

Nº OPERAÇÃO 1096564-62	Nº SICONV 964382/2024	GIGOV	GESTOR 6407 MINISTÉRIO DO ESPORTE	PROGRAMA ESPORTE PARA A VIDA	AÇÃO / MODALIDADE APOIO A IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DE	DATA ASSINATURA
PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	MUNICÍPIO / UF NOVA RUSSAS / CE	LOCALIDADE / ENDEREÇO SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS	OBJETO CONSTRUÇÃO DE ARENAS ESPORTIVAS, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS/CE	INÍCIO DA OBRA		
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	OBJETO DO CTEF			

Frentes de Obras:				Agrupador de Eventos				Frentes de Obras:			
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)		Nível	Item	Descrição	
Meta	1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA						1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA		
Serviço	1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 01	%	100,00	36,02	3.602,24		100,00	2-ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 01		
Serviço	1.2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 02	%	100,00	59,32	5.932,16		100,00	3-ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 02		
Serviço	1.3	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 03	%	100,00	36,80	3.679,98		100,00	4-ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 03		
Serviço	1.4	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 04	%	100,00	17,24	1.723,59		100,00	5-ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 04		
Serviço	1.5	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 05	%	100,00	17,34	1.733,96		100,00	6-ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 05		
Serviço	1.6	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 06	%	100,00	22,13	2.213,48		100,00	7-ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 06		
Serviço	1.7	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 07	%	100,00	15,41	1.540,51		100,00	8-ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 07		
Serviço	1.8	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 08	%	100,00	33,36	3.335,94		100,00	9-ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 08		
Serviço	1.9	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 09	%	100,00	41,82	4.182,32		100,00	10-ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 09		
Serviço	1.10	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 10	%	100,00	59,32	5.932,16		100,00	11-ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 10		
Serviço	1.11	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 11	%	100,00	36,80	3.679,98		100,00	12-ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 11		
Serviço	1.12	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 12	%	100,00	17,24	1.723,59		100,00	13-ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 12		
Serviço	1.13	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 13	%	100,00	17,34	1.733,96		100,00	14-ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 13		
Serviço	1.14	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 14	%	100,00	22,13	2.213,48		100,00	15-ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 14		
Serviço	1.15	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 15	%	100,00	15,41	1.540,51		100,00	16-ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 15		
Serviço	1.16	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 16	%	100,00	33,36	3.335,94		100,00	17-ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 16		
Serviço	1.17	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 17	%	100,00	27,37	2.736,59		100,00	18-ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 17		
Serviço	1.18	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 18	%	100,00	59,32	5.932,16		100,00	19-ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 18		

Valor Total do Orçamento: R\$ 4.818.148,24



Enio Jean Porfino Farias
Engenheiro Civil
FNP: 061796108-5
CREA-CE: 337862

Valor Total do Orçamento: R\$ 4.818.148,24													
Frentas de Obra:													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Serviço	1.19	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 19	%	100,00	36,80	3.679,98	20-ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 19	100,00					
Serviço	1.20	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 20	%	100,00	17,24	1.723,59	21-ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 20	100,00					
Serviço	1.21	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 21	%	100,00	17,34	1.733,96	22-ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 21	100,00					
Serviço	1.22	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 22	%	100,00	22,13	2.213,48	23-ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 22	100,00					
Serviço	1.23	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 23	%	100,00	15,41	1.540,51	24-ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 23	100,00					
Serviço	1.24	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 24	%	100,00	33,35	3.335,93	25-ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 24	100,00					
Meta	2	SERVIÇOS PRELIMINARES											
Serviço	2.1	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	227,43	2.729,16	26-SERVIÇOS PRELIMINARES		12,00				
Serviço	2.2	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	2,25	635,76	1.430,46	26-SERVIÇOS PRELIMINARES		0,75	0,75	0,75		
Serviço	2.3	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	3,00	2.079,10	6.237,30	26-SERVIÇOS PRELIMINARES		1,00	1,00	1,00		
Serviço	2.4	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	3,00	1.665,72	4.997,16	26-SERVIÇOS PRELIMINARES		1,00	1,00	1,00		
Serviço	2.5	BARRAÇÃO ABERTO	M2	210,00	179,65	37.728,60	26-SERVIÇOS PRELIMINARES		70,00	70,00	70,00		
Serviço	2.6	BARRAÇÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A1	UN	3,00	8.440,97	25.322,91	26-SERVIÇOS PRELIMINARES		1,00	1,00	1,00		
Serviço	2.7	FOSSA SUMIDOURO PARA BARRAÇÃO	UN	3,00	3.114,05	9.342,15	26-SERVIÇOS PRELIMINARES		1,00	1,00	1,00		
Serviço	2.8	RETRADA DE ÁRVORES	UN	26,00	549,37	14.263,62	26-SERVIÇOS PRELIMINARES			7,00	19,00		
Meta	3	CAMPO DE FUTEBOL											
Nível	3.1	MOVIMENTO DE TERRA											
Serviço	3.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	183,66	60,66	11.140,81	27-CAMPO DE FUTEBOL 01		13,97	136,95	32,73		
Serviço	3.1.2	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA INFRAESTRUTURA, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,6 M³/111HP), FROTA DE 6 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 3 KM E VELOCIDADE MÉDIA 20 KM/H. AF_05/2020	M3	12.558,21	27,22	341.834,47	27-CAMPO DE FUTEBOL 01		7.211,24	1.388,69	3.958,28		
Serviço	3.1.3	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_09/2024	M3	12.558,21	1,67	20.972,21	27-CAMPO DE FUTEBOL 01		7.211,24	1.388,69	3.958,28		
Serviço	3.1.4	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP. = 10mm UTIL 3X	M2	248,69	173,85	43.185,01	27-CAMPO DE FUTEBOL 01			215,76	32,93		
Serviço	3.1.5	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:6) CIATREGADOS ADQUIRIDOS	M3	242,48	642,18	155.715,81	27-CAMPO DE FUTEBOL 01			210,37	32,11		
Serviço	3.1.6	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRÇO (95% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO ESPESURA 15CM - EXCLUSIVE MATERIAL, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	1.170,10	8,49	9.934,14	27-CAMPO DE FUTEBOL 01			1.124,07	46,03		
Serviço	3.1.7	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	M3	1.170,10	1,95	2.281,70	27-CAMPO DE FUTEBOL 01			1.124,07	46,03		
Serviço	3.1.8	ESCAVAÇÃO COM ESTOCAGEM DE MATERIAL EXPURGADO (TERRA VEGETAL)	M3	1.170,10	7,12	8.331,11	27-CAMPO DE FUTEBOL 01			1.124,07	46,03		
Serviço	3.1.9	ESPALHAMENTO DO MATERIAL EXPURGADO (TERRA VEGETAL)	M3	1.170,10	5,36	6.271,74	27-CAMPO DE FUTEBOL 01			1.124,07	46,03		
Nível	3.2	DRENAGEM											

Frontais de Obra:



Enio Jean Porfírio Farias
Engenheiro Civil
RNP: 061796108-5
CREA-CE: 337802

Frentes de Obra:										ADMINISTRAÇÃO LOCAL						NOVA BETÂNIA						JOVINAÓ						CANINDEZINHO																	
										1						2						3						4						5						6					
										Agrupador de Eventos																																			
Nível	Item	Descrição				Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)																																				
Serviço	3.2.1	DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO 0,50 X 0,80 M), COM TUBO DE PVC CORRUGADO RÍGIDO PERFORADO, DN 100 MM, ENVOLVIDO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL, INCLUSIVE CONEXÕES. AF_07/2021				M	2.293,92	191,11	438.391,05	29-CAMPO DE FUTEBOL 03																																			
Nível	3.3	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS																																											
Serviço	3.3.1	INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALETE C/ CAIXA NO MURO P002 (CASO I)				UN	3,00	86,65	259,95	29-CAMPO DE FUTEBOL 03																																			
Serviço	3.3.2	KIT CAVALETE PVC 3/4"-P002(CONEXÕES C/REFORÇO BLIN)				UN	3,00	21,10	63,30	29-CAMPO DE FUTEBOL 03																																			
Serviço	3.3.3	HIDROM TIPO TAQUIMÉTRICO 3 m³/h, 3/4"- COMPLETO				UN	3,00	116,15	348,45	29-CAMPO DE FUTEBOL 03																																			
Serviço	3.3.4	TUBO PVC SOLD. MARRON INCL. CONEXÕES D= 25mm(3/4")				M	300,00	29,80	8.940,00	29-CAMPO DE FUTEBOL 03																																			
Serviço	3.3.5	TORNEIRA TIPO JARDIM CROMADA				UN	6,00	86,69	520,14	29-CAMPO DE FUTEBOL 03																																			
Serviço	3.3.6	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X80cm) DE 1 TJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO				UN	6,00	901,39	5.408,34	29-CAMPO DE FUTEBOL 03																																			
Nível	3.4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS																																											
Serviço	3.4.1	CABO EM PVC 1000V 6MM2				M	4.964,73	12,87	63.898,07	29-CAMPO DE FUTEBOL 03																																			
Serviço	3.4.2	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2")				M	686,43	32,80	22.514,91	29-CAMPO DE FUTEBOL 03																																			
Serviço	3.4.3	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/ARRAMENTO				UN	3,00	389,74	1.169,22	29-CAMPO DE FUTEBOL 03																																			
Serviço	3.4.4	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO				UN	27,00	369,40	9.973,80	29-CAMPO DE FUTEBOL 03																																			
Serviço	3.4.5	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A				UN	18,00	29,83	536,94	29-CAMPO DE FUTEBOL 03																																			
Serviço	3.4.6	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A				UN	3,00	122,83	368,49	29-CAMPO DE FUTEBOL 03																																			
Serviço	3.4.7	ATERAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3,0M				UN	18,00	464,73	8.365,14	29-CAMPO DE FUTEBOL 03																																			
Serviço	3.4.8	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA				UN	3,00	198,57	595,71	29-CAMPO DE FUTEBOL 03																																			
Serviço	3.4.9	CURVA PELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")				UN	30,00	12,10	363,00	29-CAMPO DE FUTEBOL 03																																			
Serviço	3.4.10	REFLETOR 06 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIA POT. 1000W (TORRE POTÊNCIA DE 6.000W)				UNID	18,00	5.800,99	104.417,82	29-CAMPO DE FUTEBOL 03																																			
Serviço	3.4.11	MEDÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTERRÂNEA				UNID	3,00	3.658,89	10.976,67	29-CAMPO DE FUTEBOL 03																																			
Nível	3.5	CAMPO																																											
Serviço	3.5.1	MURETA C/TJOLO MACIÇO, REBOCADA, INCL. FUNDAÇÕES				M2	562,27	447,74	247.273,38	28-CAMPO DE FUTEBOL 02																																			
Serviço	3.5.2	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA				M2	2.208,02	400,41	884.513,70	28-CAMPO DE FUTEBOL 02																																			
Serviço	3.5.3	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO				M2	22.487,69	26,77	601.480,07	30-CAMPO DE FUTEBOL 04																																			
Serviço	3.5.4	CAIXÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL				M2	1.104,51	6,53	7.212,45	30-CAMPO DE FUTEBOL 04																																			
Serviço	3.5.5	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTEBOL DE CAMPO OFICIAL, EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, DIMENSÕES 7,32 X 2,44 X 1,50, COM ACABAMENTO E PINTURA, INCLUSIVE REDE EM FIO 100% NYLON COM PROTEÇÃO UV				CJ	3,00	5.061,56	15.164,68	30-CAMPO DE FUTEBOL 04																																			
Serviço	3.5.6	PORTÃO DESLIZANTE NYLOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS 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				M2	70,56	782,33	55.201,20	28-CAMPO DE FUTEBOL 02																																			




Enio Jean Pontes Farias
 Engenheiro Civil
 RNP: 061796108-5
 CREA-CE: 337862

Valor Total do Orçamento: R\$ 4.818.148,24

Fontes de Obras:										ADMINISTRAÇÃO LOCAL		JOVINÃO		NOVA BETÂNIA		CANINDEZINHO	
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos		1	2	3	4	5	6			
Serviço	3.5.7	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP = 5CM	M2	867,56	56,89	37.977,48	29-CAMPO DE FUTEBOL 03			222,52	222,52	222,52					
Serviço	3.5.8	BANQUETA/MEIO-FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	900,00	35,81	32.229,00	29-CAMPO DE FUTEBOL 03			300,00	300,00	300,00					
Meta	4	VESTIÁRIO															
Nível	4.1	MOVIMENTO DE TERRA E FUNDAÇÃO															
Serviço	4.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	81,08	60,66	4.917,09	31-VESTIÁRIO 01			27,02	27,02	27,02					
Serviço	4.1.2	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP = 5CM	M2	39,40	56,89	2.184,57	31-VESTIÁRIO 01			12,80	12,80	12,80					
Serviço	4.1.3	ATERRO/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	26,73	129,54	3.482,60	31-VESTIÁRIO 01			8,91	8,91	8,91					
Nível	4.2	ESTRUTURA E ALVENARIA															
Serviço	4.2.1	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	360,54	14,99	5.404,50	31-VESTIÁRIO 01			120,18	120,18	120,18					
Serviço	4.2.2	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	1.893,70	14,83	27.935,28	31-VESTIÁRIO 01			627,90	627,90	627,90					
Serviço	4.2.3	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	M2	518,42	187,59	97.437,99	31-VESTIÁRIO 01			173,14	173,14	173,14					
Serviço	4.2.4	CONCRETO PMBIR., FCK 30 MPa COM AGREGADO	M3	61,65	708,73	43.693,20	31-VESTIÁRIO 01			20,55	20,55	20,55					
Serviço	4.2.5	ACURDIDO	M3	61,65	197,26	12.161,07	31-VESTIÁRIO 01			20,55	20,55	20,55					
Serviço	4.2.6	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm CARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP = 10cm (1:2:8)	M2	765,75	78,10	59.805,09	31-VESTIÁRIO 01			255,25	255,25	255,25					
Serviço	4.2.7	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA R/ FÓRRO - VÃO DE 3,81 A 4,80 m	M2	392,97	175,30	68.887,65	31-VESTIÁRIO 01			130,99	130,99	130,99					
Serviço	4.2.8	ARMADURA DE TELA DE AÇO	M2	392,97	32,24	12.669,36	31-VESTIÁRIO 01			130,99	130,99	130,99					
Serviço	4.2.9	LOCAÇÃO MENSAL DE ESCORA METÁLICA PM/GAS/LAJES	M2	392,97	6,24	2.452,14	31-VESTIÁRIO 01			130,99	130,99	130,99					
Nível	4.3	ESQUADRIAS E COBERTURA															
Serviço	4.3.1	COBERTURA C/TELHA ONDULADA DE FIBRO-CIMENTO E= 8mm (C/MADEIRAMENTO)	M2	279,54	185,22	51.776,40	32-VESTIÁRIO 02			93,18	93,18	93,18					
Serviço	4.3.2	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	M2	79,02	793,72	62.719,74	33-VESTIÁRIO 03			26,34	26,34	26,34					
Serviço	4.3.3	PORTÃO DESLIZANTE NYLOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS 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	M2	15,12	782,33	11.828,82	33-VESTIÁRIO 03			5,04	5,04	5,04					
Serviço	4.3.4	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2019	M2	14,70	474,03	6.968,25	33-VESTIÁRIO 03			4,90	4,90	4,90					
Serviço	4.3.5	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M2	23,94	297,31	7.117,59	33-VESTIÁRIO 03			7,98	7,98	7,98					
Serviço	4.3.6	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	34,05	169,46	5.770,11	32-VESTIÁRIO 02			11,35	11,35	11,35					
Serviço	4.3.7	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	M	69,27	104,30	7.224,87	32-VESTIÁRIO 02			23,09	23,09	23,09					
Serviço	4.3.8	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	M	9,00	52,25	470,25	32-VESTIÁRIO 02			3,00	3,00	3,00					
Serviço	4.3.9	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE 10" CM. AF. 03/2024	M	58,80	52,70	3.098,76	31-VESTIÁRIO 01			19,60	19,60	19,60					
Serviço	4.3.10	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE 10" CM. AF. 03/2024	M	34,20	50,80	1.737,36	31-VESTIÁRIO 01			11,40	11,40	11,40					
Nível	4.4	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS															
Serviço	4.4.1	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL. CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	124,20	29,80	3.701,16	32-VESTIÁRIO 02			41,40	41,40	41,40					
Serviço	4.4.2	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	UN	15,00	96,45	1.446,75	32-VESTIÁRIO 02			5,00	5,00	5,00					



Enio Jean Porfírio Farias
 Engenheiro Civil
 RNP: 061796108-5
 CREA-CE: 337862

Valor Total do Orçamento: R\$ 4.818.148,24

Frentes de Obra:														
Valor Total do Orçamento: R\$ 4.816.148,24														
Nível	Item	Descrição			Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	JOVINA	NOVA BETÂNIA	CANINDEZINHO	
Serviço	4.4.3	TUBO PVC BRANCO PIESGOTO D=40mm (1 1/2")			M	138,09	22,28	3.076,65	32-VESTIÁRIO 02		48,03	48,03	48,03	
Serviço	4.4.4	TUBO PVC BRANCO PIESGOTO D=100MM (4")			M	88,95	52,25	4.647,63	32-VESTIÁRIO 02		29,65	29,65	29,65	
Serviço	4.4.5	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA			UN	3,00	5.576,99	16.730,97	32-VESTIÁRIO 02		1,00	1,00	1,00	
Serviço	4.4.6	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIPO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO			UN	15,00	369,40	5.541,00	32-VESTIÁRIO 02		5,00	5,00	5,00	
Serviço	4.4.7	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)			UN	45,00	73,85	3.323,25	33-VESTIÁRIO 03		15,00	15,00	15,00	
Serviço	4.4.8	PORTA PAPEL METÁLICO			UN	18,00	42,48	764,64	34-VESTIÁRIO 04		6,00	6,00	6,00	
Serviço	4.4.9	PORTA TOALHA DE PAPEL - METÁLICO (INSTALADO)			UN	18,00	69,40	1.249,20	34-VESTIÁRIO 04		6,00	6,00	6,00	
Serviço	4.4.10	SABONETEIRA METÁLICA			UN	42,00	55,20	2.318,40	34-VESTIÁRIO 04		14,00	14,00	14,00	
Serviço	4.4.11	DUCHA P/WC CROMADO (INSTALADO)			UN	18,00	90,27	1.624,86	34-VESTIÁRIO 04		6,00	6,00	6,00	
Serviço	4.4.12	BANCADEIRA EM GRANITO P/LAVATÓRIO, INCL. LOUÇA BRANCA E ACESSÓRIOS			CJ	6,00	1.134,02	6.804,12	34-VESTIÁRIO 04		2,00	2,00	2,00	
Serviço	4.4.13	BANCADEIRA DE GRANITO C/ 2 CUBAS LOUÇAS, S/ACESSÓRIOS (1.80X0.60)m			UN	6,00	926,13	5.556,78	34-VESTIÁRIO 04		2,00	2,00	2,00	
Serviço	4.4.14	MICTÓRIO DE LOUÇA BRANCA			UN	18,00	788,94	14.200,92	34-VESTIÁRIO 04		6,00	6,00	6,00	
Serviço	4.4.15	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020			UN	6,00	492,42	2.954,52	34-VESTIÁRIO 04		2,00	2,00	2,00	
Serviço	4.4.16	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX PW/C'S			M	10,80	242,92	2.623,53	34-VESTIÁRIO 04		3,60	3,60	3,60	
Serviço	4.4.17	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FUMO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020			UN	6,00	1.006,46	6.036,76	34-VESTIÁRIO 04		2,00	2,00	2,00	
Serviço	4.4.18	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA			UN	18,00	820,32	14.765,76	34-VESTIÁRIO 04		6,00	6,00	6,00	
Serviço	4.4.19	TORNEIRA DE BOIA D= 25mm (1")			UN	6,00	72,49	434,94	34-VESTIÁRIO 04		2,00	2,00	2,00	
Serviço	4.4.20	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX D'ÁGUA 25mm (3/4")			UN	3,00	25,88	77,04	31-VESTIÁRIO 01		1,00	1,00	1,00	
Serviço	4.4.21	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX D'ÁGUA 32mm (1")			UN	3,00	30,85	92,55	31-VESTIÁRIO 01		1,00	1,00	1,00	
Serviço	4.4.22	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX D'ÁGUA 50mm (1 1/2")			UN	3,00	52,87	158,61	31-VESTIÁRIO 01		1,00	1,00	1,00	
Serviço	4.4.23	TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 1" (32mm)			M	90,00	33,65	3.028,50	32-VESTIÁRIO 02		30,00	30,00	30,00	
Serviço	4.4.24	TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 1 1/2" (50mm)			M	90,00	58,57	5.271,30	32-VESTIÁRIO 02		30,00	30,00	30,00	
Serviço	4.4.25	REGISTRO GLOBO /FECHO RÁPIDO DE 1"			UN	6,00	110,76	664,56	32-VESTIÁRIO 02		2,00	2,00	2,00	
Serviço	4.4.26	REGISTRO GLOBO/FECHO RÁPIDO DE 1 1/2"			UN	6,00	186,02	1.116,12	32-VESTIÁRIO 02		2,00	2,00	2,00	
Serviço	4.4.27	JOELHO PVC BRANCO PIESGOTO D=100mm (4")			UN	39,00	44,88	1.742,52	32-VESTIÁRIO 02		13,00	13,00	13,00	
Serviço	4.4.28	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/4" (40mm)			UN	15,00	35,80	534,00	32-VESTIÁRIO 02		5,00	5,00	5,00	
Serviço	4.4.29	TANQUE DE PRESSÃO CROMADA LONGA PIPA			UN	15,00	171,32	2.569,80	32-VESTIÁRIO 04		5,00	5,00	5,00	
Serviço	4.4.30	TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL			UN	3,00	923,11	2.769,33	34-VESTIÁRIO 04		1,00	1,00	1,00	
Serviço	4.4.31	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"			UN	15,00	216,13	3.241,95	34-VESTIÁRIO 04		5,00	5,00	5,00	
Serviço	4.4.32	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"			UN	15,00	39,54	593,10	34-VESTIÁRIO 04		5,00	5,00	5,00	
Nível	4.5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS												
Serviço	4.5.1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 12 DIVISÕES 255X315X135mm, C/BARRAMENTO			UN	3,00	415,71	1.247,13	32-VESTIÁRIO 02		1,00	1,00	1,00	
Serviço	4.5.2	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A			UN	3,00	29,83	89,49	33-VESTIÁRIO 03		1,00	1,00	1,00	
Serviço	4.5.3	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A			UN	3,00	29,83	89,49	33-VESTIÁRIO 03		1,00	1,00	1,00	



Enio Jean Porfírio Farias
 Engenheiro Civil
 RNP: 061796108-5
 CREA-CE: 337862

Frontes de Obra:

Valor Total do Orçamento: R\$ 4.818.146,24

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	JOVINAÔ	NOVA BETÂNIA	CANINDEZINHO	6	6	6
Serviço	4.5.4	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	3,00	29,83	89,49	33-VESTIÁRIO 03		1,00	1,00	1,00			
Serviço	4.5.5	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 1820 W. BASE G13	UN	24,00	12,36	296,64	33-VESTIÁRIO 03		8,00	8,00	8,00			
Serviço	4.5.6	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	UN	48,00	35,34	1.696,32	33-VESTIÁRIO 03		16,00	16,00	16,00			
Serviço	4.5.7	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	21,00	58,64	1.231,44	33-VESTIÁRIO 03		7,00	7,00	7,00			
Serviço	4.5.8	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	69,00	10,97	756,93	32-VESTIÁRIO 02		23,00	23,00	23,00			
Serviço	4.5.9	ELETRODUTO FLEXÍVEL TIPO GARGANTA	M	274,50	21,70	5.956,65	32-VESTIÁRIO 02		91,50	91,50	91,50			
Serviço	4.5.10	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	1.144,50	8,57	9.808,38	33-VESTIÁRIO 03		381,50	381,50	381,50			
Serviço	4.5.11	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/40kV	UN	3,00	165,95	497,85	33-VESTIÁRIO 03		1,00	1,00	1,00			
Serviço	4.5.12	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2,40M	UN	6,00	402,89	2.417,34	33-VESTIÁRIO 03		2,00	2,00	2,00			
Nível	4.6	PISO E REVESTIMENTO												
Serviço	4.6.1	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP = 5CM	M2	358,32	56,89	20.384,62	33-VESTIÁRIO 03		119,44	119,44	119,44			
Serviço	4.6.2	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	M2	358,32	36,70	13.150,35	33-VESTIÁRIO 03		119,44	119,44	119,44			
Serviço	4.6.3	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	267,18	127,87	34.164,30	33-VESTIÁRIO 03		89,06	89,06	89,06			
Serviço	4.6.4	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	M2	228,84	49,82	11.400,81	32-VESTIÁRIO 02		76,28	76,28	76,28			
Serviço	4.6.5	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	M2	1.327,14	9,20	12.209,70	32-VESTIÁRIO 02		442,38	442,38	442,38			
Serviço	4.6.6	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6	M2	1.327,14	58,78	78.009,30	32-VESTIÁRIO 02		442,38	442,38	442,38			
Serviço	4.6.7	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	493,20	134,22	66.197,31	33-VESTIÁRIO 03		164,40	164,40	164,40			
Serviço	4.6.8	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	851,52	11,94	10.167,15	33-VESTIÁRIO 03		283,84	283,84	283,84			
Serviço	4.6.9	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	M	51,00	118,10	6.023,10	33-VESTIÁRIO 03		17,00	17,00	17,00			
Serviço	4.6.10	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	M	29,40	118,10	3.472,14	33-VESTIÁRIO 03		9,80	9,80	9,80			
Serviço	4.6.11	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	63,72	585,80	37.327,17	33-VESTIÁRIO 03		21,24	21,24	21,24			
Serviço	4.6.12	RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_02/2023	M	203,67	9,75	1.985,79	33-VESTIÁRIO 03		67,89	67,89	67,89			
Nível	4.7	PINTURA												
Serviço	4.7.1	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	267,18	23,32	6.230,64	34-VESTIÁRIO 04		89,06	89,06	89,06			
Serviço	4.7.2	PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	267,18	17,92	4.787,88	34-VESTIÁRIO 04		89,06	89,06	89,06			
Serviço	4.7.3	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA DE PVA	M2	561,39	15,91	8.931,72	34-VESTIÁRIO 04		187,13	187,13	187,13			
Serviço	4.7.4	LÁTEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA	M2	561,39	26,13	14.659,13	34-VESTIÁRIO 04		187,13	187,13	187,13			
Serviço	4.7.5	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA ACRILICA	M2	673,35	20,15	13.568,01	34-VESTIÁRIO 04		224,45	224,45	224,45			
Serviço	4.7.6	LÁTEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	M2	673,35	28,33	19.076,01	34-VESTIÁRIO 04		224,45	224,45	224,45			
Serviço	4.7.7	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	14,70	55,08	809,67	34-VESTIÁRIO 04		4,90	4,90	4,90			



27.477 v006 micro

Enio Jean Poffino Farias
Engenheiro Civil
RNP: 061796108-5
CREA-CE: 337862

Frentes de Obra:									
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	JUVINHO
Serviço	4.7.8	APLICAÇÃO DE LIQUÍBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	M2	1.234,74	24,14	29.805,62	34-VESTIÁRIO 04		411,58
Meta	5	BANCO DE RESERVA							411,58
Nível	5.1	MOVIMENTO DE TERRA E FUNDAÇÃO							
Serviço	5.1.1	ESCOVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	11,25	60,88	682,44	35-BANCO DE RESERVA		3,75
Serviço	5.1.2	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP = 5CM	M2	8,64	56,89	491,52	35-BANCO DE RESERVA		2,88
Serviço	5.1.3	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	4,80	129,54	621,78	35-BANCO DE RESERVA		1,60
Nível	5.2	ESTRUTURA E ALVENARIA							
Serviço	5.2.1	ARMADURA CA-60 FIVA D=3,40 A 6,40mm	KG	97,65	14,99	1.463,76	35-BANCO DE RESERVA		32,55
Serviço	5.2.2	ARMADURA CA-50A MEDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	632,85	14,83	9.385,17	35-BANCO DE RESERVA		210,95
Serviço	5.2.3	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO". INCLUSIVE DESFORMA	M2	136,20	187,59	25.549,77	35-BANCO DE RESERVA		45,40
Serviço	5.2.4	CONCRETO P/MBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO	M3	18,00	708,73	12.757,14	35-BANCO DE RESERVA		6,00
Serviço	5.2.5	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	18,54	197,26	3.657,21	35-BANCO DE RESERVA		6,18
Serviço	5.2.6	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP ±10cm (1:2:8)	M2	96,48	78,10	7.535,10	35-BANCO DE RESERVA		32,16
Serviço	5.2.7	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 3,81 A 4,80m	M2	30,24	175,30	5.301,06	35-BANCO DE RESERVA		10,08
Serviço	5.2.8	ARMADURA DE TELA DE AÇO	M2	30,24	32,24	974,94	35-BANCO DE RESERVA		10,08
Serviço	5.2.9	LOCAÇÃO MENSAL DE ESCORA METÁLICA P/VIAGS/LAUES	M2	30,24	6,24	188,70	35-BANCO DE RESERVA		10,08
Nível	5.3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
Serviço	5.3.1	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W. BASE G13	UN	6,00	12,35	74,16	35-BANCO DE RESERVA		2,00
Serviço	5.3.2	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	6,00	21,72	130,32	35-BANCO DE RESERVA		2,00
Serviço	5.3.3	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	12,00	22,85	274,20	35-BANCO DE RESERVA		4,00
Serviço	5.3.4	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	300,00	8,57	2.571,00	35-BANCO DE RESERVA		100,00
Serviço	5.3.5	ELETRODUTO FLEXÍVEL TIPO GARGANTA	M	360,00	21,70	7.812,00	35-BANCO DE RESERVA		120,00
Serviço	5.3.6	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	M	90,00	14,78	1.330,20	35-BANCO DE RESERVA		30,00
Serviço	5.3.7	LUBA PELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	UN	18,00	3,08	55,44	35-BANCO DE RESERVA		6,00
Serviço	5.3.8	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	12,00	10,97	131,64	35-BANCO DE RESERVA		4,00
Serviço	5.3.9	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2,40M	UN	6,00	402,89	2.417,34	35-BANCO DE RESERVA		2,00
Nível	5.4	PISO E REVESTIMENTO							
Serviço	5.4.1	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP = 5CM	M2	20,25	56,89	1.152,03	35-BANCO DE RESERVA		6,75
Serviço	5.4.2	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	M2	20,25	36,70	743,19	35-BANCO DE RESERVA		6,75
Serviço	5.4.3	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	36,88	127,87	4.711,60	35-BANCO DE RESERVA		12,96
Serviço	5.4.4	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	M2	37,80	49,82	1.883,19	35-BANCO DE RESERVA		12,60
Serviço	5.4.5	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	M2	154,08	9,20	1.417,53	35-BANCO DE RESERVA		51,36
Serviço	5.4.6	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:5	M2	154,08	58,78	9.056,82	35-BANCO DE RESERVA		51,36

Valor Total do Orçamento: R\$ 4.818.148,24



Enio Jean Porfírio Farias
Engenheiro Civil
RNP: 061796108-5
CREA-CE: 337062

Frentes de Obra:														
Nível	Item	Descrição				Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos				
Serviço	5.4.7	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE				M2	63,00	134,22	8.455,88	35-BANCO DE RESERVA				
Serviço	5.4.8	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)				M2	101,88	11,94	1.216,44	35-BANCO DE RESERVA				
Serviço	5.4.9	CORGÃO ANTI-CHUVA (50x40)cm C/ ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3				M2	28,80	224,69	6.471,08	35-BANCO DE RESERVA				
Serviço	5.4.10	RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45x45CM, AF_02/2023				M	48,80	9,75	456,30	35-BANCO DE RESERVA				
Nível	5.5	PINTURA												
Serviço	5.5.1	EMASSAMENTO COM MASSA LATEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL, AF_04/2023				M2	21,60	23,32	503,70	35-BANCO DE RESERVA				
Serviço	5.5.2	PINTURA LATEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS, AF_04/2023				M2	21,60	17,92	387,06	35-BANCO DE RESERVA				
Serviço	5.5.3	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS, C/ MASSA ACRILICA				M2	79,20	20,15	1.595,88	35-BANCO DE RESERVA				
Serviço	5.5.4	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA, ARQUIBANCADA 01				M2	79,20	28,33	2.243,73	35-BANCO DE RESERVA				
Nível	6													
Serviço	6.1	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 1,50m				M3	7,71	60,86	467,70	36-ARQUIBANCADA 01				
Serviço	6.2	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm				M2	164,88	135,05	22.267,05	36-ARQUIBANCADA 01				
Serviço	6.3	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=10cm (1:2:8)				M2	109,08	78,10	8.519,18	36-ARQUIBANCADA 01				
Serviço	6.4	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm				KG	140,04	14,99	2.099,19	36-ARQUIBANCADA 01				
Serviço	6.5	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA				M2	168,54	187,59	31.616,43	36-ARQUIBANCADA 01				
Serviço	6.6	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm				KG	1.093,41	14,83	16.215,27	36-ARQUIBANCADA 01				
Serviço	6.7	CONCRETO PVBIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO				M3	16,62	708,73	11.779,08	36-ARQUIBANCADA 01				
Serviço	6.8	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO				M3	129,69	129,54	16.800,03	36-ARQUIBANCADA 01				
Serviço	6.9	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM				M2	144,00	58,89	8.192,16	36-ARQUIBANCADA 01				
Serviço	6.10	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE				M2	309,39	9,20	2.846,40	36-ARQUIBANCADA 01				
Serviço	6.11	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6				M2	309,39	58,78	18.185,94	36-ARQUIBANCADA 01				
Serviço	6.12	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL				M2	439,08	6,53	2.867,19	36-ARQUIBANCADA 01				
Nível	7	ARQUIBANCADA 02												
Serviço	7.1	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 1,50m				M3	7,71	60,86	467,70	37-ARQUIBANCADA 02				
Serviço	7.2	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm				M2	164,88	135,05	22.267,05	37-ARQUIBANCADA 02				
Serviço	7.3	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=10cm (1:2:8)				M2	109,08	78,10	8.519,16	37-ARQUIBANCADA 02				
Serviço	7.4	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm				KG	140,04	14,99	2.099,19	37-ARQUIBANCADA 02				

Valor Total do Orçamento: R\$ 4.818.148,24



Enio Jean Porfírio Farias
Engenheiro Civil
RNP: 061796104-5
CREA-CE: 337862

Frentes de Obra:													
Valor Total do Orçamento: R\$ 4.816.148,24													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos						
Serviço	7.5	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	M2	168,54	187,59	31.616,43							
Serviço	7.6	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	1.093,41	14,83	16.215,27	37-ARQUIBANCADA 02	56,18	56,18				
Serviço	7.7	CONCRETO PVIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	16,62	708,73	11.779,08	37-ARQUIBANCADA 02	364,47	364,47				
Serviço	7.8	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	129,69	129,54	16.800,03	37-ARQUIBANCADA 02	5,54	5,54				
Serviço	7.9	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP = 5CM	M2	144,00	56,69	8.192,16	37-ARQUIBANCADA 02	43,23	43,23				
Serviço	7.10	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	M2	309,39	9,20	2.848,40	37-ARQUIBANCADA 02	48,00	48,00				
Serviço	7.11	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6	M2	309,39	58,78	18.185,94	37-ARQUIBANCADA 02	103,13	103,13				
Serviço	7.12	CAUÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	439,08	6,53	2.867,19	37-ARQUIBANCADA 02	103,13	103,13				
Meta	8	SERVIÇOS COMPLEMENTARES					37-ARQUIBANCADA 02	146,36	146,36				
Serviço	8.1	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP =40L e DIAM =35cm	UN	12,00	452,96	5.435,52	38-SERVIÇOS COMPLEMENTARES	4,00	4,00				
Serviço	8.2	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	22.344,00	1,71	38.208,24	38-SERVIÇOS COMPLEMENTARES	7.448,00	7.448,00				
							ADMINISTRAÇÃO LOCAL	1	2	3	4	5	6
							JOVINÃO						
							NOVA BETÂNIA						
							CANINDEZINHO						

Valor Total do Orçamento: R\$ 4.818.148,24

ADMINISTRAÇÃO LOCAL	JOVIAÇÃO	NOVA BETÂNIA	CANINDEZINHO		
1	2	3	4	5	6
	56,18	56,18	56,18		
	364,47	364,47	364,47		
	5,54	5,54	5,54		
	43,23	43,23	43,23		
	48,00	48,00	48,00		
	103,13	103,13	103,13		
	103,13	103,13	103,13		
	146,36	146,36	146,36		
	4,00	4,00	4,00		
	7.448,00	7.448,00	7.448,00		

NOVA RUSSAS / CE, 25 de novembro de 2024

Local e Data

Responsável Técnico: ENIO JEAN PORFÍRIO FARIAS

CREA / CAU: 337862

Enio Jean Porfírio Farias
Enio Jean Porfírio Farias
 Engenheiro Civil
 RNP: 061796108-5
 CREA-CE: 337862



Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR	PROGRAMA	ACÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA
1095564-62	964382/2024		6407	ESPORTE PARA A VIDA	APOIO A IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DE	
PROponente / TOMADOR	MUNICÍPIO / UF	LOCALIDADE / ENDEREÇO	OBJETO			
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	NOVA RUSSAS / CE	SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS	CONSTRUÇÃO DE ARENAS ESPORTIVAS, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS/CE			
Nº CTEF	CNPJ	OBJETO DO CTEF				INÍCIO DA OBRA
	EMPRESA EXECUTORA					

ADMINISTRAÇÃO LOCAL	JOVINA	NOVA BETÂNIA	CANINDEZINHO		
71.000,00	1.588.732,12	1.627.421,46	1.530.994,66	-	6

Evento	Item	Orig	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.	Total por Frente (R\$):
1	Evento	Administração Local		R\$		-
2	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 01		R\$	3.602,24	
3	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 02		%	100,00	
4	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 03		R\$	5.932,16	
5	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 04		%	100,00	
6	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 05		R\$	3.679,98	
7	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 06		%	100,00	
8	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 07		R\$	1.723,59	
9	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 08		%	100,00	
10	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 09		R\$	1.733,96	
11	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 10		%	100,00	
12	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 11		R\$	2.213,48	
13	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 12		%	100,00	
14	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 13		R\$	1.540,51	
15	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 14		%	100,00	
16	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 15		R\$	3.335,94	
17	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 16		%	100,00	
18	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 17		R\$	2.736,59	
19	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 18		%	100,00	

Serviços: Todos
Modo de Exibição: Eventos

Valor de Investimento: R\$ 4.818.148,24

1	Evento	Administração Local		R\$		-
2	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 01		R\$	3.602,24	
3	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 02		%	100,00	
4	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 03		R\$	5.932,16	
5	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 04		%	100,00	
6	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 05		R\$	3.679,98	
7	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 06		%	100,00	
8	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 07		R\$	1.723,59	
9	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 08		%	100,00	
10	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 09		R\$	1.733,96	
11	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 10		%	100,00	
12	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 11		R\$	2.213,48	
13	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 12		%	100,00	
14	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 13		R\$	1.540,51	
15	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 14		%	100,00	
16	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 15		R\$	3.335,94	
17	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 16		%	100,00	
18	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 17		R\$	2.736,59	
19	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 18		%	100,00	



Enio Jean Porfírio Farias
Engenheiro Civil
RNP: 061796108-5
CREA-CE: 337862

Serviços: Todos
Modo de Exibição: Eventos

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 4.818.148,24

Evento	Item Orig	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Total por Frete (R\$):	Qtde.
19	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 18	R\$	5.932,16	
19	1.18	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 18	%	100,00	
20	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 19	R\$	3.679,98	
20	1.19	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 19	%	100,00	
21	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 20	R\$	1.723,59	
21	1.20	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 20	%	100,00	
22	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 21	R\$	1.733,96	
22	1.21	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 21	%	100,00	
23	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 22	R\$	2.213,48	
23	1.22	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 22	%	100,00	
24	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 23	R\$	1.540,51	
24	1.23	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 23	%	100,00	
25	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 24	R\$	3.335,93	
25	1.24	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 24	%	100,00	
26	Evento	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$	102.071,36	
26	2.1	PLACAS PADRAO DE OBRA	M2	12,00	
26	2.2	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	2,25	
26	2.3	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	3,00	
26	2.4	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	3,00	
26	2.5	BARRACÃO ABERTO	M2	210,00	
26	2.6	BARRACÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A1	UN	3,00	
26	2.7	FOSSA SUMIDOURO PARA BARRACÃO	UN	3,00	
26	2.8	RETIRADA DE ÁRVORES	UN	26,00	
27	Evento	CAMPO DE FUTEBOL 01	R\$	599.667,00	
27	3.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	163,66	
27	3.1.2	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA INFRAESTRUTURA, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111HP), FROTA DE 6 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 3 KM E VELOCIDADE MÉDIA 20 KM/H. AF_05/2020	M3	12.558,21	
27	3.1.3	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_09/2024	M3	12.558,21	
27	3.1.4	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP = 10mm UTIL 3X	M2	248,89	
27	3.1.5	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:6) CI/AGREGADOS ADQUIRIDOS	M3	242,48	
27	3.1.6	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRIO (65% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO ESPESURA 15CM - EXCLUSIVE MATERIAL. ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	1.170,10	
27	3.1.7	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	M3	1.170,10	
27	3.1.8	ESCAVAÇÃO COM ESTOCAGEM DE MATERIAL EXPURGADO (TERRA VEGETAL)	M3	1.170,10	
27	3.1.9	ESPALHAMENTO DO MATERIAL EXPURGADO (TERRA VEGETAL)	M3	1.170,10	
28	Evento	CAMPO DE FUTEBOL 02	R\$	1.186.988,28	

ADMINISTRAÇÃO LOCAL	JOVINÃO	NOVA BETÂNIA	CANINDEZINHO		
1	2	3	4	5	6
71.000,00	1.588.732,12	1.627.421,46	1.530.994,66	-	-
5.932,16	-	-	-	-	-
100,00	-	-	-	-	-
3.679,98	-	-	-	-	-
100,00	-	-	-	-	-
1.723,59	-	-	-	-	-
100,00	-	-	-	-	-
1.733,96	-	-	-	-	-
100,00	-	-	-	-	-
2.213,48	-	-	-	-	-
100,00	-	-	-	-	-
1.540,51	-	-	-	-	-
100,00	-	-	-	-	-
3.335,93	-	-	-	-	-
100,00	-	-	-	-	-
-	31.082,02	32.198,45	38.790,89	-	-
-	12,00	-	-	-	-
-	0,75	0,75	0,75	-	-
-	1,00	1,00	1,00	-	-
-	1,00	1,00	1,00	-	-
-	70,00	70,00	70,00	-	-
-	1,00	1,00	1,00	-	-
-	1,00	1,00	1,00	-	-
-	-	7,00	19,00	-	-
-	209.180,14	246.753,05	143.733,81	-	-
-	13,97	136,96	32,73	-	-
-	-	-	-	-	-
-	7.211,24	1.388,69	3.958,28	-	-
-	7.211,24	1.388,69	3.958,28	-	-
-	-	215,76	32,93	-	-
-	-	210,37	32,11	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	1.124,07	46,03	-	-
-	-	1.124,07	46,03	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	1.124,07	46,03	-	-
-	-	1.124,07	46,03	-	-
-	-	395.662,76	395.662,76	-	-



Enio Jean Porfírio Farias
Engenheiro Civil
RNP: 061796108-5
CREA-CE: 337062

Serviços: Todos
Modo de Exibição: Eventos

Fonte de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 4.818.148,24

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Total por Frente (R\$):	Qtd.
28	3.5.1	MURETA C/TUOLO MACIÇO, REBOCADA, INCL FUNDADAÇÕES	M2	552,27	
28	3.5.2	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	M2	2.209,02	
		PORTÃO DESLIZANTE NYLON, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E			
		ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA			
		POLÍESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO			
		REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E			
28	3.5.6	MONTAGEM	M2	70,56	
29	Evento	CAMPO DE FUTEBOL 03	R\$	747.315,48	
		DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO 0,50 X 0,80 M), COM TUBO DE PVC			
		CORRUGADO RÍGIDO PERFURADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM			
		BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL, INCLUSIVE CONEXÕES			
29	3.2.1	AF_07/2021	M	2.293,92	
29	3.3.1	INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALETE C/ CAIXA NO MURO P002 (CASO	UN	3,00	
29	3.3.2	KIT CAVALETE PVC 3/4" P002(CONEXÕES C/REFORÇO BLIN)	UN	3,00	
29	3.3.3	HIDROM TIPO TAQUIMETRICO 3 m3/h, 3/4" - COMPLETO	UN	3,00	
29	3.3.4	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL CONEXÕES D= 25mm(3/4")	M	300,00	
29	3.3.5	TORNEIRA TIPO JARDIM CROMADA	UN	6,00	
		CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TUOLO COMUM, LASTRO			
29	3.3.6	DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	6,00	
29	3.4.1	CABO EM PVC 1000V 6MM2	M	4.954,73	
29	3.4.2	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2")	M	686,43	
		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES			
29	3.4.3	207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	3,00	
		CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TUOLO COMUM, LASTRO			
29	3.4.4	DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	27,00	
29	3.4.5	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	18,00	
29	3.4.6	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	3,00	
29	3.4.7	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3,0M	UN	18,00	
29	3.4.8	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	3,00	
29	3.4.9	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	UN	30,00	
		REFLETOR 06 PETALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M,			
		ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIA POT. 1000W (TORRE POTÊNCIA DE			
29	3.4.10	6.000W)	UNID	18,00	
		MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRÂNEA			
29	3.4.11	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP = 5CM	UNID	3,00	
29	3.5.7	BANQUETE/MEIO-FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M2	867,56	
29	3.5.8	CAMPO DE FUTEBOL 04	M	900,00	
30	Evento	CAMPO DE FUTEBOL 04	R\$	623.857,20	
30	3.5.3	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	M2	22.467,69	
30	3.5.4	CAIAÇÃO EM DUAS DEMAGS COM SUPERCAL	M2	1.104,51	
		ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTEBOL DE CAMPO OFICIAL,			
		EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, DIMENSÕES 7 32 X 2,44 X 1,50,			
		COM ACABAMENTO E PINTURA, INCLUSIVE REDE EM FIO 100%			
30	3.5.5	NYLON COM PROTEÇÃO UV	CJ	3,00	
31	Evento	VESTIÁRIO 01	R\$	346.174,86	

ADMINISTRAÇÃO LOCAL	JOVIANO	NOVA BETÂNIA	CANINDEZINHO		
1	2	3	4	5	6
71.000,00	1.588.732,12	1.627.421,46	1.530.994,66	-	-
-	184,09	184,09	184,09	-	-
-	736,34	736,34	736,34	-	-
-	23,52	23,52	23,52	-	-
-	249.105,16	249.105,16	249.105,16	-	-
-	764,64	764,64	764,64	-	-
-	1,00	1,00	1,00	-	-
-	1,00	1,00	1,00	-	-
-	100,00	100,00	100,00	-	-
-	2,00	2,00	2,00	-	-
-	2,00	2,00	2,00	-	-
-	1.654,91	1.654,91	1.654,91	-	-
-	228,81	228,81	228,81	-	-
-	1,00	1,00	1,00	-	-
-	9,00	9,00	9,00	-	-
-	6,00	6,00	6,00	-	-
-	1,00	1,00	1,00	-	-
-	6,00	6,00	6,00	-	-
-	1,00	1,00	1,00	-	-
-	10,00	10,00	10,00	-	-
-	6,00	6,00	6,00	-	-
-	1,00	1,00	1,00	-	-
-	222,52	222,52	222,52	-	-
-	300,00	300,00	300,00	-	-
-	207.952,40	207.952,40	207.952,40	-	-
-	7.489,23	7.489,23	7.489,23	-	-
-	368,17	368,17	368,17	-	-
-	1,00	1,00	1,00	-	-
-	115.391,62	115.391,62	115.391,62	-	-



Enio Jean Pontes Farias
Engenheiro Civil
RNP: 061796108-5
CREA-CE: 337862

ADMINISTRAÇÃO LOCAL	JOVIAÃO	NOVA BETÂNIA	CANINDEZINHO		
1	2	3	4	5	6
71.000,00	1.588.732,12	1.627.421,46	1.530.994,66	-	-

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 4.818.148,24

Evento	Item Org	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.	Total por Frente (R\$):
31	4.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	81,06	
31	4.1.2	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP = 5CM	M2	38,40	
31	4.1.3	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE. MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	26,73	
31	4.2.1	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	360,54	
31	4.2.2	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	1.883,70	
31	4.2.3	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO" INCLUSIVE DESFORMA	M2	519,42	
31	4.2.4	CONCRETO PAVIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	61,65	
31	4.2.5	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm	M3	61,65	
31	4.2.6	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm CARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1/2.8)	M2	765,75	
31	4.2.7	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÓRRO - VÃO DE 3,81 A 4,80 m	M2	392,97	
31	4.2.8	ARMADURA DE TELA DE AÇO	M2	392,97	
31	4.2.9	LOCAÇÃO MENSAL DE ESCORA METÁLICA PAVIGASILAJES	M2	392,97	
31	4.3.9	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE "10" CM. AF. 03/2024	M	58,80	
31	4.3.10	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE "10" CM. AF. 03/2024	M	34,20	
31	4.4.20	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25mm (3/4")	UN	3,00	
31	4.4.21	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 32mm (1")	UN	3,00	
31	4.4.22	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 50mm (1 1/2")	UN	3,00	
32	Evento	VESTIÁRIO 02	R\$	222.323,31	
32	4.3.1	COBERTURA C/TELHA ONDULADA DE FIBRO-CIMENTO E= 6mm (C/MADEIRAMENTO)	M2	279,54	
32	4.3.6	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	34,05	
32	4.3.7	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	M	69,27	
32	4.3.8	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	M	9,00	
32	4.4.1	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL. CONEXÕES D= 25mm(3/4")	M	124,20	
32	4.4.2	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	UN	15,00	
32	4.4.3	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	M	138,09	
32	4.4.4	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	M	88,95	
32	4.4.5	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN	3,00	
32	4.4.6	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	15,00	
32	4.4.23	TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 1" (32mm)	M	90,00	
32	4.4.24	TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 1 1/2" (50mm)	M	90,00	
32	4.4.25	REGISTRO GLOBO /FECHO RÁPIDO DE 1"	UN	6,00	
32	4.4.26	REGISTRO GLOBO/FECHO RÁPIDO DE 1 1/2"	UN	6,00	
32	4.4.27	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	UN	39,00	
32	4.4.28	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/4" (40mm)	UN	15,00	
32	4.5.1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 12 DIVISÕES 25X315X135mm, C/ABARRAMENTO	UN	3,00	
32	4.5.8	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	69,00	



Enio Jean Pontino Farias
Engenheiro Civil
RNP: 061796108-5
CREA-CE: 337862

Serviços: Todos
Modo de Exibição: Eventos

Fonte de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 4.818.148,24

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Total por Frente (R\$):	Qtd.
32	4.5.9	ELETRODUTO FLEXÍVEL TIPO GARGANTA	M	274,50	
32	4.6.4	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	M2	228,84	
32	4.6.5	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIPENEAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	M2	1.327,14	
32	4.6.6	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6	M2	1.327,14	
33	Evento	VESTIÁRIO 03	R\$	301.046,22	
33	4.3.2	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	M2	79,02	
33	4.3.3	PORTÃO DESLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS 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	M2	15,12	
33	4.3.4	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	14,70	
33	4.3.5	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M2	23,94	
33	4.4.7	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	45,00	
33	4.5.2	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	3,00	
33	4.5.3	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	3,00	
33	4.5.4	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	3,00	
33	4.5.5	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	UN	24,00	
33	4.5.6	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	UN	48,00	
33	4.5.7	INTERRUPTOR SIMPLIS (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	21,00	
33	4.5.10	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	1.144,50	
33	4.5.11	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	UN	3,00	
33	4.5.12	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2,40M	UN	6,00	
33	4.6.1	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP = 5CM	M2	358,32	
33	4.6.2	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	M2	358,32	
33	4.6.3	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-SIPEL4 - P/ PISO	M2	267,18	
33	4.6.7	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-SIPEL4 - P/ PAREDE	M2	493,20	
33	4.6.8	CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	851,52	
33	4.6.9	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	M	51,00	
33	4.6.10	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	M	29,40	
33	4.6.11	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	63,72	
33	4.6.12	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_02/2023	M	203,67	

ADMINISTRAÇÃO LOCAL	LOJÃO	NOVA BETÂNIA	CANINDEZINHO		
1	2	3	4	5	6
71.000,00	1.588.732,12	1.627.421,46	1.530.994,66	-	-
-	91,50	91,50	91,50	-	-
-	76,28	76,28	76,28	-	-
-	442,38	442,38	442,38	-	-
-	442,38	442,38	442,38	-	-
-	100.348,74	100.348,74	100.348,74	-	-
-	26,34	26,34	26,34	-	-
-	5,04	5,04	5,04	-	-
-	4,90	4,90	4,90	-	-
-	7,98	7,98	7,98	-	-
-	15,00	15,00	15,00	-	-
-	1,00	1,00	1,00	-	-
-	1,00	1,00	1,00	-	-
-	1,00	1,00	1,00	-	-
-	8,00	8,00	8,00	-	-
-	16,00	16,00	16,00	-	-
-	7,00	7,00	7,00	-	-
-	381,50	381,50	381,50	-	-
-	1,00	1,00	1,00	-	-
-	2,00	2,00	2,00	-	-
-	119,44	119,44	119,44	-	-
-	119,44	119,44	119,44	-	-
-	89,06	89,06	89,06	-	-
-	164,40	164,40	164,40	-	-
-	283,84	283,84	283,84	-	-
-	17,00	17,00	17,00	-	-
-	9,80	9,80	9,80	-	-
-	21,24	21,24	21,24	-	-
-	67,89	67,89	67,89	-	-



Enio Jean Porfírio Farias
Engenheiro Civil
RNP: 061796108-5
CREA-CE: 337862

ADMINISTRAÇÃO LOCAL	JOVINAÇÃO	NOVA BETÂNIA	CANINDEZINHO		
71.000,00	1.588.732,12	1.627.421,46	1.530.994,66	-	-
1	2	3	4	5	6

Frete de Obra:

Modo de Exibição: Todos Eventos

Valor de Investimento: R\$ 4.818.148,24

Total por Frente (R\$):

Evento	Item	Org	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
35	5.2.7		LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÓRRO - VÃO DE 3,81 A 4,80 m	M2	30,24
35	5.2.8		ARMADURA DE TELA DE AÇO	M2	30,24
35	5.2.9		LOCAÇÃO MENSAL DE ESCORA METÁLICA P/VIGAS/LAJES	M2	30,24
35	5.3.1		LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W. BASE G13	UN	6,00
35	5.3.2		INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	6,00
35	5.3.3		TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	12,00
35	5.3.4		CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	300,00
35	5.3.5		ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	M	360,00
35	5.3.6		ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	M	90,00
35	5.3.7		LUBA PILETODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	UN	18,00
35	5.3.8		CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	12,00
35	5.3.9		ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2,40M	UN	6,00
35	5.4.1		LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP = 5CM	M2	20,25
35	5.4.2		REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	M2	20,25
35	5.4.3		CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	38,88
35	5.4.4		IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSAO ASFALTICA CONSUMO 2kg/m²	M2	37,80
35	5.4.5		CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIPENEAR TRAO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	M2	154,08
35	5.4.6		REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAO 1:3	M2	154,08
35	5.4.7		CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	63,00
35	5.4.8		REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	101,98
35	5.4.9		COBOGO ANTI-CHUVA (50x40)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAO 1:3	M2	28,80
35	5.4.10		RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45CM AF_02/2023	M	46,80
35	5.5.1		EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL AF_04/2023	M2	21,60
35	5.5.2		PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS, AF_04/2023	M2	21,60
35	5.5.3		EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS CIMASSA ACRÍLICA	M2	79,20
35	5.5.4		LÁTEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	M2	79,20
36	Evento		ARQUIBANCADA 01	R\$	141.855,60
36	6.1		ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1,50m ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M3	7,71
36	6.2		ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	164,88
36	6.3		ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP = 10cm (1:2,8)	M2	109,08
36	6.4		ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	140,04
36	6.5		FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	M2	168,54



Enid Jean Pontes Farias
Engenheira Civil
RNP: 061796108-5
CREA-CE: 337862

ADMINISTRAÇÃO LOCAL	JOVINAÔ	NOVA BETÂNIA	CANINDEZINHO		
71.000,00	1.588.732,12	1.627.421,46	1.530.994,66	-	-
1	2	3	4	5	6
-	364,47	364,47	364,47	-	-
-	5,54	5,54	5,54	-	-
-	43,23	43,23	43,23	-	-
-	48,00	48,00	48,00	-	-
-	103,13	103,13	103,13	-	-
-	103,13	103,13	103,13	-	-
-	146,36	146,36	146,36	-	-
-	47.285,20	47.285,20	47.285,20	-	-
-	2,57	2,57	2,57	-	-
-	54,96	54,96	54,96	-	-
-	36,36	36,36	36,36	-	-
-	46,68	46,68	46,68	-	-
-	56,18	56,18	56,18	-	-
-	364,47	364,47	364,47	-	-
-	5,54	5,54	5,54	-	-
-	43,23	43,23	43,23	-	-
-	48,00	48,00	48,00	-	-
-	103,13	103,13	103,13	-	-
-	103,13	103,13	103,13	-	-
-	146,36	146,36	146,36	-	-
-	14.547,92	14.547,92	14.547,92	-	-
-	4,00	4,00	4,00	-	-
-	7.448,00	7.448,00	7.448,00	-	-

Evento	Item	Org	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtd.	Total por Frente (R\$):
36	6.6		ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6.3 A 10.0mm	KG	1.093,41	
36	6.7		CONCRETO PVB.R., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	16,62	
36	6.8		ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE. MAT. DE	M3	129,69	
36	6.9		LASTRÔ DE CONCRETO REGULARIZADO ESP = 5CM	M2	144,00	
36	6.10		CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	M2	309,39	
36	6.11		REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6	M2	309,39	
36	6.12		CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOIS COM SUPERCAL	M2	439,08	
37	Evento		ARQUIBANCADA 02	R\$	141.855,60	
37	7.1		ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	7,71	
37	7.2		ALVENARIA DE TUILO CERÂMICO FURADO (6x19x19)cm	M2	164,88	
37	7.3		CIARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	109,08	
37	7.4		CIARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP = 10cm (1:2:8)	KG	140,04	
37	7.5		ARMADURA CA-50 FINA D=3-40 A 6.40mm	M2	168,54	
37	7.6		FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO" INCLUSIVE DESFORMA	KG	1.093,41	
37	7.7		ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6.3 A 10.0mm	M3	16,62	
37	7.8		CONCRETO PVB.R., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	129,69	
37	7.9		ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE. MAT. DE	M2	144,00	
37	7.10		AQUISIÇÃO	M2	309,39	
37	7.11		LASTRÔ DE CONCRETO REGULARIZADO ESP = 5CM	M2	309,39	
37	7.12		CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	M2	439,08	
38	Evento		REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6	R\$	43.643,76	
38	8.1		CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOIS COM SUPERCAL	UN	12,00	
38	8.2		SERVIÇOS COMPLEMENTARES	M2	22.344,00	
38			LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP =40L e DIAM =35cm			
38			LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA			

NOVA RUSSAS / CE, 25 de novembro de 2024

Local e Data

Responsável Técnico: ENIO JEAN PORFÍRIO FARIAS
CREA / CAU: 337862



Enio Jean Porfírio Farias
Engenheiro Civil
RNP: 061796108-5
CREA-CE: 337862

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA
1095564-62	964352/2024		6407	MINISTÉRIO DO ESPORTE	APOIO À IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DE	
PROponente / Tomador						
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS						
Nº CTEF					OBJETO	INÍCIO DA OBRA
EMPRESA EXECUTORA					LOCALIDADE / ENDEREÇO	
					SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS / CE	
					CNPJ	
					OBJETO DO CTEF	
					CONSTRUÇÃO DE ARENAS ESPORTIVAS NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS/CE	

Nº do Evento	Título dos Eventos
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL
2	JOVINAÓ
3	NOVA BETÂNIA
4	CANINDEZINHO
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49	
50	

Informe abaixo o NÚMERO DO PERÍODO em que os eventos serão concluídos (medição por eventos)

Título dos Eventos		Informe abaixo o NÚMERO DO PERÍODO em que os eventos serão concluídos (indicação por eventos)																																																	
Nº do Evento		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50

[illegible]

A administração local será proporcional a execução dos demais eventos. Independente de frentes de obra.

Informe abaixo o NÚMERO DO PERÍODO em que os eventos serão concluídos (medição por eventos)



Enio Jean Porfírio Farias
Engenheiro Civil
RNP: 061796108-5
CREA-CE: 337862

Nº do Evento	Título dos Eventos	Informe abaixo o NÚMERO DO PERÍODO em que os eventos serão concluídos (medição por eventos)																							
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL																								
2	JOVINA																								
3	NOVA BETÂNIA																								
4	CANINDEZINHO																								

6	14	22	6	14	22	6	14	22	6	14	22	6	14	22	6	14	22	6	14	22	6	14	22	6	14	22
7	15	23	7	15	23	7	15	23	7	15	23	7	15	23	7	15	23	7	15	23	7	15	23	7	15	23
8	16	24	8	16	24	8	16	24	8	16	24	8	16	24	8	16	24	8	16	24	8	16	24	8	16	24

Cronograma		Mês 01	Mês 02	Mês 03	Mês 04	Mês 05	Mês 06	Mês 07	Mês 08	Mês 09	Mês 10	Mês 11	Mês 12
Parcela	%	5,06%	8,34%	5,25%	2,43%	2,43%	3,11%	2,16%	4,69%	5,88%	8,34%	5,25%	2,43%
	R\$	243.864,40	401.594,92	252.785,14	117.115,21	117.161,49	149.847,42	104.289,14	225.836,26	283.133,82	401.594,92	252.785,14	117.115,21
	R\$	243.864,40	845.459,32	898.244,46	1.015.359,67	1.132.521,16	1.282.368,58	1.386.657,72	1.612.493,98	1.895.627,80	2.297.222,72	2.550.007,86	2.667.123,07
Cronograma		Mês 13	Mês 14	Mês 15	Mês 16	Mês 17	Mês 18	Mês 19	Mês 20	Mês 21	Mês 22	Mês 23	Mês 24
Parcela	%	2,43%	3,11%	2,16%	4,69%	3,85%	8,34%	5,25%	2,43%	2,43%	3,11%	2,16%	4,69%
	R\$	117.161,48	149.847,42	104.289,14	225.836,26	185.261,29	401.594,92	252.785,14	117.115,21	117.161,49	149.847,42	104.289,14	225.836,25
	R\$	2.764.284,56	2.934.131,98	3.038.421,12	3.264.257,38	3.449.518,67	3.851.113,59	4.103.898,73	4.221.013,94	4.338.175,43	4.488.022,85	4.592.311,99	4.818.148,24
Cronograma		Parcela	Acumulado	Parcela	Acumulado	Parcela	Acumulado	Parcela	Acumulado	Parcela	Acumulado	Parcela	Acumulado

NOVA RUSSAS / CE, 25 de novembro de 2024

Responsável Técnico: ENIO JEAN PORFIRI
CREA / CAU: 337862

Enio Jean Porfiri
Enio Jean Porfiri Farias
Engenheiro Civil
RNP: 061796108-5
CREA-CE: 337862



CFF-CT - CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DO CONTRATO

Nº OPERAÇÃO	Nº CONVÊNIO TGOV	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	RECURSO
1095564-02	954392/2024		ESPORTE PARA A VIDA	APOIO A IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DE INFRAESTRUTURA PARA ESPORTE	OGU não-PAC
CONVENIENTE/COMISSÁRIO/CONTRATADO			MUNICÍPIO /UF	LOCALIDADE / ENDEREÇO	VALORES CONTRATADOS (R\$)
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS			NOVA RUSSAS -CE	SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	
OBJETO				APELIDO DO EMPREENDIMENTO	CONTRAPARTIDA
CONSTRUÇÃO DE ARENAS ESPORTIVAS, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS/CE				ARENAS ESPORTIVAS	INVESTIMENTO
				REPASSE	
				4.775.000,00	43.148,24
				4.818.148,24	

Início Previsto
abr-25

Etapa	Meta / Submeta	Descrição da Meta / Submeta	Valores Totais (R\$)	Parcela 17 set-26	Parcela 18 out-26	Parcela 19 nov-26	Parcela 20 dez-26	Parcela 21 jan-27	Parcela 22 fev-27	Parcela 23 mar-27	Parcela 24 abr-27
1	Meta 1	CONSTRUÇÃO DE ARENAS ESPORTIVAS	Parcela	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
			-	Repasse (R\$)	Repasse (R\$)	Repasse (R\$)	Repasse (R\$)	Repasse (R\$)	Repasse (R\$)	Repasse (R\$)	Repasse (R\$)
			-	CP Fin. (R\$)	CP Fin. (R\$)	CP Fin. (R\$)	CP Fin. (R\$)	CP Fin. (R\$)	CP Fin. (R\$)	CP Fin. (R\$)	CP Fin. (R\$)
			-	Outros (R\$)	Outros (R\$)	Outros (R\$)	Outros (R\$)	Outros (R\$)	Outros (R\$)	Outros (R\$)	Outros (R\$)
			-	Invest. (R\$)	Invest. (R\$)	Invest. (R\$)	Invest. (R\$)	Invest. (R\$)	Invest. (R\$)	Invest. (R\$)	Invest. (R\$)
1	Meta 1	CONSTRUÇÃO DE ARENAS ESPORTIVAS	Acumulado	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
			4.775.000,00	Repasse (R\$)	Repasse (R\$)	Repasse (R\$)	Repasse (R\$)	Repasse (R\$)	Repasse (R\$)	Repasse (R\$)	Repasse (R\$)
			43.148,24	CP Fin. (R\$)	CP Fin. (R\$)	CP Fin. (R\$)	CP Fin. (R\$)	CP Fin. (R\$)	CP Fin. (R\$)	CP Fin. (R\$)	CP Fin. (R\$)
			0,00	Outros (R\$)	Outros (R\$)	Outros (R\$)	Outros (R\$)	Outros (R\$)	Outros (R\$)	Outros (R\$)	Outros (R\$)
			4.818.148,24	Acum. Inv. (R\$)	Acum. Inv. (R\$)	Acum. Inv. (R\$)	Acum. Inv. (R\$)	Acum. Inv. (R\$)	Acum. Inv. (R\$)	Acum. Inv. (R\$)	Acum. Inv. (R\$)
1	Meta 1	CONSTRUÇÃO DE ARENAS ESPORTIVAS	Acumulado	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
			4.818.148,24	Repasse (R\$)	Repasse (R\$)	Repasse (R\$)	Repasse (R\$)	Repasse (R\$)	Repasse (R\$)	Repasse (R\$)	Repasse (R\$)
			43.148,24	CP Fin. (R\$)	CP Fin. (R\$)	CP Fin. (R\$)	CP Fin. (R\$)	CP Fin. (R\$)	CP Fin. (R\$)	CP Fin. (R\$)	CP Fin. (R\$)
			0,00	Outros (R\$)	Outros (R\$)	Outros (R\$)	Outros (R\$)	Outros (R\$)	Outros (R\$)	Outros (R\$)	Outros (R\$)
			4.818.148,24	Acum. Inv. (R\$)	Acum. Inv. (R\$)	Acum. Inv. (R\$)	Acum. Inv. (R\$)	Acum. Inv. (R\$)	Acum. Inv. (R\$)	Acum. Inv. (R\$)	Acum. Inv. (R\$)

Local: NOVA RUSSAS - CEARÁ
Data: 13 de novembro de 2024

Énio Jean Pontes Farias
Engenheiro Civil
FNP: 011.03108-5
CREA-CE: 507862

GIORDANNA SILVA BRAGA
MANO: 01052266371
Representante do Convênio/Commissário/Contratado
Nome: GIORDANNA SILVA BRAGA MANO
Cargo: PREFEITA MUNICIPAL



Nº OPERAÇÃO	Nº CONVÊNIO TGOV	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	RECURSO
1095564-32	964382/2024		ESPORTE PARA A VIDA	APOIO À IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DE INFRAESTRUTURA PARA ESPORTE	OGU não-PAC
CONVENIENTE/COMPROMISSÁRIO/CONTRATADO			MUNICÍPIO / UF	LOCALIDADE / ENDEREÇO	
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS			NOVA RUSSAS / CE	SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	VALORES CONTRATADOS (R\$)
OBJETO				REPASSA	INVESTIMENTO
CONSTRUÇÃO DE ARENAS ESPORTIVAS, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS/CE				4.775.000,00	4.818.148,24

Saldo a Reprogramar	Repassa (R\$)	Contrapartida (R\$)
-	-	-

Etapa	Meta / Submeta	Item de Investimento	Subitem de Investimento	Descrição da Meta / Submeta	Situação	Quantidade	Unid.	Lote de Licitação / nº CTEF	Repassa (R\$)	Contrapartida Financeira (R\$)	Outros (R\$)	Investimento (R\$)
1	TOTAL											
1	Meta 1.	Equipamentos comunitários	Esportes	CONSTRUÇÃO DE ARENAS ESPORTIVAS	Em Análise	8.004,61	m²	Lote 1	4.775.000,00	43.148,24	-	4.818.148,24
1	Meta 2.								4.775.000,00	43.148,24	-	4.818.148,24
1	Meta 3.								-	-	-	-
1	Meta 4.								-	-	-	-
1	Meta 5.								-	-	-	-
1	Meta 6.								-	-	-	-
1	Meta 7.								-	-	-	-
1	Meta 8.								-	-	-	-
1	Meta 9.								-	-	-	-
1	Meta 10.								-	-	-	-

GIORDANNA SILVA BRAGA
MANO: 01052266371

Representante do Conveniente/Compromissário/Contratado

Nome: GIORDANNA SILVA BRAGA MANO
Cargo: PREFEITA MUNICIPAL

TOTAL - ETAPA	1	2	3
	4.775.000,00	43.148,24	-
	-	-	-
	-	-	-

NOVA RUSSAS - CEARÁ
13 de novembro de 2024

Local:
Data:

Enio Jean Pedro Farias
Enio Jean Pedro Farias
Engenheiro Civil
RNP: 001759108-5
CREA-CE: 337862



CFF-CT - CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO DO CONTRATO

Nº OPERAÇÃO	Nº CONVÊNIO TGOV/GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	RECURSO
1096564-62	9643822024	ESPORTE PARA A VIDA	APOIO A IMPLANTACAO E MODERNIZACAO DE INFRAESTRUTURA PARA ESPORTE	OGU não-PAC
CONVENIENTE/COMISSÁRIO/CONTRATADO PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS		MUNICÍPIO / UF	LOCALIDADE / ENDEREÇO	VALORES CONTRATADOS (R\$)
		NOVA RUSSAS - CE	SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	
OBJETO CONSTRUÇÃO DE ARENAS ESPORTIVAS, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS/CE		APELIDO DO EMPREENDIMENTO		REPASSSE
		ARENAS ESPORTIVAS		4.775.000,00
				43.148,24
				4.818.148,24

Início Previsto
abr-25

Etapas	Meta / Submeta	Descrição da Meta / Submeta	Valores Totais (R\$)	Parcela							
				Parcela 1 mar-25	Parcela 2 jun-25	Parcela 3 jul-25	Parcela 4 ago-25	Parcela 5 set-25	Parcela 6 out-25	Parcela 7 nov-25	Parcela 8 dez-25
1	Meta 1.	CONSTRUÇÃO DE ARENAS ESPORTIVAS	4.818.148,24	241.680,51	397.998,49	250.521,36	116.068,40	116.112,27	148.505,48	103.355,19	223.813,82
				2.183,89	3.596,43	2.263,78	1.048,81	1.049,22	1.341,94	933,95	2.022,44
				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				243.864,40	401.594,92	252.785,14	117.115,21	117.161,49	149.847,42	104.289,14	225.836,26
				5,06%	13,40%	10,64%	21,07%	23,61%	30,62%	26,78%	33,47%
				241.680,51	639.679,00	890.200,36	1.008.266,76	1.122.378,03	1.270.894,51	1.374.238,70	1.598.053,52
				2.183,89	5.780,32	8.044,10	9.092,91	10.143,13	11.484,07	12.418,02	14.440,46
				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				243.864,40	645.459,32	898.244,46	1.015.359,67	1.132.521,16	1.282.368,58	1.386.657,72	1.612.493,98
				5,06%	13,40%	10,64%	21,07%	23,61%	26,62%	28,76%	33,47%
				243.864,40	645.459,32	898.244,46	1.015.359,67	1.132.521,16	1.282.368,58	1.386.657,72	1.612.493,98
				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Local: NOVA RUSSAS - CEARÁ
Data: 13 de novembro de 2024

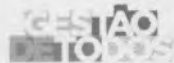
GIORDANNA SILVA BRAGA
MANO:01052266371
Representante do Conveniente/Compromissário/Contratado
Nome: GIORDANNA SILVA BRAGA MANO
Cargo: PREFEITA MUNICIPAL

Eng.º Jean Portino Farias
Engenheiro Civil
RNP: CC17.06108-5
CREA-CE: 337802





Nova Russas
PREFEITURA



DECLARAÇÃO TÉCNICA

OBJETO: OBJETO: CONSTRUÇÃO DE ARENAS ESPORTIVAS, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS/CE, CONFORME CONTRATO DE REPASSE Nº 964382/2024/MESP/CAIXA E PLANO DE TRABALHO Nº 1096564-62.

DATA: 22 DE NOVEMBRO DE 2024.

TABELA: SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO E SINAPI 09/2024 DESONERADA

Em atendimento ao disposto no Art. 67, parágrafos §1º e §2º, da LEI Nº 14.133, DE 1º DE ABRIL DE 2021, para fins de comprovação da qualificação técnico-profissional e técnico-operacional, definimos como parcelas de maior relevância e valor significativo do objeto, os itens a seguir:

- GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO – **QUANTIDADE MÍNIMA = 11.233,85 M2;**
- ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA INFRAESTRUTURA, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111HP), FROTA DE 6 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 3 KM E VELOCIDADE MÉDIA 20 KM/H. AF_05/2020 – **QUANTIDADE MÍNIMA = 6.279,10 M2;**

Concluimos que os itens acima reúnem maior relevância técnica, ou seja, maior complexidade técnica, aliado ao valor significativo no orçamento.

Atenciosamente,

ÊNIO JEAN PORFÍRIO FARIAS

Responsável Técnico do Município de Nova Russas
Engenheiro Civil RNP nº 061796108-5





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

CREA-CE

ART OBRA / SERVIÇO
Nº CE20241527144

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

INICIAL

1. Responsável Técnico

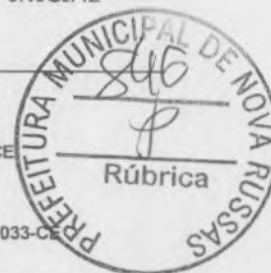
ÊNIO JEAN PORFÍRIO FARIAS

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

RNP: 0617961085

Registro: 337862CE

Registro : 0010467033-CE



Empresa contratada: **BETÂNIA ENGENHARIA, SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA**

2. Dados do Contrato

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS**

RUA RUA PADRE FRANCISCO ROSA

Complemento:

Cidade: **NOVA RUSSAS**

Bairro: **CENTRO**

UF: **CE**

CPF/CNPJ: 07.993.439/0001-01

Nº: 1388

CEP: 62200000

Contrato: **Não especificado**

Celebrado em: **14/05/2021**

Valor: **R\$ 4.000,00**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação Institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**

3. Dados da Obra/Serviço

RUA PADRE FRANCISCO ROSA

Complemento:

Cidade: **Nova Russas**

Data de início: **31/10/2024**

Previsão de término: **31/12/2024**

Bairro: **CENTRO**

UF: **CE**

Nº: **SN**

CEP: 62200000

Coordenadas Geográficas: **-4.705518, -40.564651**

Finalidade: **Infraestrutura**

Código: **Não Especificado**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS**

CPF/CNPJ: 07.993.439/0001-01

4. Atividade Técnica

14 - Elaboração

80 - Projeto > **CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.4 - EM MATERIAIS MISTOS**

Quantidade

Unidade

8.004,61

m2

80 - Projeto > **ESTRUTURAS > PRÉ-MOLDADOS E PRÉ-FABRICADOS > #2.8.6 - DE BLOCOS DE CONCRETO**

8.004,61

m2

80 - Projeto > **ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO**

8.004,61

m2

80 - Projeto > **CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.1 - DE SISTEMA DE ÁGUA POTÁVEL**

1,00

un

35 - Elaboração de orçamento > **CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.4 - EM MATERIAIS MISTOS**

8.004,61

m2

35 - Elaboração de orçamento > **ESTRUTURAS > PRÉ-MOLDADOS E PRÉ-FABRICADOS > #2.8.6 - DE BLOCOS DE CONCRETO**

8.004,61

m2

35 - Elaboração de orçamento > **ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO**

8.004,61

m2

35 - Elaboração de orçamento > **CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.1 - DE SISTEMA DE ÁGUA POTÁVEL**

1,00

un

80 - Projeto > **ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.2 - PARA FINS COMERCIAIS**

1,00

un

35 - Elaboração de orçamento > **ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.2 - PARA FINS COMERCIAIS**

1,00

un

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

5. Observações

OBJETO: **CONSTRUÇÃO DE ARENAS ESPORTIVAS, NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS-CE. LOCAL: NA SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS-CE.**

6. Declarações

- 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

NENHUMA - NÃO OPTANTE

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: yDC9a

Impresso em: 01/11/2024 às 08:35:56 por: ip: 170.78.244.218

www.creace.org.br

faleconosco@creace.org.br

Tel: (85) 3453-5800

Fax: (85) 3453-5804

CREA-CE
 Conselho Regional de Engenharia
 e Agronomia do Ceará





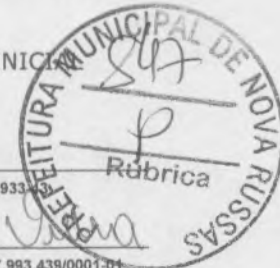
Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-CE

ART OBRA / SERVIÇO
Nº CE20241527144

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

INICIADA



8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

NOVA RUSSAS, 31 de OUTUBRO de 2024.
Local data

ENIO JEAN PORFÍRIO FARIAS - CPF: 043.400.933-43

Notarail Inters
PREFEITURA MUNICIPAL 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\$ 99,64

Registrada em: 31/10/2024

Valor pago: R\$ 99,64

Nosso Número: 8217422431

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: yDC9a
Impresso em: 01/11/2024 às 08:35:56 por: , ip: 170.78.244.218

www.creace.org.br
Tel: (85) 3453-5800

faleconosco@creace.org.br
Fax: (85) 3453-5804



CREA-CE
Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia do Ceará

