

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
OBRA:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSA - CEARÁ	DATA: 11/07/2024	BDI: 14,87%
DESCRIÇÃO:	AV. EXPEDITO CHAVES, 834, UNIVERSIDADE NOVA RUSSA - CEARÁ	VERBA:	HORA
LOCAL:	CEARÁ	PROPRIA	PROPRIA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSA - CEARÁ	PROPRIA	PROPRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						
1.1	ADM_NR_01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (%)	PROPRIA	%	100,00	R\$ 220,72	R\$ 22.072,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES						
2.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA AF. 03/2023 PS	SINAPI	M2	12,00	R\$ 636,64	R\$ 7.639,68
2.2	98525	LIPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS AF. 03/2024	SINAPI	M2	5.203,25	R\$ 0,68	R\$ 3.538,21
2.3	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA E LÓGICA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.257,69	R\$ 1.257,69
2.4	C2850	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO AF. 03/2023	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.570,33	R\$ 1.570,33
2.5	97625	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SINAPI	M3	2,44	R\$ 67,69	R\$ 165,16
2.6	C1066	RETRADA DE GRADE DE FERRO	SEINFRA	M2	252,14	R\$ 25,41	R\$ 6.406,88
2.7	C3040	DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA	SEINFRA	M2	28,02	R\$ 7,98	R\$ 223,60
2.8	C1061	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF. 03/2023	SINAPI	M2	34,00	R\$ 19,29	R\$ 656,86
2.9	97633	RETRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	101,12	R\$ 22,56	R\$ 2.281,27
2.10	C2210	RETRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	SEINFRA	M2	35,28	R\$ 15,64	R\$ 551,78
2.11	C2206	MOVIMENTO DE TERRA	SEINFRA	M2	22,94	R\$ 9,77	R\$ 224,12
3	MOVIMENTO DE TERRA						
3.1	C3702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO	SEINFRA	M3	30,56	R\$ 29,41	R\$ 898,36
3.2	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	30,56	R\$ 34,77	R\$ 1.063,27
3.3	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL, SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	9,72	R\$ 45,81	R\$ 445,27
3.4	C2521	REATERRO/COMPACTAÇÃO MANUAL/SCONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	9,72	R\$ 29,39	R\$ 285,67
4	PARQUES E PAINÉIS						
4.1	ADM_NR_02	EXECUÇÃO DE FACHADA EM ACM (MATERIAL COMPOSTO POR ALUMÍNIO)	PROPRIA	M2	31,46	R\$ 261,44	R\$ 8.224,90
5	RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL						
5.1	C3095	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE C/ ESCOVA DE AÇO	SEINFRA	M2	186,83	R\$ 6,91	R\$ 1.291,00
5.2	C2900	PINTURA PROTEÇÃO CONTRA O MIGRATÓRIO	SEINFRA	M2	186,83	R\$ 23,57	R\$ 4.403,56
5.3	C4738	RECONSTITUIÇÃO DE CONCRETO, C/ REFORÇO E RECONSTITUIÇÃO DE GROUT, ESP. 60MM	SEINFRA	M2	186,83	R\$ 515,31	R\$ 96.275,37
5.4	C4125	LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME METÁLICO	SEINFRA	M3	3.600,00	R\$ 7,26	R\$ 26.136,00
6	ESQUADRIAS E FERRAGENS						
6.1	C3733	PORTÃO DE ALUMÍNIO ANCORADO NATURAL (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	M2	24,96	R\$ 454,21	R\$ 11.337,08
6.2	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMINADO DE GUARNIÇÃO FIADAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 12/2019	SINAPI	M2	35,28	R\$ 640,51	R\$ 22.597,19
6.3	C1428	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	M2	28,02	R\$ 224,51	R\$ 6.290,77
7	COBERTURA						
7.1	C2201	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	SEINFRA	M2	166,13	R\$ 53,81	R\$ 8.939,46
8	REVESTIMENTOS						
8.1	87504	EMBOÇO EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E 10MM, COM TALISCAS AF. 03/2024	SINAPI	M2	347,79	R\$ 23,93	R\$ 8.322,61
8.2	C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRACO 1:4, PARA PAREDES INTERNAS, APLICADO EM PLACAS DE ENLAÇAMENTO, DE DIMENSÕES 33x45 CM	SEINFRA	M2	120,42	R\$ 46,37	R\$ 5.583,88
8.3	87273	APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES, AF. 02/2023 PE	SINAPI	M2	347,79	R\$ 63,95	R\$ 22.241,17
9	PISOS						
9.1	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÓIS, 207X323X95mm, CABARRAMENTO	SEINFRA	UN	300	R\$ 24,32	R\$ 7.296,00

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
OBRA:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSA - CEARÁ	DATA: 11/07/2024	BDI: 14,87%
DESCRIÇÃO:	AV. EXPEDITO CHAVES, 834, UNIVERSIDADE NOVA RUSSA - CEARÁ	VERBA:	HORA
LOCAL:	CEARÁ	PROPRIA	PROPRIA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSA - CEARÁ	PROPRIA	PROPRIA

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
9.1	C2850	LASTRO DE AREIA ADQUIDA	SEINFRA	M3	82,36	R\$ 151,23	R\$ 12.465,30
9.2	C3028	PISO INTERTRAVADO TIPO TOLUINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	823,56	R\$ 47,70	R\$ 39.283,81
9.3	95241	LASTRO DE CONCRETO MACRO, APLICADO EM PISOS LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESURA DE 5 CM, AF. 07/2024	SINAPI	M2	448,90	R\$ 36,06	R\$ 16.187,33
9.4	C1920	AF. 07/2024	SEINFRA	M2	448,90	R\$ 127,71	R\$ 57.329,02
9.5	C0365	POLIMENTO INTERNO	SEINFRA	M	185,04	R\$ 27,37	R\$ 5.084,54
9.6	C4001	BANQUETA MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	213,49	R\$ 46,35	R\$ 9.895,26
10	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS						
10.1	86688	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUCA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 07/2020	SINAPI	UN	22,00	R\$ 479,41	R\$ 10.547,02
10.2	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 1.131,51	R\$ 4.526,04
10.3	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	14,00	R\$ 12,38	R\$ 173,32
10.4	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	28,00	R\$ 32,08	R\$ 898,24
10.5	C4671	SABONETEIRA METÁLICA	SEINFRA	UN	14,00	R\$ 41,68	R\$ 583,52
10.6	86843	LAVATÓRIO LOUCA BRANCA SUSPENSÃO 26,5 X 38,5 CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSIVE SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VALVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 07/2020	SINAPI	UN	12,00	R\$ 248,44	R\$ 2.981,28
11	MANUTENÇÃO EM REDE DE ESGOTO						
11.1	C2722	DESESTRUTURAÇÃO EM LIGAÇÃO DE ESGOTO DN 100	SEINFRA	UN	42,00	R\$ 38,13	R\$ 1.601,46
11.2	C2834	RECUPERAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 96,71	R\$ 967,10
12	DRENAGEM PLUVIAL						
12.1	C2097	CAIXA DE ALVENARIA 170X100X100 (2 12X4)	SEINFRA	M	2,00	R\$ 15,13	R\$ 30,26
12.2	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TUBOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	0,96	R\$ 58,85	R\$ 56,30
12.3	C1428	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	M2	0,96	R\$ 224,51	R\$ 215,53
12.4	C4780	TUBO PVC SÉRIE REFORÇADA 170X100MM (2") - INCLUSIVE CONEXÕES	SEINFRA	M	90,94	R\$ 75,41	R\$ 6.857,79
13	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
13.1	VESTIÁRIOS E BANHEIROS						
13.1.1	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	1.571,90	R\$ 6,48	R\$ 10.185,91
13.1.2	C4946	ARANDELA DE SOBREPORÇÃO EM ALUMÍNIO, SOQUETE E-27, DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO FOSCO, COM UMA LÂMPADA ELÉTRICA COMPACTA DE 20W COMPLETA	SEINFRA	UN	9,00	R\$ 83,85	R\$ 754,65
13.1.3	91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4" PVC INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 03/2023	SINAPI	UN	67,00	R\$ 16,80	R\$ 1.125,60
13.1.4	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	74,00	R\$ 8,28	R\$ 612,72
13.1.5	92022	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 03/2023	SINAPI	UN	17,00	R\$ 33,23	R\$ 564,91
13.1.6	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	UN	29,00	R\$ 26,68	R\$ 773,72
13.1.7	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 17,26	R\$ 34,52
13.1.8	C4694	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 16,41	R\$ 164,10
13.1.9	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 28,93	R\$ 289,30
13.1.10	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 22,54	R\$ 45,08
13.1.11	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 22,54	R\$ 45,08
13.1.12	91955	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 03/2023	SINAPI	M	400,50	R\$ 12,00	R\$ 4.806,00
13.1.13	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 32X32X95MM, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	90	R\$ 50,00	R\$ 4.500,00
13.1.14	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 20X73X95MM, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	300	R\$ 24,00	R\$ 7.200,00

	RESUMO DO ORÇAMENTO									
	CÉBIA:		REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS - CDE CONFORME CONTRATO DE EMPRÉSTIMO Nº 000010/22		DATA: 11/12/2024		BDI: 24,82%			
	DESCRIÇÃO:		FONTE:		VERBA:		HORA:		MES:	
	LOCAL:		SINAPI		2024M12		2024M12		12	
	CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CEARÁ		PROPRIA		PROPRIA		PROPRIA	

CODIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 22.072,00	3,35%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 22.114,88	3,36%
3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 2.693,57	0,41%
4	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 8.224,90	1,25%
5	RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL	R\$ 126.105,95	19,46%
6	ESQUADRIAS E FERRAGENS	R\$ 40.225,04	6,11%
7	COBERTURA	R\$ 8.939,46	1,36%
8	REVESTIMENTOS	R\$ 36.147,66	5,49%
9	PIOS	R\$ 140.215,26	21,30%
10	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R\$ 19.685,42	2,99%
11	MANUTENÇÃO EM REDE DE ESGOTO	R\$ 2.568,56	0,39%
12	DRENAGEM PLUVIAL	R\$ 7.159,88	1,09%
13	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 155.569,41	23,03%
14	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 11.900,43	1,81%
15	PINTURA	R\$ 47.196,48	7,17%
16	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 5.431,69	0,83%
VALOR SDI TOTAL:		R\$ 126.603,69	100,00%
VALOR ORÇAMENTO:		R\$ 526.648,60	
VALOR TOTAL:		R\$ 653.262,29	

R.P. Atividade de Contas: 8590/2024M12/2024
S.8. LOCAÇÕES: 8590/2024M12/2024
LTDAT1233892 1233892/2024M12/2024
7000/115 015

GABRIEL
F. INYBRA
GOMES
ARLINDA/0715 2024M12/2024
06161506 15.06

Assinado de forma digital por
GABRIEL F. INYBRA GOMES
ARLINDA/0715 2024M12/2024
06161506 15.06

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
CÉBIA:		REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE FUTEBOL DE NOVA RUSSAS - CDE CONFORME CONTRATO DE EMPRÉSTIMO Nº 000010/22		DATA: 11/12/2024		BDI: 24,82%			
DESCRIÇÃO:		FONTE:		VERBA:		HORA:		MES:	
LOCAL:		SINAPI		2024M12		2024M12		12	
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CEARÁ		PROPRIA		PROPRIA		PROPRIA	

1.1. ADM_NR_01 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (%)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COMPONENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040811	SINAPI	MES	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)	R\$ 17.721,87	R\$ 134,60
00040819	SINAPI	MES	MESTRE DE OBRAS (MENSALISTA)	R\$ 5.672,24	R\$ 42,66
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 177,26
VALOR:					R\$ 177,26

2.1. 103689 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA AF_03/2022_PS (M2)					
Material	FONTE	UNID	COMPONENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004813	SINAPI	M2	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESVADADA, DE "2,4 X 1,2" M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	R\$ 300,80	R\$ 300,80
00005065	SINAPI	KG	PREÇO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 10 X 10 (7/8 X 17)	R\$ 19,47	R\$ 0,22
00005069	SINAPI	KG	PREÇO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	R\$ 10,43	R\$ 0,13
00004509	SINAPI	M	SARFAÇO "2,5 X 10" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	R\$ 4,22	R\$ 13,53
TOTAL Material:					R\$ 314,60

Mão de Obra com Encargos Complementares					
UNID	FONTE	COMPONENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	R\$ 21,20	R\$ 7,90	
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	R\$ 17,06	R\$ 19,06	
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 26,96

Serviço					
UNID	FONTE	COMPONENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10234	SINAPI	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOES, AF_01/2021	R\$ 19,01	R\$ 9,00	
TOTAL Serviço:					R\$ 9,00
VALOR:					R\$ 350,66

2.2. 98525 LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS AF_03/2024 (M2)					
Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COMPONENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
99031	SINAPI	CHI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHI DIURNO, AF_06/2014	R\$ 68,49	R\$ 0,19
99032	SINAPI	CHP	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHP DIURNO, AF_06/2014	R\$ 173,32	R\$ 0,29
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,48

Mão de Obra com Encargos Complementares					
UNID	FONTE	COMPONENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88441	H	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	R\$ 17,26	R\$ 0,07	
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 0,07
VALOR:					R\$ 0,55

2.3. C2851 INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA (UN)					
Material	FONTE	UNID	COMPONENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL





Nova Russas
PREFEITURA

GESTÃO
DE 2023



PARECER TÉCNICO DA ENGENHARIA

APRESENTAÇÃO

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

RELATÓRIO

A pedido da Comissão Permanente de Licitação do Município de Nova Russas, realizou-se a análise da proposta de preços readequada, com ênfase em critérios formais e técnicos da mesma, consoante regimento estabelecido no instrumento convocatório, mormente à cláusula nº 7 – DA FASE DE JULGAMENTO, que trata especificamente das peças orçamentárias exigidas das partícipes do certame susografado, a saber: RP CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA (CNPJ: 12.338.927/0001-15)

DO MÉTODO

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

CONCLUSÃO

Após análise minudente da documentação, concluo sob o aspecto formal e técnico, que a empresa elencada acima apresentou todas as peças orçamentárias exigidas, assim como os demais documentos que deveriam acompanhá-la. Por este motivo recomendamos a sua classificação, sendo necessário aplicação da garantia adicional exigida no item 7.8.4 do edital do certame.

Nova Russas – Ceará, 30 de dezembro de 2024.

gov.br

Documento assinado digitalmente
JOHNNY HANS FERREIRA DUARTE
Data: 30/12/2024 12:05:36-0300
Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

JOHNNY HANS FERREIRA DUARTE
Responsável Técnico do Município de Nova Russas
Engenheiro Civil (CREA-CE: 323507)



Rua Padre Francisco Rosa, 1388
Centro - CEP 62200-000
Nova Russas - Ceará - Brasil
88 3672-6330

www.novarussas.ce.gov.br

[f](https://www.facebook.com/prefeituranovarussas) [i](https://www.instagram.com/prefeituranovarussas) @prefeituranovarussas