOR ORÇAMENTO:	R$ 4.865.849,74	
	VALOR TOTAL:	R$ 6.106.946,48	

Seis Milhões Cento e Seis Mil Novecentos e Quarenta e Cinco reais e Quarenta e Oito centavos

KLEVER HENRIQUE TIMBO NUNES:00722312385

KLEVER HENRIQUE TIMBÓ NUNES
ENG° CIVIL
CREA: 46931D CE

IURY PINTO DE SOUSA:04302749393

IURY PINTO DE SOUSA
ENG° CIVIL
CREA: 391050CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TÍTULO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
LOCAL:	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE:	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	89,72%
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFALTIL VICENTE PAULINO								R$ 1.543.662,37
1.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								R$ 53.940,00
1.1.1	SMENR055	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, NOVA RUSSAS, CE	PRÓPRIA	%	100,00	R$ 429,77	R$ 109,63	R$ 539,40	R$ 53.940,00
1.2	SERVIÇOS PRELIMINARES								R$ 41.218,30
1.2.1	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	484,54	R$ 7,15	R$ 1,82	R$ 8,97	R$ 4.346,32
1.2.2	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	SINAPI	M2	259,32	R$ 101,73	R$ 25,95	R$ 127,68	R$ 33 109,98
1.2.3	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINAPI	M2	6,00	R$ 499,56	R$ 127,44	R$ 627,00	R$ 3.762,00
1.3	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								R$ 21.685,73
1.3.1	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	23,65	R$ 62,63	R$ 15,98	R$ 78,61	R$ 1.859,13
1.3.2	97628	DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M3	0,92	R$ 295,56	R$ 75,40	R$ 370,96	R$ 341,28
1.3.3	C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS	SEINFRA	M2	163,22	R$ 12,53	R$ 3,20	R$ 15,73	R$ 2.567,45
1.3.4	C1047	DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS	SEINFRA	M2	26,00	R$ 34,94	R$ 8,91	R$ 43,85	R$ 1.140,10
1.3.5	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	18,26	R$ 16,70	R$ 4,26	R$ 20,96	R$ 382,73
1.3.6	C3040	RETIRADA DE GRADE DE FERRO	SEINFRA	M2	12,89	R$ 8,52	R$ 2,17	R$ 10,69	R$ 137,79
1.3.7	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	234,24	R$ 27,14	R$ 6,92	R$ 34,06	R$ 7.978,21
1.3.8	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	M2	11,28	R$ 14,61	R$ 3,73	R$ 18,34	R$ 206,88
1.3.9	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	79,53	R$ 52,19	R$ 13,31	R$ 65,50	R$ 5.209,22
1.3.10	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	58,85	R$ 10,44	R$ 2,66	R$ 13,10	R$ 770,94

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
Rubrica

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TÍTULO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
LOCAL	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE:	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	69,72%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1.3.11	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	25,00	R$ 28,37	R$ 7,24	R$ 35,61	R$ 890,25
1.3.12	C2531	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	SEINFRA	M3	25,00	R$ 6,43	R$ 1,64	R$ 8,07	R$ 201,75
1.4	**MOVIMENTO DE TERRA**								**R$ 36.481,96**
1.4.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	66,92	R$ 54,09	R$ 13,80	R$ 67,89	R$ 4.543,20
1.4.2	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	SINAPI	M3	66,92	R$ 24,26	R$ 6,19	R$ 30,45	R$ 2.037,71
1.4.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	211,08	R$ 104,47	R$ 26,65	R$ 131,12	R$ 27.676,81
1.4.4	C2204	RETIRADA DE ÁRVORES	SEINFRA	UN	4,00	R$ 443,04	R$ 113,02	R$ 556,06	R$ 2.224,24
1.5	**FUNDAÇÕES**								**R$ 97.422,05**
1.5.1	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	SINAPI	M2	40,46	R$ 44,27	R$ 11,29	R$ 55,56	R$ 2.247,96
1.5.2	104918	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	505,90	R$ 13,43	R$ 3,43	R$ 16,86	R$ 8.529,47
1.5.3	96556	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	SINAPI	M3	13,42	R$ 980,63	R$ 250,16	R$ 1.230,79	R$ 16.517,20
1.5.4	96555	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	SINAPI	M3	5,74	R$ 815,89	R$ 208,13	R$ 1.024,02	R$ 5.877,87
1.5.5	96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	SINAPI	M2	76,49	R$ 104,79	R$ 26,73	R$ 131,52	R$ 10.059,96
1.5.6	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	SEINFRA	M3	20,77	R$ 576,54	R$ 147,08	R$ 723,62	R$ 15.029,59
1.5.7	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	SINAPI	M2	95,61	R$ 34,48	R$ 8,80	R$ 43,28	R$ 4.138,00
1.5.8	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	SINAPI	M2	95,61	R$ 41,71	R$ 10,64	R$ 52,35	R$ 5.005,18
1.5.9	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	134,75	R$ 11,85	R$ 3,02	R$ 14,87	R$ 2.003,73
1.5.10	104917	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	35,40	R$ 14,75	R$ 3,76	R$ 18,51	R$ 655,25

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
Rubrica

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TÍTULO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAUBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
LOCAL	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	69,72%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,49%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	69,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1.5.11	104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	168,10	R$ 16,25	R$ 4,15	R$ 20,40	R$ 3.429,24
1.5.12	104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	4,00	R$ 10,00	R$ 2,55	R$ 12,55	R$ 50,20
1.5.13	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	34,40	R$ 543,91	R$ 138,75	R$ 682,66	R$ 23.483,50
1.5.14	102724	DRENO BARBACÃ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	SINAPI	UN	10,00	R$ 31,46	R$ 8,03	R$ 39,49	R$ 394,90
1.6	**ESTRUTURA**								**R$ 99.157,30**
1.6.1	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1.049,93	R$ 10,04	R$ 2,56	R$ 12,60	R$ 13.229,12
1.6.2	103669	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	SINAPI	M3	12,18	R$ 962,33	R$ 245,49	R$ 1.207,82	R$ 14.711,25
1.6.3	103682	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	SINAPI	M3	11,70	R$ 982,23	R$ 250,57	R$ 1.232,80	R$ 14.423,76
1.6.4	105023	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE "15" CM. AF_03/2024	SINAPI	M	69,70	R$ 68,73	R$ 17,53	R$ 86,26	R$ 6.012,32
1.6.5	105030	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE "10" CM. AF_03/2024	SINAPI	M	52,00	R$ 43,16	R$ 11,01	R$ 54,17	R$ 2.816,84
1.6.6	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	493,60	R$ 13,42	R$ 3,42	R$ 16,84	R$ 8.312,22
1.6.7	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	278,00	R$ 11,39	R$ 2,91	R$ 14,30	R$ 3.975,40
1.6.8	92443	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	182,35	R$ 55,44	R$ 14,14	R$ 69,58	R$ 12.687,91
1.6.9	92480	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	170,17	R$ 101,01	R$ 25,77	R$ 126,78	R$ 21.574,15
1.6.10	96258	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES CIRCULARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_05/2024	SINAPI	M2	7,06	R$ 159,61	R$ 40,72	R$ 200,33	R$ 1.414,33
1.7	**PAREDES E PAINÉIS**								**R$ 72.401,53**
1.7.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	612,91	R$ 62,98	R$ 16,07	R$ 79,05	R$ 48.450,54
1.7.2	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	SINAPI	M2	380,23	R$ 34,48	R$ 8,80	R$ 43,28	R$ 16.456,35

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TITULO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
LOCAL:	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE:	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	69,72%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1.7.3	C4070	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	12,64	R$ 472,42	R$ 120,51	R$ 592,93	R$ 7.494,64
1.8	**COBERTURA**								**R$ 346.836,85**
1.8.1	96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	SINAPI	M2	289,56	R$ 76,85	R$ 19,60	R$ 96,45	R$ 27.928,06
1.8.2	S09082	Tabica metálica 3x3cm para forro de gesso (fornecimento e montagem)	ORSE	m	269,90	R$ 25,86	R$ 6,60	R$ 32,46	R$ 8.760,95
1.8.3	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	19,64	R$ 136,66	R$ 34,86	R$ 171,52	R$ 3.368,65
1.8.4	C2249	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	SEINFRA	M	49,83	R$ 38,20	R$ 9,74	R$ 47,94	R$ 2.388,85
1.8.5	S09434	Rufo em chapa aço galvanizado nº24 com desenvolvimento 25cm	ORSE	m	51,73	R$ 31,70	R$ 8,09	R$ 39,79	R$ 2.058,34
1.8.6	C4910	CALHA EM CHAPA DE ALUMÍNIO LISA 22, ESP.=0,71MM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	SEINFRA	M2	38,34	R$ 170,11	R$ 43,40	R$ 213,51	R$ 8.185,97
1.8.7	104314	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL (EM KG). EXCLUSIVE PINTURA. AF_10/2025_PS	SINAPI	KG	11.474,90	R$ 11,50	R$ 2,93	R$ 14,43	R$ 165.582,81
1.8.8	SMENR044	TELHA TERMOISOLANTE REVESTIDA EM ACO GALVALUME, FACE SUPERIOR TRAPEZOIDAL E FACE INFERIOR PLANA (NAO INCLUI ACESSORIOS DE FIXACAO), REVEST COM ESPESSURA DE 0,50 MM, COM PRE-PINTURA DE COR BRANCA NAS DUAS FACES, NUCLEO EM POLIISOCIANURATO (PIR) COM ESPESSURA DE 50 MM	PRÓPRIA	M2	421,74	R$ 242,88	R$ 61,96	R$ 304,84	R$ 128.563,22
1.9	**REVESTIMENTOS**								**R$ 132.627,67**
1.9.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1.228,73	R$ 7,42	R$ 1,89	R$ 9,31	R$ 11.439,48
1.9.2	C1226	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5	SEINFRA	M2	440,81	R$ 35,44	R$ 9,04	R$ 44,48	R$ 19.607,23
1.9.3	C3087	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:5	SEINFRA	M2	788,69	R$ 48,27	R$ 12,31	R$ 60,58	R$ 47.778,84
1.9.4	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	41,60	R$ 95,24	R$ 24,30	R$ 119,54	R$ 4.972,86
1.9.5	87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	204,84	R$ 67,92	R$ 17,33	R$ 85,25	R$ 17.462,61

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS Rubrica

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TITULO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICIPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE.
LOCAL:	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE.	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	69,72%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,49%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1.7.3	C4070	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	12,84	R$ 472,42	R$ 120,51	R$ 592,93	R$ 7.494,64
									R$ 346.836,85
1.8	**COBERTURA**								
1.8.1	96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	SINAPI	M2	289,56	R$ 76,85	R$ 19,60	R$ 96,45	R$ 27.928,06
1.8.2	S09082	Tabica metálica 3x3cm para forro de gesso (fornecimento e montagem)	ORSE	m	269,90	R$ 25,86	R$ 6,60	R$ 32,46	R$ 8.760,95
1.8.3	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	19,64	R$ 136,66	R$ 34,86	R$ 171,52	R$ 3.368,65
1.8.4	C2249	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	SEINFRA	M	49,83	R$ 38,20	R$ 9,74	R$ 47,94	R$ 2.388,85
1.8.5	S09434	Rufo em chapa aço galvanizado nº24 com desenvolvimento 25cm	ORSE	m	51,73	R$ 31,70	R$ 8,09	R$ 39,79	R$ 2.058,34
1.8.6	C4910	CALHA EM CHAPA DE ALUMÍNIO LISA 22, ESP.=0,71MM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	SEINFRA	M2	38,34	R$ 170,11	R$ 43,40	R$ 213,51	R$ 8.185,97
1.8.7	104314	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL (EM KG). EXCLUSIVE PINTURA. AF_10/2025_PS	SINAPI	KG	11.474,90	R$ 11,50	R$ 2,93	R$ 14,43	R$ 165.582,81
1.8.8	SMENR044	TELHA TERMOISOLANTE REVESTIDA EM ACO GALVALUME, FACE SUPERIOR TRAPEZOIDAL E FACE INFERIOR PLANA (NAO INCLUI ACESSORIOS DE FIXACAO), REVEST COM ESPESSURA DE 0,50 MM, COM PRE-PINTURA DE COR BRANCA NAS DUAS FACES, NUCLEO EM POLIISOCIANURATO (PIR) COM ESPESSURA DE 50 MM	PRÓPRIA	M2	421,74	R$ 242,88	R$ 61,96	R$ 304,84	R$ 128.563,22
									R$ 132.627,67
1.9	**REVESTIMENTOS**								
1.9.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1.228,73	R$ 7,42	R$ 1,89	R$ 9,31	R$ 11.439,48
1.9.2	C1226	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5	SEINFRA	M2	440,81	R$ 35,44	R$ 9,04	R$ 44,48	R$ 19.607,23
1.9.3	C3087	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:5	SEINFRA	M2	788,69	R$ 48,27	R$ 12,31	R$ 60,58	R$ 47.778,84
1.9.4	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	41,60	R$ 95,24	R$ 24,30	R$ 119,54	R$ 4.972,86
1.9.5	87265	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	204,84	R$ 67,92	R$ 17,33	R$ 85,25	R$ 17.462,61

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS

Rua Antonio Carlos, 210 – Pantanal – 62200-000 – Nova Russas – Ceará – semecnr@gmail.com (88)3672.1921

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TÍTULO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
LOCAL	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	68,72%
SEINFRA	029.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1.9.6	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	235,97	R$ 87,14	R$ 22,23	R$ 109,37	R$ 25.808,04
1.9.7	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	440,81	R$ 10,05	R$ 2,56	R$ 12,61	R$ 5.558,61
									R$ 138.992,05
1.10	PISOS								
1.10.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	32,49	R$ 647,03	R$ 165,06	R$ 812,09	R$ 26.384,80
1.10.2	C4001	RODAPÉ DE GRANITO H=10 cm	SEINFRA	M	55,50	R$ 49,50	R$ 12,63	R$ 62,13	R$ 3.448,22
1.10.3	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	56,57	R$ 103,12	R$ 26,31	R$ 129,43	R$ 7.321,66
1.10.4	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	56,57	R$ 9,63	R$ 2,46	R$ 12,09	R$ 683,93
1.10.5	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	M2	71,42	R$ 82,77	R$ 21,11	R$ 103,88	R$ 7.419,11
1.10.6	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	276,10	R$ 50,91	R$ 12,99	R$ 63,90	R$ 17.642,79
1.10.7	C3141	COLCHÃO DRENANTE DE AREIA (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	27,61	R$ 15,13	R$ 3,86	R$ 18,99	R$ 524,31
1.10.8	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	95,11	R$ 28,88	R$ 7,37	R$ 36,25	R$ 3.447,74
1.10.9	C1429	GRAMA EM ÁREAS EXTERNAS, INCLUSIVE MATERIAL	SEINFRA	M2	38,93	R$ 15,14	R$ 3,86	R$ 19,00	R$ 739,67
1.10.10	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	407,59	R$ 136,06	R$ 34,71	R$ 170,77	R$ 69.604,14
1.10.11	105003	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA PRÉ EXISTENTE COM LARGURA MAIOR OU IGUAL À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	SINAPI	UN	1,00	R$ 1.261,27	R$ 321,75	R$ 1.583,02	R$ 1.583,02
1.10.12	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	1,08	R$ 141,98	R$ 36,22	R$ 178,20	R$ 192,46
									R$ 94.019,67
1.11	ESQUADRIAS E FERRAGENS								
1.11.1	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA NA COR BRANCO	SEINFRA	M2	32,04	R$ 640,10	R$ 163,28	R$ 803,39	R$ 25.740,62
1.11.2	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO NA COR BRANCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	51,94	R$ 311,95	R$ 79,58	R$ 391,53	R$ 20.336,07

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS

Rua Antonio Carlos, 210 – Pantanal – 62200-000 – Nova Russas – Ceará – semecnr@gmail.com (88)3672 1921

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TÍTULO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA; NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
LOCAL:	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	69,72%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	58,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1.11.3	C4949	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO	SEINFRA	M2	52,64	R$ 291,54	R$ 74,37	R$ 365,91	R$ 19.261,50
1.11.4	C1873	PELÍCULA DE INSULFILM	SEINFRA	M2	51,94	R$ 49,39	R$ 12,60	R$ 61,99	R$ 3.219,76
1.11.5	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	SEINFRA	M	8,80	R$ 195,90	R$ 49,97	R$ 245,87	R$ 2.163,66
1.11.6	C4560	GRADE DE ALUMÍNIO EM TUBO QUADRADO VAZADO 2"x1", COM ESPAÇAMENTO DE 18cm (metade fixa e metade basculante)	SEINFRA	M2	2,80	R$ 277,82	R$ 70,87	R$ 348,69	R$ 976,33
1.11.7	C4646	CORRIMÃO DUPLA ALTURA EM AÇO INOX DIAM 1 1/2	SEINFRA	M	14,21	R$ 385,13	R$ 98,25	R$ 483,38	R$ 6.868,83
1.11.8	SMENR039	CORRIMÃO COM GUARDA CORPO TIPO GRADIL EM TUBO DE AÇO INOXD, 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 E INFERIOR DE 1.1/2``(38MM), UM TUBO HORIZONTAL SUPERIOR E INFERIOR DE 1.1/2``(38MM), MONTANTES CRAVADO NO PISO E ANCORADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA (M)	PRÓPRIA	M	10,08	R$ 742,59	R$ 189,43	R$ 932,02	R$ 9.394,76
1.11.9	C4851	CERCA/GRADIL NYLOFOR 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 POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANÇA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	25,10	R$ 192,30	R$ 49,06	R$ 241,36	R$ 6.058,14
1.12	**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**								**R$ 51.771,38**
1.12.1	S13148	Refletor Slim LED 100W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	ORSE	un	5,00	R$ 69,70	R$ 17,78	R$ 87,48	R$ 437,40
1.12.2	S12807	Refletor Slim LED 50W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	ORSE	un	16,00	R$ 49,65	R$ 12,67	R$ 62,32	R$ 997,12
1.12.3	S13672	Luminária plafon de embutir em LED 29.5x29.5 cm, 24w 4000K bivolt, Avant ou similar	ORSE	un	53,00	R$ 92,40	R$ 23,57	R$ 115,97	R$ 6.146,41
1.12.4	S13671	Luminária plafon de sobrepor em LED 29.5x29.5 cm, 24w 4000K bivolt, Avant ou similar	ORSE	un	26,00	R$ 92,40	R$ 23,57	R$ 115,97	R$ 3.015,22
1.12.5	S13670	Luminária plafon de embutir em LED 22.5x22.5 cm, 18w 4000K bivolt, Avant ou similar	ORSE	un	11,00	R$ 57,10	R$ [illegible]	R$ 71,67	R$ 788,37
1.12.6	C1099	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	SEINFRA	UN	1,00	R$ 31,57	R$ 8,05	R$ 39,62	R$ 39,62
1.12.7	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	1,00	R$ 24,06	R$ 6,14	R$ 30,20	R$ 30,20
1.12.8	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	4,00	R$ 24,06	R$ 6,14	R$ 30,20	R$ 120,80

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TITULO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE.
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
LOCAL	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	69,72%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD.	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1.12.9	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	4,00	R$ 24,06	R$ 6,14	R$ 30,20	R$ 120,80
1.12.10	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	6,00	R$ 24,06	R$ 6,14	R$ 30,20	R$ 181,20
1.12.11	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	5,00	R$ 160,14	R$ 40,85	R$ 200,99	R$ 1.004,95
1.12.12	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	SEINFRA	UN	3,00	R$ 133,83	R$ 34,14	R$ 167,97	R$ 503,91
1.12.13	101882	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 225A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	SINAPI	UN	2,00	R$ 1.188,08	R$ 303,08	R$ 1.491,16	R$ 2.982,32
1.12.14	92866	CAIXA SEXTAVADA 3" X 3", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	64,00	R$ 13,64	R$ 3,48	R$ 17,12	R$ 1.095,68
1.12.15	C4782	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	72,00	R$ 8,85	R$ 2,26	R$ 11,11	R$ 799,92
1.12.16	C1928	PLACA P/CAIXA ESTAMPADA 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	69,00	R$ 5,06	R$ 1,29	R$ 6,35	R$ 438,15
1.12.17	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	R$ 18,43	R$ 4,70	R$ 23,13	R$ 23,13
1.12.18	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	6,00	R$ 23,28	R$ 5,94	R$ 29,22	R$ 175,32
1.12.19	C1496	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	8,00	R$ 34,29	R$ 8,75	R$ 43,04	R$ 344,32
1.12.20	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	7,00	R$ 17,52	R$ 4,47	R$ 21,99	R$ 153,93
1.12.21	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	12,00	R$ 30,90	R$ 7,88	R$ 38,78	R$ 465,36
1.12.22	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	4,00	R$ 43,63	R$ 11,13	R$ 54,76	R$ 219,04
1.12.23	C0626	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 100X100X80mm	SEINFRA	UN	5,00	R$ 28,50	R$ 7,27	R$ 35,77	R$ 178,85
1.12.24	93009	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	SINAPI	M	19,53	R$ 26,78	R$ 6,83	R$ 33,61	R$ 656,40
1.12.25	93020	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	SINAPI	UN	2,00	R$ 28,52	R$ 7,28	R$ 35,80	R$ 71,60
1.12.26	91890	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E	SINAPI	UN	1,00	R$ 13,54	R$ 3,45	R$ 16,99	R$ 16,99

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TITULO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE.
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
LOCAL:	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	89,72%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
	91890	INSTALAÇÃO. AF_03/2023							
1.12.27	91835	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	401,89	R$ 21,66	R$ 5,53	R$ 27,19	R$ 10.927,39
1.12.28	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	119,50	R$ 11,34	R$ 2,89	R$ 14,23	R$ 1.700,49
1.12.29	91867	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	79,53	R$ 10,11	R$ 2,58	R$ 12,69	R$ 1.009,24
1.12.30	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	134,30	R$ 9,87	R$ 2,52	R$ 12,39	R$ 1.663,98
1.12.31	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	118,33	R$ 8,76	R$ 2,23	R$ 10,99	R$ 1.300,45
1.12.32	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	344,84	R$ 6,91	R$ 1,76	R$ 8,67	R$ 2.989,76
1.12.33	91925	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	229,94	R$ 4,02	R$ 1,03	R$ 5,05	R$ 1.161,20
1.12.34	C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	119,50	R$ 7,12	R$ 1,82	R$ 8,94	R$ 1.068,33
1.12.35	C1238	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	119,50	R$ 5,52	R$ 1,41	R$ 6,93	R$ 828,14
1.12.36	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	SEINFRA	UN	1,00	R$ 2.950,72	R$ 752,73	R$ 3.703,45	R$ 3.703,45
1.12.37	C0516	CABO COBRE NU 16MM2	SEINFRA	M	12,33	R$ 23,88	R$ 6,09	R$ 29,97	R$ 369,53
1.12.38	C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	UN	3,00	R$ 128,10	R$ 32,68	R$ 160,78	R$ 482,34
1.12.39	104750	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8" E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	3,00	R$ 15,62	R$ 3,98	R$ 19,60	R$ 58,80
1.12.40	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	UN	1,00	R$ 329,79	R$ 84,13	R$ 413,92	R$ 413,92
1.12.41	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	5,00	R$ 64,54	R$ 16,46	R$ 81,00	R$ 405,00
1.12.42	C0527	CABO ISOLADO PVC 750V 16MM2	SEINFRA	M	2,50	R$ 18,52	R$ 4,72	R$ 23,24	R$ 58,10
1.12.43	95780	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	SINAPI	UN	26,00	R$ 32,76	R$ 8,36	R$ 41,12	R$ 1.069,12

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TÍTULO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
LOCAL	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	69,72%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1.12.44	95796	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	SINAPI	UN	9,00	R$ 48,60	R$ 12,40	R$ 61,00	R$ 549,00
1.12.45	93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	1,00	R$ 105,75	R$ 26,98	R$ 132,73	R$ 132,73
1.12.46	S02815	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,40m	ORSE	un	4,00	R$ 173,97	R$ 44,38	R$ 218,35	R$ 873,40
									R$ 5.882,07
1.13	INSTALAÇÕES DE LÓGICA								
1.13.1	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	100,42	R$ 11,34	R$ 2,89	R$ 14,23	R$ 1.428,98
1.13.2	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	9,00	R$ 8,85	R$ 2,26	R$ 11,11	R$ 99,99
1.13.3	C4921	TOMADA PARA LÓGICA, COM 1 CONECTOR RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA PARA CAIXA 4"x2" (NÃO INCLUSA)	SEINFRA	UN	9,00	R$ 45,66	R$ 11,65	R$ 57,31	R$ 515,79
1.13.4	98295	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 5E, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	SINAPI	M	134,71	R$ 5,26	R$ 1,34	R$ 6,60	R$ 889,09
1.13.5	C5188	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6, COM RACKS DE 19" E 1U DE ALTURA	SEINFRA	UN	1,00	R$ 1.056,87	R$ 269,61	R$ 1.326,48	R$ 1.326,48
1.13.6	S10726	Fornecimento e instalação de Switch 24 portas 10/100 mpbs + 2P10-100-1000 BT	ORSE	un	1,00	R$ 1.292,12	R$ 329,62	R$ 1.621,74	R$ 1.621,74
									R$ 58.973,99
1.14	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS								R$ 8.001,59
1.14.1	INST. HIDRÁULICA								
1.14.1.1	C2618	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	M	12,87	R$ 21,17	R$ 5,40	R$ 26,57	R$ 341,96
1.14.1.2	C2617	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	SEINFRA	M	108,77	R$ 14,24	R$ 3,63	R$ 17,87	R$ 1.943,72
1.14.1.3	94658	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	UN	2,00	R$ 5,44	R$ 1,39	R$ 6,83	R$ 13,66
1.14.1.4	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	66,01	R$ 9,53	R$ 2,43	R$ 11,96	R$ 789,48
1.14.1.5	89617	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	R$ 7,87	R$ 2,01	R$ 9,88	R$ 9,88
1.14.1.6	89396	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	R$ 21,76	R$ 5,55	R$ 27,31	R$ 27,31

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS

Rua Antonio Carlos, 210 - Pantanal – 62200-000 – Nova Russas – Ceará -- semecnr@gmail.com (88)3672.1921

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TÍTULO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE.
LOCAL	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	69,72%
SEINFRA	029.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	58,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1.14.1.7	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	22,00	R$ 13,85	R$ 3,53	R$ 17,38	R$ 382,36
1.14.1.8	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	2,00	R$ 33,77	R$ 8,61	R$ 42,38	R$ 84,76
1.14.1.9	89427	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	2,00	R$ 12,65	R$ 3,23	R$ 15,88	R$ 31,76
1.14.1.10	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	SEINFRA	UN	3,00	R$ 169,79	R$ 43,31	R$ 213,10	R$ 639,30
1.14.1.11	C2167	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	3,00	R$ 129,24	R$ 32,97	R$ 162,21	R$ 486,63
1.14.1.12	C2170	REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA CROMADA D=25MM (1")	SEINFRA	UN	5,00	R$ 108,51	R$ 27,68	R$ 136,19	R$ 680,95
1.14.1.13	C2168	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 32mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	2,00	R$ 183,95	R$ 46,93	R$ 230,88	R$ 461,76
1.14.1.14	104012	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	R$ 24,63	R$ 6,28	R$ 30,91	R$ 30,91
1.14.1.15	104011	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	R$ 26,56	R$ 6,78	R$ 33,34	R$ 33,34
1.14.1.16	103982	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	R$ 25,34	R$ 6,46	R$ 31,80	R$ 31,80
1.14.1.17	89492	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	4,00	R$ 8,63	R$ 2,20	R$ 10,83	R$ 43,32
1.14.1.18	103974	JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	12,00	R$ 11,07	R$ 2,82	R$ 13,89	R$ 166,68
1.14.1.19	89481	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	10,00	R$ 5,58	R$ 1,42	R$ 7,00	R$ 70,00
1.14.1.20	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	6,00	R$ 13,78	R$ 3,52	R$ 17,30	R$ 103,80
1.14.1.21	89443	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	13,00	R$ 17,87	R$ 4,56	R$ 22,43	R$ 291,59
1.14.1.22	89415	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	4,00	R$ 17,22	R$ 4,39	R$ 21,61	R$ 86,44
1.14.1.23	89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	11,00	R$ 6,84	R$ 1,74	R$ 8,58	R$ 95,81

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
Rubrica

Rua Antonio Carlos, 210 – Pantanal – 62200-000 – Nova Russas – Ceará – semecnr@gmail.com (88)3672 1921

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TÍTULO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAUBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
LOCAL:	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS CEARÁ
CLIENTE.	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	69,72%
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1.14.1.24	S13746	Banheira para berçário infantil 84 x 42 x 25cm, em fibra de vidro, com válvula, para instalação em bancada	ORSE	un	1,00	R$ 849,86	R$ 216,80	R$ 1.066,66	R$ 1.066,66
1.14.1.25	C2845	INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALETE C/ CAIXA NO MURO P002 (CASO I)	SEINFRA	UN	1,00	R$ 69,88	R$ 17,83	R$ 87,71	R$ 87,71
1.14.2	**INST. SANITÁRIA**								**R$ 14.481,94**
1.14.2.1	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	SEINFRA	M	122,18	R$ 42,14	R$ 10,75	R$ 52,89	R$ 6.462,10
1.14.2.2	C2598	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	SEINFRA	M	14,93	R$ 38,23	R$ 9,75	R$ 47,98	R$ 716,34
1.14.2.3	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	M	35,86	R$ 24,78	R$ 6,32	R$ 31,10	R$ 1.115,25
1.14.2.4	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	M	15,55	R$ 17,97	R$ 4,58	R$ 22,55	R$ 350,65
1.14.2.5	C4669	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	UN	3,00	R$ 21,56	R$ 5,50	R$ 27,06	R$ 81,18
1.14.2.6	C4388	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	8,00	R$ 19,65	R$ 5,01	R$ 24,66	R$ 197,28
1.14.2.7	89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	4,00	R$ 56,67	R$ 14,46	R$ 71,13	R$ 284,52
1.14.2.8	C4822	TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM	SEINFRA	UN	5,00	R$ 18,42	R$ 4,70	R$ 23,12	R$ 115,60
1.14.2.9	C4928	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	5,00	R$ 74,67	R$ 19,05	R$ 93,72	R$ 468,60
1.14.2.10	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	8,00	R$ 297,90	R$ 75,99	R$ 373,89	R$ 2.991,12
1.14.2.11	89710	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	2,00	R$ 21,40	R$ 5,46	R$ 26,86	R$ 53,72
1.14.2.12	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	7,00	R$ 36,03	R$ 9,19	R$ 45,22	R$ 316,54
1.14.2.13	C1552	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	UN	14,00	R$ 17,47	R$ 4,46	R$ 21,93	R$ 307,02
1.14.2.14	C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	16,00	R$ 15,83	R$ 4,04	R$ 19,87	R$ 317,92
1.14.2.15	C1576	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm (4"X2")-C/ANÉIS	SEINFRA	UN	4,00	R$ 49,68	R$ 12,67	R$ 62,35	R$ 249,40

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
Rubrica

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TITULO.	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÁC, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÁC, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
LOCAL.	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25 51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	69,72%
SEINFRA	026 1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	89,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1.14.2.16	C1580	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 75X50mm (3"X2")-C/ANÉIS	SEINFRA	UN	1,00	R$ 38,71	R$ 9,87	R$ 48,58	R$ 48,58
1.14.2.17	C4929	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 185 X 75MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	1,00	R$ 73,04	R$ 18,63	R$ 91,67	R$ 91,67
1.14.2.18	C4823	TERMINAL DE VENTILACAO PVC 75 MM	SEINFRA	UN	1,00	R$ 27,78	R$ 7,09	R$ 34,87	R$ 34,87
1.14.2.19	C2360	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	UN	5,00	R$ 27,88	R$ 7,11	R$ 34,99	R$ 174,95
1.14.2.20	C2346	TÊ PVC BRANCO C/INSPEÇÃO P/ESGOTO D=75mm (3")-JUNTAS C/ANEIS	SEINFRA	UN	1,00	R$ 54,16	R$ 13,82	R$ 67,98	R$ 67,98
1.14.2.21	C1555	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3") - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	UN	1,00	R$ 29,20	R$ 7,45	R$ 36,65	R$ 36,65
									R$ 27.222,23
1.14.3	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS								
1.14.3.1	C0349	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL	SEINFRA	UN	7,00	R$ 687,29	R$ 175,33	R$ 862,62	R$ 6.038,34
1.14.3.2	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	8,00	R$ 72,80	R$ 18,57	R$ 91,37	R$ 730,96
1.14.3.3	86895	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	3,00	R$ 429,91	R$ 109,67	R$ 539,58	R$ 1.618,74
1.14.3.4	86937	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50 CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	6,00	R$ 256,93	R$ 65,54	R$ 322,47	R$ 1.934,82
1.14.3.5	C2502	TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO	SEINFRA	UN	6,00	R$ 208,36	R$ 53,15	R$ 261,51	R$ 1.569,06
1.14.3.6	C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	SEINFRA	M2	3,50	R$ 524,98	R$ 133,92	R$ 658,90	R$ 2.306,15
1.14.3.7	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	5,00	R$ 487,49	R$ 124,36	R$ 611,85	R$ 3.059,25
1.14.3.8	30 01.061	Barra de apoio lateral para lavatório, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1.1/4", comprimento 25 a 30 cm	SP Obras	UN	2,00	R$ 186,41	R$ 47,55	R$ 233,96	R$ 467,92
1.14.3.9	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	12,65	R$ 411,72	R$ 105,03	R$ 516,75	R$ 6.536,89
1.14.3.10	FNDE 218	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 60 X 50 X 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PRÓPRIA	UN	2,00	R$ 195,96	R$ 49,99	R$ 245,95	R$ 491,90
1.14.3.11	86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	2,00	R$ 92,45	R$ 23,58	R$ 116,03	R$ 232,06

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TÍTULO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE.
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
LOCAL	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE.	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	69,72%
SEINFRA	026,1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1.14.3.12	86921	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE PLÁSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	2,00	R$ 890,82	R$ 227,25	R$ 1.118,07	R$ 2.236,14
									R$ 9.268,23
1.14.4	**DRENAGEM PLUVIAL**								
1.14.4.1	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	11,10	R$ 42,14	R$ 10,75	R$ 52,89	R$ 587,08
1.14.4.2	C2599	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3") - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	M	4,50	R$ 37,07	R$ 9,46	R$ 46,53	R$ 209,39
1.14.4.3	C2600	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=150mm (6")	SEINFRA	M	38,24	R$ 67,31	R$ 17,17	R$ 84,48	R$ 3.230,52
1.14.4.4	C1555	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3") - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	UN	3,00	R$ 29,20	R$ 7,45	R$ 36,65	R$ 109,95
1.14.4.5	104064	CURVA LONGA, 90 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 150 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022	SINAPI	UN	12,00	R$ 181,57	R$ 46,32	R$ 227,89	R$ 2.734,68
1.14.4.6	103005	CAIXA COM GRELHA RETANGULAR DE FERRO FUNDIDO, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,15 X 1,00 X 0,3 M. AF_05/2025	SINAPI	UN	3,00	R$ 636,50	R$ 162,37	R$ 798,87	R$ 2.396,61
									R$ 1.886,71
1.15	**INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO**								
1.15.1	43 20 130	Caixa de passagem para condicionamento de ar tipo Split, com saída de dreno único na vertical - 39 x 22 x 6 cm	SP Obras	UN	11,00	R$ 43,51	R$ 11,10	R$ 54,61	R$ 600,71
1.15.2	C1738	LUVA PVC SOLD./ROSCA. D=25mmX1/2"	SEINFRA	UN	11,00	R$ 8,91	R$ 2,27	R$ 11,18	R$ 122,98
1.15.3	C0953	COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=25mm (3/4")	SEINFRA	UN	27,00	R$ 8,98	R$ 2,29	R$ 11,27	R$ 304,29
1.15.4	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	71,80	R$ 9,53	R$ 2,43	R$ 11,96	R$ 858,73
									R$ 51.803,54
1.16	**PINTURA**								
1.16.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	376,35	R$ 21,07	R$ 5,37	R$ 26,44	R$ 9.950,69
1.16.2	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	376,35	R$ 12,83	R$ 3,27	R$ 16,10	R$ 6.058,24
1.16.3	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	552,06	R$ 22,85	R$ 5,83	R$ 28,68	R$ 15.833,05
1.16.4	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	552,06	R$ 16,25	R$ 4,15	R$ 20,40	R$ 11.262,02

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TITULO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAUBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE.
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
LOCAL	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS CEARÁ
CLIENTE:	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	69,72%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1.16.5	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	1,20	R$ 21,51	R$ 5,49	R$ 27,00	R$ 32,40
1.16.6	100724	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO), AF 01/2020	SINAPI	M2	464,92	R$ 14,85	R$ 3,79	R$ 18,64	R$ 8.666,11
1.17	**RESERVATÓRIO ELEVADO / CISTERNA**								**R$ 56.915,95**
1.17.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	39,35	R$ 48,92	R$ 12,48	R$ 61,40	R$ 2.416,09
1.17.2	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	26,25	R$ 27,47	R$ 7,01	R$ 34,48	R$ 905,10
1.17.3	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	5,14	R$ 161,51	R$ 41,20	R$ 202,71	R$ 1.041,93
1.17.4	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	0,68	R$ 646,46	R$ 164,91	R$ 811,37	R$ 551,73
1.17.5	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	7,40	R$ 77,54	R$ 19,78	R$ 97,32	R$ 720,17
1.17.6	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	435,29	R$ 11,96	R$ 3,05	R$ 15,01	R$ 6.533,70
1.17.7	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	8,65	R$ 571,56	R$ 145,80	R$ 717,36	R$ 6.205,16
1.17.8	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	8,65	R$ 159,08	R$ 40,58	R$ 199,66	R$ 1.727,06
1.17.9	SMENR038	AQUISIÇÃO E MONTAGEM DE ANEL PRÉ-MOLDADO D=2,00M, H=0,50M PARA RESERVATÓRIO ELEVADO	PRÓPRIA	UN	17,00	R$ 457,24	R$ 116,64	R$ 573,88	R$ 9.755,96
1.17.10	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	SEINFRA	M2	15,70	R$ 140,12	R$ 35,74	R$ 175,86	R$ 2.761,00
1.17.11	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	32,67	R$ 12,09	R$ 3,08	R$ 15,17	R$ 495,60
1.17.12	C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	31,40	R$ 27,02	R$ 6,89	R$ 33,91	R$ 1.064,77
1.17.13	C5020	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACES EM POLIETILENO, TIPO III, E=4MM	SEINFRA	M2	31,40	R$ 73,19	R$ 18,67	R$ 91,86	R$ 2.884,40
1.17.14	C2057	PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIES IMPERMEABILIZADAS	SEINFRA	M2	31,40	R$ 40,06	R$ 10,22	R$ 50,28	R$ 1.578,79
1.17.15	C1970	PORTA DE FERRO EM CHAPA	SEINFRA	M2	1,80	R$ 292,70	R$ 74,67	R$ 367,37	R$ 661,27

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TÍTULO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE.
LOCAL:	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE:	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	89,72%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1.17.16	C2768	ESCADA DE MARINHEIRO EM FERRO CHATO C/PROTEÇÃO	SEINFRA	M	5,50	R$ 816,84	R$ 208,38	R$ 1.025,22	R$ 5.638,71
1.17.17	C3506	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"	SEINFRA	M	6,28	R$ 362,41	R$ 92,45	R$ 454,86	R$ 2.856,52
1.17.18	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	16,35	R$ 44,42	R$ 11,33	R$ 55,75	R$ 911,51
1.17.19	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	46,97	R$ 13,81	R$ 3,52	R$ 17,33	R$ 813,99
1.17.20	C0443	BOMBA CENTRÍFUGA DE 1 CV, INCLUSIVE MAT.DE SUCÇÃO	SEINFRA	UN	2,00	R$ 1.204,07	R$ 307,16	R$ 1.511,23	R$ 3.022,46
1.17.21	C2497	TORNEIRA DE BÓIA D= 20mm (3/4")	SEINFRA	UN	2,00	R$ 45,25	R$ 11,54	R$ 56,79	R$ 113,58
1.17.22	C2690	VÁLVULA DE RETENÇÃO DE PÉ C/CRIVO D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	1,00	R$ 89,26	R$ 22,77	R$ 112,03	R$ 112,03
1.17.23	C2699	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZ.OU VERT. D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	2,00	R$ 108,23	R$ 27,61	R$ 135,84	R$ 271,68
1.17.24	C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	3,00	R$ 77,78	R$ 19,84	R$ 97,62	R$ 292,86
1.17.25	C3654	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 32mm (1")	SEINFRA	UN	6,00	R$ 6,23	R$ 1,59	R$ 7,82	R$ 46,92
1.17.26	C2159	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	1,00	R$ 110,80	R$ 28,27	R$ 139,07	R$ 139,07
1.17.27	C3655	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	2,00	R$ 10,91	R$ 2,78	R$ 13,69	R$ 27,38
1.17.28	C2161	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 50mm (2")	SEINFRA	UN	1,00	R$ 167,26	R$ 42,67	R$ 209,93	R$ 209,93
1.17.29	C3657	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 60mm (2")	SEINFRA	UN	2,00	R$ 19,50	R$ 4,97	R$ 24,47	R$ 48,94
1.17.30	C2656	UNIÃO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	SEINFRA	UN	2,00	R$ 19,85	R$ 5,06	R$ 24,91	R$ 49,82
1.17.31	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	M	11,36	R$ 24,03	R$ 6,13	R$ 30,16	R$ 342,62
1.17.32	C2626	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 32mm(1")	SEINFRA	M	11,04	R$ 32,10	R$ 8,19	R$ 40,29	R$ 444,80
1.17.33	C2627	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	M	6,73	R$ 40,09	R$ 10,23	R$ 50,32	R$ 338,65
1.17.34	C2629	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 60mm (2")	SEINFRA	M	6,95	R$ 63,73	R$ 16,26	R$ 79,99	R$ 555,93

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TÍTULO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
LOCAL:	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE:	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	59,72%
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1.17.35	C0020	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	8,00	R$ 20,71	R$ 5,28	R$ 25,99	R$ 207,92
1.17.36	C0021	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 32mm (1")	SEINFRA	UN	2,00	R$ 24,88	R$ 6,35	R$ 31,23	R$ 62,46
1.17.37	C0022	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	12,00	R$ 39,49	R$ 10,07	R$ 49,56	R$ 594,72
1.17.38	C0024	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 60mm (2")	SEINFRA	UN	6,00	R$ 67,82	R$ 17,30	R$ 85,12	R$ 510,72
1.18	**CASA DE GÁS**								**R$ 6.394,82**
1.18.1	SMENR043	CASA DO GÁS COM MEDIDAS DE 1,80m COMP. x 1,05m DE LARG. x 2,04m DE ALTURA, FEITA DE ALVENARIA TIJOLOS CERÂMICOS FURADOS, COM LAJE PASSANDO UM BEIRAL DE 30cm PARA PROTEÇÃO DO EXTINTOR, PORTÃO DE ALUMÍNIO TIPO GRADE EM TUBOS DE 20mm, 4 TELAS NAS LATERIAS PARA VENTILAÇÃO, INCLUSO INSTALAÇÕES ATÉ 5M DA CASA DO GÁS, PARA 2 BOTIJÕES DE GÁS DE 13KG, LIGAÇÃO ATÉ O PONTO DE CONEXÃO COM O FOGÃO. INCLUSO ADAPTADOR TIPO DAKO PARA CONEXÃO DA MANGUEIRA COM O FOGÃO INDUSTRIAL	PRÓPRIA	UND	1,00	R$ 5.095,07	R$ 1.299,75	R$ 6.394,82	R$ 6.394,82
1.19	**FACHADA**								**R$ 161.846,30**
1.19.1	21 03 151	Revestimento em placa de alumínio composto "ACM", espessura de 4 mm e acabamento em PVDF	SP Obras	M2	114,55	R$ 861,52	R$ 219,77	R$ 1.081,29	R$ 123.861,77
1.19.2	SMENR041	GRADE ESTILO CERCADINHO DE JARDIM EM FRENTE AS JANLAS DA FACHADA COM DIMENSÃO DE 2,20MX0,84M FIXADA COM PARAFUSO, COM MOLDURA EM TUBO METALON RETANGULAR 40X30 ch18 PARA SUPORTE DA CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM SOLDADA NA FACE FRONTAL DO CERCADINHO, INCLUSO PINTURA C/ PRIMER EPOXI 25 MICRA C/ PISTOLA E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO 50 MICRA C/ PISTOLA. (UND)	PRÓPRIA	UND	5,00	R$ 791,18	R$ 201,83	R$ 993,01	R$ 4.965,05
1.19.3	SMENR042	PINTURA ARTÍSTICA	PRÓPRIA	M2	15,46	R$ 101,21	R$ 25,82	R$ 127,03	R$ 1.963,88
1.19.4	S12041	Letra em aço inox escovado/polido 10 x 10cm - instalado, (nome: PREFEITURA), CONFORME PROJETO	ORSE	un	10,00	R$ 60,82	R$ 15,52	R$ 76,34	R$ 763,40
1.19.5	S12042	Letra em aço inox escovado/polido 15 x 15cm - instalado (nome: NOVA RUSSAS), CONFORME PROJETO	ORSE	un	10,00	R$ 88,21	R$ 22,50	R$ 110,71	R$ 1.107,10
1.19.6	S12043	"Letra em aço inox escovado/polido 20 x 20cm (nome: CEI VICENTE PAULINO), CONFORME PROJETO	ORSE	un	17,00	R$ 107,89	R$ 27,52	R$ 135,41	R$ 2.301,97
1.19.7	S12045	Brasão do município de Nova Russas em aço inox escovado/polido 40 x 40cm - instalado, CONFORME PROJETO	ORSE	un	1,00	R$ 225,16	R$ 57,44	R$ 282,60	R$ 282,60

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
Rubrica

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TÍTULO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE.
DESCRIÇÃO.	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE.
LOCAL.	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	69,72%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1.19.8	SMENR046	ARGAMASSA DECORATIVA DE CIMENTO E AREIA COM ESPESSURA DE 2CM PARA EFEITO ALTO RELEVO DOS SEGUINTESDESENHOS ESPECIFICADOS EM PROJETO: ARBUSTOS NA 1ª CAMADA, NA COR VERDE LICURI. NCLUSO TELA DE AÇO SOLDADAGALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM, PARA MELHOR ADERENCIA DA ARGAMASSA SOBRE OREBOCO DE BASE	PRÓPRIA	M	22,09	R$ 61,14	R$ 15,60	R$ 76,74	R$ 1.695,19
1.19.9	SMENR047	GABARITO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZANA, ESP. 0,3mm, COM 0,50M DE ALTURA E 2,77m DE COMPRIMENTO, PARA CONFECCIONAR 1 MÓDULO DO ARBUSTO DA 1ª CAMADA NA COR VERDE LICURI, CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO.	PRÓPRIA	UND	1,00	R$ 65,13	R$ 16,61	R$ 81,74	R$ 81,74
1.19.10	SMENR048	ARGAMASSA DECORATIVA DE CIMENTO E AREIA COM ESPESSURA DE 2CM PARA EFEITO ALTO RELEVO DOS SEGUINTES DESENHOS ESPECIFICADOS EM PROJETO: ARBUSTOS NA 2ª CAMADA, FLOR 01 E FLOR 02, COGUMELO 01 E COGUMELO 02 , TRONCOS DAS ARVORES. INCLUSO TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM, PARA MELHOR ADERENCIA DA ARGAMASSA SOBRE O REBOCO DE BASE.	PRÓPRIA	M2	11,48	R$ 57,73	R$ 14,73	R$ 72,46	R$ 831,84
1.19.11	SMENR049	GABARITO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZANA, ESP. 0,3mm, COM 0,90M DE ALTURA E 1,30m DE COMPRIMENTO, PARA CONFECCIONAR 1 MÓDULO DO COGUMELO 01, CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO	PRÓPRIA	UND	1,00	R$ 58,91	R$ 15,03	R$ 73,94	R$ 73,94
1.19.12	SMENR050	GABARITO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZANA, ESP. 0,3mm, COM 1,25M DE ALTURA E 1,50m DE COMPRIMENTO, PARA CONFECCIONAR 1 MÓDULO DO COGUMELO 02, CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO	PRÓPRIA	UND	1,00	R$ 91,95	R$ 23,46	R$ 115,41	R$ 115,41
1.19.13	SMENR051	GABARITO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZANA, ESP. 0,3mm, COM 1,15M DE ALTURA E 1,25m DE COMPRIMENTO, PARA CONFECCIONAR 1 MÓDULO DO CONJUNTO DE FLORES DO MODELO 01, CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO	PRÓPRIA	UND	1,00	R$ 74,88	R$ 19,10	R$ 93,98	R$ 93,98
1.19.14	SMENR052	GABARITO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZANA, ESP. 0,3mm, COM 1,20M DE ALTURA E 1,35m DE COMPRIMENTO, PARA CONFECCIONAR 1 MÓDULO DO CONJUNTO DE FLORES DO MODELO 02, CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO	PRÓPRIA	UND	1,00	R$ 82,00	R$ 20,92	R$ 102,92	R$ 102,92
1.19.15	SMENR053	GABARITO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZANA, ESP. 0,3mm, COM 0,90M DE ALTURA E 1,35m DE COMPRIMENTO, PARA CONFECCIONAR 1 MÓDULO DO ARBUSTO DA 2ª CAMADA NA COR VERDE BARRA GRANDE NO MODELO 01, CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO	PRÓPRIA	UND	1,00	R$ 62,81	R$ 16,02	R$ 78,83	R$ 78,83
1.19.16	SMENR054	GABARITO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZANA, ESP. 0,3mm, COM 0,90M DE ALTURA E 1,35m DE COMPRIMENTO, PARA CONFECCIONAR 1 MÓDULO DO ARBUSTO DA 2ª CAMADA NA COR VERDE BARRA GRANDE NO MODELO 02, CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO	PRÓPRIA	UND	1,00	R$ 62,81	R$ 16,02	R$ 78,83	R$ 78,83
1.19.17	C4556	PORTÃO PIVOTANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINEIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	5,30	R$ 630,91	R$ 160,95	R$ 791,86	R$ 4.196,86
1.19.18	C4729	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE	SEINFRA	M	28,36	R$ 324,14	R$ 82,69	R$ 406,83	R$ 11.537,70

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
Rubrica

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TÍTULO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
LOCAL	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	69,72%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
	C4729	CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA) , REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO							
1.19.19	C1803	MURETA C/TIJOLO MACIÇO, REBOCADA, INCL. FUNDAÇÕES	SEINFRA	M2	17,02	R$ 361,08	R$ 92,11	R$ 453,19	R$ 7.713,29
1.20	**PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO**								**R$ 2.901,75**
1.20.1	S01511	Extintor de pó químico ABC, capacidade 6 kg, alcance médio do jato 5m , tempo de descarga 12s, NBR9443, 9444, 10721	ORSE	un	5,00	R$ 216,94	R$ 55,34	R$ 272,28	R$ 1.361,40
1.20.2	C4649	SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR	SEINFRA	UN	5,00	R$ 51,89	R$ 13,24	R$ 65,13	R$ 325,65
1.20.3	00037558	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, "20 X 40" CM, EM PVC "2" MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820) SINALIZAÇÃO DA CASA DO GÁS DE PROIBIDO FUMAR E PERIGO INFLAMÁVEL	SINAPI	UN	2,00	R$ 37,29	R$ 9,51	R$ 46,80	R$ 93,60
1.20.4	00037556	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, "20 X 20" CM, EM PVC "2" MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820) SINALIZAÇÃO DOS EXTINTORES	SINAPI	UN	5,00	R$ 23,13	R$ 5,90	R$ 29,03	R$ 145,15
1.20.5	00037539	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, "13 X 26" CM, EM PVC "2" MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SINAPI	UN	14,00	R$ 20,00	R$ 5,10	R$ 25,10	R$ 351,40
1.20.6	50.05.072	Luminária de emergência LED de sobrepor, para teto ou parede, autonomia mínima 2 horas	SP Obras	UN	5,00	R$ 99,52	R$ 25,39	R$ 124,91	R$ 624,55
1.21	**SERVIÇOS FINAIS**								**R$ 10.502,75**
1.21.1	99803	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_10/2025_PS	SINAPI	M2	56,57	R$ 4,16	R$ 1,06	R$ 5,22	R$ 295,30
1.21.2	99806	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE COM PANO ÚMIDO. AF_10/2025_PS	SINAPI	M2	439,31	R$ 3,01	R$ 0,77	R$ 3,78	R$ 1.660,59
1.21.3	SMENR012	QUADRO ESCOLAR EM VIDRO TEMPERADO 6mm FIXADO COM PARAFUSO STANDOFF (2,50X0,90M)	PRÓPRIA	UND	3,00	R$ 895,39	R$ 228,41	R$ 1.123,80	R$ 3.371,40
1.21.4	C0864	CONJUNTO DE MASTRO P/ TRÊS BANDEIRAS E PEDESTAL	SEINFRA	UN	1,00	R$ 4.123,54	R$ 1.051,92	R$ 5.175,46	R$ 5.175,46
2	**REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR**								**R$ 1.452.758,06**
2.1	**ADMINISTRAÇÃO DA OBRA**								**R$ 51.534,00**
2.1.1	SMENR056	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA DA RREFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO	PRÓPRIA	%	100,00	R$ 410,60	R$ 104,74	R$ 515,34	R$ 51.534,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
Rubrica

Rua Antonio Carlos, 210 – Pantanal – 62200-000 – Nova Russas – Ceará – semecnr@gmail.com (88)3672.1921

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TITULO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO , NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE.
LOCAL:	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE:	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,61%	69,72%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,49%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
	SMENR056	DE NOVA BETÂNIA, NOVA RUSSAS, CE							
2.2	**SERVIÇOS PRELIMNARES**								**R$ 20.683,39**
2.2.1	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	454,49	R$ 7,15	R$ 1,82	R$ 8,97	R$ 4.076,78
2.2.2	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	SINAPI	M2	100,60	R$ 101,73	R$ 25,95	R$ 127,68	R$ 12.844,61
2.2.3	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINAPI	M2	6,00	R$ 499,56	R$ 127,44	R$ 627,00	R$ 3.762,00
2.3	**DEMOLIÇÕES E RETIRADAS**								**R$ 32.265,94**
2.3.1	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	32,43	R$ 62,63	R$ 15,98	R$ 78,61	R$ 2.549,32
2.3.2	97628	DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M3	1,70	R$ 295,56	R$ 75,40	R$ 370,96	R$ 630,63
2.3.3	C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS	SEINFRA	M2	192,28	R$ 12,53	R$ 3,20	R$ 15,73	R$ 3.024,56
2.3.4	C1047	DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS	SEINFRA	M2	16,33	R$ 34,94	R$ 8,91	R$ 43,85	R$ 716,07
2.3.5	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	24,93	R$ 16,70	R$ 4,26	R$ 20,96	R$ 522,53
2.3.6	C3040	RETIRADA DE GRADE DE FERRO	SEINFRA	M2	14,89	R$ 8,52	R$ 2,17	R$ 10,69	R$ 159,17
2.3.7	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	360,20	R$ 27,14	R$ 6,92	R$ 34,06	R$ 12.268,41
2.3.8	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	M2	26,57	R$ 14,61	R$ 3,73	R$ 18,34	R$ 487,29
2.3.9	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	95,25	R$ 52,19	R$ 13,31	R$ 65,50	R$ 6.238,88
2.3.10	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	35,64	R$ 10,44	R$ 2,66	R$ 13,10	R$ 466,88
2.3.11	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	57,05	R$ 28,37	R$ 7,24	R$ 35,61	R$ 2.031,55
2.3.12	C2531	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	SEINFRA	M3	57,05	R$ 6,43	R$ 1,64	R$ 8,07	R$ 460,39
2.3.13	C2717	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	4,31	R$ 501,02	R$ 127,81	R$ 628,83	R$ 2.710,26

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
Rubrica

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TÍTULO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
LOCAL	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	69,72%
SEINFRA	029,1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
									R$ 15.651,04
2.4	**MOVIMENTO DE TERRA**								
2.4.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	73,68	R$ 54,09	R$ 13,80	R$ 67,89	R$ 5.002,14
2.4.2	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	SINAPI	M3	73,26	R$ 24,26	R$ 6,19	R$ 30,45	R$ 2.230,77
2.4.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	55,72	R$ 104,47	R$ 26,65	R$ 131,12	R$ 7.306,01
2.4.4	C2204	RETIRADA DE ÁRVORES	SEINFRA	UN	2,00	R$ 443,04	R$ 113,02	R$ 556,06	R$ 1.112,12
									R$ 63.090,26
2.5	**FUNDAÇÕES**								
2.5.1	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	SINAPI	M2	42,27	R$ 44,27	R$ 11,29	R$ 55,56	R$ 2.348,52
2.5.2	104918	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	285,50	R$ 13,43	R$ 3,43	R$ 16,86	R$ 4.813,53
2.5.3	96556	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	SINAPI	M3	10,21	R$ 980,63	R$ 250,16	R$ 1.230,79	R$ 12.566,37
2.5.4	96555	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	SINAPI	M3	6,93	R$ 815,89	R$ 208,13	R$ 1.024,02	R$ 7.096,46
2.5.5	96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	SINAPI	M2	86,77	R$ 104,79	R$ 26,73	R$ 131,52	R$ 11.411,99
2.5.6	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	SEINFRA	M3	8,36	R$ 576,54	R$ 147,08	R$ 723,62	R$ 6.049,46
2.5.7	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	SINAPI	M2	108,48	R$ 34,48	R$ 8,80	R$ 43,28	R$ 4.695,01
2.5.8	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	SINAPI	M2	108,48	R$ 41,71	R$ 10,64	R$ 52,35	R$ 5.678,93
2.5.9	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	255,35	R$ 11,85	R$ 3,02	R$ 14,87	R$ 3.797,05
2.5.10	104917	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	35,40	R$ 14,75	R$ 3,76	R$ 18,51	R$ 655,25
2.5.11	104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	119,50	R$ 16,25	R$ 4,15	R$ 20,40	R$ 2.437,80
2.5.12	104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	122,70	R$ 10,00	R$ 2,55	R$ 12,55	R$ 1.539,89

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS – Publicação

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TÍTULO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
LOCAL	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	69,72%
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	89,71%	56,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
									R$ 88.069,86
2.6	**ESTRUTURA**								
2.6.1	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	824,03	R$ 10,04	R$ 2,56	R$ 12,60	R$ 10.382,78
2.6.2	103669	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	SINAPI	M3	10,57	R$ 962,33	R$ 245,49	R$ 1.207,82	R$ 12.766,66
2.6.3	103662	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	SINAPI	M3	9,71	R$ 982,23	R$ 250,57	R$ 1.232,80	R$ 11.970,49
2.6.4	105023	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE "15" CM. AF_03/2024	SINAPI	M	68,70	R$ 68,73	R$ 17,53	R$ 86,26	R$ 5.926,06
2.6.5	105030	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE "10" CM. AF_03/2024	SINAPI	M	46,40	R$ 43,16	R$ 11,01	R$ 54,17	R$ 2.513,49
2.6.6	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	451,10	R$ 13,42	R$ 3,42	R$ 16,84	R$ 7.596,52
2.6.7	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	278,00	R$ 11,39	R$ 2,91	R$ 14,30	R$ 3.975,40
2.6.8	92443	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	149,80	R$ 55,44	R$ 14,14	R$ 69,58	R$ 10.423,08
2.6.9	92480	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	165,17	R$ 101,01	R$ 25,77	R$ 126,78	R$ 20.940,25
2.6.10	96258	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES CIRCULARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_05/2024	SINAPI	M2	7,06	R$ 159,61	R$ 40,72	R$ 200,33	R$ 1.414,33
2.6.11	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	15,30	R$ 8,37	R$ 2,14	R$ 10,51	R$ 160,80
									R$ 72.914,67
2.7	**PAREDES E PAINÉIS**								
2.7.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	626,59	R$ 62,98	R$ 16,07	R$ 79,05	R$ 49.531,94
2.7.2	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	SINAPI	M2	367,10	R$ 34,48	R$ 8,80	R$ 43,28	R$ 15.888,09
2.7.3	C4070	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	12,64	R$ 472,42	R$ 120,51	R$ 592,93	R$ 7.494,64
									R$ 321.398,30
2.8	**COBERTURA**								
2.8.1	96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	SINAPI	M2	266,39	R$ 76,85	R$ 19,60	R$ 96,45	R$ 25.693,32

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
Rubrica

Rua Antonio Carlos, 210 – Pantanal – 62200-000 – Nova Russas – Ceará – semecnr@gmail.com (88)3672 1921

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TÍTULO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
LOCAL	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	99,72%
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	58,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
2.8.2	S09082	Tabica metálica 3x3cm para forro de gesso (fornecimento e montagem)	ORSE	m	248,16	R$ 25,86	R$ 6,60	R$ 32,46	R$ 8.055,27
2.8.3	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	19,20	R$ 136,66	R$ 34,86	R$ 171,52	R$ 3.293,18
2.8.4	C2249	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	SEINFRA	M	94,07	R$ 38,20	R$ 9,74	R$ 47,94	R$ 4.509,72
2.8.5	C4910	CALHA EM CHAPA DE ALUMÍNIO LISA 22, ESP.=0,71MM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	SEINFRA	M2	40,16	R$ 170,11	R$ 43,40	R$ 213,51	R$ 8.574,56
2.8.6	104314	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL (EM KG). EXCLUSIVE PINTURA. AF 10/2025 PS	SINAPI	KG	10.005,10	R$ 11,50	R$ 2,93	R$ 14,43	R$ 144.373,59
2.8.7	SMENR044	TELHA TERMOISOLANTE REVESTIDA EM ACO GALVALUME, FACE SUPERIOR TRAPEZOIDAL E FACE INFERIOR PLANA (NAO INCLUI ACESSORIOS DE FIXACAO), REVEST COM ESPESSURA DE 0,50 MM, COM PRE-PINTURA DE COR BRANCA NAS DUAS FACES, NUCLEO EM POLIISOCIANURATO (PIR) COM ESPESSURA DE 50 MM	PRÓPRIA	M2	404,11	R$ 242,88	R$ 61,96	R$ 304,84	R$ 123.188,89
2.8.8	SMENR045	ACABAMENTO FRONTAL DE AÇO GALVANIZADO PARA TELHAS TERMOACÚSTICAS	PRÓPRIA	M	61,42	R$ 48,12	R$ 12,28	R$ 60,40	R$ 3.709,77
2.9	REVESTIMENTOS								R$ 133.920,33
2.9.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1.371,01	R$ 7,42	R$ 1,89	R$ 9,31	R$ 12.764,10
2.9.2	C1226	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5	SEINFRA	M2	339,65	R$ 35,44	R$ 9,04	R$ 44,48	R$ 15.107,63
2.9.3	C3087	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:5	SEINFRA	M2	1.031,35	R$ 48,27	R$ 12,31	R$ 60,58	R$ 62.479,18
2.9.4	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	46,70	R$ 95,24	R$ 24,30	R$ 119,54	R$ 5.582,52
2.9.5	87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF 02/2023 PE	SINAPI	M2	142,77	R$ 67,92	R$ 17,33	R$ 85,25	R$ 12.171,14
2.9.6	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	196,88	R$ 87,14	R$ 22,23	R$ 109,37	R$ 21.532,77
2.9.7	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	339,65	R$ 10,05	R$ 2,56	R$ 12,61	R$ 4.282,99
2.10	PISOS								R$ 121.826,99

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
Rubrica

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TITULO.	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
LOCAL	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	69,72%
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
2.10.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	30,15	R$ 647,03	R$ 165,06	R$ 812,09	R$ 24.484,51
2.10.2	C4001	RODAPÉ DE GRANITO H=10 cm	SEINFRA	M	48,99	R$ 49,50	R$ 12,63	R$ 62,13	R$ 3.043,75
2.10.3	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	57,18	R$ 103,12	R$ 26,31	R$ 129,43	R$ 7.400,81
2.10.4	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	57,18	R$ 9,63	R$ 2,46	R$ 12,09	R$ 691,31
2.10.5	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	183,74	R$ 50,91	R$ 12,99	R$ 63,90	R$ 11.740,99
2.10.6	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	87,04	R$ 28,88	R$ 7,37	R$ 36,25	R$ 3.155,20
2.10.7	C1429	GRAMA EM ÁREAS EXTERNAS, INCLUSIVE MATERIAL	SEINFRA	M2	54,15	R$ 15,14	R$ 3,86	R$ 19,00	R$ 1.028,85
2.10.8	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	401,16	R$ 136,06	R$ 34,71	R$ 170,77	R$ 68.506,09
2.10.9	105003	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA PRÉ EXISTENTE COM LARGURA MAIOR OU IGUAL À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF 03/2024	SINAPI	UN	1,00	R$ 1.261,27	R$ 321,75	R$ 1.583,02	R$ 1.583,02
2.10.10	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	1,08	R$ 141,98	R$ 36,22	R$ 178,20	R$ 192,46
									R$ 86.523,78
2.11	ESQUADRIAS E FERRAGENS								
2.11.1	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA NA COR BRANCO	SEINFRA	M2	26,79	R$ 640,10	R$ 163,29	R$ 803,39	R$ 21.522,82
2.11.2	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO NA COR BRANCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	53,20	R$ 311,95	R$ 79,58	R$ 391,53	R$ 20.829,40
2.11.3	C4949	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO	SEINFRA	M2	53,90	R$ 291,54	R$ 74,37	R$ 365,91	R$ 19.722,55
2.11.4	C1873	PELÍCULA DE INSULFILM	SEINFRA	M2	47,20	R$ 49,39	R$ 12,60	R$ 61,99	R$ 2.925,93
2.11.5	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	SEINFRA	M	10,40	R$ 195,90	R$ 49,97	R$ 245,87	R$ 2.557,05
2.11.6	C4560	GRADE DE ALUMÍNIO EM TUBO QUADRADO VAZADO 2"x1", COM ESPAÇAMENTO DE 18cm (metade fixa e metade basculante)	SEINFRA	M2	2,80	R$ 277,82	R$ 70,87	R$ 348,69	R$ 976,33
2.11.7	C4646	CORRIMÃO DUPLA ALTURA EM AÇO INOX DIAM 1 1/2	SEINFRA	M	19,01	R$ 385,13	R$ 98[illegible]	R$ 483,39	R$ 9.189,05

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
Pública

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TITULO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
LOCAL:	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE:	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	69,72%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
2.11.8	C4851	CERCA/GRADIL NYLOFOR 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 POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	3,91	R$ 192,30	R$ 49,06	R$ 241,36	R$ 943,72
2.11.9	SMENR039	CORRIMÃO COM GUARDA CORPO TIPO GRADIL EM TUBO DE AÇO INOXD, 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 E INFERIOR DE 1.1/2``(38MM), UM TUBO HORIZONTAL SUPERIOR E INFERIOR DE 1.1/2``(38MM), MONTANTES CRAVADO NO PISO E ANCORADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA (M)	PRÓPRIA	M	8,43	R$ 742,59	R$ 189,43	R$ 932,02	R$ 7.856,93
2.12	**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**								**R$ 53.562,18**
2.12.1	S13672	Luminária plafon de embutir em LED 29.5x29.5 cm, 24w 4000K bivolt, Avant ou similar	ORSE	un	51,00	R$ 92,40	R$ 23,57	R$ 115,97	R$ 5.914,47
2.12.2	S13671	Luminária plafon de sobrepor em LED 29.5x29.5 cm, 24w 4000K bivolt, Avant ou similar	ORSE	un	32,00	R$ 92,40	R$ 23,57	R$ 115,97	R$ 3.711,04
2.12.3	S13670	Luminária plafon de embutir em LED 22.5x22.5 cm, 18w 4000K bivolt, Avant ou similar	ORSE	un	11,00	R$ 57,10	R$ 14,57	R$ 71,67	R$ 788,37
2.12.4	C1099	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	SEINFRA	UN	1,00	R$ 31,57	R$ 8,05	R$ 39,62	R$ 39,62
2.12.5	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	1,00	R$ 24,06	R$ 6,14	R$ 30,20	R$ 30,20
2.12.6	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	4,00	R$ 24,06	R$ 6,14	R$ 30,20	R$ 120,80
2.12.7	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	4,00	R$ 24,06	R$ 6,14	R$ 30,20	R$ 120,80
2.12.8	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	6,00	R$ 24,06	R$ 6,14	R$ 30,20	R$ 181,20
2.12.9	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	5,00	R$ 160,14	R$ 40,85	R$ 200,99	R$ 1.004,95
2.12.10	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	SEINFRA	UN	3,00	R$ 133,83	R$ 34,14	R$ 167,97	R$ 503,91
2.12.11	101882	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 225A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	2,00	R$ 1.188,08	R$ 303,08	R$ 1.491,16	R$ 2.982,32
2.12.12	92866	CAIXA SEXTAVADA 3" X 3", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	64,00	R$ 13,64	R$ 3,48	R$ 17,12	R$ 1.095,68

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS

Rua Antonio Carlos, 210 – Pantanal – 62200-000 – Nova Russas – Ceará – semecnr@gmail.com (88)3672 1921

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TITULO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
LOCAL:	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	68,72%
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
2.12.13	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	70,00	R$ 8,85	R$ 2,26	R$ 11,11	R$ 777,70
2.12.14	C1928	PLACA P/CAIXA ESTAMPADA 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	70,00	R$ 5,06	R$ 1,29	R$ 6,35	R$ 444,50
2.12.15	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	R$ 18,43	R$ 4,70	R$ 23,13	R$ 23,13
2.12.16	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	6,00	R$ 23,28	R$ 5,94	R$ 29,22	R$ 175,32
2.12.17	C1496	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	8,00	R$ 34,29	R$ 8,75	R$ 43,04	R$ 344,32
2.12.18	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	7,00	R$ 17,52	R$ 4,47	R$ 21,99	R$ 153,93
2.12.19	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	12,00	R$ 30,90	R$ 7,88	R$ 38,78	R$ 465,36
2.12.20	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	4,00	R$ 43,63	R$ 11,13	R$ 54,76	R$ 219,04
2.12.21	C0626	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 100X100X80mm	SEINFRA	UN	5,00	R$ 28,50	R$ 7,27	R$ 35,77	R$ 178,85
2.12.22	93009	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	19,53	R$ 26,78	R$ 6,83	R$ 33,61	R$ 656,40
2.12.23	93020	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	UN	2,00	R$ 28,52	R$ 7,28	R$ 35,80	R$ 71,60
2.12.24	91890	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	R$ 13,54	R$ 3,45	R$ 16,99	R$ 16,99
2.12.25	91835	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	401,89	R$ 21,66	R$ 5,53	R$ 27,19	R$ 10.927,39
2.12.26	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	119,50	R$ 11,34	R$ 2,89	R$ 14,23	R$ 1.700,49
2.12.27	91867	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	79,53	R$ 10,11	R$ 2,58	R$ 12,69	R$ 1.009,24
2.12.28	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	151,03	R$ 9,87	R$ 2,52	R$ 12,39	R$ 1.871,26
2.12.29	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	130,15	R$ 8,76	R$ 2,23	R$ 10,99	R$ 1.430,35

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS

Rua Antonio Carlos, 210 – Pantanal – 62200-000 – Nova Russas – Ceará – semecnr@gmail.com (88)3672 1921

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TITULO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICIPIO DE NOVA RUSSAS, CE
LOCAL	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE:	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	69,72%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
2.12.30	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	379,31	R$ 6,91	R$ 1,76	R$ 8,67	R$ 3.288,62
2.12.31	91925	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	252,93	R$ 4,02	R$ 1,03	R$ 5,05	R$ 1.277,30
2.12.32	C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	131,45	R$ 7,12	R$ 1,82	R$ 8,94	R$ 1.175,16
2.12.33	C1238	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	131,45	R$ 5,52	R$ 1,41	R$ 6,93	R$ 910,95
2.12.34	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	SEINFRA	UN	1,00	R$ 2.950,72	R$ 752,73	R$ 3.703,45	R$ 3.703,45
2.12.35	C0518	CABO COBRE NU 16MM2	SEINFRA	M	13,56	R$ 23,88	R$ 6,09	R$ 29,97	R$ 406,39
2.12.36	C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	UN	3,00	R$ 128,10	R$ 32,68	R$ 160,78	R$ 482,34
2.12.37	104750	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8" E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	3,00	R$ 15,62	R$ 3,98	R$ 19,60	R$ 58,80
2.12.38	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	UN	1,00	R$ 329,79	R$ 84,13	R$ 413,92	R$ 413,92
2.12.39	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	5,00	R$ 64,54	R$ 16,46	R$ 81,00	R$ 405,00
2.12.40	C0527	CABO ISOLADO PVC 750V 16MM2	SEINFRA	M	2,75	R$ 18,52	R$ 4,72	R$ 23,24	R$ 63,91
2.12.41	95780	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	SINAPI	UN	30,20	R$ 32,76	R$ 8,36	R$ 41,12	R$ 1.241,82
2.12.42	95796	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	SINAPI	UN	10,00	R$ 48,60	R$ 12,40	R$ 61,00	R$ 610,00
2.12.43	93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	1,00	R$ 105,75	R$ 26,98	R$ 132,73	R$ 132,73
2.12.44	S13148	Refletor Slim LED 100W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	ORSE	un	5,00	R$ 69,70	R$ 17,78	R$ 87,48	R$ 437,40
2.12.45	S12807	Refletor Slim LED 50W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	ORSE	un	18,00	R$ 49,65	R$ 12,67	R$ 62,32	R$ 1.121,76
2.12.46	S02615	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,40m	ORSE	un	4,00	R$ 173,97	R$ 44,38	R$ 218,35	R$ 873,40
2.13	INSTALAÇÕES DE LÓGICA								R$ 6.025,02

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
Rubrica

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TÍTULO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO.	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICIPIO DE NOVA RUSSAS, CE
LOCAL	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MÊS
ORSE	2026/04	111,51%	69,72%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
2.13.1	91655	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	100,42	R$ 11,34	R$ 2,89	R$ 14,23	R$ 1.428,98
2.13.2	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	10,00	R$ 8,85	R$ 2,26	R$ 11,11	R$ 111,10
2.13.3	C4921	TOMADA PARA LÓGICA, COM 1 CONECTOR RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA PARA CAIXA 4"x2" (NÃO INCLUSA)	SEINFRA	UN	11,00	R$ 45,66	R$ 11,65	R$ 57,31	R$ 630,41
2.13.4	98295	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 5E, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	SINAPI	M	137,32	R$ 5,26	R$ 1,34	R$ 6,60	R$ 906,31
2.13.5	C5188	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6, COM RACKS DE 19" E 1U DE ALTURA	SEINFRA	UN	1,00	R$ 1.056,87	R$ 269,61	R$ 1.326,48	R$ 1.326,48
2.13.6	S10726	Fornecimento e instalação de Switch 24 portas 10/100 mpbs + 2P10-100-1000 BT	ORSE	un	1,00	R$ 1.292,12	R$ 329,62	R$ 1.621,74	R$ 1.621,74
2.14	**INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS**								**R$ 63.614,06**
2.14.1	**INST. HIDRÁULICA**								**R$ 6.211,96**
2.14.1.1	C2618	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	M	30,54	R$ 21,17	R$ 5,40	R$ 26,57	R$ 811,45
2.14.1.2	C2617	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	SEINFRA	M	33,96	R$ 14,24	R$ 3,63	R$ 17,87	R$ 606,87
2.14.1.3	94658	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	UN	6,00	R$ 5,44	R$ 1,39	R$ 6,83	R$ 40,98
2.14.1.4	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	52,70	R$ 9,53	R$ 2,43	R$ 11,96	R$ 630,29
2.14.1.5	89817	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	4,00	R$ 7,87	R$ 2,01	R$ 9,88	R$ 39,52
2.14.1.6	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	23,00	R$ 13,85	R$ 3,53	R$ 17,38	R$ 399,74
2.14.1.7	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	2,00	R$ 33,77	R$ 8,61	R$ 42,38	R$ 84,76
2.14.1.8	89427	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	2,00	R$ 12,65	R$ 3,23	R$ 15,88	R$ 31,76
2.14.1.9	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	SEINFRA	UN	3,00	R$ 169,79	R$ 43,31	R$ 213,10	R$ 639,30

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
Rubrica

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TITULO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO.	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
LOCAL.	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	69,72%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
2.14.1.10	C2167	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	2,00	R$ 129,24	R$ 32,97	R$ 162,21	R$ 324,42
2.14.1.11	C2170	REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA CROMADA D=25MM (1")	SEINFRA	UN	5,00	R$ 108,51	R$ 27,68	R$ 136,19	R$ 680,95
2.14.1.12	C2168	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 32mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	1,00	R$ 183,95	R$ 46,93	R$ 230,88	R$ 230,88
2.14.1.13	104012	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	2,00	R$ 24,63	R$ 6,28	R$ 30,91	R$ 61,82
2.14.1.14	103982	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	R$ 25,34	R$ 6,46	R$ 31,80	R$ 31,80
2.14.1.15	89492	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	R$ 8,63	R$ 2,20	R$ 10,83	R$ 10,83
2.14.1.16	103974	JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	2,00	R$ 11,07	R$ 2,82	R$ 13,89	R$ 27,78
2.14.1.17	89481	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	11,00	R$ 5,58	R$ 1,42	R$ 7,00	R$ 77,00
2.14.1.18	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	3,00	R$ 13,78	R$ 3,52	R$ 17,30	R$ 51,90
2.14.1.19	89443	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	R$ 17,87	R$ 4,56	R$ 22,43	R$ 22,43
2.14.1.20	89415	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	4,00	R$ 17,22	R$ 4,39	R$ 21,61	R$ 86,44
2.14.1.21	89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	8,00	R$ 6,94	R$ 1,77	R$ 8,71	R$ 69,68
2.14.1.22	S13746	Banheira para berçário infantil 84 x 42 x 25cm, em fibra de vidro, com válvula, para instalação em bancada	ORSE	un	1,00	R$ 849,86	R$ 216,80	R$ 1.066,66	R$ 1.066,66
2.14.1.23	C2845	INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALETE C/ CAIXA NO MURO P002 (CASO I)	SEINFRA	UN	1,00	R$ 69,88	R$ 17,83	R$ 87,71	R$ 87,71
2.14.1.24	89444	TE COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	3,00	R$ 25,76	R$ 6,57	R$ 32,33	R$ 96,99
2.14.2	**INST. SANITÁRIA**								**R$ 11.729,51**
2.14.2.1	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	SEINFRA	M	81,84	R$ 42,14	R$ 10,75	R$ 52,89	R$ 4.328,52
2.14.2.2	C2598	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	SEINFRA	M	8,14	R$ 38,23	R$ 9,75	R$ 47,98	R$ 390,56

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
Rubrica
209

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TÍTULO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
LOCAL	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MÊS
ORSE	2026/04	111,51%	69,72%
SEINFRA	028,1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
2.14.2.3	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	M	12,06	R$ 24,78	R$ 6,32	R$ 31,10	R$ 375,07
2.14.2.4	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	M	15,73	R$ 17,97	R$ 4,58	R$ 22,55	R$ 354,71
2.14.2.5	C4669	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	UN	3,00	R$ 21,56	R$ 5,50	R$ 27,06	R$ 81,18
2.14.2.6	C4388	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	7,00	R$ 19,65	R$ 5,01	R$ 24,66	R$ 172,62
2.14.2.7	89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	4,00	R$ 56,67	R$ 14,46	R$ 71,13	R$ 284,52
2.14.2.8	C4822	TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM	SEINFRA	UN	5,00	R$ 18,42	R$ 4,70	R$ 23,12	R$ 115,60
2.14.2.9	C4928	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	4,00	R$ 74,67	R$ 19,05	R$ 93,72	R$ 374,88
2.14.2.10	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	9,00	R$ 297,90	R$ 75,99	R$ 373,89	R$ 3.365,01
2.14.2.11	89710	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	2,00	R$ 21,40	R$ 5,46	R$ 26,86	R$ 53,72
2.14.2.12	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	7,00	R$ 36,03	R$ 9,19	R$ 45,22	R$ 316,54
2.14.2.13	C1552	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	UN	20,00	R$ 17,47	R$ 4,46	R$ 21,93	R$ 438,60
2.14.2.14	C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	10,00	R$ 15,83	R$ 4,04	R$ 19,87	R$ 198,70
2.14.2.15	C1576	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm (4"X2")-C/ANÉIS	SEINFRA	UN	4,00	R$ 49,68	R$ 12,67	R$ 62,35	R$ 249,40
2.14.2.16	C1580	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 75X50mm (3"X2")-C/ANÉIS	SEINFRA	UN	1,00	R$ 38,71	R$ 9,87	R$ 48,58	R$ 48,58
2.14.2.17	C4929	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 185 X 75MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	1,00	R$ 73,04	R$ 18,63	R$ 91,67	R$ 91,67
2.14.2.18	C4823	TERMINAL DE VENTILACAO PVC 75 MM	SEINFRA	UN	1,00	R$ 27,78	R$ 7,09	R$ 34,87	R$ 34,87
2.14.2.19	C2360	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	UN	5,00	R$ 27,88	R$ 7,11	R$ 34,99	R$ 174,95
2.14.2.20	C2346	TÊ PVC BRANCO C/INSPEÇÃO P/ESGOTO D=75mm (3")-JUNTAS C/ANEIS	SEINFRA	UN	2,00	R$ 54,16	R$ 13,82	R$ 67,98	R$ 135,96

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
Rubrica

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TITULO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE.
LOCAL	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS CEARÁ
CLIENTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	68,72%
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	94,44%	47,46%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	89,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
2.14.2.21	C1555	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3") - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	UN	2,00	R$ 29,20	R$ 7,45	R$ 36,65	R$ 73,30
2.14.2.22	C1577	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X75mm (4"X3")-C/ANÉIS	SEINFRA	UN	1,00	R$ 56,21	R$ 14,34	R$ 70,55	R$ 70,55
2.14.3	**LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS**								**R$ 27.222,23**
2.14.3.1	C0349	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL	SEINFRA	UN	7,00	R$ 687,29	R$ 175,33	R$ 862,62	R$ 6.038,34
2.14.3.2	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	8,00	R$ 72,80	R$ 18,57	R$ 91,37	R$ 730,96
2.14.3.3	86895	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	3,00	R$ 429,91	R$ 109,67	R$ 539,58	R$ 1.618,74
2.14.3.4	86937	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50 CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	6,00	R$ 256,93	R$ 65,54	R$ 322,47	R$ 1.934,82
2.14.3.5	C2502	TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO	SEINFRA	UN	6,00	R$ 208,36	R$ 53,15	R$ 261,51	R$ 1.569,06
2.14.3.6	C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	SEINFRA	M2	3,50	R$ 524,98	R$ 133,92	R$ 658,90	R$ 2.306,15
2.14.3.7	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	5,00	R$ 487,49	R$ 124,36	R$ 611,85	R$ 3.059,25
2.14.3.8	30.01.061	Barra de apoio lateral para lavatório, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1.1/4", comprimento 25 a 30 cm	SP Obras	UN	2,00	R$ 186,41	R$ 47,55	R$ 233,96	R$ 467,92
2.14.3.9	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	12,65	R$ 411,72	R$ 105,03	R$ 516,75	R$ 6.536,89
2.14.3.10	FNDE 218	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 60 X 50 X 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PRÓPRIA	UN	2,00	R$ 195,96	R$ 49,99	R$ 245,95	R$ 491,90
2.14.3.11	86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	2,00	R$ 92,45	R$ 23,58	R$ 116,03	R$ 232,06
2.14.3.12	86921	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE PLÁSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	2,00	R$ 890,82	R$ 227,25	R$ 1.118,07	R$ 2.236,14
2.14.4	**DRENAGEM PLUVIAL**								**R$ 18.450,36**
2.14.4.1	C2600	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=150mm (6")	SEINFRA	M	61,30	R$ 67,31	R$ 17,17	R$ 84,48	R$ 5.178,62
2.14.4.2	104064	CURVA LONGA, 90 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 150 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022	SINAPI	UN	18,00	R$ 181,57	R$ 46,32	R$ 227,89	R$ 4.102,02

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
Rubrica

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TITULO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
LOCAL	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE.	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	59,72%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	98,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM:	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
2.14.4.3	103005	CAIXA COM GRELHA RETANGULAR DE FERRO FUNDIDO, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,15 X 1,00 X 0,3 M. AF_05/2025	SINAPI	UN	5,00	R$ 636,50	R$ 162,37	R$ 798,87	R$ 3.994,35
2.14.4.4	103329	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL, AF_12/2021	SINAPI	M2	21,60	R$ 100,08	R$ 25,53	R$ 125,61	R$ 2.713,18
2.14.4.5	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	21,60	R$ 51,72	R$ 13,19	R$ 64,91	R$ 1.402,06
2.14.4.6	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	21,60	R$ 22,85	R$ 5,83	R$ 28,68	R$ 619,49
2.14.4.7	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	21,60	R$ 16,25	R$ 4,15	R$ 20,40	R$ 440,64
2.15	**INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO**								**R$ 1.886,71**
2.15.1	43 20 130	Caixa de passagem para condicionamento de ar tipo Split, com saída de dreno único na vertical - 39 x 22 x 6 cm	SP Obras	UN	11,00	R$ 43,51	R$ 11,10	R$ 54,61	R$ 600,71
2.15.2	C1738	LUVA PVC SOLD./ROSCA. D=25mmX1/2"	SEINFRA	UN	11,00	R$ 8,91	R$ 2,27	R$ 11,18	R$ 122,98
2.15.3	C0953	COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=25mm (3/4")	SEINFRA	UN	27,00	R$ 8,98	R$ 2,29	R$ 11,27	R$ 304,29
2.15.4	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	71,80	R$ 9,53	R$ 2,43	R$ 11,96	R$ 858,73
2.16	**PINTURA**								**R$ 62.436,13**
2.16.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	577,69	R$ 21,07	R$ 5,37	R$ 26,44	R$ 15.274,12
2.16.2	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	577,69	R$ 12,83	R$ 3,27	R$ 16,10	R$ 9.300,81
2.16.3	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	376,23	R$ 22,85	R$ 5,83	R$ 28,68	R$ 10.790,28
2.16.4	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	376,23	R$ 16,25	R$ 4,15	R$ 20,40	R$ 7.675,09
2.16.5	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	1,28	R$ 21,51	R$ 5,49	R$ 27,00	R$ 34,56
2.16.6	88494	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	M2	262,47	R$ 21,57	R$ 5,50	R$ 27,07	R$ 7.105,06
2.16.7	104639	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	262,47	R$ 12,51	R$ 3,19	R$ 15,70	R$ 4.120,78

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TÍTULO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE.
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE.
LOCAL:	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE:	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARA

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	69,72%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
2.16.8	100724	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	SINAPI	M2	436,45	R$ 14,85	R$ 3,79	R$ 18,64	R$ 8.135,43
2.17	**RESERVATÓRIO ELEVADO / CISTERNA**								**R$ 56.915,95**
2.17.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	39,35	R$ 48,92	R$ 12,48	R$ 61,40	R$ 2.416,09
2.17.2	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	26,25	R$ 27,47	R$ 7,01	R$ 34,48	R$ 905,10
2.17.3	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	5,14	R$ 161,51	R$ 41,20	R$ 202,71	R$ 1.041,93
2.17.4	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	0,68	R$ 646,46	R$ 164,91	R$ 811,37	R$ 551,73
2.17.5	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	7,40	R$ 77,54	R$ 19,78	R$ 97,32	R$ 720,17
2.17.6	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	435,29	R$ 11,96	R$ 3,05	R$ 15,01	R$ 6.533,70
2.17.7	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	8,65	R$ 571,56	R$ 145,80	R$ 717,36	R$ 6.205,16
2.17.8	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	8,65	R$ 159,08	R$ 40,58	R$ 199,66	R$ 1.727,06
2.17.9	SMENR038	AQUISIÇÃO E MONTAGEM DE ANEL PRÉ-MOLDADO D=2,00M, H=0,50M PARA RESERVATÓRIO ELEVADO	PRÓPRIA	UN	17,00	R$ 457,24	R$ 116,64	R$ 573,88	R$ 9.755,96
2.17.10	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	SEINFRA	M2	15,70	R$ 140,12	R$ 35,74	R$ 175,86	R$ 2.761,00
2.17.11	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	32,67	R$ 12,09	R$ 3,08	R$ 15,17	R$ 495,60
2.17.12	C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	31,40	R$ 27,02	R$ 6,89	R$ 33,91	R$ 1.064,77
2.17.13	C5020	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACES EM POLIETILENO, TIPO III, E=4MM	SEINFRA	M2	31,40	R$ 73,19	R$ 18,67	R$ 91,86	R$ 2.884,40
2.17.14	C2057	PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIES IMPERMEABILIZADAS	SEINFRA	M2	31,40	R$ 40,06	R$ 10,22	R$ 50,28	R$ 1.578,79
2.17.15	C1970	PORTA DE FERRO EM CHAPA	SEINFRA	M2	1,80	R$ 292,70	R$ 74,67	R$ 367,37	R$ 661,27
2.17.16	C2768	ESCADA DE MARINHEIRO EM FERRO CHATO C/PROTEÇÃO	SEINFRA	M	5,50	R$ 816,84	R$ 208,38	R$ 1.025,22	R$ 5.638,71

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
Rubrica

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TITULO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO NO BAIRRO TIMBAÚBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAUBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
LOCAL	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/08/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	69,72%
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
2.17.17	C3506	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"	SEINFRA	M	6,28	R$ 362,41	R$ 92,45	R$ 454,86	R$ 2.856,52
2.17.18	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	16,35	R$ 44,42	R$ 11,33	R$ 55,75	R$ 911,51
2.17.19	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	46,97	R$ 13,81	R$ 3,52	R$ 17,33	R$ 813,99
2.17.20	C0443	BOMBA CENTRÍFUGA DE 1 CV, INCLUSIVE MAT.DE SUCÇÃO	SEINFRA	UN	2,00	R$ 1.204,07	R$ 307,16	R$ 1.511,23	R$ 3.022,46
2.17.21	C2497	TORNEIRA DE BÓIA D= 20mm (3/4")	SEINFRA	UN	2,00	R$ 45,25	R$ 11,54	R$ 56,79	R$ 113,58
2.17.22	C2690	VÁLVULA DE RETENÇÃO DE PÉ C/CRIVO D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	1,00	R$ 89,26	R$ 22,77	R$ 112,03	R$ 112,03
2.17.23	C2699	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZ.OU VERT. D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	2,00	R$ 108,23	R$ 27,61	R$ 135,84	R$ 271,68
2.17.24	C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	3,00	R$ 77,78	R$ 19,84	R$ 97,62	R$ 292,86
2.17.25	C3654	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 32mm (1")	SEINFRA	UN	6,00	R$ 6,23	R$ 1,59	R$ 7,82	R$ 46,92
2.17.26	C2159	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	1,00	R$ 110,80	R$ 28,27	R$ 139,07	R$ 139,07
2.17.27	C3655	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	2,00	R$ 10,91	R$ 2,78	R$ 13,69	R$ 27,38
2.17.28	C2161	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 50mm (2")	SEINFRA	UN	1,00	R$ 167,26	R$ 42,67	R$ 209,93	R$ 209,93
2.17.29	C3657	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 60mm (2")	SEINFRA	UN	2,00	R$ 19,50	R$ 4,97	R$ 24,47	R$ 48,94
2.17.30	C2656	UNIÃO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	SEINFRA	UN	2,00	R$ 19,85	R$ 5,06	R$ 24,91	R$ 49,82
2.17.31	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	M	11,36	R$ 24,03	R$ 6,13	R$ 30,16	R$ 342,62
2.17.32	C2626	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 32mm(1")	SEINFRA	M	11,04	R$ 32,10	R$ 8,19	R$ 40,29	R$ 444,80
2.17.33	C2627	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	M	6,73	R$ 40,09	R$ 10,23	R$ 50,32	R$ 338,65
2.17.34	C2629	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 60mm (2")	SEINFRA	M	6,95	R$ 63,73	R$ 16,26	R$ 79,99	R$ 555,93
2.17.35	C0020	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	8,00	R$ 20,71	R$ 5,28	R$ 25,99	R$ 207,92

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
Rubrica

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TÍTULO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAUBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAUBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
LOCAL	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	69,72%
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
2.17.36	C0021	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 32mm (1")	SEINFRA	UN	2,00	R$ 24,88	R$ 6,35	R$ 31,23	R$ 62,46
2.17.37	C0022	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	12,00	R$ 39,49	R$ 10,07	R$ 49,56	R$ 594,72
2.17.38	C0024	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 60mm (2")	SEINFRA	UN	6,00	R$ 67,82	R$ 17,30	R$ 85,12	R$ 510,72
2.18	**CASA DE GÁS**								**R$ 6.394,82**
2.18.1	SMENR043	CASA DO GAS COM MEDIDAS DE 1,80m COMP. x 1,05m DE LARG. x 2,04m DE ALTURA, FEITA DE ALVENARIA TIJOLOS CERÂMICOS FURADOS, COM LAJE PASSANDO UM BEIRAL DE 30cm PARA PROTEÇÃO DO EXTINTOR, PORTÃO DE ALUMÍNIO TIPO GRADE EM TUBOS DE 20mm, 4 TELAS NAS LATERIAS PARA VENTILAÇÃO, INCLUSO INSTALAÇÕES ATÉ 5M DA CASA DO GÁS, PARA 2 BOTIJÕES DE GÁS DE 13KG, LIGAÇÃO ATÉ O PONTO DE CONEXÃO COM O FOGÃO. INCLUSO ADAPTADOR TIPO DAKO PARA CONEXÃO DA MANGUEIRA COM O FOGÃO INDUSTRIAL	PRÓPRIA	UND	1,00	R$ 5.095,07	R$ 1.299,75	R$ 6.394,82	R$ 6.394,82
2.19	**FACHADA**								**R$ 180.730,91**
2.19.1	21 03 151	Revestimento em placa de alumínio composto "ACM", espessura de 4 mm e acabamento em PVDF	SP Obras	M2	114,55	R$ 861,52	R$ 219,77	R$ 1.081,29	R$ 123.861,77
2.19.2	SMENR041	GRADE ESTILO CERCADINHO DE JARDIM EM FRENTE AS JANLAS DA FACHADA COM DIMENSÃO DE 2,20MX0,84M FIXADA COM PARAFUSO, COM MOLDURA EM TUBO METALON RETANGULAR 40X30 ch18 PARA SUPORTE DA CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM SOLDADA NA FACE FRONTAL DO CERCADINHO, INCLUSO PINTURA C/ PRIMER EPOXI 25 MICRA C/ PISTOLA E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO 50 MICRA C/ PISTOLA. (UND)	PRÓPRIA	UND	5,00	R$ 791,18	R$ 201,83	R$ 993,01	R$ 4.965,05
2.19.3	SMENR042	PINTURA ARTÍSTICA	PRÓPRIA	M2	15,46	R$ 101,21	R$ 25,82	R$ 127,03	R$ 1.963,88
2.19.4	S12041	Letra em aço inox escovado/polido 10 x 10cm - instalado, (nome: PREFEITURA), CONFORME PROJETO	ORSE	un	10,00	R$ 60,82	R$ 15,52	R$ 76,34	R$ 763,40
2.19.5	S12042	Letra em aço inox escovado/polido 15 x 15cm - instalado (nome: NOVA RUSSAS), CONFORME PROJETO	ORSE	un	10,00	R$ 88,21	R$ 22,50	R$ 110,71	R$ 1.107,10
2.19.6	S12043	Letra em aço inox escovado/polido 20 x 20cm (nome: CEI MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR), CONFORME PROJETO	ORSE	un	33,00	R$ 107,89	R$ 27,52	R$ 135,41	R$ 4.468,53
2.19.7	S12045	Brasão do município de Nova Russas em aço inox escovado/polido 40 x 40cm - instalado, CONFORME PROJETO	ORSE	un	1,00	R$ 225,16	R$ 57,44	R$ 282,60	R$ 282,60
2.19.8	SMENR046	ARGAMASSA DECORATIVA DE CIMENTO E AREIA COM ESPESSURA DE 2CM PARA EFEITO ALTO RELEVO DOS SEGUINTESDESENHOS ESPECIFICADOS EM PROJETO: ARBUSTOS NA 1ª CAMADA, NA COR VERDE LICURI. NCLUSO TELA DE AÇO SOLDADAGALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM,	PRÓPRIA	M2	27,09	R$ 61,14	R$ 15,60	R$ 76,74	R$ 1.695,19

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS 1815 Rubrica

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TÍTULO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAUBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE.
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAUBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
LOCAL:	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	68,72%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
	SMENR046	MALHA 25 X 25 MM, PARA MELHOR ADERENCIA DA ARGAMASSA SOBRE OREBOCO DE BASE							
2.19.9	SMENR048	ARGAMASSA DECORATIVA DE CIMENTO E AREIA COM ESPESSURA DE 2CM PARA EFEITO ALTO RELEVO DOS SEGUINTES DESENHOS ESPECIFICADOS EM PROJETO: ARBUSTOS NA 2ª CAMADA, FLOR 01 E FLOR 02, COGUMELO 01 E COGUMELO 02 , TRONCOS DAS ARVORES. INCLUSO TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM, PARA MELHOR ADERENCIA DA ARGAMASSA SOBRE O REBOCO DE BASE.	PRÓPRIA	M2	11,48	R$ 57,73	R$ 14,73	R$ 72,46	R$ 831,84
2.19.10	C4729	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,03M, 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 POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	52,47	R$ 324,14	R$ 82,69	R$ 406,83	R$ 21.346,37
2.19.11	C4556	PORTÃO PIVOTANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINEIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	6,54	R$ 630,91	R$ 160,95	R$ 791,86	R$ 5.178,76
2.19.12	C1803	MURETA C/TIJOLO MACIÇO, REBOCADA, INCL. FUNDAÇÕES	SEINFRA	M2	31,48	R$ 361,08	R$ 92,11	R$ 453,19	R$ 14.266,42
2.20	PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO								R$ 2.726,64
2.20.1	S01511	Extintor de pó químico ABC, capacidade 6 kg, alcance médio do jato 5m , tempo de descarga 12s, NBR9443, 9444, 10721	ORSE	un	5,00	R$ 216,94	R$ 55,34	R$ 272,28	R$ 1.361,40
2.20.2	C4649	SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR	SEINFRA	UN	5,00	R$ 51,89	R$ 13,24	R$ 65,13	R$ 325,65
2.20.3	00037558	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820) SINALIZAÇÃO DA CASA DO GÁS DE PROIBIDO FUMAR E PERIGO INFLAMÁVEL	SINAPI	UN	2,00	R$ 37,29	R$ 9,51	R$ 46,80	R$ 93,60
2.20.4	00037556	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820) SINALIZAÇÃO DOS EXTINTORES	SINAPI	UN	5,00	R$ 23,13	R$ 5,90	R$ 29,03	R$ 145,15
2.20.5	00037539	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SINAPI	UN	12,00	R$ 20,00	R$ 5,10	R$ 25,10	R$ 301,20
2.20.6	50.05.072	Luminária de emergência LED de sobrepor, para teto ou parede, autonomia mínima 2 horas	SP Obras	UN	4,00	R$ 99,52	R$ 25,39	R$ 124,91	R$ 499,64
2.21	SERVIÇOS FINAIS								R$ 10.587,08

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
Fiscal
14/10/26

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TITULO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAUBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE.
LOCAL	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	89,72%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
2.21.1	99803	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_10/2025_PS	SINAPI	M2	54,26	R$ 4,16	R$ 1,06	R$ 5,22	R$ 283,24
2.21.2	99806	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE COM PANO ÚMIDO. AF_10/2025_PS	SINAPI	M2	464,81	R$ 3,01	R$ 0,77	R$ 3,78	R$ 1.756,98
2.21.3	C0864	CONJUNTO DE MASTRO P/ TRÊS BANDEIRAS E PEDESTAL	SEINFRA	UN	1,00	R$ 4.123,54	R$ 1.051,92	R$ 5.175,46	R$ 5.175,46
2.21.4	SMENR012	QUADRO ESCOLAR EM VIDRO TEMPERADO 6mm FIXADO COM PARAFUSO STANDOFF (2,50X0,90M)	PRÓPRIA	UND	3,00	R$ 895,39	R$ 228,41	R$ 1.123,80	R$ 3.371,40
3	**REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA**								**R$ 1.489.969,64**
3.1	**ADMINISTRAÇÃO DA OBRA**								**R$ 52.432,00**
3.1.1	SMENR058	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, NOVA RUSSAS, CE	PRÓPRIA	%	100,00	R$ 417,75	R$ 106,57	R$ 524,32	R$ 52.432,00
3.2	**SERVIÇOS PRELIMINARES**								**R$ 21.494,85**
3.2.1	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	468,09	R$ 7,15	R$ 1,82	R$ 8,97	R$ 4.198,77
3.2.2	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	SINAPI	M2	106,00	R$ 101,73	R$ 25,95	R$ 127,68	R$ 13.534,08
3.2.3	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINAPI	M2	6,00	R$ 499,56	R$ 127,44	R$ 627,00	R$ 3.762,00
3.3	**DEMOLIÇÕES E RETIRADAS**								**R$ 22.672,99**
3.3.1	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	23,65	R$ 62,63	R$ 15,98	R$ 78,61	R$ 1.859,13
3.3.2	97628	DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M3	0,92	R$ 295,56	R$ 75,40	R$ 370,96	R$ 341,28
3.3.3	C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS	SEINFRA	M2	163,22	R$ 12,53	R$ 3,20	R$ 15,73	R$ 2.567,45
3.3.4	C1047	DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS	SEINFRA	M2	26,00	R$ 34,94	R$ 8,91	R$ 43,85	R$ 1.140,10
3.3.5	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	18,26	R$ 16,70	R$ 4,26	R$ 20,96	R$ 382,73
3.3.6	C3040	RETIRADA DE GRADE DE FERRO	SEINFRA	M2	12,89	R$ 8,52	R$ 2,17	R$ 10,69	R$ 137,79

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
Rubrica

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TITULO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE.
LOCAL	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	202604	111,51%	69,72%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	202604 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
3.3.7	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	234,24	R$ 27,14	R$ 6,92	R$ 34,06	R$ 7.978,21
3.3.8	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	M2	11,28	R$ 14,61	R$ 3,73	R$ 18,34	R$ 206,88
3.3.9	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	79,53	R$ 52,19	R$ 13,31	R$ 65,50	R$ 5.209,22
3.3.10	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	58,85	R$ 10,44	R$ 2,66	R$ 13,10	R$ 770,94
3.3.11	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	25,00	R$ 28,37	R$ 7,24	R$ 35,61	R$ 890,25
3.3.12	C2531	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	SEINFRA	M3	25,00	R$ 6,43	R$ 1,64	R$ 8,07	R$ 201,75
3.3.13	C2717	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	1,57	R$ 501,02	R$ 127,81	R$ 628,83	R$ 987,26
3.4	MOVIMENTO DE TERRA								R$ 19.426,96
3.4.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	74,60	R$ 54,09	R$ 13,80	R$ 67,89	R$ 5.064,59
3.4.2	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	SINAPI	M3	74,60	R$ 24,26	R$ 6,19	R$ 30,45	R$ 2.271,57
3.4.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	83,73	R$ 104,47	R$ 26,65	R$ 131,12	R$ 10.978,68
3.4.4	C2204	RETIRADA DE ÁRVORES	SEINFRA	UN	2,00	R$ 443,04	R$ 113,02	R$ 556,06	R$ 1.112,12
3.5	FUNDAÇÕES								R$ 68.297,99
3.5.1	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	SINAPI	M2	39,84	R$ 44,27	R$ 11,29	R$ 55,56	R$ 2.213,51
3.5.2	104918	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	285,50	R$ 13,43	R$ 3,43	R$ 16,86	R$ 4.813,53
3.5.3	96556	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	SINAPI	M3	10,27	R$ 980,63	R$ 250,16	R$ 1.230,79	R$ 12.640,21
3.5.4	96555	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	SINAPI	M3	7,48	R$ 815,89	R$ 208,13	R$ 1.024,02	R$ 7.659,67
3.5.5	96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	SINAPI	M2	95,28	R$ 104,79	R$ 26,73	R$ 131,52	R$ 12.531,23

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
Rubrica

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TÍTULO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
LOCAL	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	69,72%
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD.	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
3.5.6	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	SEINFRA	M3	12,00	R$ 576,54	R$ 147,08	R$ 723,62	R$ 8.683,44
3.5.7	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	SINAPI	M2	118,44	R$ 34,48	R$ 8,80	R$ 43,28	R$ 5.126,08
3.5.8	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	SINAPI	M2	118,44	R$ 41,71	R$ 10,64	R$ 52,35	R$ 6.200,33
3.5.9	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	255,35	R$ 11,85	R$ 3,02	R$ 14,87	R$ 3.797,05
3.5.10	104917	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	35,40	R$ 14,75	R$ 3,76	R$ 18,51	R$ 655,25
3.5.11	104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	119,50	R$ 16,25	R$ 4,15	R$ 20,40	R$ 2.437,80
3.5.12	104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	122,70	R$ 10,00	R$ 2,55	R$ 12,55	R$ 1.539,89
3.6	**ESTRUTURA**								**R$ 89.418,24**
3.6.1	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	824,03	R$ 10,04	R$ 2,56	R$ 12,60	R$ 10.382,78
3.6.2	103669	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	SINAPI	M3	10,57	R$ 962,33	R$ 245,49	R$ 1.207,82	R$ 12.766,66
3.6.3	103682	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	SINAPI	M3	10,66	R$ 982,23	R$ 250,57	R$ 1.232,80	R$ 13.141,65
3.6.4	105023	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE "15" CM. AF_03/2024	SINAPI	M	62,60	R$ 68,73	R$ 17,53	R$ 86,26	R$ 5.399,88
3.6.5	105030	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE "10" CM. AF_03/2024	SINAPI	M	46,70	R$ 43,16	R$ 11,01	R$ 54,17	R$ 2.529,74
3.6.6	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	451,10	R$ 13,42	R$ 3,42	R$ 16,84	R$ 7.596,52
3.6.7	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	278,00	R$ 11,39	R$ 2,91	R$ 14,30	R$ 3.975,40
3.6.8	92443	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	149,80	R$ 55,44	R$ 14,14	R$ 69,58	R$ 10.423,08
3.6.9	92480	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	170,59	R$ 101,01	R$ 25,77	R$ 126,78	R$ 21.627,40
3.6.10	96258	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES CIRCULARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_05/2024	SINAPI	M2	7,06	R$ 159,61	R$ 40,72	R$ 200,33	R$ 1.414,33

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
Rubrica
1819

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TÍTULO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL, MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAUBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
LOCAL	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	59,72%
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
3.6.11	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	15,30	R$ 8,37	R$ 2,14	R$ 10,51	R$ 160,80
3.7	**PAREDES E PAINÉIS**								**R$ 71.539,00**
3.7.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	609,85	R$ 62,98	R$ 16,07	R$ 79,05	R$ 48.208,64
3.7.2	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	SINAPI	M2	365,89	R$ 34,48	R$ 8,80	R$ 43,28	R$ 15.835,72
3.7.3	C4070	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	12,64	R$ 472,42	R$ 120,51	R$ 592,93	R$ 7.494,64
3.8	**COBERTURA**								**R$ 330.688,02**
3.8.1	96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	SINAPI	M2	286,13	R$ 76,85	R$ 19,60	R$ 96,45	R$ 27.597,24
3.8.2	S09082	Tabica metálica 3x3cm para forro de gesso (fornecimento e montagem)	ORSE	m	265,92	R$ 25,86	R$ 6,60	R$ 32,46	R$ 8.631,76
3.8.3	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	18,75	R$ 136,66	R$ 34,86	R$ 171,52	R$ 3.216,00
3.8.4	C2249	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	SEINFRA	M	49,53	R$ 38,20	R$ 9,74	R$ 47,94	R$ 2.374,47
3.8.5	S09434	Rufo em chapa aço galvanizado nº24 com desenvolvimento 25cm	ORSE	m	37,97	R$ 31,70	R$ 8,09	R$ 39,79	R$ 1.510,83
3.8.6	C4910	CALHA EM CHAPA DE ALUMÍNIO LISA 22, ESP.=0,71MM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	SEINFRA	M2	36,88	R$ 170,11	R$ 43,40	R$ 213,51	R$ 7.874,25
3.8.7	104314	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL (EM KG). EXCLUSIVE PINTURA. AF_10/2025_PS	SINAPI	KG	10.658,63	R$ 11,50	R$ 2,93	R$ 14,43	R$ 153.804,03
3.8.8	SMENR044	TELHA TERMOISOLANTE REVESTIDA EM ACO GALVALUME, FACE SUPERIOR TRAPEZOIDAL E FACE INFERIOR PLANA (NAO INCLUI ACESSORIOS DE FIXACAO), REVEST COM ESPESSURA DE 0,50 MM, COM PRE-PINTURA DE COR BRANCA NAS DUAS FACES, NUCLEO EM POLIIOCIANURATO (PIR) COM ESPESSURA DE 50 MM	PRÓPRIA	M2	412,28	R$ 242,88	R$ 61,96	R$ 304,84	R$ 125.679,44
3.9	**REVESTIMENTOS**								**R$ 142.050,89**
3.9.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1.297,08	R$ 7,42	R$ 1,89	R$ 9,31	R$ 12.075,81
3.9.2	C1226	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5	SEINFRA	M2	479,09	R$ 35,44	R$ 9,04	R$ 44,48	R$ 21.309,92

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
Rubrica 1890

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TITULO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
LOCAL	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	68,72%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
3.9.3	C3087	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:5	SEINFRA	M2	817,99	R$ 48,27	R$ 12,31	R$ 60,58	R$ 49.553,83
3.9.4	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	46,70	R$ 95,24	R$ 24,30	R$ 119,54	R$ 5.582,52
3.9.5	87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	203,59	R$ 67,92	R$ 17,33	R$ 85,25	R$ 17.356,05
3.9.6	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	275,50	R$ 87,14	R$ 22,23	R$ 109,37	R$ 30.131,44
3.9.7	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	479,09	R$ 10,05	R$ 2,56	R$ 12,61	R$ 6.041,32
3.10	**PISOS**								**R$ 129.930,02**
3.10.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	33,18	R$ 647,03	R$ 165,06	R$ 812,09	R$ 26.945,15
3.10.2	C4001	RODAPÉ DE GRANITO H=10 cm	SEINFRA	M	52,91	R$ 49,50	R$ 12,63	R$ 62,13	R$ 3.287,30
3.10.3	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	74,94	R$ 103,12	R$ 26,31	R$ 129,43	R$ 9.699,48
3.10.4	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	74,94	R$ 9,63	R$ 2,46	R$ 12,09	R$ 906,02
3.10.5	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	182,73	R$ 50,91	R$ 12,99	R$ 63,90	R$ 11.676,45
3.10.6	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	93,42	R$ 28,88	R$ 7,37	R$ 36,25	R$ 3.386,48
3.10.7	C1429	GRAMA EM ÁREAS EXTERNAS, INCLUSIVE MATERIAL	SEINFRA	M2	56,40	R$ 15,14	R$ 3,86	R$ 18,00	R$ 1.071,60
3.10.8	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	416,83	R$ 136,06	R$ 34,71	R$ 170,77	R$ 71.182,06
3.10.9	105003	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA PRÉ EXISTENTE COM LARGURA MAIOR OU IGUAL À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL, AF_03/2024	SINAPI	UN	1,00	R$ 1.261,27	R$ 321,75	R$ 1.583,02	R$ 1.583,02
3.10.10	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M	1,08	R$ 141,98	R$ 36,22	R$ 178,20	R$ 192,46
3.11	**ESQUADRIAS E FERRAGENS**								**R$ 76.523,02**
3.11.1	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA NA COR BRANCO	SEINFRA	M2	26,79	R$ 640,10	R$ 163,29	R$ 803,39	R$ 21.522,82

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
Rubrica

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TITULO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO.	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAUBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
LOCAL	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARA
CLIENTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	89,72%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
3.11.2	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO NA COR BRANCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	47,20	R$ 311,95	R$ 79,58	R$ 391,53	R$ 18.480,22
3.11.3	C4949	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO	SEINFRA	M2	47,90	R$ 291,54	R$ 74,37	R$ 365,91	R$ 17.527,09
3.11.4	C1873	PELÍCULA DE INSULFILM	SEINFRA	M2	47,20	R$ 49,39	R$ 12,60	R$ 61,99	R$ 2.925,93
3.11.5	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	SEINFRA	M	8,80	R$ 195,90	R$ 49,97	R$ 245,87	R$ 2.163,66
3.11.6	C4560	GRADE DE ALUMÍNIO EM TUBO QUADRADO VAZADO 2"x1", COM ESPAÇAMENTO DE 18cm (metade fixa e metade basculante)	SEINFRA	M2	2,80	R$ 277,82	R$ 70,87	R$ 348,69	R$ 976,33
3.11.7	C4646	CORRIMÃO DUPLA ALTURA EM AÇO INOX DIAM 1 1/2	SEINFRA	M	14,21	R$ 385,13	R$ 98,25	R$ 483,38	R$ 6.868,83
3.11.8	C4851	CERCA/GRADIL NYLOFOR 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 POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	25,10	R$ 192,30	R$ 49,06	R$ 241,36	R$ 6.058,14
3.12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								R$ 51.203,72
3.12.1	S13672	Luminária plafon de embutir em LED 29.5x29.5 cm, 24w 4000K bivolt, Avant ou similar	ORSE	un	53,00	R$ 92,40	R$ 23,57	R$ 115,97	R$ 6.146,41
3.12.2	S13671	Luminária plafon de sobrepor em LED 29.5x29.5 cm, 24w 4000K bivolt, Avant ou similar	ORSE	un	25,00	R$ 92,40	R$ 23,57	R$ 115,97	R$ 2.899,25
3.12.3	S13670	Luminária plafon de embutir em LED 22.5x22.5 cm, 18w 4000K bivolt, Avant ou similar	ORSE	un	11,00	R$ 57,10	R$ 14,57	R$ 71,67	R$ 788,37
3.12.4	C1099	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	SEINFRA	UN	1,00	R$ 31,57	R$ 8,05	R$ 39,62	R$ 39,62
3.12.5	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	1,00	R$ 24,06	R$ 6,14	R$ 30,20	R$ 30,20
3.12.6	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	4,00	R$ 24,06	R$ 6,14	R$ 30,20	R$ 120,80
3.12.7	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	4,00	R$ 24,06	R$ 6,14	R$ 30,20	R$ 120,80
3.12.8	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	6,00	R$ 24,06	R$ 6,14	R$ 30,20	R$ 181,20
3.12.9	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	5,00	R$ 160,14	R$ 40,85	R$ 200,99	R$ 1.004,95
3.12.10	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	SEINFRA	UN	3,00	R$ 133,83	R$ 34,14	R$ 167,97	R$ 503,91

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
Rubrica

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TITULO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE.
DESCRIÇÃO.	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
LOCAL.	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS CEARÁ
CLIENTE.	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 06/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	69,72%
SEINFRA	029.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
3.12.11	101882	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 225A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	2,00	R$ 1.188,08	R$ 303,08	R$ 1.491,16	R$ 2.982,32
3.12.12	92866	CAIXA SEXTAVADA 3" X 3", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	64,00	R$ 13,64	R$ 3,48	R$ 17,12	R$ 1.095,68
3.12.13	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	65,00	R$ 8,85	R$ 2,26	R$ 11,11	R$ 722,15
3.12.14	C1928	PLACA P/CAIXA ESTAMPADA 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	69,00	R$ 5,06	R$ 1,29	R$ 6,35	R$ 438,15
3.12.15	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	R$ 18,43	R$ 4,70	R$ 23,13	R$ 23,13
3.12.16	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	6,00	R$ 23,28	R$ 5,94	R$ 29,22	R$ 175,32
3.12.17	C1496	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	8,00	R$ 34,29	R$ 8,75	R$ 43,04	R$ 344,32
3.12.18	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	7,00	R$ 17,52	R$ 4,47	R$ 21,99	R$ 153,93
3.12.19	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	12,00	R$ 30,90	R$ 7,88	R$ 38,78	R$ 465,36
3.12.20	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	4,00	R$ 43,63	R$ 11,13	R$ 54,76	R$ 219,04
3.12.21	C0626	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 100X100X80mm	SEINFRA	UN	5,00	R$ 28,50	R$ 7,27	R$ 35,77	R$ 178,85
3.12.22	93009	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	19,53	R$ 26,78	R$ 6,83	R$ 33,61	R$ 656,40
3.12.23	93020	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	UN	2,00	R$ 28,52	R$ 7,28	R$ 35,80	R$ 71,60
3.12.24	91890	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	R$ 13,54	R$ 3,45	R$ 16,99	R$ 16,99
3.12.25	91835	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	401,89	R$ 21,66	R$ 5,53	R$ 27,19	R$ 10.927,39
3.12.26	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	119,50	R$ 11,34	R$ 2,89	R$ 14,23	R$ 1.700,49
3.12.27	91867	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	79,53	R$ 10,11	R$ 2,58	R$ 12,69	R$ 1.009,24

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
Rubrica
1923

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TITULO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE.
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
LOCAL	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICIPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE:	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	69,72%
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
3.12.28	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	134,30	R$ 9,87	R$ 2,52	R$ 12,39	R$ 1.663,98
3.12.29	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	118,33	R$ 8,76	R$ 2,23	R$ 10,99	R$ 1.300,45
3.12.30	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	344,84	R$ 6,91	R$ 1,76	R$ 8,67	R$ 2.989,76
3.12.31	91925	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	229,94	R$ 4,02	R$ 1,03	R$ 5,05	R$ 1.161,20
3.12.32	C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	119,50	R$ 7,12	R$ 1,82	R$ 8,94	R$ 1.068,33
3.12.33	C1238	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	119,50	R$ 5,52	R$ 1,41	R$ 6,93	R$ 828,14
3.12.34	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	SEINFRA	UN	1,00	R$ 2.950,72	R$ 752,73	R$ 3.703,45	R$ 3.703,45
3.12.35	C0518	CABO COBRE NU 16MM2	SEINFRA	M	12,33	R$ 23,88	R$ 6,09	R$ 29,97	R$ 369,53
3.12.36	C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	UN	3,00	R$ 128,10	R$ 32,68	R$ 160,78	R$ 482,34
3.12.37	104750	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8" E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	3,00	R$ 15,62	R$ 3,98	R$ 19,60	R$ 58,80
3.12.38	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	UN	1,00	R$ 329,79	R$ 84,13	R$ 413,92	R$ 413,92
3.12.39	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	5,00	R$ 64,54	R$ 16,46	R$ 81,00	R$ 405,00
3.12.40	C0527	CABO ISOLADO PVC 750V 16MM2	SEINFRA	M	2,50	R$ 18,52	R$ 4,72	R$ 23,24	R$ 58,10
3.12.41	95780	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	SINAPI	UN	26,00	R$ 32,76	R$ 8,36	R$ 41,12	R$ 1.069,12
3.12.42	95796	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	SINAPI	UN	9,00	R$ 48,60	R$ 12,40	R$ 61,00	R$ 549,00
3.12.43	93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	1,00	R$ 105,75	R$ 26,98	R$ 132,73	R$ 132,73
3.12.44	S13148	Refletor Slim LED 100W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	ORSE	un	5,00	R$ 69,70	R$ 17,78	R$ 87,48	R$ 437,40
3.12.45	S12807	Refletor Slim LED 50W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	ORSE	un	10,00	R$ 49,65	R$ 12,67	R$ 62,32	R$ 623,20

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS – Rubrica

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TITULO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO.	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
LOCAL.	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	59,72%
SEINFRA	029.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
3.12.46	S02815	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,40m	ORSE	un	4,00	R$ 173,97	R$ 44,38	R$ 218,35	R$ 873,40
3.13	**INSTALAÇÕES DE LÓGICA**								**R$ 5.882,07**
3.13.1	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	100,42	R$ 11,34	R$ 2,89	R$ 14,23	R$ 1.428,98
3.13.2	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	9,00	R$ 8,85	R$ 2,26	R$ 11,11	R$ 99,99
3.13.3	C4921	TOMADA PARA LÓGICA, COM 1 CONECTOR RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA PARA CAIXA 4"x2" (NÃO INCLUSA)	SEINFRA	UN	9,00	R$ 45,66	R$ 11,65	R$ 57,31	R$ 515,79
3.13.4	98295	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 5E, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	SINAPI	M	134,71	R$ 5,26	R$ 1,34	R$ 6,60	R$ 889,09
3.13.5	C5188	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6, COM RACKS DE 19" E 1U DE ALTURA	SEINFRA	UN	1,00	R$ 1.056,87	R$ 269,61	R$ 1.326,48	R$ 1.326,48
3.13.6	S10726	Fornecimento e instalação de Switch 24 portas 10/100 mpbs + 2P10-100-1000 BT	ORSE	un	1,00	R$ 1.292,12	R$ 329,62	R$ 1.621,74	R$ 1.621,74
3.14	**INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS**								**R$ 105.088,92**
3.14.1	**INST. HIDRÁULICA**								**R$ 6.866,44**
3.14.1.1	C2618	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	M	39,17	R$ 21,17	R$ 5,40	R$ 26,57	R$ 1.040,75
3.14.1.2	C2617	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	SEINFRA	M	36,10	R$ 14,24	R$ 3,63	R$ 17,87	R$ 645,11
3.14.1.3	94658	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	UN	6,00	R$ 5,44	R$ 1,39	R$ 6,83	R$ 40,98
3.14.1.4	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	79,27	R$ 9,53	R$ 2,43	R$ 11,96	R$ 948,07
3.14.1.5	89617	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	11,00	R$ 7,87	R$ 2,01	R$ 9,88	R$ 108,68
3.14.1.6	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	23,00	R$ 13,85	R$ 3,53	R$ 17,38	R$ 399,74
3.14.1.7	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	2,00	R$ 33,77	R$ 8,61	R$ 42,38	R$ 84,76
3.14.1.8	89427	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	2,00	R$ 12,65	R$ 3,23	R$ 15,88	R$ 31,76

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
Rubrica 1825

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TITULO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE.
LOCAL	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	59,72%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD.	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
	89427	AF_06/2022							
3.14.1.9	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	SEINFRA	UN	3,00	R$ 169,79	R$ 43,31	R$ 213,10	R$ 639,30
3.14.1.10	C2167	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	2,00	R$ 129,24	R$ 32,97	R$ 162,21	R$ 324,42
3.14.1.11	C2170	REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA CROMADA D=25MM (1")	SEINFRA	UN	5,00	R$ 108,51	R$ 27,68	R$ 136,19	R$ 680,95
3.14.1.12	C2168	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 32mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	1,00	R$ 183,95	R$ 46,93	R$ 230,88	R$ 230,88
3.14.1.13	104012	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	2,00	R$ 24,63	R$ 6,28	R$ 30,91	R$ 61,82
3.14.1.14	103982	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	R$ 25,34	R$ 6,46	R$ 31,80	R$ 31,80
3.14.1.15	89492	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	R$ 8,63	R$ 2,20	R$ 10,83	R$ 10,83
3.14.1.16	103974	JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	2,00	R$ 11,07	R$ 2,82	R$ 13,89	R$ 27,78
3.14.1.17	89461	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	11,00	R$ 5,58	R$ 1,42	R$ 7,00	R$ 77,00
3.14.1.18	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	3,00	R$ 13,78	R$ 3,52	R$ 17,30	R$ 51,90
3.14.1.19	89443	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	R$ 17,87	R$ 4,56	R$ 22,43	R$ 22,43
3.14.1.20	89415	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	4,00	R$ 17,22	R$ 4,39	R$ 21,61	R$ 86,44
3.14.1.21	89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	8,00	R$ 6,94	R$ 1,77	R$ 8,71	R$ 69,68
3.14.1.22	S13746	Banheira para berçário infantil 84 x 42 x 25cm, em fibra de vidro, com válvula, para instalação em bancada	ORSE	UN	1,00	R$ 849,86	R$ 216,80	R$ 1.066,66	R$ 1.066,66
3.14.1.23	C2845	INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALETE C/ CAIXA NO MURO P002 (CASO I)	SEINFRA	UN	1,00	R$ 69,88	R$ 17,83	R$ 87,71	R$ 87,71
3.14.1.24	89444	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	3,00	R$ 25,76	R$ 6,57	R$ 32,33	R$ 96,99
3.14.2	INST. SANITÁRIA								R$ 60.838,01

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
Rubrica

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TITULO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE.
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES. CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO NO BAIRRO TIMBAÚBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE.
LOCAL	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	69,72%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
3.14.2.1	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	SEINFRA	M	92,59	R$ 42,14	R$ 10,75	R$ 52,89	R$ 4.897,09
3.14.2 2	C2598	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	SEINFRA	M	14,63	R$ 38,23	R$ 9,75	R$ 47,98	R$ 701,95
3.14.2.3	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	M	15,15	R$ 24,78	R$ 6,32	R$ 31,10	R$ 471,17
3.14.2.4	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	M	12,87	R$ 17,97	R$ 4,58	R$ 22,55	R$ 290,22
3.14.2.5	C4669	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	UN	6,00	R$ 21,56	R$ 5,50	R$ 27,06	R$ 162,36
3.14.2.6	C4388	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	5,00	R$ 19,65	R$ 5,01	R$ 24,66	R$ 123,30
3.14.2.7	89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	4,00	R$ 56,67	R$ 14,46	R$ 71,13	R$ 284,52
3.14.2.8	C4822	TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM	SEINFRA	UN	5,00	R$ 18,42	R$ 4,70	R$ 23,12	R$ 115,60
3.14.2.9	C4928	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	4,00	R$ 74,67	R$ 19,05	R$ 93,72	R$ 374,88
3 14.2.10	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	9,00	R$ 297,90	R$ 75,99	R$ 373,89	R$ 3.365,01
3.14.2.11	89710	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	2,00	R$ 21,40	R$ 5,46	R$ 26,86	R$ 53,72
3.14.2.12	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	7,00	R$ 36,03	R$ 9,19	R$ 45,22	R$ 316,54
3.14.2.13	C1552	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	UN	20,00	R$ 17,47	R$ 4,46	R$ 21,93	R$ 438,60
3.14.2.14	C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	10,00	R$ 15,83	R$ 4,04	R$ 19,87	R$ 198,70
3.14.2.15	C1576	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm (4"X2")-C/ANÉIS	SEINFRA	UN	4,00	R$ 49,68	R$ 12,67	R$ 62,35	R$ 249,40
3.14.2.16	C1580	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 75X50mm (3"X2")-C/ANÉIS	SEINFRA	UN	1,00	R$ 38,71	R$ 9,87	R$ 48,58	R$ 48,58
3.14.2.17	C4929	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 185 X 75MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	1,00	R$ 73,04	R$ 18,63	R$ 91,67	R$ 91,67
3.14.2.18	C4823	TERMINAL DE VENTILACAO PVC 75 MM	SEINFRA	UN	1,00	R$ 27,78	R$ 7,09	R$ 34,87	R$ 34,87

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
Rubrica

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TITULO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO.	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE.
LOCAL	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	69,72%
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
3.14.2.19	C2360	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	UN	5,00	R$ 27,88	R$ 7,11	R$ 34,99	R$ 174,95
3.14.2.20	C2346	TÊ PVC BRANCO C/INSPEÇÃO P/ESGOTO D=75mm (3")-JUNTAS C/ANEIS	SEINFRA	UN	2,00	R$ 54,16	R$ 13,82	R$ 67,98	R$ 135,96
3.14.2.21	C1555	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3") - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	UN	2,00	R$ 29,20	R$ 7,45	R$ 36,65	R$ 73,30
3.14.2.22	C1577	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X75mm (4"X3")-C/ANÉIS	SEINFRA	UN	1,00	R$ 56,21	R$ 14,34	R$ 70,55	R$ 70,55
3.14.2.23	98069	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 4,4 X H=1,8 M, VOLUME ÚTIL: 9856 L (PARA 68 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	SINAPI	UN	1,00	R$ 12.308,85	R$ 3.139,99	R$ 15.448,84	R$ 15.448,84
3.14.2.24	S11079	Sumidouro paredes com blocos cerâmicos 6 furos e dimensões internas de 5,00 x 2,50 x 2,00 m	ORSE	un	1,00	R$ 26.066,63	R$ 6.649,60	R$ 32.716,23	R$ 32.716,23
3.14.3	**LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS**								**R$ 27.222,23**
3.14.3.1	C0349	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL	SEINFRA	UN	7,00	R$ 687,29	R$ 175,33	R$ 862,62	R$ 6.038,34
3.14.3.2	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	8,00	R$ 72,80	R$ 18,57	R$ 91,37	R$ 730,96
3.14.3.3	86895	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	3,00	R$ 429,91	R$ 109,67	R$ 539,58	R$ 1.618,74
3.14.3.4	86937	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50 CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	6,00	R$ 256,93	R$ 65,54	R$ 322,47	R$ 1.934,82
3.14.3.5	C2502	TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO	SEINFRA	UN	6,00	R$ 208,36	R$ 53,15	R$ 261,51	R$ 1.569,06
3.14.3.6	C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	SEINFRA	M2	3,50	R$ 524,98	R$ 133,92	R$ 658,90	R$ 2.306,15
3.14.3.7	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	5,00	R$ 487,49	R$ 124,36	R$ 611,85	R$ 3.059,25
3.14.3.8	30 01.061	Barra de apoio lateral para lavatório, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1.1/4", comprimento 25 a 30 cm	SP Obras	UN	2,00	R$ 186,41	R$ 47,55	R$ 233,96	R$ 467,92
3.14.3.9	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	12,65	R$ 411,72	R$ 105,03	R$ 516,75	R$ 6.536,89
3.14.3.10	FNDE 218	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 60 X 50 X 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PRÓPRIA	UN	2,00	R$ 195,96	R$ 49,99	R$ 245,95	R$ 491,90
3.14.3.11	86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	2,00	R$ 92,45	R$ 23,58	R$ 116,03	R$ 232,06

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
Rubrica

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TITULO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
LOCAL:	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	58,72%
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
3.14.3.12	86921	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE PLÁSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	2,00	R$ 890,82	R$ 227,25	R$ 1.118,07	R$ 2.236,14
3.14.4	**DRENAGEM PLUVIAL**								**R$ 10.162,24**
3.14.4.1	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	SEINFRA	M	14,50	R$ 42,14	R$ 10,75	R$ 52,89	R$ 766,91
3.14.4.2	C2600	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=150mm (6")	SEINFRA	M	32,00	R$ 67,31	R$ 17,17	R$ 84,48	R$ 2.703,36
3.14.4.3	104064	CURVA LONGA, 90 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 150 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022	SINAPI	UN	6,00	R$ 181,57	R$ 46,32	R$ 227,89	R$ 1.367,34
3.14.4.4	103005	CAIXA COM GRELHA RETANGULAR DE FERRO FUNDIDO, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,15 X 1,00 X 0,3 M. AF_05/2025	SINAPI	UN	2,00	R$ 636,50	R$ 162,37	R$ 798,87	R$ 1.597,74
3.14.4.5	C1550	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	UN	6,00	R$ 36,74	R$ 9,37	R$ 46,11	R$ 276,66
3.14.4.6	103329	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	SINAPI	M2	14,40	R$ 100,08	R$ 25,53	R$ 125,61	R$ 1.808,78
3.14.4.7	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	14,40	R$ 51,72	R$ 13,19	R$ 64,91	R$ 934,70
3.14.4.8	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	14,40	R$ 22,85	R$ 5,83	R$ 28,68	R$ 412,99
3.14.4.9	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	14,40	R$ 16,25	R$ 4,15	R$ 20,40	R$ 293,76
3.15	**INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO**								**R$ 1.886,71**
3.15.1	43 20 130	Caixa de passagem para condicionamento de ar tipo Split, com saída de dreno único na vertical - 39 x 22 x 6 cm	SP Obras	UN	11,00	R$ 43,51	R$ 11,10	R$ 54,61	R$ 600,71
3.15.2	C1738	LUVA PVC SOLD./ROSCA. D=25mmX1/2"	SEINFRA	UN	11,00	R$ 8,91	R$ 2,27	R$ 11,18	R$ 122,98
3.15.3	C0953	COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=25mm (3/4")	SEINFRA	UN	27,00	R$ 8,98	R$ 2,29	R$ 11,27	R$ 304,29
3.15.4	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	71,80	R$ 9,53	R$ 2,43	R$ 11,96	R$ 858,73
3.16	**PINTURA**								**R$ 58.748,32**
3.16.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	598,42	R$ 21,07	R$ 5,37	R$ 26,44	R$ 15.822,22

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
Rubrica

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TITULO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO D'STRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
LOCAL	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 06/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	69,72%
SEINFRA	029.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	98,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
3.16.2	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	598,42	R$ 12,83	R$ 3,27	R$ 16,10	R$ 9.634,56
3.16.3	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	260,39	R$ 22,85	R$ 5,83	R$ 28,68	R$ 7.467,99
3.16.4	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	260,39	R$ 16,25	R$ 4,15	R$ 20,40	R$ 5.311,96
3.16.5	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	1,28	R$ 21,51	R$ 5,49	R$ 27,00	R$ 34,56
3.16.6	88494	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	M2	286,13	R$ 21,57	R$ 5,50	R$ 27,07	R$ 7.745,54
3.16.7	104639	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	286,13	R$ 12,51	R$ 3,19	R$ 15,70	R$ 4.492,24
3.16.8	100724	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	SINAPI	M2	442,02	R$ 14,85	R$ 3,79	R$ 18,64	R$ 8.239,25
3.17	**RESERVATÓRIO ELEVADO / CISTERNA**								**R$ 56.915,95**
3.17.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	39,35	R$ 48,92	R$ 12,48	R$ 61,40	R$ 2.416,09
3.17.2	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	26,25	R$ 27,47	R$ 7,01	R$ 34,48	R$ 905,10
3.17.3	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	5,14	R$ 161,51	R$ 41,20	R$ 202,71	R$ 1.041,93
3.17.4	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	0,68	R$ 646,46	R$ 164,91	R$ 811,37	R$ 551,73
3.17.5	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	7,40	R$ 77,54	R$ 19,78	R$ 97,32	R$ 720,17
3.17.6	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	435,29	R$ 11,96	R$ 3,05	R$ 15,01	R$ 6.533,70
3.17.7	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	8,65	R$ 571,56	R$ 145,80	R$ 717,36	R$ 6.205,16
3.17.8	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	8,65	R$ 159,08	R$ 40,58	R$ 199,66	R$ 1.727,06
3.17.9	SMENR038	AQUISIÇÃO E MONTAGEM DE ANEL PRÉ-MOLDADO D=2,00M, H=0,50M PARA RESERVATÓRIO ELEVADO	PRÓPRIA	UN	17,00	R$ 457,24	R$ 116,64	R$ 573,88	R$ 9.755,96
3.17.10	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	SEINFRA	M2	15,70	R$ 140,12	R$ 35,74	R$ 175,86	R$ 2.761,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
Rubrica

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TITULO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAUBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
LOCAL:	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	59,72%
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	94,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
3.17.11	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	32,67	R$ 12,09	R$ 3,08	R$ 15,17	R$ 495,60
3.17.12	C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	31,40	R$ 27,02	R$ 6,89	R$ 33,91	R$ 1.064,77
3.17.13	C5020	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACES EM POLIETILENO, TIPO III, E=4MM	SEINFRA	M2	31,40	R$ 73,19	R$ 18,67	R$ 91,86	R$ 2.884,40
3.17.14	C2057	PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIES IMPERMEABILIZADAS	SEINFRA	M2	31,40	R$ 40,06	R$ 10,22	R$ 50,28	R$ 1.578,79
3.17.15	C1970	PORTA DE FERRO EM CHAPA	SEINFRA	M2	1,80	R$ 292,70	R$ 74,67	R$ 367,37	R$ 661,27
3.17.16	C2768	ESCADA DE MARINHEIRO EM FERRO CHATO C/PROTEÇÃO	SEINFRA	M	5,50	R$ 816,84	R$ 208,38	R$ 1.025,22	R$ 5.638,71
3.17.17	C3506	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"	SEINFRA	M	6,28	R$ 362,41	R$ 92,45	R$ 454,86	R$ 2.856,52
3.17.18	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	16,35	R$ 44,42	R$ 11,33	R$ 55,75	R$ 911,51
3.17.19	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	46,97	R$ 13,81	R$ 3,52	R$ 17,33	R$ 813,99
3.17.20	C0443	BOMBA CENTRÍFUGA DE 1 CV, INCLUSIVE MAT.DE SUCÇÃO	SEINFRA	UN	2,00	R$ 1.204,07	R$ 307,16	R$ 1.511,23	R$ 3.022,46
3.17.21	C2497	TORNEIRA DE BÓIA D= 20mm (3/4")	SEINFRA	UN	2,00	R$ 45,25	R$ 11,54	R$ 56,79	R$ 113,58
3.17.22	C2690	VÁLVULA DE RETENÇÃO DE PÉ C/CRIVO D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	1,00	R$ 89,26	R$ 22,77	R$ 112,03	R$ 112,03
3.17.23	C2699	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZ.OU VERT. D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	2,00	R$ 108,23	R$ 27,61	R$ 135,84	R$ 271,68
3.17.24	C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	3,00	R$ 77,78	R$ 19,84	R$ 97,62	R$ 292,86
3.17.25	C3654	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 32mm (1")	SEINFRA	UN	6,00	R$ 6,23	R$ 1,59	R$ 7,82	R$ 46,92
3.17.26	C2159	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	1,00	R$ 110,80	R$ 28,27	R$ 139,07	R$ 139,07
3.17.27	C3655	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	2,00	R$ 10,91	R$ 2,78	R$ 13,69	R$ 27,38
3.17.28	C2161	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 50mm (2")	SEINFRA	UN	1,00	R$ 167,26	R$ 42,67	R$ 209,93	R$ 209,93
3.17.29	C3657	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 60mm (2")	SEINFRA	UN	2,00	R$ 19,50	R$ 4,97	R$ 24,47	R$ 48,94

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
Rubrica

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TITULO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
LOCAL	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS CEARÁ
CLIENTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	88,72%
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
3.17.30	C2656	UNIÃO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	SEINFRA	UN	2,00	R$ 19,85	R$ 5,06	R$ 24,91	R$ 49,82
3.17.31	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	M	11,36	R$ 24,03	R$ 6,13	R$ 30,16	R$ 342,62
3.17.32	C2626	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 32mm(1")	SEINFRA	M	11,04	R$ 32,10	R$ 8,19	R$ 40,29	R$ 444,80
3.17.33	C2627	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	M	6,73	R$ 40,09	R$ 10,23	R$ 50,32	R$ 338,65
3.17.34	C2629	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 60mm (2")	SEINFRA	M	6,95	R$ 63,73	R$ 16,26	R$ 79,99	R$ 555,93
3.17.35	C0020	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	8,00	R$ 20,71	R$ 5,28	R$ 25,99	R$ 207,92
3.17.36	C0021	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 32mm (1")	SEINFRA	UN	2,00	R$ 24,88	R$ 6,35	R$ 31,23	R$ 62,46
3.17.37	C0022	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	12,00	R$ 39,49	R$ 10,07	R$ 49,56	R$ 594,72
3.17.38	C0024	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 60mm (2")	SEINFRA	UN	6,00	R$ 67,82	R$ 17,30	R$ 85,12	R$ 510,72
3.18	**CASA DE GÁS**								**R$ 6.394,82**
3.18.1	SMENR043	CASA DO GÁS COM MEDIDAS DE 1,80m COMP. x 1,05m DE LARG. x 2,04m DE ALTURA, FEITA DE ALVENARIA TIJOLOS CERÂMICOS FURADOS, COM LAJE PASSANDO UM BEIRAL DE 30cm PARA PROTEÇÃO DO EXTINTOR, PORTÃO DE ALUMÍNIO TIPO GRADE EM TUBOS DE 20mm, 4 TELAS NAS LATERIAS PARA VENTILAÇÃO, INCLUSO INSTALAÇÕES ATÉ 5M DA CASA DO GÁS, PARA 2 BOTIJÕES DE GÁS DE 13KG, LIGAÇÃO ATÉ O PONTO DE CONEXÃO COM O FOGÃO. INCLUSO ADAPTADOR TIPO DAKO PARA CONEXÃO DA MANGUEIRA COM O FOGÃO INDUSTRIAL	PRÓPRIA	UND	1,00	R$ 5.095,07	R$ 1.299,75	R$ 6.394,82	R$ 6.394,82
3.19	**FACHADA**								**R$ 164.454,99**
3.19.1	21 03 151	Revestimento em placa de alumínio composto "ACM", espessura de 4 mm e acabamento em PVDF	SP Obras	M2	114,55	R$ 861,52	R$ 219,77	R$ 1.081,29	R$ 123.861,77
3.19.2	SMENR041	GRADE ESTILO CERCADINHO DE JARDIM EM FRENTE AS JANLAS DA FACHADA COM DIMENSÃO DE 2,20MX0,84M FIXADA COM PARAFUSO, COM MOLDURA EM TUBO METALON RETANGULAR 40X30 ch18 PARA SUPORTE DA CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM SOLDADA NA FACE FRONTAL DO CERCADINHO, INCLUSO PINTURA C/ PRIMER EPOXI 25 MICRA C/ PISTOLA E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO 50 MICRA C/ PISTOLA. (UND)	PROPRIA	UND	5,00	R$ 791,18	R$ 201,83	R$ 993,01	R$ 4.965,05

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
Rubrica

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TÍTULO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAUBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
LOCAL:	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICIPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE:	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	69,72%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	98,71%	59,74%
BP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
3.19.3	SMENR042	PINTURA ARTÍSTICA	PRÓPRIA	M2	15,46	R$ 101,21	R$ 25,82	R$ 127,03	R$ 1.963,88
3.19.4	S12041	Letra em aço inox escovado/polido 10 x 10cm - instalado, (nome: PREFEITURA), CONFORME PROJETO	ORSE	un	10,00	R$ 60,82	R$ 15,52	R$ 76,34	R$ 763,40
3.19.5	S12042	Letra em aço inox escovado/polido 15 x 15cm - instalado (nome: NOVA RUSSAS), CONFORME PROJETO	ORSE	un	10,00	R$ 88,21	R$ 22,50	R$ 110,71	R$ 1.107,10
3.19.6	S12043	Letra em aço inox escovado/polido 20 x 20cm (nome: CEI FRANCISCO ALVES DA SILVA), CONFORME PROJETO	ORSE	un	24,00	R$ 107,89	R$ 27,52	R$ 135,41	R$ 3.249,84
3.19.7	S12045	Brasão do município de Nova Russas em aço inox escovado/polido 40 x 40cm - instalado, CONFORME PROJETO	ORSE	un	1,00	R$ 225,16	R$ 57,44	R$ 282,60	R$ 282,60
3.19.8	SMENR046	ARGAMASSA DECORATIVA DE CIMENTO E AREIA COM ESPESSURA DE 2CM PARA EFEITO ALTO RELEVO DOS SEGUINTESDESENHOS ESPECIFICADOS EM PROJETO: ARBUSTOS NA 1ª CAMADA, NA COR VERDE LICURI. NCLUSO TELA DE AÇO SOLDADAGALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM, PARA MELHOR ADERENCIA DA ARGAMASSA SOBRE OREBOCO DE BASE	PRÓPRIA	M	22,09	R$ 61,14	R$ 15,60	R$ 76,74	R$ 1.695,19
3.19.9	SMENR048	ARGAMASSA DECORATIVA DE CIMENTO E AREIA COM ESPESSURA DE 2CM PARA EFEITO ALTO RELEVO DOS SEGUINTES DESENHOS ESPECIFICADOS EM PROJETO: ARBUSTOS NA 2ª CAMADA, FLOR 01 E FLOR 02, COGUMELO 01 E COGUMELO 02 , TRONCOS DAS ARVORES. INCLUSO TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM, PARA MELHOR ADERENCIA DA ARGAMASSA SOBRE O REBOCO DE BASE.	PRÓPRIA	M2	11,48	R$ 57,73	R$ 14,73	R$ 72,46	R$ 831,84
3.19.10	C4729	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,03M, 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 POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	31,73	R$ 324,14	R$ 82,69	R$ 406,83	R$ 12.908,72
3.19.11	C4556	PORTÃO PIVOTANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINEIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	5,30	R$ 630,91	R$ 160,95	R$ 791,86	R$ 4.196,86
3.19.12	C1803	MURETA C/TIJOLO MACIÇO, REBOCADA, INCL. FUNDAÇÕES	SEINFRA	M2	19,04	R$ 361,08	R$ 92,11	R$ 453,19	R$ 8.628,74
3.20	**PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO**								**R$ 2.901,75**
3.20.1	S01511	Extintor de pó químico ABC, capacidade 6 kg, alcance médio do jato 5m , tempo de descarga 12s, NBR9443, 9444, 10721	ORSE	un	5,00	R$ 216,94	R$ 55,34	R$ 272,28	R$ 1.361,40
3.20.2	C4649	SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR	SEINFRA	UN	5,00	R$ 61,89	R$ 13,24	R$ 65,13	R$ 325,65

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
Rubrica

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TITULO.	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
LOCAL.	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	59,72%
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
3.20.3	00037558	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820) SINALIZAÇÃO DA CASA DO GÁS DE PROÍBIDO FUMAR E PERIGO INFLAMÁVEL	SINAPI	UN	2,00	R$ 37,29	R$ 9,51	R$ 46,80	R$ 93,60
3.20.4	00037556	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820) SINALIZAÇÃO DOS EXTINTORES	SINAPI	UN	5,00	R$ 23,13	R$ 5,90	R$ 29,03	R$ 145,15
3.20.5	00037539	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SINAPI	UN	14,00	R$ 20,00	R$ 5,10	R$ 25,10	R$ 351,40
3.20.6	50 05 072	Luminária de emergência LED de sobrepor, para teto ou parede, autonomia mínima 2 horas	SP Obras	UN	5,00	R$ 99,52	R$ 25,39	R$ 124,91	R$ 624,55
3.21	**SERVIÇOS FINAIS**								**R$ 12.018,41**
3.21.1	99806	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE COM PANO ÚMIDO. AF_10/2025_PS	SINAPI	M2	479,09	R$ 3,01	R$ 0,77	R$ 3,78	R$ 1.810,96
3.21.2	99806	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE COM PANO ÚMIDO. AF_10/2025_PS	SINAPI	M2	439,31	R$ 3,01	R$ 0,77	R$ 3,78	R$ 1.660,59
3.21.3	SMENR012	QUADRO ESCOLAR EM VIDRO TEMPERADO 6mm FIXADO COM PARAFUSO STANDOFF (2,50X0,90M)	PRÓPRIA	UND	3,00	R$ 895,39	R$ 228,41	R$ 1.123,80	R$ 3.371,40
3.21.4	C0864	CONJUNTO DE MASTRO P/ TRÊS BANDEIRAS E PEDESTAL	SEINFRA	UN	1,00	R$ 4.123,54	R$ 1.051,92	R$ 5.175,46	R$ 5.175,46
4	**REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO**								**R$ 1.620.555,41**
4.1	**ADMINISTRAÇÃO DA OBRA**								**R$ 57.167,00**
4.1.1	SMENR057	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NOVA RUSSAS, CE	PRÓPRIA	%	100,00	R$ 455,48	R$ 116,19	R$ 571,67	R$ 57.167,00
4.2	**SERVIÇOS PRELIMINARES**								**R$ 22.978,63**
4.2.1	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	486,61	R$ 7,15	R$ 1,82	R$ 8,97	R$ 4.364,89
4.2.2	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	SINAPI	M2	116,32	R$ 101,73	R$ 25,95	R$ 127,68	R$ 14.851,74
4.2.3	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINAPI	M2	6,00	R$ 499,56	R$ 127,44	R$ 627,00	R$ 3.762,00
4.3	**DEMOLIÇÕES E RETIRADAS**								**R$ 43.854,50**

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
Rubrica

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TITULO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE.
LOCAL	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	69,72%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
4.3.1	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	46,01	R$ 62,63	R$ 15,98	R$ 78,61	R$ 3.616,85
4.3.2	97628	DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M3	1,70	R$ 295,56	R$ 75,40	R$ 370,96	R$ 630,63
4.3.3	C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS	SEINFRA	M2	198,72	R$ 12,53	R$ 3,20	R$ 15,73	R$ 3.125,87
4.3.4	C1047	DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS	SEINFRA	M2	16,33	R$ 34,94	R$ 8,91	R$ 43,85	R$ 716,07
4.3.5	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	28,74	R$ 16,70	R$ 4,26	R$ 20,96	R$ 602,39
4.3.6	C3040	RETIRADA DE GRADE DE FERRO	SEINFRA	M2	6,94	R$ 8,52	R$ 2,17	R$ 10,69	R$ 74,19
4.3.7	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	539,75	R$ 27,14	R$ 6,92	R$ 34,06	R$ 18.383,89
4.3.8	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	M2	26,57	R$ 14,61	R$ 3,73	R$ 18,34	R$ 487,29
4.3.9	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	95,25	R$ 52,19	R$ 13,31	R$ 65,50	R$ 6.238,88
4.3.10	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	38,25	R$ 10,44	R$ 2,66	R$ 13,10	R$ 501,08
4.3.11	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	69,20	R$ 28,37	R$ 7,24	R$ 35,61	R$ 2.464,21
4.3.12	C2531	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	SEINFRA	M3	69,20	R$ 6,43	R$ 1,64	R$ 8,07	R$ 558,44
4.3.13	C2717	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	2,17	R$ 501,02	R$ 127,81	R$ 628,83	R$ 1.364,56
4.3.14	C1053	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA	SEINFRA	M2	115,24	R$ 35,19	R$ 8,98	R$ 44,17	R$ 5.090,15
4.4	MOVIMENTO DE TERRA								R$ 21.146,05
4.4.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	74,60	R$ 54,09	R$ 13,80	R$ 67,89	R$ 5.064,59
4.4.2	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	SINAPI	M3	74,60	R$ 24,26	R$ 6,19	R$ 30,45	R$ 2.271,57
4.4.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	92,60	R$ 104,47	R$ 26,65	R$ 131,12	R$ 12.141,71
4.4.4	C2204	RETIRADA DE ÁRVORES	SEINFRA	UN	3,00	R$ 443,04	R$ 113,02	R$ 556,06	R$ 1.668,18

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS Rubrica 1236

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TÍTULO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE.
LOCAL:	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA :	08/06/2026	BDI :	25,51%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	59,72%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	20ª COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
4.5	**FUNDAÇÕES**								**R$ 72.428,86**
4.5.1	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	SINAPI	M2	39,84	R$ 44,27	R$ 11,29	R$ 55,56	R$ 2.213,51
4.5.2	104918	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	285,50	R$ 13,43	R$ 3,43	R$ 16,86	R$ 4.813,53
4.5.3	96556	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	SINAPI	M3	10,27	R$ 980,63	R$ 250,16	R$ 1.230,79	R$ 12.640,21
4.5.4	96555	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	SINAPI	M3	7,57	R$ 815,89	R$ 208,13	R$ 1.024,02	R$ 7.751,83
4.5.5	96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	SINAPI	M2	100,99	R$ 104,79	R$ 26,73	R$ 131,52	R$ 13.282,20
4.5.6	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	SEINFRA	M3	15,51	R$ 576,54	R$ 147,08	R$ 723,62	R$ 11.223,35
4.5.7	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	SINAPI	M2	126,26	R$ 34,48	R$ 8,80	R$ 43,28	R$ 5.464,53
4.5.8	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	SINAPI	M2	126,26	R$ 41,71	R$ 10,64	R$ 52,35	R$ 6.609,71
4.5.9	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	255,35	R$ 11,85	R$ 3,02	R$ 14,87	R$ 3.797,05
4.5.10	104917	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	35,40	R$ 14,75	R$ 3,76	R$ 18,51	R$ 655,25
4.5.11	104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	119,50	R$ 16,25	R$ 4,15	R$ 20,40	R$ 2.437,80
4.5.12	104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	122,70	R$ 10,00	R$ 2,55	R$ 12,55	R$ 1.539,89
4.6	**ESTRUTURA**								**R$ 87.767,43**
4.6.1	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	824,03	R$ 10,04	R$ 2,56	R$ 12,60	R$ 10.382,78
4.6.2	103669	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	SINAPI	M3	10,57	R$ 962,33	R$ 245,49	R$ 1.207,82	R$ 12.766,66
4.6.3	103682	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	SINAPI	M3	9,71	R$ 982,23	R$ 250,57	R$ 1.232,80	R$ 11.970,49
4.6.4	105023	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE "15" CM. AF_03/2024	SINAPI	M	70,00	R$ 68,73	R$ 17,53	R$ 86,26	R$ 6.038,20

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
Rubrica
1226

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TITULO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
LOCAL.	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	69,72%
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	69,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
4.6.5	105030	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE "10" CM. AF_03/2024	SINAPI	M	46,40	R$ 43,16	R$ 11,01	R$ 54,17	R$ 2.513,49
4.6.6	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	451,10	R$ 13,42	R$ 3,42	R$ 16,84	R$ 7.596,52
4.6.7	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	278,00	R$ 11,39	R$ 2,91	R$ 14,30	R$ 3.975,40
4.6.8	92443	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	149,80	R$ 55,44	R$ 14,14	R$ 69,58	R$ 10.423,08
4.6.9	92480	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	161,90	R$ 101,01	R$ 25,77	R$ 126,78	R$ 20.525,68
4.6.10	96258	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES CIRCULARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_05/2024	SINAPI	M2	7,06	R$ 159,61	R$ 40,72	R$ 200,33	R$ 1.414,33
4.6.11	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	15,30	R$ 8,37	R$ 2,14	R$ 10,51	R$ 160,80
4.7	**PAREDES E PAINÉIS**								**R$ 74.350,92**
4.7.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	620,74	R$ 62,98	R$ 16,07	R$ 79,05	R$ 49.069,50
4.7.2	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	SINAPI	M2	410,97	R$ 34,48	R$ 8,80	R$ 43,28	R$ 17.786,78
4.7.3	C4070	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	12,64	R$ 472,42	R$ 120,51	R$ 592,93	R$ 7.494,64
4.8	**COBERTURA**								**R$ 349.427,99**
4.8.1	96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	SINAPI	M2	278,42	R$ 76,85	R$ 19,60	R$ 96,45	R$ 26.853,61
4.8.2	S09082	Tabica metálica 3x3cm para forro de gesso (fornecimento e montagem)	ORSE	m	264,88	R$ 25,86	R$ 6,60	R$ 32,46	R$ 8.598,00
4.8.3	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	20,22	R$ 136,66	R$ 34,86	R$ 171,52	R$ 3.468,13
4.8.4	C2249	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	SEINFRA	M	48,51	R$ 38,20	R$ 9,74	R$ 47,94	R$ 2.325,57
4.8.5	S09434	Rufo em chapa aço galvanizado nº24 com desenvolvimento 25cm	ORSE	m	59,35	R$ 31,70	R$ 8,09	R$ 39,79	R$ 2.361,54
4.8.6	C4910	CALHA EM CHAPA DE ALUMÍNIO LISA 22, ESP.=0,71MM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	SEINFRA	M2	45,16	R$ 170,11	R$ 43,40	R$ 213,51	R$ 9.642,11

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
Rubrica

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TITULO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE.
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE.
LOCAL	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	69,72%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD.	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
4.8.7	104314	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL (EM KG). EXCLUSIVE PINTURA. AF_10/2025_PS	SINAPI	KG	11.059,35	R$ 11,50	R$ 2,93	R$ 14,43	R$ 159.586,42
4.8.8	92539	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_10/2025	SINAPI	M2	8,40	R$ 92,45	R$ 23,58	R$ 116,03	R$ 974,65
4.8.9	94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	8,40	R$ 52,98	R$ 13,52	R$ 66,50	R$ 558,60
4.8.10	SMENR044	TELHA TERMOISOLANTE REVESTIDA EM ACO GALVALUME, FACE SUPERIOR TRAPEZOIDAL E FACE INFERIOR PLANA (NAO INCLUI ACESSORIOS DE FIXACAO), REVEST COM ESPESSURA DE 0,50 MM, COM PRE-PINTURA DE COR BRANCA NAS DUAS FACES, NUCLEO EM POLIIOCIANURATO (PIR) COM ESPESSURA DE 50 MM	PRÓPRIA	M2	443,05	R$ 242,88	R$ 61,96	R$ 304,84	R$ 135.059,36
4.9	**REVESTIMENTOS**								**R$ 159.576,98**
4.9.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1.540,08	R$ 7,42	R$ 1,89	R$ 9,31	R$ 14.338,14
4.9.2	C1226	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5	SEINFRA	M2	464,81	R$ 35,44	R$ 9,04	R$ 44,48	R$ 20.674,75
4.9.3	C3087	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:5	SEINFRA	M2	1.075,27	R$ 48,27	R$ 12,31	R$ 60,58	R$ 65.139,86
4.9.4	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	46,70	R$ 95,24	R$ 24,30	R$ 119,54	R$ 5.582,52
4.9.5	87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	118,40	R$ 67,92	R$ 17,33	R$ 85,25	R$ 10.093,60
4.9.6	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	346,41	R$ 87,14	R$ 22,23	R$ 109,37	R$ 37.886,86
4.9.7	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	464,81	R$ 10,05	R$ 2,56	R$ 12,61	R$ 5.861,25
4.10	**PISOS**								**R$ 133.113,72**
4.10.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	32,23	R$ 647,03	R$ 165,06	R$ 812,09	R$ 26.173,66
4.10.2	C4001	RODAPÉ DE GRANITO H=10 cm	SEINFRA	M	48,99	R$ 49,50	R$ 12,63	R$ 62,13	R$ 3.043,75
4.10.3	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	54,26	R$ 103,12	R$ 26,31	R$ 129,43	R$ 7.022,87

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
Rubrica

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TÍTULO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
LOCAL:	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE:	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	59,72%
SEINFRA	029.1 COM DESONERAÇÃO	94,44%	47,49%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
4.10.4	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	54,26	R$ 9,63	R$ 2,46	R$ 12,09	R$ 656,00
4.10.5	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	183,64	R$ 50,91	R$ 12,99	R$ 63,90	R$ 11.734,60
4.10.6	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	102,58	R$ 28,88	R$ 7,37	R$ 36,25	R$ 3.718,53
4.10.7	C1429	GRAMA EM ÁREAS EXTERNAS, INCLUSIVE MATERIAL	SEINFRA	M2	101,07	R$ 15,14	R$ 3,86	R$ 19,00	R$ 1.920,33
4.10.8	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	451,30	R$ 136,06	R$ 34,71	R$ 170,77	R$ 77.068,50
4.10.9	105003	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA PRÉ EXISTENTE COM LARGURA MAIOR OU IGUAL À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	SINAPI	UN	1,00	R$ 1.261,27	R$ 321,75	R$ 1.583,02	R$ 1.583,02
4.10.10	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	1,08	R$ 141,98	R$ 36,22	R$ 178,20	R$ 192,46
4.11	**ESQUADRIAS E FERRAGENS**								**R$ 101.443,23**
4.11.1	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA NA COR BRANCO	SEINFRA	M2	26,79	R$ 640,10	R$ 163,29	R$ 803,39	R$ 21.522,82
4.11.2	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO NA COR BRANCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	53,20	R$ 311,95	R$ 79,58	R$ 391,53	R$ 20.829,40
4.11.3	C4949	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO	SEINFRA	M2	53,90	R$ 291,54	R$ 74,37	R$ 365,91	R$ 19.722,55
4.11.4	C1873	PELÍCULA DE INSULFILM	SEINFRA	M2	47,20	R$ 49,39	R$ 12,60	R$ 61,99	R$ 2.925,93
4.11.5	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	SEINFRA	M	10,40	R$ 195,90	R$ 49,97	R$ 245,87	R$ 2.557,05
4.11.6	C4560	GRADE DE ALUMÍNIO EM TUBO QUADRADO VAZADO 2"x1", COM ESPAÇAMENTO DE 18cm (metade fixa e metade basculante)	SEINFRA	M2	2,80	R$ 277,82	R$ 70,87	R$ 348,69	R$ 976,33
4.11.7	C4646	CORRIMÃO DUPLA ALTURA EM AÇO INOX DIAM 1 1/2	SEINFRA	M	49,75	R$ 385,13	R$ 98,25	R$ 483,38	R$ 24.048,16
4.11.8	C4851	CERCA/GRADIL NYLOFOR 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 POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	4,16	R$ 192,30	R$ 49,06	R$ 241,36	R$ 1.004,06
4.11.9	SMENR039	CORRIMÃO COM GUARDA CORPO TIPO GRADIL EM TUBO DE AÇO INOXD, 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 E	PRÓPRIA	M	8,43	R$ 742,59	R$ 189,43	R$ 932,02	R$ 7.856,93

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
Rubrica

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TÍTULO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
LOCAL	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	59,72%
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
	SMENR039	1.1/2"(38MM), UM TUBO HORIZONTAL SUPERIOR E INFERIOR DE 1.1/2"(38MM), MONTANTES CRAVADO NO PISO E ANCORADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA (M)							
4.12	**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**								**R$ 52.069,46**
4.12.1	S12807	Refletor Slim LED 50W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	ORSE	un	20,00	R$ 49,65	R$ 12,67	R$ 62,32	R$ 1.246,40
4.12.2	S13672	Luminária plafon de embutir em LED 29.5x29.5 cm, 24w 4000K bivolt, Avant ou similar	ORSE	un	47,00	R$ 92,40	R$ 23,57	R$ 115,97	R$ 5.450,59
4.12.3	S13671	Luminária plafon de sobrepor em LED 29.5x29.5 cm, 24w 4000K bivolt, Avant ou similar	ORSE	un	23,00	R$ 92,40	R$ 23,57	R$ 115,97	R$ 2.667,31
4.12.4	S13670	Luminária plafon de embutir em LED 22.5x22.5 cm, 18w 4000K bivolt, Avant ou similar	ORSE	un	11,00	R$ 57,10	R$ 14,57	R$ 71,67	R$ 788,37
4.12.5	C1099	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	SEINFRA	UN	1,00	R$ 31,57	R$ 8,05	R$ 39,62	R$ 39,62
4.12.6	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	1,00	R$ 24,06	R$ 6,14	R$ 30,20	R$ 30,20
4.12.7	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	4,00	R$ 24,06	R$ 6,14	R$ 30,20	R$ 120,80
4.12.8	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	4,00	R$ 24,06	R$ 6,14	R$ 30,20	R$ 120,80
4.12.9	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	6,00	R$ 24,06	R$ 6,14	R$ 30,20	R$ 181,20
4.12.10	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	5,00	R$ 160,14	R$ 40,85	R$ 200,99	R$ 1.004,95
4.12.11	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	SEINFRA	UN	3,00	R$ 133,83	R$ 34,14	R$ 167,97	R$ 503,91
4.12.12	101882	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 225A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	2,00	R$ 1.188,08	R$ 303,08	R$ 1.491,16	R$ 2.982,32
4.12.13	92866	CAIXA SEXTAVADA 3" X 3", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	63,00	R$ 13,64	R$ 3,48	R$ 17,12	R$ 1.078,56
4.12.14	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	68,00	R$ 8,85	R$ 2,26	R$ 11,11	R$ 755,48
4.12.15	C1928	PLACA P/CAIXA ESTAMPADA 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	68,00	R$ 5,06	R$ 1,29	R$ 6,35	R$ 431,80
4.12.16	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	R$ 18,43	R$ 4,70	R$ 23,13	R$ 23,13

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
Rubrica

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TÍTULO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES. CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
LOCAL	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS CEARÁ
CLIENTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	69,72%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
4.12.17	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	6,00	R$ 23,28	R$ 5,94	R$ 29,22	R$ 175,32
4.12.18	C1496	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	5,00	R$ 34,29	R$ 8,75	R$ 43,04	R$ 215,20
4.12.19	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	5,00	R$ 17,52	R$ 4,47	R$ 21,99	R$ 109,95
4.12.20	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	11,00	R$ 30,90	R$ 7,88	R$ 38,78	R$ 426,58
4.12.21	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	5,00	R$ 43,63	R$ 11,13	R$ 54,76	R$ 273,80
4.12.22	C0626	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 100X100X80mm	SEINFRA	UN	5,00	R$ 28,50	R$ 7,27	R$ 35,77	R$ 178,85
4.12.23	93009	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	19,53	R$ 26,78	R$ 6,83	R$ 33,61	R$ 656,40
4.12.24	93020	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	UN	2,00	R$ 28,52	R$ 7,28	R$ 35,80	R$ 71,60
4.12.25	91890	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	R$ 13,54	R$ 3,45	R$ 16,99	R$ 16,99
4.12.26	91835	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	381,79	R$ 21,66	R$ 5,53	R$ 27,19	R$ 10.380,87
4.12.27	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	113,53	R$ 11,34	R$ 2,89	R$ 14,23	R$ 1.615,53
4.12.28	91867	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	79,53	R$ 10,11	R$ 2,58	R$ 12,69	R$ 1.009,24
4.12.29	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	144,98	R$ 9,87	R$ 2,52	R$ 12,39	R$ 1.796,30
4.12.30	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	122,05	R$ 8,76	R$ 2,23	R$ 10,99	R$ 1.341,33
4.12.31	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	367,95	R$ 6,91	R$ 1,76	R$ 8,67	R$ 3.190,13
4.12.32	91925	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	242,81	R$ 4,02	R$ 1,03	R$ 5,05	R$ 1.226,19
4.12.33	C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	126,19	R$ 7,12	R$ 1,82	R$ 8,94	R$ 1.128,14

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
Rubrica

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TÍTULO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE.
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE.
LOCAL	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	028/04	111,51%	69,72%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
4.12.34	C1238	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	126,19	R$ 5,52	R$ 1,41	R$ 6,93	R$ 874,50
4.12.35	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	SEINFRA	UN	1,00	R$ 2.950,72	R$ 752,73	R$ 3.703,45	R$ 3.703,45
4.12.36	C0518	CABO COBRE NU 16MM2	SEINFRA	M	13,56	R$ 23,88	R$ 6,09	R$ 29,97	R$ 406,39
4.12.37	C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	UN	3,00	R$ 128,10	R$ 32,68	R$ 160,78	R$ 482,34
4.12.38	104750	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8" E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	3,00	R$ 15,62	R$ 3,98	R$ 19,60	R$ 58,80
4.12.39	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2,40M	SEINFRA	UN	1,00	R$ 329,79	R$ 84,13	R$ 413,92	R$ 413,92
4.12.40	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	5,00	R$ 64,54	R$ 16,46	R$ 81,00	R$ 405,00
4.12.41	C0527	CABO ISOLADO PVC 750V 16MM2	SEINFRA	M	2,75	R$ 18,52	R$ 4,72	R$ 23,24	R$ 63,91
4.12.42	95780	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	SINAPI	UN	30,20	R$ 32,76	R$ 8,36	R$ 41,12	R$ 1.241,82
4.12.43	95796	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	SINAPI	UN	10,00	R$ 48,60	R$ 12,40	R$ 61,00	R$ 610,00
4.12.44	93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	1,00	R$ 105,75	R$ 26,98	R$ 132,73	R$ 132,73
4.12.45	C1482	INTERRUPTOR DUAS TECLAS PARALELO E TOMADA 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	R$ 54,58	R$ 13,92	R$ 68,50	R$ 68,50
4.12.46	S13148	Refletor Slim LED 100W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	ORSE	un	5,00	R$ 69,70	R$ 17,78	R$ 87,48	R$ 437,40
4.12.47	S12807	Refletor Slim LED 50W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	ORSE	un	17,00	R$ 49,65	R$ 12,67	R$ 62,32	R$ 1.059,44
4.12.48	S02815	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,40m	ORSE	un	4,00	R$ 173,97	R$ 44,38	R$ 218,35	R$ 873,40
4.13	INSTALAÇÕES DE LÓGICA								R$ 6.025,02
4.13.1	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	100,42	R$ 11,34	R$ 2,89	R$ 14,23	R$ 1.428,98
4.13.2	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	10,00	R$ 8,85	R$ 2,26	R$ 11,11	R$ 111,10

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TÍTULO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE.
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES. CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAUBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RJSSAS, CE.
LOCAL	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE.	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	89,72%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,49%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
4.13.3	C4921	TOMADA PARA LÓGICA, COM 1 CONECTOR RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA PARA CAIXA 4"x2" (NÃO INCLUSA)	SEINFRA	UN	11,00	R$ 45,66	R$ 11,65	R$ 57,31	R$ 630,41
4.13.4	98295	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 5E, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	SINAPI	M	137,32	R$ 5,26	R$ 1,34	R$ 6,60	R$ 906,31
4.13.5	C5188	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6, COM RACKS DE 19" E 1U DE ALTURA	SEINFRA	UN	1,00	R$ 1.056,87	R$ 269,61	R$ 1.326,48	R$ 1.326,48
4.13.6	S10726	Fornecimento e instalação de Switch 24 portas 10/100 mpbs + 2P10-100-1000 BT	ORSE	un	1,00	R$ 1.292,12	R$ 329,62	R$ 1.621,74	R$ 1.621,74
4.14	**INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS**								**R$ 117.894,38**
4.14.1	**INST. HIDRÁULICA**								**R$ 7.966,15**
4.14.1.1	C2618	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	M	86,75	R$ 21,17	R$ 5,40	R$ 26,57	R$ 2.304,95
4.14.1.2	C2617	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	SEINFRA	M	18,23	R$ 14,24	R$ 3,63	R$ 17,87	R$ 325,77
4.14.1.3	94658	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	UN	6,00	R$ 5,44	R$ 1,39	R$ 6,83	R$ 40,98
4.14.1.4	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	98,00	R$ 9,53	R$ 2,43	R$ 11,96	R$ 1.172,08
4.14.1.5	89617	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	4,00	R$ 7,87	R$ 2,01	R$ 9,88	R$ 39,52
4.14.1.6	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	23,00	R$ 13,85	R$ 3,53	R$ 17,38	R$ 399,74
4.14.1.7	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	2,00	R$ 33,77	R$ 8,61	R$ 42,38	R$ 84,76
4.14.1.8	89427	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	2,00	R$ 12,65	R$ 3,23	R$ 15,88	R$ 31,76
4.14.1.9	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	SEINFRA	UN	3,00	R$ 169,79	R$ 43,31	R$ 213,10	R$ 639,30
4.14.1.10	C2167	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	2,00	R$ 129,24	R$ 32,97	R$ 162,21	R$ 324,42
4.14.1.11	C2170	REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA CROMADA D=25MM (1")	SEINFRA	UN	5,00	R$ 108,51	R$ 27,68	R$ 136,19	R$ 680,95
4.14.1.12	C2168	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 32mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	1,00	R$ 183,95	R$ 46,93	R$ 230,88	R$ 230,88

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS Rubrica 8093

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TÍTULO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
LOCAL	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS CEARÁ
CLIENTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	69,72%
SEINFRA	028,1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
4.14.1.13	104012	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	2,00	R$ 24,63	R$ 6,28	R$ 30,91	R$ 61,82
4.14.1.14	103982	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	R$ 25,34	R$ 6,46	R$ 31,80	R$ 31,80
4.14.1.15	89492	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	R$ 8,63	R$ 2,20	R$ 10,83	R$ 10,83
4.14.1.16	103974	JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	2,00	R$ 11,07	R$ 2,82	R$ 13,89	R$ 27,78
4.14.1.17	89481	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	11,00	R$ 5,58	R$ 1,42	R$ 7,00	R$ 77,00
4.14.1.18	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	3,00	R$ 13,78	R$ 3,52	R$ 17,30	R$ 51,90
4.14.1.19	89443	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	R$ 17,87	R$ 4,56	R$ 22,43	R$ 22,43
4.14.1.20	89415	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	4,00	R$ 17,22	R$ 4,39	R$ 21,61	R$ 86,44
4.14.1.21	89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	8,00	R$ 6,94	R$ 1,77	R$ 8,71	R$ 69,68
4.14.1.22	S13746	Banheira para berçário infantil 84 x 42 x 25cm, em fibra de vidro, com válvula, para instalação em bancada	ORSE	un	1,00	R$ 849,86	R$ 216,80	R$ 1.066,66	R$ 1.066,66
4.14.1.23	C2845	INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALETE C/ CAIXA NO MURO P002 (CASO I)	SEINFRA	UN	1,00	R$ 69,88	R$ 17,83	R$ 87,71	R$ 87,71
4.14.1.24	89444	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	3,00	R$ 25,76	R$ 6,57	R$ 32,33	R$ 96,99
4.14.2	**INST. SANITÁRIA**								**R$ 60.205,58**
4.14.2.1	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	SEINFRA	M	77,98	R$ 42,14	R$ 10,75	R$ 52,89	R$ 4.124,36
4.14.2.2	C2598	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	SEINFRA	M	3,57	R$ 38,23	R$ 9,75	R$ 47,98	R$ 171,29
4.14.2.3	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	M	36,96	R$ 24,78	R$ 6,32	R$ 31,10	R$ 1.149,46
4.14.2.4	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	M	16,34	R$ 17,97	R$ 4,58	R$ 22,55	R$ 368,47
4.14.2.5	C4669	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	UN	3,00	R$ 21,56	R$ 5,50	R$ 27,06	R$ 81,18

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS Rubrica

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TITULO.	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES. CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAUBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICIPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAUBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
LOCAL.	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE.	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	69,72%
SEINFRA	029.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	58,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
4.14.2.6	C4388	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	7,00	R$ 19,65	R$ 5,01	R$ 24,66	R$ 172,62
4.14.2.7	89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	4,00	R$ 56,67	R$ 14,46	R$ 71,13	R$ 284,52
4.14.2.8	C4822	TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM	SEINFRA	UN	5,00	R$ 18,42	R$ 4,70	R$ 23,12	R$ 115,60
4.14.2.9	C4928	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	4,00	R$ 74,67	R$ 19,05	R$ 93,72	R$ 374,88
4.14.2.10	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	9,00	R$ 297,90	R$ 75,99	R$ 373,89	R$ 3.365,01
4.14.2.11	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	7,00	R$ 36,03	R$ 9,19	R$ 45,22	R$ 316,54
4.14.2.12	C1552	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	UN	20,00	R$ 17,47	R$ 4,46	R$ 21,93	R$ 438,60
4.14.2.13	C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	10,00	R$ 15,83	R$ 4,04	R$ 19,87	R$ 198,70
4.14.2.14	C1576	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm (4"X2")-C/ANÉIS	SEINFRA	UN	4,00	R$ 49,68	R$ 12,67	R$ 62,35	R$ 249,40
4.14.2.15	C1580	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 75X50mm (3"X2")-C/ANÉIS	SEINFRA	UN	1,00	R$ 38,71	R$ 9,87	R$ 48,58	R$ 48,58
4.14.2.16	C4929	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 185 X 75MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	1,00	R$ 73,04	R$ 18,63	R$ 91,67	R$ 91,67
4.14.2.17	C4823	TERMINAL DE VENTILACAO PVC 75 MM	SEINFRA	UN	1,00	R$ 27,78	R$ 7,09	R$ 34,87	R$ 34,87
4.14.2.18	C2360	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	UN	5,00	R$ 27,88	R$ 7,11	R$ 34,99	R$ 174,95
4.14.2.19	C2346	TÊ PVC BRANCO C/INSPEÇÃO P/ESGOTO D=75mm (3")-JUNTAS C/ANEIS	SEINFRA	UN	2,00	R$ 54,16	R$ 13,82	R$ 67,98	R$ 135,96
4.14.2.20	C1555	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3") - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	UN	2,00	R$ 29,20	R$ 7,45	R$ 36,65	R$ 73,30
4.14.2.21	C1577	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X75mm (4"X3")-C/ANÉIS	SEINFRA	UN	1,00	R$ 56,21	R$ 14,34	R$ 70,55	R$ 70,55
4.14.2.22	S11079	Sumidouro paredes com blocos cerâmicos 6 furos e dimensões internas de 5,00 x 2,50 x 2,00 m	ORSE	un	1,00	R$ 26.066,63	R$ 6.649,60	R$ 32.716,23	R$ 32.716,23
4.14.2.23	98069	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 4,4 X H=1,8 M, VOLUME ÚTIL: 9856 L (PARA 68 CONTRIBUINTES). AF 12/2020	SINAPI	UN	1,00	R$ 12.308,85	R$ 3.139,99	R$ 15.448,84	R$ 15.448,84

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
Rubrica

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TÍTULO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE.
LOCAL	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	59,72%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,49%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
4.14.3	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS								R$ 28.340,30
4.14.3.1	C0349	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL	SEINFRA	UN	7,00	R$ 687,29	R$ 175,33	R$ 862,62	R$ 6.038,34
4.14.3.2	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	8,00	R$ 72,80	R$ 18,57	R$ 91,37	R$ 730,96
4.14.3.3	86895	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	3,00	R$ 429,91	R$ 109,67	R$ 539,58	R$ 1.618,74
4.14.3.4	86937	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50 CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	6,00	R$ 256,93	R$ 65,54	R$ 322,47	R$ 1.934,82
4.14.3.5	C2502	TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO	SEINFRA	UN	6,00	R$ 208,36	R$ 53,15	R$ 261,51	R$ 1.569,06
4.14.3.6	C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	SEINFRA	M2	3,50	R$ 524,98	R$ 133,92	R$ 658,90	R$ 2.306,15
4.14.3.7	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	5,00	R$ 487,49	R$ 124,36	R$ 611,85	R$ 3.059,25
4.14.3.8	30 01 061	Barra de apoio lateral para lavatório, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1.1/4", comprimento 25 a 30 cm	SP Obras	UN	2,00	R$ 186,41	R$ 47,55	R$ 233,96	R$ 467,92
4.14.3.9	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	12,65	R$ 411,72	R$ 105,03	R$ 516,75	R$ 6.536,89
4.14.3.10	FNDE 218	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 60 X 50 X 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PRÓPRIA	UN	2,00	R$ 195,96	R$ 49,99	R$ 245,95	R$ 491,90
4.14.3.11	86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	2,00	R$ 92,45	R$ 23,58	R$ 116,03	R$ 232,06
4.14.3.12	86921	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE PLÁSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	3,00	R$ 890,82	R$ 227,25	R$ 1.118,07	R$ 3.354,21
4.14.4	DRENAGEM PLUVIAL								R$ 21.382,35
4.14.4.1	C2600	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=150mm (6")	SEINFRA	M	86,55	R$ 67,31	R$ 17,17	R$ 84,48	R$ 7.311,74
4.14.4.2	104064	CURVA LONGA, 90 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 150 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022	SINAPI	UN	18,00	R$ 181,57	R$ 46,32	R$ 227,89	R$ 4.102,02
4.14.4.3	103005	CAIXA COM GRELHA RETANGULAR DE FERRO FUNDIDO, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,15 X 1,00 X 0,3 M. AF_05/2025	SINAPI	UN	6,00	R$ 636,50	R$ 162,37	R$ 798,87	R$ 4.793,22
4.14.4.4	103329	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM	SINAPI	M2	21,60	R$ 100,08	R$ 25,53	R$ 125,61	R$ 2.713,18

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
Rubrica 1896

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TÍTULO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES. CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
LOCAL	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	69,72%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
	103329	PREPARO MANUAL. AF_12/2021							
4.14.4.5	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	21,60	R$ 51,72	R$ 13,19	R$ 64,91	R$ 1.402,06
4.14.4.6	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	21,60	R$ 22,85	R$ 5,83	R$ 28,68	R$ 619,49
4.14.4.7	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	21,60	R$ 16,25	R$ 4,15	R$ 20,40	R$ 440,64
4.15	**INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO**								**R$ 2.034,15**
4.15.1	43 20 130	Caixa de passagem para condicionamento de ar tipo Split, com saída de dreno único na vertical - 39 x 22 x 6 cm	SP Obras	UN	12,00	R$ 43,51	R$ 11,10	R$ 54,61	R$ 655,32
4.15.2	C1738	LUVA PVC SOLD./ROSCA. D=25mmX1/2"	SEINFRA	UN	12,00	R$ 8,91	R$ 2,27	R$ 11,18	R$ 134,16
4.15.3	C0953	COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=25mm (3/4")	SEINFRA	UN	30,00	R$ 8,98	R$ 2,29	R$ 11,27	R$ 338,10
4.15.4	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	75,80	R$ 9,53	R$ 2,43	R$ 11,96	R$ 906,57
4.16	**RESERVATÓRIO ELEVADO / CISTERNA**								**R$ 56.915,95**
4.16.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	39,35	R$ 48,92	R$ 12,48	R$ 61,40	R$ 2.416,09
4.16.2	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	26,25	R$ 27,47	R$ 7,01	R$ 34,48	R$ 905,10
4.16.3	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	5,14	R$ 161,51	R$ 41,20	R$ 202,71	R$ 1.041,93
4.16.4	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	0,68	R$ 646,46	R$ 164,91	R$ 811,37	R$ 551,73
4.16.5	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	7,40	R$ 77,54	R$ 19,78	R$ 97,32	R$ 720,17
4.16.6	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	435,29	R$ 11,96	R$ 3,05	R$ 15,01	R$ 6.533,70
4.16.7	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	8,65	R$ 571,56	R$ 145,80	R$ 717,36	R$ 6.205,16
4.16.8	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	8,65	R$ 159,08	R$ 40,58	R$ 199,66	R$ 1.727,06
4.16.9	SMENR038	AQUISIÇÃO E MONTAGEM DE ANEL PRÉ-MOLDADO D=2,00M, H=0,50M PARA RESERVATÓRIO ELEVADO	PRÓPRIA	UN	17,00	R$ 457,24	R$ 116,64	R$ 573,88	R$ 9.755,96

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
Rubrica
13897

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TÍTULO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
LOCAL:	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	69,72%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
4.16.10	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	SEINFRA	M2	15,70	R$ 140,12	R$ 35,74	R$ 175,86	R$ 2.761,00
4.16.11	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	32,67	R$ 12,09	R$ 3,08	R$ 15,17	R$ 495,60
4.16.12	C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	31,40	R$ 27,02	R$ 6,89	R$ 33,91	R$ 1.064,77
4.16.13	C5020	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACES EM POLIETILENO, TIPO III, E=4MM	SEINFRA	M2	31,40	R$ 73,19	R$ 18,67	R$ 91,86	R$ 2.884,40
4.16.14	C2057	PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIES IMPERMEABILIZADAS	SEINFRA	M2	31,40	R$ 40,06	R$ 10,22	R$ 50,28	R$ 1.578,79
4.16.15	C1970	PORTA DE FERRO EM CHAPA	SEINFRA	M2	1,80	R$ 292,70	R$ 74,67	R$ 367,37	R$ 661,27
4.16.16	C2768	ESCADA DE MARINHEIRO EM FERRO CHATO C/PROTEÇÃO	SEINFRA	M	5,50	R$ 816,84	R$ 208,38	R$ 1.025,22	R$ 5.638,71
4.16.17	C3506	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"	SEINFRA	M	6,28	R$ 362,41	R$ 92,45	R$ 454,86	R$ 2.856,52
4.16.18	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	16,35	R$ 44,42	R$ 11,33	R$ 55,75	R$ 911,51
4.16.19	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	46,97	R$ 13,81	R$ 3,52	R$ 17,33	R$ 813,99
4.16.20	C0443	BOMBA CENTRÍFUGA DE 1 CV, INCLUSIVE MAT.DE SUCÇÃO	SEINFRA	UN	2,00	R$ 1.204,07	R$ 307,16	R$ 1.511,23	R$ 3.022,46
4.16.21	C2497	TORNEIRA DE BÓIA D= 20mm (3/4")	SEINFRA	UN	2,00	R$ 45,25	R$ 11,54	R$ 56,79	R$ 113,58
4.16.22	C2690	VÁLVULA DE RETENÇÃO DE PÉ C/CRIVO D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	1,00	R$ 89,26	R$ 22,77	R$ 112,03	R$ 112,03
4.16.23	C2699	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZ.OU VERT. D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	2,00	R$ 108,23	R$ 27,61	R$ 135,84	R$ 271,68
4.16.24	C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	3,00	R$ 77,78	R$ 19,84	R$ 97,62	R$ 292,86
4.16.25	C3654	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 32mm (1")	SEINFRA	UN	6,00	R$ 6,23	R$ 1,59	R$ 7,82	R$ 46,92
4.16.26	C2159	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	1,00	R$ 110,80	R$ 28,27	R$ 139,07	R$ 139,07
4.16.27	C3655	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	2,00	R$ 10,91	R$ 2,78	R$ 13,69	R$ 27,38
4.16.28	C2161	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 50mm (2")	SEINFRA	UN	1,00	R$ 167,26	R$ 42,67	R$ 209,93	R$ 209,93

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS Rubrica 1878

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TÍTULO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
LOCAL	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	89,72%
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	89,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇAO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
4.16.29	C3657	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 60mm (2")	SEINFRA	UN	2,00	R$ 19,50	R$ 4,97	R$ 24,47	R$ 48,94
4.16.30	C2656	UNIÃO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	SEINFRA	UN	2,00	R$ 19,85	R$ 5,06	R$ 24,91	R$ 49,82
4.16.31	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	M	11,36	R$ 24,03	R$ 6,13	R$ 30,16	R$ 342,62
4.16.32	C2626	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 32mm(1")	SEINFRA	M	11,04	R$ 32,10	R$ 8,19	R$ 40,29	R$ 444,80
4.16.33	C2627	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	M	6,73	R$ 40,09	R$ 10,23	R$ 50,32	R$ 338,65
4.16.34	C2629	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 60mm (2")	SEINFRA	M	6,95	R$ 63,73	R$ 16,26	R$ 79,99	R$ 555,93
4.16.35	C0020	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	8,00	R$ 20,71	R$ 5,28	R$ 25,99	R$ 207,92
4.16.36	C0021	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 32mm (1")	SEINFRA	UN	2,00	R$ 24,88	R$ 6,35	R$ 31,23	R$ 62,46
4.16.37	C0022	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	12,00	R$ 39,49	R$ 10,07	R$ 49,56	R$ 594,72
4.16.38	C0024	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 60mm (2")	SEINFRA	UN	6,00	R$ 67,82	R$ 17,30	R$ 85,12	R$ 510,72
4.17	**CASA DE GÁS**								**R$ 6.394,82**
4.17.1	SMENR043	CASA DO GAS COM MEDIDAS DE 1,80m COMP. x 1,05m DE LARG. x 2,04m DE ALTURA, FEITA DE ALVENARIA TIJOLOS CERÂMICOS FURADOS, COM LAJE PASSANDO UM BEIRAL DE 30cm PARA PROTEÇÃO DO EXTINTOR, PORTÃO DE ALUMÍNIO TIPO GRADE EM TUBOS DE 20mm, 4 TELAS NAS LATERIAS PARA VENTILAÇÃO, INCLUSO INSTALAÇÕES ATÉ 5M DA CASA DO GÁS, PARA 2 BOTIJÕES DE GÁS DE 13KG, LIGAÇÃO ATÉ O PONTO DE CONEXÃO COM O FOGÃO. INCLUSO ADAPTADOR TIPO DAKO PARA CONEXÃO DA MANGUEIRA COM O FOGÃO INDUSTRIAL	PRÓPRIA	UND	1,00	R$ 5.095,07	R$ 1.299,75	R$ 6.394,82	R$ 6.394,82
4.18	**FACHADA**								**R$ 178.903,70**
4.18.1	21 03 151	Revestimento em placa de alumínio composto "ACM", espessura de 4 mm e acabamento em PVDF	SP Obras	M2	114,55	R$ 861,52	R$ 219,77	R$ 1.081,29	R$ 123.861,77
4.18.2	SMENR041	GRADE ESTILO CERCADINHO DE JARDIM EM FRENTE AS JANLAS DA FACHADA COM DIMENSÃO DE 2,20MX0,84M FIXADA COM PARAFUSO, COM MOLDURA EM TUBO METALON RETANGULAR 40X30 ch18 PARA SUPORTE DA CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM SOLDADA NA FACE FRONTAL DO CERCADINHO, INCLUSO PINTURA C/ PRIMER EPOXI 25 MICRA C/ PISTOLA E PINTURA ESMALTE	PRÓPRIA	UND	5,00	R$ 791,18	R$ 201,83	R$ 993,01	R$ 4.965,05

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
Rubrica

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TÍTULO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
LOCAL	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE.	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARA

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	69,72%
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
	SMENR041	SINTÉTICO 50 MICRA C/ PISTOLA. (UND)							
4.18.3	SMENR042	PINTURA ARTÍSTICA	PRÓPRIA	M2	15,46	R$ 101,21	R$ 25,82	R$ 127,03	R$ 1.963,88
4.18.4	S12041	Letra em aço inox escovado/polido 10 x 10cm - instalado, (nome: PREFEITURA), CONFORME PROJETO	ORSE	un	10,00	R$ 60,82	R$ 15,52	R$ 76,34	R$ 763,40
4.18.5	S12042	Letra em aço inox escovado/polido 15 x 15cm - instalado (nome: NOVA RUSSAS), CONFORME PROJETO	ORSE	un	10,00	R$ 88,21	R$ 22,50	R$ 110,71	R$ 1.107,10
4.18.6	S12043	*Letra em aço inox escovado/polido 20 x 20cm (nome: CEI MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO), CONFORME PROJETO	ORSE	un	23,00	R$ 107,89	R$ 27,52	R$ 135,41	R$ 3.114,43
4.18.7	S12045	Brasão do município de Nova Russas em aço inox escovado/polido 40 x 40cm - instalado, CONFORME PROJETO	ORSE	un	1,00	R$ 225,16	R$ 57,44	R$ 282,60	R$ 282,60
4.18.8	SMENR046	ARGAMASSA DECORATIVA DE CIMENTO E AREIA COM ESPESSURA DE 2CM PARA EFEITO ALTO RELEVO DOS SEGUINTESDESENHOS ESPECIFICADOS EM PROJETO: ARBUSTOS NA 1ª CAMADA, NA COR VERDE LICURI. NCLUSO TELA DE AÇO SOLDADAGALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM, PARA MELHOR ADERENCIA DA ARGAMASSA SOBRE OREBOCO DE BASE	PRÓPRIA	M	22,09	R$ 61,14	R$ 15,60	R$ 76,74	R$ 1.695,19
4.18.9	SMENR048	ARGAMASSA DECORATIVA DE CIMENTO E AREIA COM ESPESSURA DE 2CM PARA EFEITO ALTO RELEVO DOS SEGUINTES DESENHOS ESPECIFICADOS EM PROJETO: ARBUSTOS NA 2ª CAMADA, FLOR 01 E FLOR 02, COGUMELO 01 E COGUMELO 02 , TRONCOS DAS ARVORES. INCLUSO TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM, PARA MELHOR ADERENCIA DA ARGAMASSA SOBRE O REBOCO DE BASE.	PRÓPRIA	M2	11,48	R$ 57,73	R$ 14,73	R$ 72,46	R$ 831,84
4.18.10	C4729	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,03M, 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 POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	45,95	R$ 324,14	R$ 82,69	R$ 406,83	R$ 18.693,84
4.18.11	C4556	PORTÃO PIVOTANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINEIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	11,53	R$ 630,91	R$ 160,95	R$ 791,86	R$ 9.130,15
4.18.12	C1803	MURETA C/TIJOLO MACIÇO, REBOCADA, INCL. FUNDAÇÕES	SEINFRA	M2	27,57	R$ 361,08	R$ 92,11	R$ 453,19	R$ 12.494,45
4.19	PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO								R$ 3.268,78
4.19.1	S01511	Extintor de pó químico ABC, capacidade 6 kg, alcance médio do jato 5m , tempo de descarga 12s, NBR9443, 9444, 10721	ORSE	UN	6,00	R$ 216,94	R$ 55,34	R$ 272,28	R$ 1.633,68

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS 1850 Rubrica

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TÍTULO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE.
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA, CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
LOCAL	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	69,72%
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	88,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
4.19.2	C4649	SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR	SEINFRA	UN	6,00	R$ 51,89	R$ 13,24	R$ 65,13	R$ 390,78
4.19.3	00037558	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820) SINALIZAÇÃO DA CASA DO GÁS DE PROÍBIDO FUMAR E PERIGO INFLAMÁVEL	SINAPI	UN	2,00	R$ 37,29	R$ 9,51	R$ 46,80	R$ 93,60
4.19.4	00037556	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820) SINALIZAÇÃO DOS EXTINTORES	SINAPI	UN	6,00	R$ 23,13	R$ 5,90	R$ 29,03	R$ 174,18
4.19.5	00037539	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SINAPI	UN	19,00	R$ 20,00	R$ 5,10	R$ 25,10	R$ 476,90
4.19.6	50 05 072	Luminária de emergência LED de sobrepor, para teto ou parede, autonomia mínima 2 horas	SP Obras	UN	4,00	R$ 99,52	R$ 25,39	R$ 124,91	R$ 499,64
4.20	**PINTURA**								**R$ 62.082,96**
4.20.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	527,49	R$ 21,07	R$ 5,37	R$ 26,44	R$ 13.946,84
4.20.2	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	527,49	R$ 12,83	R$ 3,27	R$ 16,10	R$ 8.492,59
4.20.3	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	386,01	R$ 22,85	R$ 5,83	R$ 28,68	R$ 11.070,77
4.20.4	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	386,01	R$ 16,25	R$ 4,15	R$ 20,40	R$ 7.874,60
4.20.5	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	1,28	R$ 21,51	R$ 5,49	R$ 27,00	R$ 34,56
4.20.6	88494	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	M2	278,42	R$ 21,57	R$ 5,50	R$ 27,07	R$ 7.536,83
4.20.7	104639	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	278,42	R$ 12,51	R$ 3,19	R$ 15,70	R$ 4.371,19
4.20.8	100724	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	SINAPI	M2	469,72	R$ 14,85	R$ 3,79	R$ 18,64	R$ 8.755,58
4.21	**SERVIÇOS FINAIS**								**R$ 11.710,88**
4.21.1	99803	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_10/2025_PS	SINAPI	M2	54,26	R$ 4,16	R$ 1,06	R$ 5,22	R$ 283,24
4.21.2	99806	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE COM PANO ÚMIDO. AF_10/2025_PS	SINAPI	M2	464,81	R$ 3,01	R$ 0,77	R$ 3,78	R$ 1.756,98

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
Rubrica

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TÍTULO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA ALVES DE ALENCAR, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
DESCRIÇÃO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SEGUINTES CRECHES: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL VICENTE PAULINO, NO BAIRRO TIMBAÚBA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA AUXILIADORA, NO DISTRITO DE NOVA BETÂNIA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL FRANCISCO ALVES DA SILVA, NO BAIRRO ALTO DA BOA VISTA; CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL MARIA ROSA DA CONCEIÇÃO, NO BAIRRO JOVINÃO, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CE
LOCAL	SEDE E DISTRITO DE NOVA BETÂNIA, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ
CLIENTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SME) DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 08/06/2026 BDI : 25,51%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2026/04	111,51%	69,72%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
SP Obras	201 COM DESONERAÇÃO	113,00%	-
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
4.21.3	SMENR012	QUADRO ESCOLAR EM VIDRO TEMPERADO 6mm FIXADO COM PARAFUSO STANDOFF (2,50X0,90M)	PRÓPRIA	UND	4,00	R$ 895,39	R$ 228,41	R$ 1.123,80	R$ 4.495,20
4.21.4	C0864	CONJUNTO DE MASTRO P/ TRÊS BANDEIRAS E PEDESTAL	SEINFRA	UN	1,00	R$ 4.123,54	R$ 1.051,92	R$ 5.175,46	R$ 5.175,46

VALOR BDI TOTAL: R$ 1.241.095,74

VALOR ORÇAMENTO: R$ 4.865.849,74

VALOR TOTAL: R$ 6.106.945,48

Seis Milhões Cento e Seis Mil Novecentos e Quarenta e Cinco reais e Quarenta e Oito centavos

KLEVER HENRIQUE TIMBO NUNES:00722312385

KLEVER HENRIQUE TIMBO NUNES 00722312385
C=BR, O=ICP-Brasil, OU=videoconferencia, OU=30673319000149, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=ARCERTIFICADO, OU=RFB e-CPF A1, CN=KLEVER HENRIQUE TIMBO NUNES 00722312385
2026.06.13 13:17:45 -03'00'

KLEVER HENRIQUE TIMBÓ NUNES
ENGº CIVIL
CREA: 46931D CE

IURY PINTO DE SOUSA:04302749393

Digitally signed by IURY PINTO DE SOUSA:04302749393
DN: C=BR, CN=IURY PINTO DE SOUSA:04302749393, O=ICP-Brasil, OU=AC SyngularID Multipla
Reason: I am the author of this document
Date: 2026.06.13 12:42:04 -03'00'

IURY PINTO DE SOUSA
ENGº CIVIL
CREA: 391050CE

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
Rubrica
1852