

Nº OPERAÇÃO 1877304-28	Nº SICORV 815172	GOV 6407/MDR	GESTOR 6407/MDR	PROGRAMA DESENVOLVIMENTO REGIONAL TERRITORIAL	AÇÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA 24/08/2021
PROPORIENTE / TOMADOR PREFEITURA DE NOVA RUSSAS	MUNICÍPIO / UF NOVA RUSSAS/CEARA	LOCALIDADE / ENDEREÇO SEDE NOVA RUSSAS	OBJETO CONSTRUÇÃO E REFORMA DE PRACAS NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS-CEARA			
Nº CTEF EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	OBJETO DO CTEF				
INÍCIO DA OBRA 15/08/2022						

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtd.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Valor Total do Orçamento: R\$ 4.790.413,87													
Frenhas de Obra:													
Serviço	2.0	SERVICOS PRELIMINARES											
Serviço	2.1	PLACAS PADRAO DE OBRA	M2	12,00	187,82	2.253,84	2-SERVICOS PRELIMINARES						
Serviço	2.2	RETRAFIDA DE ARVORES	UNID	6,00	462,77	2.776,62	2-SERVICOS PRELIMINARES						
Serviço	2.3	DEMOICAO DE CONCRETO SIMPLIS	M3	137,81	284,15	39.158,71	2-SERVICOS PRELIMINARES	84,81				53,00	
Serviço	2.4	CARGA MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (CARGABA DE 0,80 M³/111HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	137,81	7,96	1.096,97	2-SERVICOS PRELIMINARES	84,81				53,00	
Serviço	2.5	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	23.280,78	7,55	175.769,96	2-SERVICOS PRELIMINARES	7.737,09	7.443,74	1.969,50	1.597,16	3.328,62	869,45
Serviço	2.6	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_06/2018	M2	3.228,16	158,35	511.179,14	2-SERVICOS PRELIMINARES	791,75	853,01	437,66	181,87	903,91	343,79
Serviço	2.7	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEDUNAS ARVORES (DIÁMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTERIAS. AF_09/2018	M2	2.801,16	0,38	1.064,44	2-SERVICOS PRELIMINARES			1.204,01	1.597,16		
MOVIMENTO DE TERRA													
Serviço	3.1	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	94,81	131,51	11.161,84	3-MOVIMENTO DE TERRA	84,81					
Serviço	3.2	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 MÍNIMA ENTRE MONTANTE E JUSANTE.UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (0,8 M3). LARG. DE 1,5M A 2,5 M. EM SOLO DE 1ª CATEGORIA. LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3	298,70	6,06	1.446,52	3-MOVIMENTO DE TERRA	32,68	167,68				
Serviço	3.3	AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZDA/FORNECEDOR (RETRABO NA JAZDA, SEM TRANSPORTE)	M3	2.387,17	102,11	243.753,93	3-MOVIMENTO DE TERRA	268,39	2.079,28				
Serviço	3.4	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	97,79	524,74	51.314,32	3-MOVIMENTO DE TERRA	30,85	87,14				
Serviço	3.5	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. E=17 MM. 4 UTILIZAÇÕES. AF_08/2017	M2	40,86	106,45	4.349,55	3-MOVIMENTO DE TERRA	40,86					
Serviço	3.6	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA DE 14X19X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2020	M3	170,97	675,17	115.433,81	3-MOVIMENTO DE TERRA		157,15				
PRACAS E PAVIMENTAÇÕES													



Enip Jean Porfino Farias
Enip Jean Porfino Farias
 Engenheiro Civil
 RNP: 061796108-5
 CREA-CE: 337862

Nº OPERAÇÃO 1.077304-28	Nº BICOMV 015172	TIPOV	GESTOR 6407/MDR	PROGRAMA DESENVOLVIMENTO REGIONAL TERRITORIAL	AÇÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA 24/08/2021
PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA DE NOVA RUSSAS			MUNICÍPIO / UF NOVA RUSSAS/CEARA	LOCALIDADE / ENDEREÇO SEDE NOVA RUSSAS	OBJETO CONSTRUÇÃO E REFORMA DE PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS-CEARA	INÍCIO DA OBRA 15/08/2022
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ	OBJETO DO CTEF		

Valor Total do Orçamento R\$ 4.790.413,97

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtda.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	7	8	9	10	11	12
Serviço	2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES											
Serviço	2.1	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	187,82	2.253,84	2-SERVIÇOS PRELIMINARES						
Serviço	2.2	RETIRADA DE ARVORES	UNID	6,00	462,77	2.776,62	2-SERVIÇOS PRELIMINARES						
Serviço	2.3	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	137,81	284,15	39.138,71	2-SERVIÇOS PRELIMINARES						
Serviço	2.4	CARGA, MANOBRAS E DEBARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (C/CAMBIA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3); AF_07/2020	M3	137,81	7,96	1.096,57	2-SERVIÇOS PRELIMINARES						
Serviço	2.5	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE CASARITO	M2	23.290,79	7,55	173.069,96	2-SERVIÇOS PRELIMINARES	668,24					
Serviço	2.6	TAPUME COM COMPENSAÇÃO DE MADEIRA; AF_06/2018	M2	3.228,16	158,36	511.179,14	2-SERVIÇOS PRELIMINARES	126,58					
Serviço	2.7	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENOS ARVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS; AF_06/2018	M2	2.801,16	0,38	1.064,44	2-SERVIÇOS PRELIMINARES						
Nível	3.0	MOVIMENTO DE TERRA											
Serviço	3.1	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	84,81	131,61	11.161,84	3-MOVIMENTO DE TERRA						
Serviço	3.2	ESCOVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M/MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO); COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (0,8 M3), LARG. DE 1,5M A 2,5 M EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA; AF_01/2015	M3	238,70	6,06	1.446,52	3-MOVIMENTO DE TERRA		38,13				
Serviço	3.3	ÁREA PARA ATERRIO - POSTO JAZIDAFORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	2.387,17	102,11	243.763,93	3-MOVIMENTO DE TERRA		39,50				
Serviço	3.4	ALVEIARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	97,79	524,74	51.314,32	3-MOVIMENTO DE TERRA						
Serviço	3.5	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 5x17 MM, 4 UTILIZAÇÕES; AF_06/2017	M2	40,96	106,45	4.349,55	3-MOVIMENTO DE TERRA						
Serviço	3.6	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA; AF_06/2020	M3	170,87	675,17	115.433,81	3-MOVIMENTO DE TERRA		13,82				
Nível	4.0	PREÇOS E REAJUSTAMENTOS											

Frontes de Obra:



E. F. F.
Énio Jean Porfírio Farias
 Engenheiro Civil
 RNP: 061796108-5
 CREA-CE: 33786-2

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtd.	Preço Unid. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Serviço	4.1	ASSENTAMENTO DE GUAIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X181X300 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VÁRIO). AF_06/2016	M	4.160,38	46,46	193.291,25	4-PISOS E REVESTIMENTOS	1.242,44	1.084,00	438,07	286,70	778,86	197,27
Serviço	4.2	PISO INTERTRAVADO TIPO TULÃO (20 X 10 X 4CM), CRIZA-COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	7.307,67	50,63	369.987,33	4-PISOS E REVESTIMENTOS	1.239,32	2.921,23	620,07	383,06	1.019,88	742,33
Serviço	4.3	PISO INTERTRAVADO TIPO TULÃO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	1.298,45	58,22	75.585,76	4-PISOS E REVESTIMENTOS	727,36	-	82,14	-	198,40	-
Serviço	4.4	PISO EM CONCRETO 30 MPa PREPARO MECÂNICO, ESPESURA 7CM. AF_06/2020	M2	2.182,04	84,56	184.513,30	4-PISOS E REVESTIMENTOS	1.068,48	-	266,93	325,07	379,13	82,73
Serviço	4.5	PISO EMBORRACHADO, DRENANTE E ANTI-IMPACTO, COMPOSTO POR PARTÍCULAS DE BORRACHA RECICLADA PRENSADA, PIGMENTADA E ATÔMICA, 50X50X7,5CM (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO)	M2	1.090,00	276,15	301.903,50	4-PISOS E REVESTIMENTOS	489,00	-	141,78	163,06	193,44	92,73
Serviço	4.6	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	495,32	140,00	69.344,80	4-PISOS E REVESTIMENTOS	200,94	127,68	28,75	36,00	63,00	7,08
Serviço	4.7	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, PREPARO MANUAL, EXECUÇÃO DE PASSIVO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016	M3	4,02	501,90	2.017,84	4-PISOS E REVESTIMENTOS	1,54	-	0,38	0,38	1,34	0,38
Serviço	4.8	ALVENARIA DE TUILO CERÂMICO FURADO (18x18x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL, HIDRATADA ESP = 10cm (1.2.8).	M2	3,25	120,78	392,54	4-PISOS E REVESTIMENTOS	3,25	-	-	-	-	-
Serviço	4.9	ALVENARIA DE TUILO CERÂMICO FURADO (18x18x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL, HIDRATADA ESP = 10cm (1.2.8).	M2	9,74	74,18	722,51	4-PISOS E REVESTIMENTOS	9,74	-	-	-	-	-
Serviço	4.10	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIPEÑEAR, TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	M2	260,74	7,66	1.997,27	4-PISOS E REVESTIMENTOS	9,74	267,00	-	-	-	-
Serviço	4.11	EMBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIPEÑEAR, TRAÇO 1:4	M2	9,74	46,84	454,27	4-PISOS E REVESTIMENTOS	9,74	-	-	-	-	-
Serviço	4.12	ALVENARIA DE TUILO CERÂMICO FURADO (18x18x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL, HIDRATADA ESP=20 cm	M2	251,00	129,94	32.614,94	4-PISOS E REVESTIMENTOS	-	251,00	-	-	-	-
Serviço	4.13	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIPEÑEAR, TRAÇO 1:5	M2	251,00	39,46	9.904,46	4-PISOS E REVESTIMENTOS	-	251,00	-	-	-	-
Serviço	4.14	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP = 5CM	M2	1.737,12	47,00	81.733,51	4-PISOS E REVESTIMENTOS	-	1.737,12	-	-	-	-
Serviço	4.15	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	1.737,12	114,54	198.968,72	4-PISOS E REVESTIMENTOS	-	1.737,12	-	-	-	-
Serviço	4.16	LASTRO DE AREIA ADALURIDA	M3	66,38	131,01	8.697,59	4-PISOS E REVESTIMENTOS	-	66,38	-	-	-	-
Serviço	4.17	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	62,50	136,20	8.537,50	4-PISOS E REVESTIMENTOS	-	62,50	-	-	-	-
Serviço	5.1	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL EM PVC SOLDAVEL DN 25 (PVC) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EXCLUSIVE HIDROMÉTRICO. AF_11/2006	UNID	13,00	195,85	2.546,05	5-INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	1,00	6,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Serviço	5.2	TUBO PVC SOLDAVEL DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	360,07	22,21	7.997,15	5-INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	103,36	120,00	20,96	2,00	2,00	67,63
Serviço	5.3	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4 PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UNID	19,00	39,18	744,42	5-INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	4,00	6,00	2,00	1,00	1,00	3,00
Serviço	5.4	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,300X0,300 X 0,300 M. AF_12/2020	UNID	18,00	196,10	3.529,80	5-INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	4,00	6,00	2,00	1,00	1,00	3,00

Frontes de Obra:

Valor Total do Orçamento: R\$ 4.750.413,97

27.477 v005 micro



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



7	8	9	10	11	12
PRACA DA CAIXA					

Fronteiras de Obras:

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtd.	Preço Unid. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Serviço	4.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MED.FO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X130 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF_ 08/2016	M	4.160,38	46,46	193.281,25	4-PISOS E REVESTIMENTOS
Serviço	4.2	PISO INTERTRAVADO TIPO TUIOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA-COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	7.307,87	50,63	369.987,33	4-PISOS E REVESTIMENTOS
Serviço	4.3	PISO INTERTRAVADO TIPO TUIOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	1.298,45	58,22	75.585,76	4-PISOS E REVESTIMENTOS
Serviço	4.4	PISO EM CONCRETO 20 MPa PREPARO MECÂNICO, ESPESURA 7CM, AF_ 08/2020	M2	2.182,04	84,56	184.513,30	4-PISOS E REVESTIMENTOS
Serviço	4.5	PISO EMBORRACHADO, DRENANTE E ANTI-IMPACTO, COMPOSTO POR PARTÍCULAS DE BORRACHA RECICLADA PRENSADA, PIGMENTADA E ATÔMICA, 50X50X3,5CM (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO)	M2	1.090,00	276,15	301.003,50	4-PISOS E REVESTIMENTOS
Serviço	4.6	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PNC ESP_ 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M2	486,32	140,00	68.088,80	4-PISOS E REVESTIMENTOS
Serviço	4.7	CONCRETO MÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL, EXECUÇÃO DE PASSIVO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDAO IN LOCO, HEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 8 CM, ARMADO, AF_ 01/2016	M2	4,02	501,95	2.017,84	4-PISOS E REVESTIMENTOS
Serviço	4.8	ALVENARIA DE TUILO CERÂMICO FURADO (8x18x19)cm ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP = 10cm (1:2:8)	M2	3,26	120,78	392,54	4-PISOS E REVESTIMENTOS
Serviço	4.9	ALVENARIA DE TUILO CERÂMICO FURADO (8x18x19)cm ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP = 10cm (1:2:8)	M2	9,74	74,18	722,51	4-PISOS E REVESTIMENTOS
Serviço	4.10	CHAPISCO CJ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIPEÑEAR TRACO 1:3 ESP = 5mm PJ PAREDE	M2	280,74	7,66	1.987,27	4-PISOS E REVESTIMENTOS
Serviço	4.11	EMBOCO CJ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEÑEARADA TRACO 1:4	M2	0,74	48,84	454,27	4-PISOS E REVESTIMENTOS
Serviço	4.12	ALVENARIA DE TUILO CERÂMICO FURADO (8x18x19)cm ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	251,00	128,94	32.814,94	4-PISOS E REVESTIMENTOS
Serviço	4.13	REBOCO CJ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PEÑEAR, TRACO 1:5	M2	251,00	36,46	9.004,46	4-PISOS E REVESTIMENTOS
Serviço	4.14	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP = 5CM	M2	1.737,12	47,08	81.783,61	4-PISOS E REVESTIMENTOS
Serviço	4.15	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	1.737,12	114,54	198.969,72	4-PISOS E REVESTIMENTOS
Serviço	4.16	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	66,39	131,61	8.737,59	4-PISOS E REVESTIMENTOS
Serviço	4.17	LASTRO PRE-MOLDAO DE CONCRETO	M2	62,50	138,20	8.637,50	4-PISOS E REVESTIMENTOS
Serviço	4.18	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					
Serviço	5.1	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL EM PVC SOLDÁVEL DN 25 (Nº) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVO HIDRÔMETRO), AF_ 11/2008	UNID	13,00	156,85	2.040,05	5-INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS
Serviço	5.2	TUBO PVC SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUBRAMAL DE ÁGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 12/2014	M	340,07	22,21	7.567,15	5-INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS
Serviço	5.3	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4 PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 01/2020	UNID	19,00	35,18	744,42	5-INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS
Serviço	5.4	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM CONCRETO PRE-MOLDAO, DIMENSÕES INTERNAS: 0.330.340.3 M, AF_ 12/2020	UNID	16,00	186,10	3.000,90	5-INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS

Valor Total do Orçamento: R\$ 4.790.413,87

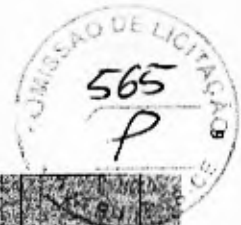
Enio João Portinho Faria
Engenheiro Civil
RNP: 061796108-5
CREA-CE: 337862



Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtd.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6	
Instalação	6.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS												
Serviço	6.1	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADO EM POSTE DE CONCRETO. SAÍDA SUBTERRÂNEA	UNID	7,00	1.540,04	10.780,28	6-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	
Serviço	6.2	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 12 DIVISÕES 250X15X135mm. CABARRAMENTO	UNID	7,00	334,87	2.344,09	6-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	
Serviço	6.3	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=18M, ALTURA LIVRE 8,40M, LUMINÁRIA LED POT. 250W	UNID	24,00	4.080,99	97.463,76	6-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	7,00		5,00	4,00	6,00	2,00	
Serviço	6.4	PROLETOR (2 UNIDADES) EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10M, ALTURA LIVRE 8,40M, REPLETOR EM LED POT. 200W, INCLUSIVE O POSTE	UNID	24,00	2.748,55	65.965,20	6-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	8,00	12,00			4,00		
Serviço	6.5	FI TRODOTO PVC ROSC INCL CONEXÕES D= 37mm (1")	M	905,44	28,40	25.714,50	6-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	381,85	12,00	77,59	58,65	152,71	58,65	
Serviço	6.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL SOLADO, 6 MPF, ANTILCHAMA 400X30 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF - 122015	M	6.340,16	10,99	67.142,29	6-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	763,70	2.980,00	435,56	238,76	1.095,88	238,76	
Serviço	6.7	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF - 102020	UNID	23,00	17,01	391,23	6-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	6,00		5,00	4,00	6,00	2,00	
Serviço	6.8	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF - 102030	UNID	46,00	29,59	1.359,76	6-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	24,00	14,00			4,00		
Serviço	6.9	HASTE DE TERRA EM AÇO COBRADO, COM SEÇÃO CIRCULAR MÍNIMA DE 13X200MM	UNID	71,00	109,16	7.750,36	6-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	30,00	3,00	5,00	5,00	10,00	2,00	
Serviço	6.10	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUDOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS 0,3X0,3X0,3 M. AF - 122020	UNID	52,00	185,34	17.051,28	6-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	30,00	23,00	6,00	5,00	5,00	10,00	2,00
Serviço	6.11	ELETRODUTO CONDUTELE DE PVC DE 1"	M	1.120,00	37,14	41.596,80	6-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		1.120,00					
Serviço	6.12	POSTE DE FERRO FY JARDIM H=2,80M, CÍCULO E LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 70W	UNID	48,00	537,01	25.776,48	6-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		48,00					
Serviço	6.13	POSTE METÁLICO DECORATIVO CÔNICO RETO FLANQUEADO H=4,0m P01 OU 02 LUMINÁRIAS DECORATIVAS	UNID	16,00	1.438,83	22.973,28	6-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
Instalação	7.1	URBANIZAÇÃO PAISAGISMO												
Serviço	7.1	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3,00m	UNID	71,00	1.148,35	81.533,56	7-URBANIZAÇÃO PAISAGISMO	9,00	25,00	8,00	8,00	8,00	5,00	
Serviço	7.2	PLANTIO DE ARVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF - 052018	UNID	114,00	104,46	11.908,44	7-URBANIZAÇÃO PAISAGISMO	22,00	30,00	25,00	6,00	13,00		
Serviço	7.3	UBERA EM FERRA DE VIDRO CAP -40L e DIAM -35cm	UNID	26,00	361,10	9.428,60	7-URBANIZAÇÃO PAISAGISMO		20,00					
Serviço	7.4	VIGA DE MADEIRA MACIÇA 8" X 3"	M	370,59	73,95	27.382,78	7-URBANIZAÇÃO PAISAGISMO		280,34					
Serviço	7.5	ARVORE C/ TUTOR E ADUBO	UNID	64,00	100,86	6.442,24	7-URBANIZAÇÃO PAISAGISMO		62,00					
Serviço	7.6	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF - 052018	M2	2.232,95	16,08	35.972,89	7-URBANIZAÇÃO PAISAGISMO		110,82	171,84	167,63	1.769,20		
Serviço	7.7	CORRIMÃO EM TUBO GALVANIZADO DE Z' (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	M	96,00	139,71	13.412,16	7-URBANIZAÇÃO PAISAGISMO		96,00		46,30			
Serviço	7.8	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF - 052018	UNID	46,00	74,41	3.422,96	7-URBANIZAÇÃO PAISAGISMO						40,28	
Serviço	7.9	CARAMANCHÃO DE MADEIRA, ALTURA LIVRE DE 2,40M	M2	40,26	411,15	16.552,96	7-URBANIZAÇÃO PAISAGISMO							
Serviço	7.10	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 3 A 7m (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS)	M2	15,70	137,45	2.157,97	7-URBANIZAÇÃO PAISAGISMO							
Serviço	7.11	TELHA CERÂMICA TIPO RETANGULAR C/ ESBARRO "TIMOP"	M2	15,70	130,36	2.046,50	7-URBANIZAÇÃO PAISAGISMO							
Instalação	8.1	PRINTURA												
Serviço	8.1	LATEX DUAS DEMÃOES EM PAREDES INTERNAS SMASSA	M2	66,19	24,03	1.590,55	8-PRINTURA							

Valor Total do Orçamento: R\$ 4.790.413,97

Eno Jean Porfing Farias
 Engenheiro Civil
 RNP: 061796108-5
 CREA-CE: 337862



Item	Quantidade	Valor Unit.	Valor Total
7	1,00	1,00	1,00
8			
9			
10			
11			
12			

Preços de Obras:

Nº	Item	Descrição	Unid.	Qtd.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
6.1	Serviço	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADO EM POSTE DE CONCRETO. SAÍDA SUBTERRÂNEA	UNID	7,00	1.540,04	10.780,28	6-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
6.2	Serviço	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 12 DIVISÕES 255X151X135mm. CUBRIMENTO	UNID	7,00	334,87	2.344,09	6-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
6.3	Serviço	LUMINÁRIA 4 PÉTALES EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10M, ALTURA LIVRE 8,40M, LUMINÁRIA LED POT. 250W	UNID	24,00	4.086,98	97.463,76	6-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
6.4	Serviço	PROLETOR (2 UNIDADES) EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10M, ALTURA LIVRE 8,40M, REFLETOR EM LED POT. 300W, INCLUSIVE O POSTE	UNID	24,00	2.748,55	65.965,20	6-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
6.5	Serviço	ELETRODUTO PVC ROSC INCL CONEXÕES D= 32mm (1") CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO 8 MM² ANTI-CHAMA	M	905,44	28,40	25.714,50	6-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
6.6	Serviço	469750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 12/20/15	M	6.340,16	10,59	67.142,29	6-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
6.7	Serviço	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 10/20/20	UNID	23,00	17,01	391,23	6-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
6.8	Serviço	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 10/20/20	UNID	46,00	29,56	1.359,76	6-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
6.9	Serviço	HASTE DE TERRA EM AÇO COBRADO, COM SEÇÃO CIRCULAR MÍNIMA DE 13X2000MM	UNID	71,00	109,16	7.750,36	6-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
6.10	Serviço	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF. 1/22/020	UNID	92,00	185,34	17.051,28	6-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
6.11	Serviço	ELETRODUTO CONDULFETE DE PVC DE 1"	M	1.120,00	37,14	41.596,80	6-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
6.12	Serviço	POSTE DE FERRO P/ JARDIM H=2 BOM, C/OLOBO E LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 70W	UNID	48,00	537,01	25.778,48	6-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
6.13	Serviço	POSTE METÁLICO DECORATIVO CÔNICO RETO FLANGEADO H=4,0m P/01 OU 02 LUMINÁRIAS DECORATIVAS	UNID	16,00	1.435,83	22.973,28	6-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
7.1	Serviço	PLANTIO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3,00m	UNID	71,00	1.148,36	81.533,56	7-URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO
7.2	Serviço	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF. 05/20/18	UNID	114,00	104,48	11.908,44	7-URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO
7.3	Serviço	LDE P/Á EM FIBRA DE VIDRO CAP=40L e DIAM=35cm	UNID	25,00	381,10	9.527,50	7-URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO
7.4	Serviço	VIGA DE MADEIRA MACIÇA 6" X 3"	M	370,96	73,35	27.182,76	7-URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO
7.5	Serviço	ÁRVORE C/ TUTOR E ADUBO	UNID	64,00	100,66	6.442,24	7-URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO
7.6	Serviço	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS AF. 05/20/18	M2	2.232,86	15,08	33.672,89	7-URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO
7.7	Serviço	CORRIMAQ EM TUBO GALVANIZADO DE 2" (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	M	98,00	139,71	13.412,16	7-URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO
7.8	Serviço	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA AF. 05/20/18	UNID	48,00	3.422,88	164.197,44	7-URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO
7.9	Serviço	CARAMANCHAD DE MADEIRA, ALTURA LIVRE DE 2,40M	M2	40,28	411,15	16.552,90	7-URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO
7.10	Serviço	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 3,4 7m (TÉSOLAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS)	M2	15,70	137,45	2.157,87	7-URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO
7.11	Serviço	TELHA CERÂMICA TIPO RETANGULAR C/ ESBARRO "TIMOF"	M2	15,70	130,36	2.046,50	7-URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO
8.1	Serviço	LATEJAS DEMAS EM PAREDES INTERNAS 5M/55A	M2	98,19	24,03	2.360,55	8-PRATELA

Valor Total do Orçamento: R\$ 4.790.413,97

Enio Jean Porfino Faria
 Engenheiro Civil
 RNP: 061798108-5
 CREA-CE: 33785

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtda.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Serviço	8.2	LATEX DUAS DEMÃOIS EM PAREDES EXTERNAS S/MARSA	M2	168,30	25,77	4.337,09	8-PINTURA	168,30					
Serviço	8.3	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃOIS EM PAREDES EXTERNAS	M2	793,50	17,94	14.251,26	8-PINTURA		793,50				
Serviço	8.4	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALOJICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 3 DEMÃOIS AF. 01/2021	M2	256,06	29,60	7.688,77	8-PINTURA		128,42			86,43	
Serviço	8.5	CAUÇÃO EM DUAS DEMÃOIS COM SUPERFICIAL	M2	80,63	5,56	449,52	8-PINTURA						
Serviço	8.6	GRANDE											
Serviço	9.1	REVESTIMENTO DE TERRA E PAVIMENTO											
Serviço	9.1.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MEDIDA ENTRE MONTANTE E JUSANTE) UMA COMPOSIÇÃO (PORTRECHO), COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (0,8 M3), LARG. DE 1,5M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF. 01/2016	M3	8,64	6,06	52,36	9-OUROSQUE	8,64					
Serviço	9.1.2	ÁREA PARA ATERRIO - POSTO JAZZDA/ FORNECEDOR (RETRABO NA JAZZDA, SEM TRANSPORTE)	M3	78,24	102,11	7.985,09	9-OUROSQUE	78,24					
Serviço	9.1.3	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	37,06	524,74	19.446,86	9-OUROSQUE	37,06					
Serviço	9.2	CONCRETO FVIBR. FCK 20 MPa COM ARGEMADO	M3	287,50	17,52	4.886,80	9-OUROSQUE	287,50					
Serviço	9.2.1	ARRUMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	5,76	516,76	2.981,96	9-OUROSQUE	5,76					
Serviço	9.2.2	ADMI/PROO	M3	66,72	74,16	4.949,29	9-OUROSQUE	66,72					
Serviço	9.2.3	ALVENARIA DE TULO CERÂMICO FURADO (6x19x19cm) CARGAMASSA MISTA DE CAL HORATADA ESP. -10cm (1:2:9)	M2	47,50	156,81	7.448,48	9-OUROSQUE	47,50					
Serviço	9.2.4	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELÇADA PI FÓRRO - VÃO DE 3,81 A 4,80m	M2	47,50	28,97	1.378,08	9-OUROSQUE	47,50					
Serviço	9.2.5	ARRUMADURA DE TELA DE AÇO	M2	24,80	186,08	4.526,77	9-OUROSQUE	24,80					
Serviço	9.3	COBERTURA E COBERTURA	UNID	2,00	935,79	1.871,58	9-OUROSQUE	2,00					
Serviço	9.3.1	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,8x2,10)m	UNID	0,32	442,91	141,73	9-OUROSQUE	0,32					
Serviço	9.3.2	VISOR COM VIDRO TEMPERADO 5=6mm E MOLDURA DE ALUMÍNIO	M2	4,00	402,86	1.611,44	9-OUROSQUE	4,00					
Serviço	9.3.3	PORTA DE AÇO EM CHAPA ONDULADA OU GRADES DE ENXOLAR	UNID	4,00	72,38	289,52	9-OUROSQUE	4,00					
Serviço	9.3.4	INST. DE HORÓMETRO E CAVALETE C/ CAIXA NO MURO P002 (CASO I)	UNID	4,00	16,96	67,84	9-OUROSQUE	4,00					
Serviço	9.4	KIT CAVALETE PVC 3/4" - P002/CONEXÕES CREFORÇO BLUN)	UNID	4,00	93,36	373,44	9-OUROSQUE	4,00					
Serviço	9.4.1	TUBO PVC SÓL. MARRON INCL. CONEXÕES D= 25mm(3/4")	M	34,00	24,30	829,26	9-OUROSQUE	34,00					
Serviço	9.4.2	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO CAP. 310 L. COM TAMPA	UNID	4,00	280,06	1.120,22	9-OUROSQUE	4,00					
Serviço	9.4.3	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	UNID	4,00	70,35	281,40	9-OUROSQUE	4,00					
Serviço	9.4.4	PVA DE AÇO INOX (1,50x0,58m) C/ 1 CLAVA E ACESSÓRIOS	UNID	2,00	915,05	1.830,10	9-OUROSQUE	2,00					
Serviço	9.4.5	CAIXA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO	M	12,00	90,45	1.085,40	9-OUROSQUE	12,00					
Serviço	9.4.6	TUBO PVC BRANCO PREGOITO D=100MM (4")	M	10,44	40,83	426,27	9-OUROSQUE	10,44					
Serviço	9.4.7	TUBO PVC BRANCO PREGOITO D=40mm (1 1/2")	M	10,44	16,58	173,10	9-OUROSQUE	10,44					
Serviço	9.4.8	CAIXA DE GORDURAS/ABALO EM ALVENARIA	UNID	2,00	379,17	758,34	9-OUROSQUE	2,00					
Serviço	9.4.9	FOSSE SÉPTICA E SUMIDOURO EM ANEIS D=1,20M	UNID	1,00	3.211,72	3.211,72	9-OUROSQUE	1,00					

Fronte de Obra:

Valor Total do Orçamento: R\$ 4.790.413,87

27.477 v006 micro



Enio Jean Portilho Fari
Engenheiro Civil
RNP: 06179610-5
CREA-CE: 3378



7	8	9	10	11	12
PRAÇA DA CAIXA D'ÁGUA					

Frontões de Obra:

Valor Total do Orçamento: R\$ 4.750.413,97

Item	Item	Descrição	Unid.	Qtd.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Serviço 9.2	8.2	LATEX DUAS DEMÃOIS EM PAREDES EXTERNAS SMASSA	M2	169,30	25,77	4.337,09	9-OUROSQUE
Serviço 9.3	8.3	TEXTURA ACRILICA 1 DEMÃOIS EM PAREDES EXTERNAS	M2	793,50	17,96	14.251,25	9-OUROSQUE
Serviço 9.4	8.4	PRITURA VERMEZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 3 DEMÃOIS AF 01/20021	M2	298,08	29,80	7.668,77	9-OUROSQUE
Serviço 9.5	8.5	CAUÇÃO EM DUAS DEMÃOIS COM SUPERCAL	M2	80,63	5,58	449,92	9-OUROSQUE
Serviço 9.6	8.6	GRANDE					
Serviço 9.7	8.7	POBONTE DE TERRA (7) MONTADO					
Serviço 9.1.1		ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M MEXIA ENTRE MONTANTE E ALSANTALIMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (8,8 M3) LARG. DE 1,5M A 2,3 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCALS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3	8,64	6,06	52,26	9-OUROSQUE
Serviço 9.1.2		ÁREA PARA ATERRRO - POSTO JAZDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZDA, SEM TRANSPORTE)	M3	78,24	102,11	7.985,89	9-OUROSQUE
Serviço 9.1.3		ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	37,96	524,74	19.446,85	9-OUROSQUE
Serviço 9.2.1	9.2.1	ARMADURA CA-50A MÉDIA D=8,3 A 10,0mm	KG	267,50	17,52	4.686,50	9-OUROSQUE
Serviço 9.2.2	9.2.2	CONCRETO P.VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	6,79	316,71	2.151,88	9-OUROSQUE
Serviço 9.2.3	9.2.3	ALVENARIA DE TUDO CERÂMICO FURADO (9x19x19cm) ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP = 10cm (1:2:8)	M2	66,72	74,18	4.949,29	9-OUROSQUE
Serviço 9.2.4	9.2.4	LAJE PRE-FABRICADA TRILHADA 19 FÓRRO - VÃO DE 3,81 A 4,80 m	M2	47,50	156,81	7.448,46	9-OUROSQUE
Serviço 9.2.5	9.2.5	ARMADURA DE TELA DE AÇO	M2	47,50	28,97	1.376,08	9-OUROSQUE
Serviço 9.3	9.3	PROTEÇÃO E COBERTURA	M2	24,60	188,08	4.626,77	9-OUROSQUE
Serviço 9.3.1	9.3.1	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CABRO, LINHA)	M2	2,00	905,79	1.811,58	9-OUROSQUE
Serviço 9.3.2	9.3.2	PORTA EXTERNA DE COCRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,80x2,10)m	UNID	0,32	442,91	141,73	9-OUROSQUE
Serviço 9.3.3	9.3.3	VISOR COM VIDRO TEMPERADO E-6mm E MOLDURA DE ALUMÍNIO	M2	4,00	402,86	1.611,44	9-OUROSQUE
Serviço 9.3.4	9.3.4	PORTA DE AÇO EM CHAPA ONDULADA OU GRAZES DE ENROLAR	M2	4,00	402,86	1.611,44	9-OUROSQUE
Serviço 9.4	9.4	INST. DE HIDRÔMETRO F CAVALETE C/ CAIXA NO MURO P002 (CASO I)	UNID	4,00	72,38	289,52	9-OUROSQUE
Serviço 9.4.2	9.4.2	KIT CAVALETE PVC 3/4" P003 (CONEXÕES CREFORÇO 8L/N)	UNID	4,00	16,66	66,64	9-OUROSQUE
Serviço 9.4.3	9.4.3	HIDROM TIPO TACUMETRICO 3 mm, 3/4" - COMPLETO	UNID	4,00	93,36	373,44	9-OUROSQUE
Serviço 9.4.4	9.4.4	TUBO PVC SÓLID. MARRON INCL. CONEXÕES D= 25mm(3/4")	M	34,00	24,39	829,26	9-OUROSQUE
Serviço 9.4.5	9.4.5	CAPA D'ÁGUA EM PÓLILENO CAP. 310 L. COM 1 AMPA	UNID	4,00	260,08	1.040,32	9-OUROSQUE
Serviço 9.4.6	9.4.6	REGISTO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	UNID	4,00	70,35	281,40	9-OUROSQUE
Serviço 9.4.7	9.4.7	PIA DE AÇO INOX (1' 50X9 50X9 C/ 1 CLAVA E ACESSÓRIOS	UNID	2,00	915,05	1.830,10	9-OUROSQUE
Serviço 9.4.8	9.4.8	CAIXA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	M	12,00	90,45	1.085,40	9-OUROSQUE
Serviço 9.4.9	9.4.9	TUBO PVC BRANCO PRESOTO D=100MM (4)	M	10,44	40,83	426,27	9-OUROSQUE
Serviço 9.4.10	9.4.10	TUBO PVC BRANCO PRESOTO D=40mm (1,5")	M	10,44	16,56	173,10	9-OUROSQUE
Serviço 9.4.11	9.4.11	CAPA DE GORRURABÃO EM ALVENARIA	UNID	2,00	378,17	756,34	9-OUROSQUE
Serviço 9.4.12	9.4.12	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM AMES D=1,20M	UNID	1,00	3.211,72	3.211,72	9-OUROSQUE

27.477 v006 micro

Enio Jean Porfírio Farias
 Enio Jean Porfírio Farias
 Engenheiro Civil
 RNP: 061796108-5
 CREA-CE: 33785



Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtd.	Preço Unif. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Serviço	9.5.1	INSTALAÇÃO DE ESCALAS	UNID	2,00	1.504,51	3.009,02	9-QUOSQUE						
Serviço	9.5.2	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PRIMÁRIA 18KV SOBARRAMENTO	UNID	2,00	88,02	172,04	9-QUOSQUE						
Serviço	9.5.3	DISJUNTOR DIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_102020	UNID	2,00	90,13	180,26	9-QUOSQUE						
Serviço	9.5.4	FLETODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	M	30,00	18,77	563,10	9-QUOSQUE						
Serviço	9.5.5	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UNID	8,00	9,15	73,20	9-QUOSQUE						
Serviço	9.5.6	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	UNID	8,00	11,28	87,68	9-QUOSQUE						
Serviço	9.5.7	CAIXO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_122018	M	20,00	10,59	211,80	9-QUOSQUE						
Serviço	9.5.8	CAIXO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,8/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_122018	M	200,00	5,77	1.154,00	9-QUOSQUE						
Serviço	9.5.9	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UNID	8,00	23,94	191,52	9-QUOSQUE						
Serviço	9.5.10	INTERRUPTOR DUAS TEGAS SIMPLES 10A 250V	UNID	4,00	33,86	135,44	9-QUOSQUE						
Serviço	9.5.11	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W	UNID	8,00	87,25	698,08	9-QUOSQUE						
Serviço	9.5.12	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3,0M	UNID	2,00	332,33	664,66	9-QUOSQUE						
Serviço	9.6.1	LAJOTE DE CONCRETO REGULARIZADO ESP = 5CM	M2	24,00	47,08	1.129,92	9-QUOSQUE						
Serviço	9.6.2	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	M2	24,00	30,22	725,28	9-QUOSQUE						
Serviço	9.6.3	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SPENEFAR, TRAÇO 1:3 - ESP = 5mm PI PAREDE	M2	226,46	7,66	1.811,44	9-QUOSQUE						
Serviço	9.6.4	EMBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	M2	226,46	46,54	11.029,43	9-QUOSQUE						
Serviço	9.6.5	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²), PEI-SP/PEI4 - PI PISO	M2	24,00	106,42	2.554,08	9-QUOSQUE						
Serviço	9.6.6	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-SP/PEI4 - PI PAREDE	M2	38,60	111,81	4.277,58	9-QUOSQUE						
Serviço	9.6.7	RELAJAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	63,60	9,76	620,74	9-QUOSQUE						
Serviço	9.6.8	SOLERA DE GRANITO L= 15cm	M	1,90	97,75	175,95	9-QUOSQUE						
Serviço	9.6.9	PERFIL DE GRANITO L= 15 cm	M	16,00	105,65	1.690,40	9-QUOSQUE						
Serviço	9.6.10	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	4,18	138,20	577,68	9-QUOSQUE						
Serviço	9.7.1	FRASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA PINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	M2	6,72	20,67	139,90	9-QUOSQUE						
Serviço	9.7.2	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	6,72	25,71	172,77	9-QUOSQUE						
Serviço	9.7.3	PINTURA HERRADOR	M2	43,76	12,03	526,43	9-QUOSQUE						
Serviço	9.7.4	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES INTERNAS	M2	19,85	17,65	349,28	9-QUOSQUE						
Serviço	9.7.5	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	76,32	19,85	1.514,95	9-QUOSQUE						
Serviço	9.8.1	QUADRO POLISSERVITIVA	M2	85,20	17,96	1.528,19	9-QUOSQUE						
Serviço	9.8.1	ATERRAMENTO DE TERRÃO E FUNDAMENTO											

Fronteiras de Obras:

Valor Total do Orçamento: R\$ 4.790.413,87

Enid Jean Porfimo Farias
Engenheiro Civil
RNP: 061796108-5
CREA-CE: 337862



Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtd.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	7	8	9	10	11	12
		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS											
Serviço	9.5.1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PRIMÁRIA 15KV	UNID	2,00	1.504,91	3.009,82	9-QUISQUE						
Serviço	9.5.2	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATÉ 3 DIVISÕES, SUBARRAMENTO	UNID	2,00	86,02	172,04	9-QUISQUE						
Serviço	9.5.3	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 1022020	UNID	2,00	80,13	160,26	9-QUISQUE						
Serviço	9.5.4	ELETRODUTO FLEXÍVEL TIPO GARGANTA	M	30,00	18,77	563,10	9-QUISQUE						
Serviço	9.5.5	CABO DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UNID	6,00	9,15	73,20	9-QUISQUE						
Serviço	9.5.6	CABA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	UNID	6,00	11,28	67,68	9-QUISQUE						
Serviço	9.5.7	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM² ANTI-CHAMA 480/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 122015	M	20,00	10,58	211,60	9-QUISQUE						
Serviço	9.5.8	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM² ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 122018	M	200,00	6,27	1.254,00	9-QUISQUE						
Serviço	9.5.9	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UNID	6,00	23,94	191,52	9-QUISQUE						
Serviço	9.5.10	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES, 10A 250V	UNID	4,00	33,66	135,44	9-QUISQUE						
Serviço	9.6.11	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W	UNID	6,00	87,26	598,08	9-QUISQUE						
Serviço	9.5.12	A TERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3,0M	UNID	2,00	332,33	664,66	9-QUISQUE						
		PISO E PAREDES											
Serviço	9.6.1	LATIRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP = 5CM	M2	24,00	47,08	1.129,92	9-QUISQUE						
Serviço	9.6.2	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ FIBRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	M2	24,00	30,22	725,28	9-QUISQUE						
Serviço	9.6.3	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SPENEPAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm PI PAREDE	M2	236,48	7,66	1.811,44	9-QUISQUE						
Serviço	9.6.4	EMBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	M2	236,48	48,64	11.029,43	9-QUISQUE						
Serviço	9.6.5	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-SPÉL4 - PI PISO	M2	24,00	106,42	2.554,08	9-QUISQUE						
Serviço	9.6.6	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-SPÉL4 - PI PAREDE	M2	36,00	111,81	4.027,68	9-QUISQUE						
Serviço	9.6.7	REJANTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	63,60	9,76	620,74	9-QUISQUE						
Serviço	9.6.8	SOLERA DE GRANITO L= 15cm	M	1,80	97,75	176,95	9-QUISQUE						
Serviço	9.6.9	PELORIL DE GRANITO L= 15 cm	M	16,00	105,65	1.690,40	9-QUISQUE						
Serviço	9.6.10	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	4,18	138,20	577,88	9-QUISQUE						
		PREPARO											
Serviço	9.7.1	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA PITADA ÓLEO QUELHMALTE 2 DEMÃOS	M2	6,72	20,67	138,90	9-QUISQUE						
Serviço	9.7.2	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	6,72	25,71	172,77	9-QUISQUE						
Serviço	9.7.3	PINTURA HORACOR	M2	43,76	12,03	526,43	9-QUISQUE						
Serviço	9.7.4	TEXTURA ACRILICA 1 DEMÃO EM PAREDES INTERNAS	M2	76,32	19,85	1.514,85	9-QUISQUE						
Serviço	9.7.5	TEXTURA ACRILICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	85,20	17,96	1.530,19	9-QUISQUE						
		ESQUADRIAS E SUBARRAMA											
		FORNECIMENTO DE TUBOS E FURACÃO											

Fronteiras de Obras:

Valor Total do Orçamento: R\$ 4.790.413,87

PRACA DA CADA
PAGUA

Emio Jean Porfírio Faria
Engenheiro Civil
RNP: 061796103-5
CREA-CE: 33786



Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtd.	Preço Unid. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Serviço	10.1.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,6 MÉTRIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE. MIA COMPOSIÇÃO POR TRENCHO, COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (0,8 M3), LARG. DE 1,5M A 2,5 M EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF 01/2015	M3	62,80	6,06	379,36	10-QUADRA POLIESPORTIVA	31,30	31,30				
Serviço	10.1.2	ÁREA PARA ATERRIO - POSTO JAZZ. FORMACIONEADOR (RETIPOADO NA JAZZ, SEM TRANSPORTE)	M3	303,60	102,11	31.000,80	10-QUADRA POLIESPORTIVA	151,80	151,80				
Serviço	10.1.3	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 06/2017	M3	104,60	524,74	54.887,80	10-QUADRA POLIESPORTIVA	52,30	52,30				
Serviço	10.1.4	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 06/2017	M2	48,00	106,45	5.109,80	10-QUADRA POLIESPORTIVA	24,90	24,90				
Serviço	10.2.1	PIFO DE CONCRETO FOR=15MPa ESP = 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO	M2	554,58	124,35	68.963,02	10-QUADRA POLIESPORTIVA	277,28	277,28				
Serviço	10.2.2	PIFO INDUSTRIAL NATURAL ESP = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	554,58	114,54	63.321,59	10-QUADRA POLIESPORTIVA	277,28	277,28				
Serviço	10.3.1	PROJETOR (2 UNIDADES) EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10M, ALTURA LIVRE 8,40M, REFLETOR EM LED POT. 200W, INCLUSIVE O POSTE	UNID	8,00	2.748,55	21.988,40	10-QUADRA POLIESPORTIVA	4,00	4,00				
Serviço	10.4.1	DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/ TINTA ACRILICA	M	550,02	38,77	20.224,24	10-QUADRA POLIESPORTIVA	275,01	275,01				
Serviço	10.4.2	PINTURA P/PIPO A BASE LATEX ACRILICO, TIPO "NOVA COR"	M2	576,00	28,76	16.565,76	10-QUADRA POLIESPORTIVA	288,00	288,00				
Serviço	10.5.1	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTSAL	CJ	2,00	4.348,01	8.696,02	10-QUADRA POLIESPORTIVA	1,00	1,00				
Serviço	10.5.2	ESTRUTURA METÁLICA P/ REDE DE VOLEY	CJ	2,00	2.639,63	5.279,26	10-QUADRA POLIESPORTIVA	1,00	1,00				
Serviço	10.5.3	CONJUNTO DE TABELAS P/ BASQUETE	CJ	2,00	1.587,01	3.174,02	10-QUADRA POLIESPORTIVA	1,00	1,00				
Serviço	10.5.4	ALAMBRAO C/TELA DE NYLON FIO ESP = 3MM E MALHA DE 15 X 5CM	M2	224,00	79,42	17.790,08	10-QUADRA POLIESPORTIVA	112,00	112,00				
Serviço	10.5.5	ALAMBRAO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 7", INCLUSIVE PINTURA	M2	296,00	355,89	105.254,64	10-QUADRA POLIESPORTIVA	148,00	148,00				
Serviço	11.1	ÁREA FINA ADQUIRIDA	M3	172,50	111,89	19.301,03	11-CAMPO FUTEBOL DE AREIA	172,50	172,50				
Serviço	11.2	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTEBOL DE CAMPO OFICIAL	CJ	1,00	3.975,61	3.975,61	11-CAMPO FUTEBOL DE AREIA	1,00	1,00				
Serviço	11.3	ALAMBRAO C/TELA DE NYLON FIO ESP = 3MM E MALHA DE 15 X 5CM	M2	184,00	79,42	14.613,28	11-CAMPO FUTEBOL DE AREIA	184,00	184,00				
Serviço	11.4	ALAMBRAO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 7", INCLUSIVE PINTURA	M2	198,00	355,99	70.405,82	11-CAMPO FUTEBOL DE AREIA	198,00	198,00				
Serviço	11.5	PROJETOR (2 UNIDADES) EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10M, ALTURA LIVRE 8,40M, REFLETOR EM LED POT. 200W, INCLUSIVE O POSTE	UNID	4,00	2.748,55	10.994,20	11-CAMPO FUTEBOL DE AREIA	4,00	4,00				
Serviço	12.1	ÁREA FINA ADQUIRIDA	M3	71,50	111,89	8.000,14	12-QUADRA VOLEI DE PRAIA	71,50	71,50				
Serviço	12.2	ESTRUTURA METÁLICA P/ REDE DE VOLEY	CJ	1,00	2.639,63	2.639,63	12-QUADRA VOLEI DE PRAIA	1,00	1,00				
Serviço	12.3	ALAMBRAO C/TELA DE NYLON FIO ESP = 3MM E MALHA DE 15 X 50M	M2	104,00	79,42	8.259,68	12-QUADRA VOLEI DE PRAIA	104,00	104,00				

Frontes de Obras:

Valor Total do Orçamento: R\$ 4.790.413,97

Enio Jean Porfido Farias
 Engenheiro Civil
 RNP: 061796108-5
 CREA-CE: 33786/2



Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtds.	Preço Unid. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	7	8	9	10	11	12
								FRACA DA CAIXA D'ÁGUA					
Valor Total do Orçamento:						R\$ 4.790.413,97							
Serviço	10.1.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,8 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE) COM COMPOSIÇÃO POR TRECHO; COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3) LARG. DE 1,5M A 2,5 M EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_912015	M3	62,60	6,06	379,36	10-QUADRA POLIESPORTIVA						
Serviço	10.1.2	ÁREA PARA ATERRIO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	303,60	102,11	31.000,60	10-QUADRA POLIESPORTIVA						
Serviço	10.1.3	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA PARA VIGA BALDRAME EM C-HAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_082017	M3	104,60	524,74	54.887,80	10-QUADRA POLIESPORTIVA						
Serviço	10.1.4	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME EM C-HAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_082017	M2	48,00	106,45	5.109,60	10-QUADRA POLIESPORTIVA						
Serviço	10.2	PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP = 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO	M2	564,56	124,35	69.962,02	10-QUADRA POLIESPORTIVA						
Serviço	10.2.1	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP = 12mm, INCLUS POLIMENTO (EXTERNO)	M2	564,56	114,54	63.521,59	10-QUADRA POLIESPORTIVA						
Serviço	10.3	PROTECTOR (2 UNIDADES) EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10M, ALTURA LIVRE 8,40M, REFLETOR EM LED POT. 200W, INCLUSIVE O POSTE	UNID	8,00	2.748,55	21.988,40	10-QUADRA POLIESPORTIVA						
Serviço	10.4	DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/ TINTA ACRÍLICA	M	560,02	38,77	20.224,24	10-QUADRA POLIESPORTIVA						
Serviço	10.4.1	PINTURA P/PISO A BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVADOR"	M2	576,00	28,76	16.565,76	10-QUADRA POLIESPORTIVA						
Serviço	10.5	QUADRA ESPORTIVA	CJ	2,00	4.348,01	8.696,02	10-QUADRA POLIESPORTIVA						
Serviço	10.5.1	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTSAL	CJ	2,00	2.639,63	5.279,26	10-QUADRA POLIESPORTIVA						
Serviço	10.5.2	CONJUNTO DE TABELAS P/ BASQUETE	CJ	2,00	1.567,61	3.135,22	10-QUADRA POLIESPORTIVA						
Serviço	10.5.3	ALAMBRADO C/TELA DE NYLON FIO ESP = 3MM E MALHA DE 5 X 5CM	M2	224,00	79,42	17.790,08	10-QUADRA POLIESPORTIVA						
Serviço	10.5.4	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	M2	296,00	355,99	105.254,64	10-QUADRA POLIESPORTIVA						
Serviço	11.1	ÁREA FINALIZADA	M3	172,50	111,89	19.301,03	11-CAMPO FUTEBOL DE ÁREA						
Serviço	11.2	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTEBOL DE CAMPO OFICIAL	CJ	1,00	3.975,91	3.975,91	11-CAMPO FUTEBOL DE ÁREA						
Serviço	11.3	ALAMBRADO C/TELA DE NYLON FIO ESP = 3MM E MALHA DE 5 X 5CM	M2	184,00	79,42	14.613,28	11-CAMPO FUTEBOL DE ÁREA						
Serviço	11.4	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	M2	199,00	355,59	70.862,82	11-CAMPO FUTEBOL DE ÁREA						
Serviço	11.5	PROFETOR (2 UNIDADES) EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10M, ALTURA LIVRE 8,40M, REFLETOR EM LED POT. 200W, INCLUSIVE O POSTE	UNID	4,00	2.748,55	10.994,20	11-CAMPO FUTEBOL DE ÁREA						
Serviço	12.1	ÁREA FINALIZADA	M3	71,50	111,89	8.000,14	12-QUADRA VÔLEI DE PRAIA						
Serviço	12.2	ESTRUTURA METÁLICA P/ REDE DE VOLEY	CJ	1,00	2.639,63	2.639,63	12-QUADRA VÔLEI DE PRAIA						
Serviço	12.3	ALAMBRADO C/TELA DE NYLON FIO ESP = 3MM E MALHA DE 5 X 5CM	M2	104,00	79,42	8.259,68	12-QUADRA VÔLEI DE PRAIA						

Enio Jean Portilho Faria
Engenheiro Civil
RNP: 061796109-5



Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtda.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Serviço	12.4	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2" INCLUSIVE PINTURA	M2	122,00	355,59	43.381,98	12-QUADRA VÔLEI DE PRAIA	122,00					
Serviço	12.5	PROJETOR (2 UNIDADES) EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10M, ALTURA LIVRE 8,40M, REFLETOR EM LED POT. 200W, INCLUSIVE O POSTE	LÂMO	4,00	2.748,55	10.994,20	12-QUADRA VÔLEI DE PRAIA	4,30					
Nível	13.0	PREPARAÇÃO DE TERRENO E FUNDAMENTO											
Nível	13.1	MOVIMENTO DE TERRA E FUNDAMENTO											
Serviço	13.1.1	ESCOVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M/MEDIDA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO/L COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (0,8 M3) LARG. DE 1,5M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA, AF_01/2015	M3	30,56	6,06	185,19	13-PISTA DE SKATE	30,56					
Serviço	13.1.2	ÁREA PARA ATERRIO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	98,64	102,11	10.072,13	13-PISTA DE SKATE	98,64					
Serviço	13.1.3	ALVENARIA DE EMBRASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	30,56	524,74	16.038,05	13-PISTA DE SKATE	30,56					
Serviço	13.1.4	AMALUÇA CA-90A MÉDIA D= 9,3 A 10,0mm	KG	78,78	17,52	1.380,23	13-PISTA DE SKATE	78,78					
Serviço	13.1.5	CONCRETO FVBR, FCK 20 MPa COM ACREGADO ACQUIRIDO	M3	3,58	518,75	1.846,97	13-PISTA DE SKATE	3,58					
Nível	13.2	ALVENARIA DE TUBO CERÂMICO FURADO (5x18x19)cm ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	139,04	129,94	18.068,86	13-PISTA DE SKATE	139,04					
Nível	13.3	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENADADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES, AF_06/2017	M2	78,20	108,45	8.111,49	13-PISTA DE SKATE	78,20					
Serviço	13.3.1	PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP = 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO	M2	712,31	124,35	88.575,75	13-PISTA DE SKATE	712,31					
Serviço	13.3.2	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP = 12mm, INCLUS POLIMENTO (EXTERNO)	M2	712,31	114,54	81.587,96	13-PISTA DE SKATE	712,31					
Serviço	13.3.4	CHARISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIPNEFIAR TRACO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	M2	139,04	7,06	1.065,05	13-PISTA DE SKATE	139,04					
Serviço	13.3.5	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRACO 1:4	M2	139,04	46,54	6.464,83	13-PISTA DE SKATE	139,04					
Nível	13.4	INSTALAÇÃO DE REDES											
Serviço	13.4.1	PROJETOR (2 UNIDADES) EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10M, ALTURA LIVRE 8,40M, REFLETOR EM LED POT. 200W, INCLUSIVE O POSTE	UNID	4,00	2.748,55	10.994,20	13-PISTA DE SKATE	4,00					
Nível	13.5	PINTURA											
Serviço	13.5.1	PINTURA HIDRACOR	M2	139,04	12,03	1.672,65	13-PISTA DE SKATE	139,04					
Serviço	13.5.2	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	137,50	46,82	6.437,75	13-PISTA DE SKATE	137,50					
Nível	13.6	OUTROS SERVIÇOS											
Serviço	13.6.1	CONCRADO EM TUBO GALVANIZADO DE 2" ADIQUISAO AO AR LIVRE	M	137,50	136,71	18.210,13	13-PISTA DE SKATE	137,50					
Nível	14.0	PLACA ORIENTATIVA SOBRE EXERCÍCIOS, 2,00M X 1,00M, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - A11	UNID	5,00	2.278,32	11.381,60	14-ACADEMIA AO AR LIVRE	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00

Preços de Obra:

Valor Total do Documento: R\$ 4.780.413,97

Enio Jean Porfino Farias
Enio Jean Porfino Farias
 Engenheiro Civil
 RNP: 061786108-5
 CREA-CE: 33786-2



Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtd.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	7	8	9	10	11	12
12.4	Serviço	ALUMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2" INCLUSIVE PINTURA	M2	122,00	355,59	43.381,98	12-QUADRA VÔLEI DE PRAIA						
12.5	Serviço	PROJETOR (2 UNIDADES) EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10M, ALTURA LIVRE 8,40M, REFLETOR EM LED POT. 200W, INCLUSIVE O POSTE	UNID	4,00	2.748,55	10.994,20	12-QUADRA VÔLEI DE PRAIA						
13.1	Serviço	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1.5 MÚLTIPLA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3), LARG. DE 1,5M A 2,3 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF. 9120/15	M3	30,56	6,08	185,19	13-PISTA DE SKATE						
13.2	Serviço	ÁREA PARA ATERRIO - POSTO JAZZ/AFORNECEDOR (RETRADO NA JAZZDA, SEM TRANSPORTE)	M3	58,64	102,11	5.972,13	13-PISTA DE SKATE						
13.3	Serviço	ALVEIARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	30,56	524,74	16.036,05	13-PISTA DE SKATE						
13.4	Serviço	ARMADURA CA-60A MÉDIA D=6,3 A 10,0mm	KG	78,78	17,52	1.380,23	13-PISTA DE SKATE						
13.5	Serviço	CONCRETO P/BYB - FCK 20 MPa COM AGREGADO ADIQUADO	M3	3,56	518,75	1.846,97	13-PISTA DE SKATE						
13.6	Serviço	ALVEIARIA DE TUBO O CERÂMICO FURADO (8x19x19)cm CARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	139,04	128,94	18.066,86	13-PISTA DE SKATE						
13.7	Serviço	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES AF. 06/2017	M2	78,20	106,45	8.111,49	13-PISTA DE SKATE						
13.8	Serviço	PRÓJE CONCRETO FCK=15MPa ESP=12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO	M2	712,31	124,35	88.575,75	13-PISTA DE SKATE						
13.9	Serviço	PSO INDUSTRIAL NATURAL ESP=12mm INCLIS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	712,31	114,54	81.587,99	13-PISTA DE SKATE						
13.10	Serviço	CHARGO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIPENIARAR TRACO 1:3 Esp = 5mm P/ PAREDE	M2	138,04	7,66	1.055,85	13-PISTA DE SKATE						
13.11	Serviço	EMBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRACO 1:4	M2	139,04	46,84	6.484,83	13-PISTA DE SKATE						
13.12	Serviço	PROJETOR (2 UNIDADES) EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10M, ALTURA LIVRE 8,40M, REFLETOR EM LED POT. 200W, INCLUSIVE O POSTE	UNID	4,00	2.748,55	10.994,20	13-PISTA DE SKATE						
13.13	Serviço	PINTURA HÍDRÓFUGA	M2	138,04	12,03	1.672,85	13-PISTA DE SKATE						
13.14	Serviço	ESMALTE DUAS DEMÃO EM ESCUADRIAS DE FERRO	M2	137,50	46,82	6.437,75	13-PISTA DE SKATE						
13.15	Serviço	CONCRETO EM TUBO GALVANIZADO DE 2" ADAPTABLE AO AR LIVRE	M	137,50	138,71	19.210,13	13-PISTA DE SKATE						
14.1	Serviço	PLACA ORIENTATIVA SOBRE EXERCÍCIOS, 2,00M X 1,00M, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - A1	UNID	9,00	2.276,32	11.381,80	14-ACADEMIA AO AR LIVRE						

Frentes de Obras:

Valor Total do Orçamento: R\$ 4.790.413,57

Enio Jean Porting Fariat
Enio Jean Porting Fariat
 Engenheiro Civil
 RNP: 061796108-5
 CREA-CE: 33786-2



Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtd.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Serviço	14.2	ALONGADOR COM TRES ALTURAS, EM TUBO DE ACO CARBONO. PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO. EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - AT	UNID	5,00	2.472,56	12.362,80	14-ACADEMIA AO AR LIVRE	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Serviço	14.3	ESQUADRILO, EM TUBO DE ACO CARBONO. PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO. EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - AT	UNID	5,00	6.559,85	32.799,25	14-ACADEMIA AO AR LIVRE	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Serviço	14.4	MULTIFUNCIONADOR COM SEIS FUNCOES, EM TUBO DE ACO CARBONO. PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO. EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - AT	UNID	5,00	7.005,28	35.026,40	14-ACADEMIA AO AR LIVRE	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Serviço	14.5	PRESSAO DE PERNAS TRIPLO, EM TUBO DE ACO CARBONO. PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO. EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - AT	UNID	5,00	4.309,12	21.545,60	14-ACADEMIA AO AR LIVRE	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Serviço	14.6	ROTACAO DIAGONAL DUPLA, APARELHO TRIPLO, EM TUBO DE ACO CARBONO. PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO. EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - AT	UNID	5,00	2.639,84	13.199,20	14-ACADEMIA AO AR LIVRE	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Serviço	14.7	ROTACAO VERTICAL DUPLA, EM TUBO DE ACO CARBONO. PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO. EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - AT	UNID	5,00	2.008,90	10.054,90	14-ACADEMIA AO AR LIVRE	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Serviço	14.8	SMALLADOR DE CAMINHADA TRIPLO, EM TUBO DE ACO CARBONO. PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO. EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - AT	UNID	5,00	5.214,74	26.071,20	14-ACADEMIA AO AR LIVRE	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Serviço	14.9	SMALLADOR DE CAVALGADA TRIPLO, EM TUBO DE ACO CARBONO. PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO. EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - AT	UNID	5,00	5.534,73	28.173,65	14-ACADEMIA AO AR LIVRE	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Serviço	14.10	SMALLADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE ACO CARBONO. PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO. EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - AT	UNID	5,00	2.809,83	14.049,15	14-ACADEMIA AO AR LIVRE	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Serviço	14.11	SURF DUPLA, EM TUBO DE ACO CARBONO. PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO. EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - AT	UNID	5,00	2.941,09	14.705,45	14-ACADEMIA AO AR LIVRE	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Serviço	14.12	LOEIRA DUPLA, COM CAPACIDADE VOLUMETRICA DE 90L. FABRICADA EM TUBO DE ACO CARBONO, CESTOS EM CHAPA DE ACO E PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO. PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - AT	UNID	5,00	1.345,61	6.728,05	14-ACADEMIA AO AR LIVRE	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Serviço	15.1	BLANCO ANDORINHA CIVIS CADEIRAS, CONFECCAO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTETICO	UNID	6,00	898,93	5.393,58	15-BRINQUEDOPRACA	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Serviço	15.2	CARRÓSEL DE RODA	UNID	6,00	1.122,39	6.734,34	15-BRINQUEDOPRACA	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Valor Total do Orçamento: R\$ 4.790.413,97													

Frontes de Obras:

Enio Jean Portinho Faria
Engenheiro Civil
RNP: 061796108-5
CREA-CE: 337862



Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtd.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	7	8	9	10	11	12
								FRONTE DA CAIXA D'ÁGUA					
Serviço	14.7	ALONGADOR COM TRES ALTURAS, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UNID	5,00	2.472,56	12.362,80	14-ACADEMIA AO AR LIVRE						
Serviço	14.3	ESQUI TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UNID	5,00	6.559,85	32.799,25	14-ACADEMIA AO AR LIVRE						
Serviço	14.4	MULTIEXERCITADOR COM SEIS FUNCOES, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UNID	5,00	7.005,28	35.026,40	14-ACADEMIA AO AR LIVRE						
Serviço	14.5	PRESSAO DE PERNAS TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UNID	6,00	4.305,12	21.545,60	14-ACADEMIA AO AR LIVRE						
Serviço	14.6	ROTAÇÃO DIAGONAL DUPLA, APARELHO TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UNID	5,00	2.639,84	13.199,20	14-ACADEMIA AO AR LIVRE						
Serviço	14.7	ROTAÇÃO VERTICAL DUPLA, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UNID	5,00	2.006,98	10.034,90	14-ACADEMIA AO AR LIVRE						
Serviço	14.8	SIMULADOR DE CAMINHADA TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UNID	6,00	5.214,24	26.071,20	14-ACADEMIA AO AR LIVRE						
Serviço	14.9	SIMULADOR DE CAVALGADA TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UNID	5,00	5.634,73	28.173,65	14-ACADEMIA AO AR LIVRE						
Serviço	14.10	SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UNID	5,00	2.809,83	14.048,15	14-ACADEMIA AO AR LIVRE						
Serviço	14.11	SURF DUPLA, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UNID	5,00	2.941,09	14.705,45	14-ACADEMIA AO AR LIVRE						
Serviço	14.12	UBERA DUPLA, COM CAPACIDADE VOLUMETRICA DE 60L, FABRICADA EM TUBO DE AÇO CARBONO, CESTOS EM CHAPA DE AÇO E PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UNID	8,00	1.345,61	8.728,08	14-ACADEMIA AO AR LIVRE						
Serviço	15.1	BALANÇO ANDORRIMA COM CADEIRAS, CONFEÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTETICO	UNID	6,00	886,93	5.321,58	15-BRINQUEDOPRAÇA						
Serviço	15.2	CARRIBELE DE RODA	UNID	6,00	1.122,38	6.734,34	15-BRINQUEDOPRAÇA						

Frontes de Obras:

Valor Total do Orçamento: R\$ 4.790.413,97

Enio Jean Portino Faria:
Engenheiro Civil
RNP: 061796108-5
CREA-CE: 337862



Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtda.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	1	2	3	4	5	6
1	COMPLEXO ESPORTIVO											
		PRACA NA RUA QUINTINO BOCAIUA						1,00				
		PRACA NA TIMBAUBA						1,00	1,00			
		PRACA AO LADO DA BASE DO RAO								1,00		
		PRACA NO ENTORNO DA UBS DO ALTO DA BOA VISTA									1,00	
		PRACA ATRAS DO PARQUE DO BRASIL										1,00
15.3	Serviço	CARROSSIL TIPO OLA, CONFECCAO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTETICO	UNID	6,00	1.204,44	7.226,64	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
15.4	Serviço	ESCORREGADOR GRANDE, CONFECCAO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTETICO	UNID	6,00	560,50	3.363,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
15.5	Serviço	GAIOLA LABIRINTO, CONFECCAO EM TUBO VAPOR E PINTURA BISMALTE SINTETICO	UNID	6,00	968,27	5.809,62	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
15.6	Serviço	GANGORRA C/ 03 PRANCHAS, CONFECCAO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTETICO	UNID	6,00	1.187,35	7.124,10	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
15.7	Serviço	CERCADORIL NYLON 103M, MALHA 5 X 20CM - FO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 X 60 MM CILINDROS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE EST/A) REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTATICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	286,47	186,91	53.544,11	50,58	50,58	42,94	57,01	50,58	34,78
16.0	Valor	SERVICOS COMPLEMENTARES					7.707,09	7.443,74	1.204,01	1.057,15	3.206,82	809,45
16.1	Serviço	LIMPEZA DO PISO EM AREA URBANIZADA	M2	22.815,30	1,45	33.082,19						
17.1	Serviço	SINALIZACAO VERTICAL-HORIZONTAL	M2	2,00	828,88	1.657,36		1,00				
17.2	Serviço	FADA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVAS NA ACRILICA	M2	36,80	17,76	653,57		18,40				
18.0	Valor	ADMINISTRACAO LOCAL DA OBRA					1,00					
18.1	Serviço	ADMINISTRACAO LOCAL DA OBRA 01	UNID	1,00	4.941,91	4.941,91	1,00					
18.2	Serviço	ADMINISTRACAO LOCAL DA OBRA 02	UNID	1,00	5.874,88	5.874,88	1,00					
18.3	Serviço	ADMINISTRACAO LOCAL DA OBRA 03	UNID	1,00	8.644,78	8.644,78	1,00					
18.4	Serviço	ADMINISTRACAO LOCAL DA OBRA 04	UNID	1,00	18.171,11	18.171,11	1,00					
18.5	Serviço	ADMINISTRACAO LOCAL DA OBRA 05	UNID	1,00	8.267,02	8.267,02	1,00		1,00			
18.6	Serviço	ADMINISTRACAO LOCAL DA OBRA 06	UNID	1,00	19.383,93	19.383,93	1,00		1,00			
18.7	Serviço	ADMINISTRACAO LOCAL DA OBRA 07	UNID	1,00	7.049,94	7.049,94	1,00		1,00			
18.8	Serviço	ADMINISTRACAO LOCAL DA OBRA 08	UNID	1,00	4.012,24	4.012,24	1,00		1,00			
18.9	Serviço	ADMINISTRACAO LOCAL DA OBRA 09	UNID	1,00	6.264,30	6.264,30	1,00		1,00			
18.10	Serviço	ADMINISTRACAO LOCAL DA OBRA 10	UNID	1,00	4.695,72	4.695,72	1,00		1,00			
18.11	Serviço	ADMINISTRACAO LOCAL DA OBRA 11	UNID	1,00	9.230,96	9.230,96	1,00		1,00			
18.12	Serviço	ADMINISTRACAO LOCAL DA OBRA 12	UNID	1,00	4.697,58	4.697,58	1,00		1,00			
18.13	Serviço	ADMINISTRACAO LOCAL DA OBRA 13	UNID	1,00	2.326,07	2.326,07	1,00		1,00			
18.14	Serviço	ADMINISTRACAO LOCAL DA OBRA 14	UNID	1,00	2.435,24	2.435,24	1,00		1,00			

Valor Total do Orçamento: R\$ 4.790.413,57

Fronteira de Obras:

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



Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtda.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
							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
							51
							52
							53
							54
							55
							56
							57
							58
							59
							60
							61
							62
							63
							64
							65
							66
							67
							68
							69
							70
							71
							72
							73
							74
							75
							76
							77
							78
							79
							80
							81
							82
							83
							84
							85
							86
							87
							88
							89
							90
							91
							92
							93
							94
							95
							96
							97
							98
							99
							100

Frentes de Obras:

Valor Total do Orçamento: R\$ 4.790.413,97

Enio Jean Porfírio Farias
Engenheiro Civil
RNP: 061796103-5
CREA-CE: 337862

Nº OPERAÇÃO 107/204-28	Nº SICORY 015172	IGIOV 6407/MDR	PROGRAMA DESENVOLVIMENTO REGIONAL TERRITORIAL	AÇÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA 24/09/2021
PROponente / TOMADOR PREFEITURA DE NOVA RUSSAS	MUNICÍPIO / UF NOVA RUSSAS-CEARA	LOCALIDADE / ENDEREÇO SEDE NOVA RUSSAS	OBJETO DO CTEF	OBJETO CONSTRUÇÃO E REFORMA DE PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS-CEARA	INÍCIO DA OBRA 15/05/2022
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ			

PRACA DA CAIXA	7	8	9	10	11	12
188.651,68						

Modo de Exibição: Eventos
 Serviços: Todos

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 4.790.413,97
 Evento: 1 - Todos (dos Eventos) / Descrição Serviço

Evento	Descrição	Unid.	Qtd.	Valor	Total por Frente (R\$)
1	Evento	RS			
2	Administração Local	RS			25.089,16
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	RS		733.299,68	
2	2.1 PLACAS PADRAO DE OBRA	M2	12,00	12,00	
2	2.2 RE TIRADA DE ARVORES	UNID	6,00	6,00	
2	2.3 DEMOLUÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	137,81	137,81	
2	2.4 CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE M3) AF_07/2020	M3	137,81	137,81	
2	2.5 LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	23.280,79	23.280,79	668,24
2	2.6 TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA AF_05/2018	M2	3.228,16	3.228,16	126,58
2	2.7 LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ARVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS AF_05/2019	M2	2.801,16	2.801,16	
3	Evento	RS			13.596,28
3	MOVIMENTO DE TERRA	RS		427.489,97	
3	3.1 LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	84,81	84,81	
3	3.2 ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 MÉTRIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA (0,8 M3), LARG DE 1,5M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA AF_01/2015	M3	238,70	238,70	38,13
3	3.3 AREIA PARA ATERRRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRILADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	2.387,17	2.387,17	38,50
3	3.4 ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E-17 MM, 4 UTILIZAÇÕES AF_06/2017	M3	97,79	97,79	
3	3.5 ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X28CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA AF_05/2020	M2	40,86	40,86	
3	3.6 PISOS E REVESTIMENTOS	M3	170,97	170,97	13,82
4	Evento	RS			46.438,92



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

Serviços: Todos
 Modo de Exibição: Eventos

Valor de Investimento: R\$ 4.790.413,97

Evento: 1. Item Único - Trabalho dos Executores / Execução Serviço

Item	Descrição	Unid.	Total por Frente (R\$)	Quantidade	Valor Unitário (R\$)	1	2	3	4	5	6
4.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X150X130X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	4.160,38	4	1.040,09	1.243,44	1.085,00	438,07	280,70	778,66	197,27
4.2	PISO INTERTRAVADO TIPO TUIOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA, COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	7.307,67	7	1.043,95	1.238,32	2.925,23	620,07	383,06	1.019,96	742,33
4.3	PISO INTERTRAVADO TIPO TUIOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO, COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	1.206,45	1	1.206,45	727,35	-	82,14	-	99,40	-
4.4	PISO EM CONCRETO 20 MPa PREPARO MECÂNICO, ESPESURA 7CM. AF_09/2020	M2	2.182,04	2	1.091,02	1.068,48	-	296,63	325,07	379,13	92,73
4.5	PISO EMBORRACHADO, DRENANTE E ANTI-IMPACTO, COMPOSTO POR PARTÍCULAS DE BORRACHA RECICLADA, PRENSADA, PIGMENTADA E ATÓXICA, 50X50X2,5CM. FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	M2	1.090,00	1	1.090,00	499,00	-	141,78	163,05	193,44	92,73
4.6	ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	495,32	4	123,83	200,94	127,68	28,75	39,09	63,00	7,06
4.7	CONCRETO M30 ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	4,02	4	1,005	1,54	-	0,38	0,38	1,34	0,36
4.8	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) DO PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOÍDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 8 CM, ARMADO AF_07/2016	M2	3,25	3	1,083	3,25	-	-	-	-	-
4.9	ALVENARIA DE TUIOLO CERÂMICO FURADO (8x19x19cm) ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=10cm (1:2:8)	M2	9,74	9	1,082	9,74	-	-	-	-	-
4.10	CHARISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SPENEIRAR TRACO 1:3. ESP = 5mm P/ PAREDE	M2	260,74	2	130,37	9,74	251,00	-	-	-	-
4.11	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRACO 1:4	M2	9,74	9	1,082	9,74	-	-	-	-	-
4.12	ALVENARIA DE TUIOLO CERÂMICO FURADO (8x19x19cm) ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	251,00	2	125,50	-	251,00	-	-	-	-
4.13	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SPENEIRAR, TRACO 1:5	M2	251,00	2	125,50	-	251,00	-	-	-	-
4.14	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP = 5CM	M2	1.737,12	1	1.737,12	-	1.737,12	-	-	-	-
4.15	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP = 12mm, INCLUS POLIMENTO (EXTERNO)	M2	1.737,12	1	1.737,12	-	1.737,12	-	-	-	-
4.16	LASTRO DE AREIA ADQUÍRIDA	M3	66,39	6	11,065	-	66,39	-	-	-	-
4.17	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	62,50	6	10,417	-	62,50	-	-	-	-
5	Instalações Hidráulicas	R\$	14.994,82	1	14.994,82	3.429,04	5.245,98	1.127,71	474,55	2.405,19	482,34
5.1	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL EM PVC SOLDÁVEL DN 25 (3/4") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2006	UNID	13,00	1	13,00	1,00	6,00	1,00	1,00	1,00	1,00
5.2	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	360,07	3	120,02	103,38	120,00	20,88	2,00	67,83	3,00
5.3	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4 PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UNID	19,00	4	4,75	4,00	8,99	0,00	1,00	3,00	1,00



Enio Jean Portino Farias
 Engenheiro Civil
 RNP: 061798108-5
 CREA-CE: 337862

7	8	9	10	11	12
PRACA DA CAIXA					
153.851,08					

Serviços: Todos
 Modo de Exibição: Eventos
 Frente de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 4.750.413,97
 Total por Frente (R\$):

Evento	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Total por Frente (R\$)
5	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UNID	19,00	19,00	361,30
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$	366.309,31		366.309,31
6	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADO EM POSTE DE CONCRETO, SAÍDA SUBTERRÂNEA	UNID	7,00	7,00	7,00
6	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 12 DIVISÕES 25X315X132mm. CABARRAMENTO	UNID	7,00	7,00	7,00
6	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10M ALTURA LIVRE 8,40M, LUMINÁRIA LED POT. 250W	UNID	24,00	24,00	24,00
6	PROJETOR (2 UNIDADES) EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10M, ALTURA LIVRE 8,40M, REFLETOR EM LED POT. 200W, INCLUSIVE O POSTE	UNID	24,00	24,00	24,00
6	ELETRODUTO PVC ROSC INCL CONEXÕES D=32mm (1")	M	905,44	905,44	905,44
6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MMF, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	M	6.340,18	6.340,18	6.340,18
6	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UNID	23,00	23,00	23,00
6	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UNID	46,00	46,00	46,00
6	MASTE DE TERRA EM AÇO CORREADO, COM SEÇÃO CIRCULAR MÍNIMA DE 13X2000MM	UNID	71,00	71,00	71,00
6	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UNID	92,00	92,00	92,00
6	ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 1"	M	1.120,00	1.120,00	1.120,00
6	POSTE DE FERRO P/ JARDIM H=7,80M, CÍRCULO E LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 70W	UNID	48,00	48,00	48,00
6	POSTE METÁLICO DECORATIVO CÔNICO RETO FLANGEADO H=4,0m P/01 OU 02 LUMINÁRIAS DECORATIVAS	UNID	16,00	16,00	16,00
7	URBANIZAÇÃO PAISAGISMO	R\$	207.359,80		207.359,80
7	BANCO DE MADEIRA CESTRUTURA DE FERRO - L= 3,00m	UNID	71,00	71,00	71,00
7	PLANTIO DE ARVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UNID	114,00	114,00	114,00
7	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP =40L e DIAM =36cm	UNID	25,00	25,00	25,00
7	VIGA DE MADEIRA MACIÇA 6" X 3"	M	370,59	370,59	370,59
7	ARVORE C/ TUTOR E ADUBO	UNID	64,00	64,00	64,00
7	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS AF_05/2018	M2	2.232,95	2.232,95	2.232,95
7	CORRIÇÃO EM TUBO GALVANIZADO DE 2" (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	M	96,00	96,00	96,00
7	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_06/2018	UNID	46,00	46,00	46,00
7	CARAMANCHÃO DE MADEIRA, ALTURA LIVRE DE 2,40M	M2	40,26	40,26	40,26
7	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 3A, 7m (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAUMENTOS / FERRAGENS)	M2	15,70	15,70	15,70
7	TELHA CERÂMICA TIPO RETANGULAR C/ ESBARRO "TIMOM"	M2	15,70	15,70	15,70



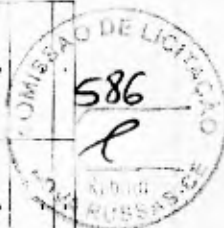
Enio Jean Porfino Faria
 Engenheiro Civil
 RNP: 061796108-5
 CREA-CE: 337862


COMPLEXO ESPORTIVO	1.007.066,80	1.071.160,72	328.800,24	202.642,35	80.267,17	102.100,88
PRACA NA RUA BOCAIUNA						
PRACA NA TRAVESSA						
PRACA AO LADO DA BASE DO RUA						
PRACA NO ENTORNO DA RUA DO ALTO DA BOA VISTA						
PRACA ATRAS DO BRANCO DO BRASILE						

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 4.790.413,97

Evento	Descrição	Unid.	Quantidade	Valor Unit.	Total por Frente (R\$)
8	PINTURA	R\$		28.287,89	
8.1	LATEX DUAS DEMÃOIS EM PAREDES INTERNAS SMASSA	M2	66,19	66,19	
8.2	LATEX DUAS DEMÃOIS EM PAREDES EXTERNAS SMASSA	M2	168,30	168,30	
8.3	TEXTURA ACRILICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	793,50	793,50	
8.4	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDRICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 3 DEMÃOIS AF_01/2021	M2	289,08	289,08	
8.5	CAUÇÃO EM DUAS DEMÃOIS COM SUPERCAL	M2	80,83	80,83	
9	QUISQUE	R\$		103.466,41	
9.1.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M/MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3), LARG. DE 1,8M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCALS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA, AF_01/2015	M3	8,64	8,64	
9.1.2	AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	78,24	78,24	
9.1.3	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	37,06	37,06	
9.2.1	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	267,50	267,50	
9.2.2	CONCRETO PAVIBR, FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	5,79	5,79	
9.2.3	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (8x19x19)cm	M2	66,72	66,72	
9.2.4	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELICADA PI FÓRRO - VÃO DE 3,81 A 4,80 m	M2	47,50	47,50	
9.2.5	ARMADURA DE TELA DE AÇO	M2	47,50	47,50	
9.3.1	COBERTURA TELA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	24,80	24,80	
9.3.2	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,80X 2,10)m	UNID	2,00	2,00	
9.3.3	ASSOR COM VIDRO TEMPERADO 5mm E MOLDURA DE ALUMÍNIO	M2	0,32	0,32	
9.3.4	PORTA DE AÇO EM CHAPA ONDULADA OU GRADEZ DE ENROLAR INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALETE C/ CAIXA NO MURO P002	M2	4,00	4,00	
9.4.1	(CASO I)	UNID	4,00	4,00	
9.4.2	RIT CAVALETE PVC 3/4" P002(CONEXÕES C/REFORÇO BULI)	UNID	4,00	4,00	
9.4.3	HIDRÔM TIPO TAQUIMÉTRICO 3 m3/L, 3/4" COMPLETO	UNID	4,00	4,00	
9.4.4	TUBO PVC SOLID. MARRON INCL. CONEXÕES D= 25mm(3/4")	M	34,00	34,00	
9.4.5	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO CAP. 310 L, COM TAMPA	UNID	4,00	4,00	
9.4.6	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	UNID	4,00	4,00	
9.4.7	PIA DE AÇO INOX. (1,50X0,58)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UNID	2,00	2,00	
9.4.8	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 28 DESENVOLVIMENTO 50cm	M	12,00	12,00	
9.4.9	TUBO PVC BRANCO PIESGOTO D= 100MM (4")	M	10,44	10,44	
9.4.10	TUBO PVC BRANCO PIESGOTO D=40mm (1 1/2")	M	10,44	10,44	
9.4.11	CAIXA DE GORDURAS/SAO EM ALVENARIA	UNID	2,00	2,00	
9.4.12	FOSSA SEPTICA E SUMIDOURO EM ANEIS D=1,20M	UNID	1,00	1,00	
9.5.1	QUADRO P/ MEDIÇÃO PRIMARIA 15KV	UNID	2,00	2,00	
9.5.2	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATÉ 3 DIVISÕES, S/BARRAMENTO	UNID	2,00	2,00	
9.5.3	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2020	UNID	2,00	2,00	
9.5.4	ELETRODUTO FLEXÍVEL TIPO GARGANTA	M	30,00	30,00	



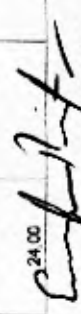

 Enio Jean Porfírio Faria
 Engenheiro Civil
 RNP: 061796103-5
 CREA-CE: 337867

COMPLEXO ESPORTIVO	1	1.087.894,96	1.087.894,96	100,00
PRACA NA RUA BOGOMILVA	2	1.071.150,72	1.071.150,72	100,00
PRACA NA TRAVESSIA	3	328.480,44	328.480,44	100,00
PRACA AO LADO DA BASE DO RAIO	4	203.561,38	203.561,38	100,00
PRACA NO ENTORNO DA BOIA BRANCA	5	500.381,77	500.381,77	100,00
PRACA ATRAS DO GRANITO	6	103.160,98	103.160,98	100,00

Evento	Nome Desc	Unid	Total por Frente (R\$)	Quota
--------	-----------	------	------------------------	-------

Evento	Nome Desc	Unid	Total por Frente (R\$)	Quota
9	9.5.5 CAIXA DE LIGACAO PVC 4" X 2"	UNID	8,00	
9	9.5.6 CAIXA DE LIGACAO PVC 4" X 4	UNID	6,00	
9	9.5.7 CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF_12/2015	M	20,00	
9	9.5.8 CARO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM² ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	M	200,00	
9	9.5.9 TOMADA 2 POK OS MAIS TERRA 20A 250V	UNID	8,00	
9	9.5.10 INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UNID	4,00	
9	9.5.11 LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LAMPADA 40W	UNID	8,00	
9	9.5.12 ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3,0M	UNID	2,00	
9	9.6.1 LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP = 5CM	M2	24,00	
9	9.6.2 REGULARIZACAO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ FENERAR, TRACO 1:3 - ESP= 3cm	M2	24,00	
9	9.6.3 CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ FENERAR TRACO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	M2	236,48	
9	9.6.4 EMBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENERADA, TRACO 1:4	M2	236,48	
9	9.6.5 CERAMICA ESMALTADA REITIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-SPEL-4 - P/ PISO	M2	24,00	
9	9.6.6 CERAMICA ESMALTADA REITIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-SPEL-4 - P/ PAREDE	M2	39,60	
9	9.6.7 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERAMICA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	63,60	
9	9.6.8 SOLERA DE GRANITO L= 15cm	M	1,80	
9	9.6.9 PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	M	16,00	
9	9.6.10 CHAPIM PRE-MOLDADO DE CONCRETO	M2	4,18	
9	9.7.1 EMBASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA OLEO OU ESMALTE 2 DEMAO	M2	6,72	
9	9.7.2 ESMALTE DUAS DEMAO EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	6,72	
9	9.7.3 PINTURA HIDRACOR	M2	43,76	
9	9.7.4 TEXTURA ACRILICA 1 DEMAO EM PAREDES INTERNAS	M2	76,32	
9	9.7.5 TEXTURA ACRILICA 1 DEMAO EM PAREDES EXTERNAS	M2	85,20	
10	Evento QUADRA POLIESPORTIVA	R\$	422.793,38	
10	10.1.1 FSCAVACAO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M/MÉDIA ENTRE MONTANTE E JURANTE/UMA COMPOSICAO POR TRECHO, COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA (0,8 ME), LARG. DE 1,5M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NIVEL DE INTERFERENCIA, AF_01/2015	M3	62,60	
10	10.1.2 AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	303,60	
10	10.1.3 ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA FABRICACAO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZACOES, AF_06/2017	M3	104,60	
10	10.1.4	M2	48,00	




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

100.001.00	7	8	9	10	11	12
PRACA DA CAIXA						

Serviços: Todos
 Modo de Exibição: Eventos

Frete de Obra:

Valor de Investimento R\$ 4.750.413,97

Quantidade	Unid	Descrição	Unid	Total por Frente (R\$)
9 9.5.5	UNID	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UNID	8,00
9 9.5.6	UNID	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4	UNID	6,00
9 9.5.7	M	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	20,00
9 9.5.8	M	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	200,00
9 9.5.9	UNID	TOMADA 2 POLÓS MAIS TERRA 20A 250V	UNID	8,00
9 9.5.10	UNID	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UNID	4,00
9 9.5.11	UNID	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LAMPADA 40W	UNID	8,00
9 9.5.12	UNID	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3 0/8M	UNID	2,00
9 9.6.1	M2	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP = 5CM	M2	24,00
9 9.6.2	M2	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ FENIPAR, TRAÇO 1:3 - Esp= 3cm	M2	24,00
9 9.6.3	M2	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SPENEIRAR TRAÇO 1:3. ESP = 5mm P/ PAREDE	M2	236,48
9 9.6.4	M2	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	M2	236,48
9 9.6.5	M2	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	24,00
9 9.6.6	M2	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	39,80
9 9.6.7	M2	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	63,60
9 9.6.8	M	SOLTEIRA DE GRANITO L= 15cm	M	1,80
9 9.6.9	M	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	M	16,00
9 9.6.10	M2	C/ IAPIMI PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	4,18
9 9.7.1	M2	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA PITINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÓS	M2	6,72
9 9.7.2	M2	ESMALTE DUAS DEMÓS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	6,72
9 9.7.3	M2	PINTURA HIDRACOR	M2	43,76
9 9.7.4	M2	TEXTURA ACRILICA 1 DEMAO EM PAREDES INTERNAS	M2	76,32
9 9.7.5	M2	TEXTURA ACRILICA 1 DEMAO EM PAREDES EXTERNAS	M2	85,20
10	R\$	QUADRA POLIESPORTIVA	R\$	422.790,38
10 10.1.1	M3	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE) MA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 MG), LARG DE 1,5M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3	62,60
10 10.1.2	M3	ÁREA PARA ATERRIO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	303,60
10 10.1.3	M3	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M3	104,60
10 10.1.4	M2		M2	48,00



Enio Jean Portinho Farias
 Engenheiro Civil
 RNP: 061796103-5
 CREA-CE: 337862



COMPLEXO ESPORTIVO	1.587.044,90	1.587.044,90					
PRACA NA RUA BOCAIUA			322.503,64				
PRACA AO LADO DA BASE DO PAIS			262.063,39				
PRACANO ENTORNO DA BARRA DO ALTO DA BOCAIUA			650.385,77				
PRACA ATRAS DO GRASS			140,00				

Evento	Item	Descrição Serviço	Unid	Quant	Total por Frente (R\$)
--------	------	-------------------	------	-------	------------------------

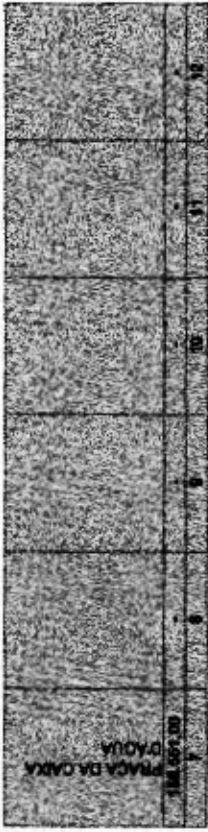
Item	Descrição	Unid	Quant	Total por Frente (R\$)
10	10.2.1 AÇO	M2	554,56	277,29
10	10.2.2 PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	554,56	277,29
10	10.3.1 PROJETO (2 UNIDADES) EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10M, ALTURA LIVRE 8,40M, REFLETOR EM LED POT. 200W, INCLUSIVE O POSTE	UNID	8,00	4,00
10	10.4.1 DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/TINTA ACRILICA	M	550,02	275,01
10	10.4.2 PINTURA P/PISO A BASE LATEX ACRILICO, TIPO "NOVACOR"	M2	576,00	288,00
10	10.5.1 ESTRUTURA METALICA DE TRAVES DE FUTSAL	CJ	1,00	1,00
10	10.5.2 ESTRUTURA METALICA P/ REDE DE VOLLEY	CJ	2,00	1,00
10	10.5.3 CONJUNTO DE TABELAS P/ BASQUETE	CJ	2,00	1,00
10	10.5.4 ALAMBRADO C/TELA DE NYLON FIO ESP=3MM E MALHA DE (5 X 5)CM	M2	224,00	112,00
10	10.5.5 ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	M2	296,00	148,00
11	Evento CAMPO FUTEBOL DE AREIA	R\$	119.291,24	119.291,24
11	11.1 AREIA FINA AQUIRIDA	M3	172,50	172,50
11	11.2 ESTRUTURA METALICA DE TRAVES DE FUTEBOL DE CAMPO OFICIAL	CJ	1,00	1,00
11	11.3 ALAMBRADO C/TELA DE NYLON FIO ESP=3MM E MALHA DE (5 X 5)CM	M2	184,00	184,00
11	11.4 ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	M2	196,00	196,00
11	11.5 PROJETO (2 UNIDADES) EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10M, ALTURA LIVRE 8,40M, REFLETOR EM LED POT. 200W, INCLUSIVE O POSTE	UNID	4,00	4,00
12	Evento QUADRA VOLLEY DE AREIA	R\$	73.275,63	73.275,63
12	12.1 AREIA FINA AQUIRIDA	M3	71,50	71,50
12	12.2 ESTRUTURA METALICA P/ REDE DE VOLLEY	CJ	1,00	1,00
12	12.3 ALAMBRADO C/TELA DE NYLON FIO ESP=3MM E MALHA DE (5 X 5)CM	M2	104,00	104,00
12	12.4 ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	M2	122,00	122,00
12	12.5 PROJETO (2 UNIDADES) EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10M, ALTURA LIVRE 8,40M, REFLETOR EM LED POT. 200W, INCLUSIVE O POSTE	UNID	4,00	4,00
13	Evento PISTA DE SKATE	R\$	271.730,27	271.730,27
13	13.1 ESCAVACAO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M/MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/ARMAÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA (0,8 M3), LARG. DE 1,5M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERENCIA. AF_01/2015	M3	30,56	30,56
13	13.2 AREA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETINADO NA JAZIDA SEM TRANSPORTE)	M3	96,64	96,64
13	13.3 ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	30,56	30,56
13	13.4 ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	78,78	78,78

Enio Jean Porfírio Faria:

 Engenheiro Civil

 RNP: 061796108-5

 CREA-CE: 33786-7



Serviços: Todos
 Modo de Exatidão: Eventos

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 4.790.413,97

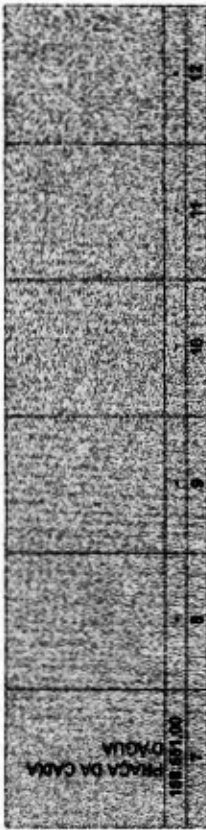
Total por Frente (R\$):

Evento 1 Item Descrição Evento / Descrição Serviço Unid. Obs.

10	10.2.1	PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP = 12cm. ARMADO C/TELA DE AÇO	M2	554,58
10	10.2.2	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP = 12mm, INCLUS. POUPEMTO (EXTERNO)	M2	554,58
10	10.3.1	PROJETOR (2 UNIDADES) EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10M, ALTURA LIVRE 8,40M, REFLETOR EM LED POT. 200W, INCLUSIVE O POSTE	UNID	8,00
10	10.4.1	DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/TINTA ACRÍLICA	M	550,02
10	10.4.2	PINTURA P/ISO A BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	M2	576,00
10	10.5.1	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTSAL	CJ	2,00
10	10.5.2	ESTRUTURA METÁLICA P/ REDE DE VOLLEY	CJ	2,00
10	10.5.3	CONJUNTO DE TABELAS P/ BASQUETE	CJ	2,00
10	10.5.4	ALAMBRADO C/TELA DE NYLON FIO ESP = 3MM E MALHA DE (5 X 5)CM	M2	224,00
10	10.5.5	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO Z, INCLUSIVE PINTURA	M2	296,00
11	Evento	CAMPO FUTEBOL DE AREIA	R\$	119.281,24
11	11.1	AREIA FINA ADQUIRIDA	M3	172,50
11	11.2	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTEBOL DE CAMPO OFICIAL	CJ	1,00
11	11.3	ALAMBRADO C/TELA DE NYLON FIO ESP = 3MM E MALHA DE (5 X 5)CM	M2	184,00
11	11.4	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO Z, INCLUSIVE PINTURA	M2	198,00
11	11.5	PROJETOR (2 UNIDADES) EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10M, ALTURA LIVRE 8,40M, REFLETOR EM LED POT. 200W, INCLUSIVE O POSTE	UNID	4,00
12	Evento	QUADRA VOLLEY DE AREIA	R\$	73.276,63
12	12.1	AREIA FINA ADQUIRIDA	M3	71,50
12	12.2	ESTRUTURA METÁLICA P/ REDE DE VOLLEY	CJ	1,00
12	12.3	ALAMBRADO C/TELA DE NYLON FIO ESP = 3MM E MALHA DE (5 X 5)CM	M2	104,00
12	12.4	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO Z, INCLUSIVE PINTURA	M2	122,00
12	12.5	PROJETOR (2 UNIDADES) EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10M, ALTURA LIVRE 8,40M, REFLETOR EM LED POT. 200W, INCLUSIVE O POSTE	UNID	4,00
13	Evento	PISTA DE SKATE	R\$	271.730,27
13	13.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3), LARG. DE 1,5M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA AF. 01/2015	M3	30,56
13	13.2	AREIA PARA ATERRIO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	98,84
13	13.3	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARIGAMASSADA	M3	30,56
13	13.4	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	M3	78,78



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



Serviços: Todos
 Modo de Exibição: Eventos

Frete de Obra:

Valor de Investimento R\$ 4.790.413,97

Evento	Item	Descrição do Serviço	Unidade	Total por Frente (R\$)	Quilô.
13	13.1.5	CONCRETO PMBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	3,58	
13	13.2.1	ALVENARIA DE TUBO CERÂMICO FURADO (6x19x19)cm ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	139,04	
13	13.3.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	76,20	
13	13.3.2	PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP = 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO	M2	712,31	
13	13.3.3	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	712,31	
13	13.3.4	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SPENERRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	M2	139,04	
13	13.3.5	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	M2	139,04	
13	13.4.1	PROJETOR (2 UNIDADES) EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR P=10M, ALTURA LIVRE 8,40M, REFLETOR EM LED POT. 200W, INCLUSIVE O POSTE	UNID	4,00	
13	13.5.1	PINTURA HIDRACOR	M2	139,04	
13	13.5.2	ESMALTE DUAS DEMÃO EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	138,50	
13	13.5.1	CORIMÃO EM TUBO GALVANIZADO DE 2"	M	137,50	
14	Evento	ACADEMIA AO AR LIVRE	R\$	236.077,29	
14	14.1	PLACA ORIENTATIVA SOBRE EXERCÍCIOS, 2,00M X 1,00M, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UNID	5,00	
14	14.2	ALONGADOR COM TRES ALTURAS, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELEIROSÁTICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UNID	5,00	
14	14.3	ESQUI TRÍPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UNID	5,00	
14	14.4	MULTIEXERCITADOR COM SEIS FUNCOES, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UNID	5,00	
14	14.5	PRESSAO DE PERNAS TRÍPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UNID	5,00	
14	14.6	ROTAÇÃO DIAGONAL DUPLA, APARELHO TRÍPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UNID	5,00	



Enio Jean Porfing Faria
 Engenheiro Civil
 RNP: 061796103-5
 CREA-CE: 3378F

Serviços: Todos
 Modo de Folição: Eventos

Frete da Obra:

Valor de Investimento: R\$ 4.790.413,97

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Obj.	Descrição do Serviço	Unid.	Quant.	Valor
14	14.7	ATI	UNID	5,00	
14	14.8	ROTACAO VERTICAL DUPLO, EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE	UNID	5,00	
14	14.9	SIMULADOR DE CAMINHADA TRIPLIO, EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UNID	5,00	
14	14.10	SIMULADOR DE CAVALGADA TRIPLIO, EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UNID	5,00	
14	14.11	SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UNID	5,00	
14	14.12	SURF DUPLO, EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UNID	5,00	
15	15.1	LINEIRA DUPLA, COM CAPACIDADE VOLUMETRICA DE 80L* FABRICADA EM TUBO DE ACO CARBONO, CESTOS EM CHAPA DE ACO E PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	R\$	81.463,38	
15	15.2	BRINQUEDOPRAÇA	UNID	6,00	
15	15.3	BALANÇO ANDORINHA C003 CADEIRAS, CONFECCAO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTETICO	UNID	6,00	
15	15.4	CARROSSEL DE RODA	UNID	6,00	
15	15.5	ESCORREGADOR GRANDE, CONFECCAO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTETICO	UNID	6,00	
15	15.6	GAIOLA LABRINTO, CONFECCAO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTETICO	UNID	6,00	
15	15.7	GANGORRA C/03 PRANCHAS, CONFECCAO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTETICO	UNID	6,00	
15	15.8	CERCAGRADIL NYLOFOR H*1,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 X 60 MM	M	286,47	
15	15.9	CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA)	R\$	33.082,19	
15	16.1	REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTATICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M2	22.815,30	
16	16.1	SERVICOS COMPLEMENTARES	R\$	2.310,93	
17	Evento	LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	R\$	2.310,93	
17	Evento	SINALIZACAO VERTICAL/HORIZONTAL	R\$	2.310,93	

Item	Quant.	Valor
1	1	1.155,47
2	1	888,24
3	1	968,95
4	1	1.155,47
5	1	1.155,47
6	1	1.155,47
7	1	1.155,47
8	1	1.155,47
9	1	1.155,47
10	1	1.155,47
11	1	1.155,47
12	1	1.155,47



Enio Jean Porfino Faria
 Engenheiro Civil
 RNP: 061796108-5
 CREA-CE: 3378F

COMPLETO	9.827.344,90	1.071.150,72	128.453,94	267.652,35	800.943,77	162.180,59
PRACA NA BELA BOCAIVA						
PRACA NA TRINDADE						
PRACA AO LADO DA BASE DO RMO						
PRACA NO ENTORNO DA BOM COALTO DA BOM VISTA						
PRACA ATRAS DO GRANITE						

Fronte de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 4.790.413,97
 Item 01 - Mão de Obra
 Total por Frente (R\$):

Item	Descrição	Unid.	Quantidade	Valor
17	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	2,00	2,00
17	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVARESINA ACRILICA A BASE D'AGUA	MZ	36,80	36,80
18	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 01	R\$	4.941,91	4.941,91
18	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 01	UNID	1,00	1,00
19	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 02	R\$	5.874,88	5.874,88
19	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 02	UNID	1,00	1,00
20	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 03	R\$	8.944,78	8.944,78
20	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 03	UNID	1,00	1,00
21	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 04	R\$	18.171,11	18.171,11
21	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 04	UNID	1,00	1,00
22	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 05	R\$	8.287,02	8.287,02
22	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 05	UNID	1,00	1,00
23	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 06	R\$	19.383,93	19.383,93
23	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 06	UNID	1,00	1,00
24	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 07	R\$	7.049,94	7.049,94
24	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 07	UNID	1,00	1,00
25	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 08	R\$	4.012,24	4.012,24
25	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 08	UNID	1,00	1,00
26	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 09	R\$	6.264,30	6.264,30
26	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 09	UNID	1,00	1,00
27	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 10	R\$	4.695,72	4.695,72
27	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 10	UNID	1,00	1,00
28	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 11	R\$	9.230,99	9.230,99
28	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 11	UNID	1,00	1,00
29	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 12	R\$	4.697,58	4.697,58
29	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 12	UNID	1,00	1,00
30	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 13	R\$	2.326,02	2.326,02
30	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 13	UNID	1,00	1,00
31	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 14	R\$	2.435,24	2.435,24
31	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 14	UNID	1,00	1,00
32	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 15	R\$	3.006,55	3.006,55
32	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 15	UNID	1,00	1,00

NOVA RUSSAS/CEARÁ, 14 de março de 2022
 Local e Data



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

PRACA DA CARRA	7	8	9	10	11	12
18.001.00						

Serviços: Todos
 Modo de Exibição: Eventos

Valor de Investimento: R\$ 4.790.413,97

Evento: 18.001.00 - Plano das Escolas - Descrição do Serviço

Frete de Obra:

Total por Frente (R\$):

Item	Descrição	Unid.	Qtd.	Valor
17	17.1 GALVANIZADO	M2	2,00	
17	17.2 FALSA HORIZONTAL TINTA REFLETIVA RESINA ACRILICA A BASE D'AGUA	M2	36,90	
18	Evento 18.1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 01	R\$	4.941,91	
18	Evento 18.1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 01	UNID	1,00	
19	Evento 18.2 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 02	R\$	5.874,88	
19	Evento 18.2 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 02	UNID	1,00	
20	Evento 18.3 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 03	R\$	8.844,78	
20	Evento 18.3 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 03	UNID	1,00	
21	Evento 18.4 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 04	R\$	18.171,11	
21	Evento 18.4 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 04	UNID	1,00	
22	Evento 18.5 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 05	R\$	9.237,82	
22	Evento 18.5 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 05	UNID	1,00	
23	Evento 18.6 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 06	R\$	19.363,83	
23	Evento 18.6 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 06	UNID	1,00	
24	Evento 18.7 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 07	R\$	7.048,94	
24	Evento 18.7 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 07	UNID	1,00	
25	Evento 18.8 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 08	R\$	4.012,24	
25	Evento 18.8 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 08	UNID	1,00	
26	Evento 18.9 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 09	R\$	6.264,30	
26	Evento 18.9 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 09	UNID	1,00	
27	Evento 18.10 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 10	R\$	4.885,72	
27	Evento 18.10 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 10	UNID	1,00	
28	Evento 18.11 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 11	R\$	9.230,99	
28	Evento 18.11 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 11	UNID	1,00	
29	Evento 18.12 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 12	R\$	4.897,58	
29	Evento 18.12 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 12	UNID	1,00	
30	Evento 18.13 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 13	R\$	2.326,82	
30	Evento 18.13 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 13	UNID	1,00	
31	Evento 18.14 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 14	R\$	2.435,24	
31	Evento 18.14 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 14	UNID	1,00	
32	Evento 18.15 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 15	R\$	3.008,55	
32	Evento 18.15 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 15	UNID	1,00	

Elyse Jean Portini Faria
 Responsável Técnico: ENO JEAN PORTINHO FARIAS
 CREA / CAU 337M2/CE

NOVA RUSSAS/CE, 14 de março de 2022
 Local e Data



Nº OPERAÇÃO 1077304-28	Nº SICOV 915172	GIGOV	GESTOR 6407 IMOR	PROGRAMA DESENVOLVIMENTO REGIONAL TERRITORIAL	AÇÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA 24/08/2021
PROPOSTANTE / TOMADOR PREFEITURA DE NOVA RUSSAS	EMPRESA EXECUTORA	MUNICÍPIO / UF NOVA RUSSAS-CEARA	LOCALIDADE / ENDEREÇO SEDE NOVA RUSSAS	OBJETO CONSTRUÇÃO E REFORMA DE PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS-CEARA	INÍCIO DA OBRA 15/06/2022	
Nº CTEF		CHPJ	OBJETO DO CTEF			

Nº da Evento	Título dos 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	25	26	27	28	29	30	31	32
1	Administração Local	1	3	9	9	13	13																										
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	2	4																														
3	MOVIMENTO DE TERRA	4	6	11	10	11	15	14																									
4	PRISOS E HVESTIMENTIS	3	5	10	9	10	14	14																									
5	INSTALAÇÕES HORAÍLIAS	3	5	10	9	10	14	14																									
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	3	5	10	9	10	14	14																									
7	URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO	7	8	12	11	12	15	15																									
8	PINTURA	7	8			12	15	15																									
9	QUORQUE	3																															
10	QUADRA POLIESPORTIVA	5	7																														
11	CAMPO FUTEBOL DE AREIA	2																															
12	QUADRA VÔLEI DE PRAIA	2																															
13	PISTA DE SKATE	6																															
14	ACADÊMIA AO AR LIVRE	7	8	12	11	12	15	15																									
15	BRINQUEDOPRAÇA	7	8	12	11	12	15	15																									
16	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	7	8	12	11	12	15	15																									
17	SINALIZAÇÃO VERTICALIZADORA	8																															
18	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA O	1																															
19	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA O	2																															
20	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA O	3																															
21	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA O	4																															
22	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA O	5																															
23	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA O	6																															
24	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA O	7																															
25	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA O	8																															
26	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA O	9																															
27	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA O	10																															
28	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA O	11																															
29	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA O	11																															
30	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA O	12																															
31	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA O	13																															
32	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA O	14																															

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

Informe abaixo o mês e o percentual do pagamento em que os valores serão creditados, baseado em valores



Eng. Jean Poffino Farias
Engenheiro Civil
RNP: 061798108-5
CREA-CE: 33786

QCI - QUADRO DE COMPOSIÇÃO DO INVESTIMENTO

Grav de Selo #PÚBLICO

PROGRAMA: DESENVOLVIMENTO REGIONAL, TERRITORIAL E URBANO

AÇÃO / MODALIDADE: RECURSO OGU não-PAC

PROPOSTANTE / TOMADOR: PREFEITURA DE NOVA RUSSAS

LOCALIDADE / ENDEREÇO: SEDE NOVA RUSSAS

REPASSE: 4.785.413,97

CONTRAPARTIDA: INVESTIMENTO

OBJETO: CONSTRUÇÃO E REFORMA DE PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS-CEARA

CONSTRUÇÃO E REFORMA DE PRAÇAS

VALORES CONTRATADOS (R\$): 6.000,00

INVESTIMENTO: 4.790.413,97

Etapa	Meta / Sub-Meta	Item de Investimento	Sub-Item de Investimento	Descrição da Meta / Sub-Meta	Situação	Quantidade	Unid.	Lote de Licitação / nº CTEF	Repasso (R\$)	Contrapartida Financeira (R\$)	Outros (R\$)	Investimento (R\$)
	TOTAL			CONSTRUÇÃO E REFORMA DE PRAÇAS	Em Análise	23.290,79	m²	Lote 1	4.785.413,97	5.000,00	-	4.790.413,97
1	Meta 1	Equipamentos comunitários	Lazer e turismo									
1	Meta 2											
1	Meta 3											
1	Meta 4											
1	Meta 5											
1	Meta 6											
1	Meta 7											
1	Meta 8											
1	Meta 9											
1	Meta 10											

Ativado de forma digital por (JORDANNA SILVA BRAGA MANDU)1512662371
 SILVA BRAGA MANDU1512662371
 Data: 2022.03.14 14:27:24 -03'00'

Representante Tomador / Agente Promotor
 Nome: JORDANNA SILVA BRAGA MANDU
 Cargo: PREFEITA MUNICIPAL

Saldo a Reprogramar	Repasso (R\$)	Contrapartida (R\$)
	4.785.413,97	5.000,00
TOTAL - ETAPA	4.785.413,97	5.000,00

Local: NOVA RUSSAS-CEARA
 Data: 14 de março de 2022

Enip Jean Porfino Farias
Enip Jean Porfino Farias
 Engenheiro Civil
 RNP: 061796103-5
 CREA-CE: 33784



CFF-CT - CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO DO CONTRATO

Nº OPERAÇÃO 107304-26	Nº SICOM 915172	GESTOR MDR	PROGRAMA DESENVOLVIMENTO REGIONAL, TERRITORIAL E URBANO	AÇÃO / MODALIDADE	RECURSO OGU FIO-PAC
PROponente / Tomador PREFEITURA DE NOVA RUSSAS			LOCALIDADE / ENDEREÇO SEDE NOVA RUSSAS		VALORES CONTRATADOS (R\$)
Objeto CONSTRUÇÃO E REFORMA DE PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS-CEARA			APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO E REFORMA DE PRAÇAS		REPASSE 4.780.413,97
					INVESTIMENTO 4.790.413,97

Início Previsto
jul-22

Etapa	Mês / Sub-Mês	Descrição da Meta / Sub-Meta	Valores Totais (R\$)	Parcela 1 jul-22	Parcela 2 ago-22	Parcela 3 set-22	Parcela 4 out-22	Parcela 5 nov-22	Parcela 6 dez-22	Parcela 7 jan-23	Parcela 8 fev-23		
1	Meta	CONSTRUÇÃO E REFORMA DE PRAÇAS	4.780.413,97	Repasso (R\$)	216.488,65	257.370,91	795.953,52	363.482,84	849.196,11	308.849,45	175.771,20		
				CP Fin. (R\$)	226,21	268,91	404,95	531,75	379,78	322,78	887,27	0,00	183,65
				Outros (R\$)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				Total (R\$)	216.724,86	257.639,82	796.358,47	363.985,47	850.973,38	309.172,15	175.954,85		
1	Meta	ACUMULADO	4.780.413,97	Repasso (%)	4,82%	5,36%	16,63%	7,69%	17,75%	6,45%	3,43%		
				CP Fin. (%)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
				Outros (%)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
				Total (%)	4,82%	5,36%	16,63%	7,69%	17,75%	6,45%	3,43%		
1	Meta	ACUMULADO (%)	4.790.413,97	Repasso (%)	216.488,65	471.669,56	1.267.401,70	2.020.883,74	2.870.080,85	3.178.919,20	3.354.699,80		
				CP Fin. (%)	226,21	498,12	899,97	1.731,72	2.111,50	2.996,77	3.321,47	3.505,12	
				Outros (%)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
				Total (%)	216.724,86	474.364,85	1.268.301,67	2.022.985,24	2.873.068,52	3.182.240,77	3.358.199,62		
1	Meta	ACUMULADO (%)	4.790.413,97	Repasso (%)	4,52%	9,90%	34,13%	43,23%	60,98%	65,43%	70,10%		
				CP Fin. (%)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
				Outros (%)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
				Total (%)	4,52%	9,90%	34,13%	43,23%	60,98%	65,43%	70,10%		

GIORDANNA SILVA BRAGA
 MANDADO DE LICITAÇÃO Nº 005/2022
 Data: 2022.03.14 14:32:24 - 0000

Enid Jean Pogfino Farias
Enid Jean Pogfino Farias
 Engenheiro Civil
 RNP: 061796108-5
 CREA-CE: 3378F



Local: NOVA RUSSAS-CEARA
 Data: 14 de março de 2022

Nº OPERAÇÃO 1077304-28 | **Nº SICOM** 915172 | **GESTOR** MDR
PROGRAMA DES-INVOLVIMENTO REGIONAL, TERRITORIAL E URBANO | **AÇÃO / MODALIDADE**
PROPOSTANTE / TOMADOR PREFEITURA DE NOVA RUISSAS | **MUNICÍPIO / UF** NOVA RUISSAS - CEARÁ | **LOCALIDADE / ENDEREÇO** SEDE NOVA RUISSAS
OBJETO CONSTRUÇÃO E REFORMA DE PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE NOVA RUISSAS-CEARÁ | **APELIDO DO EMPREENDIMENTO** CONSTRUÇÃO E REFORMA DE PRAÇAS
RECURSO OGU não-PAC | **VALORES CONTRATADOS (R\$)**
REPASSSE 4.796.413,97 | **CONTRAPARTIDA INVESTIMENTO** 4.796.413,97

CFF-CT - CROMOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO DO CONTRATO

Grav. em Epóxi
MUNICÍPIO

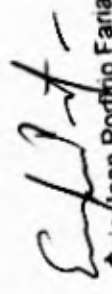
Início Previsto
Jan-22

Etapa	Meta / Sub-Meta	Descrição da Meta / Sub-Meta	Valores Totais (R\$)	Parcela 9 mar-23	Parcela 10 abr-23	Parcela 11 mai-23	Parcela 12 jun-23	Parcela 13 jul-23	Parcela 14 ago-23	Parcela 15 set-23	
1	Meta	CONSTRUÇÃO E REFORMA DE PRAÇAS	4.796.413,97	Repassse (R\$)	274.431,14	404.394,10	205.794,88	191.899,81	196.894,71	131.801,32	
				CP Fin. (R\$)	286,74	214,94	423,53	215,82	104,47	111,47	137,71
				Outros (R\$)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				274.717,88	404.609,04	405.217,63	206.010,70	192.004,28	197.005,18	131.939,03	
				78,84%	84,95%	84,99%	83,89%	84,07%	87,35%	89,39%	
				3.528.121,64	3.234.835,87	4.229.233,17	4.445.628,82	4.548.927,84	4.853.612,65	4.796.413,97	
				3.791,88	4.096,80	4.429,33	4.944,35	4.750,82	4.882,28	5.000,00	
				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
				3.832.913,88	3.839.863,87	4.233.662,50	4.449.573,17	4.553.678,66	4.858.494,94	4.796.413,97	
				78,84%	84,14%	84,99%	82,89%	84,02%	87,25%	89,00%	
				3.632.913,50	3.538.841,87	4.243.662,50	4.449.672,38	4.551.678,75	4.858.474,94	4.796.413,97	

GIORDANNA SILVA BRAGA
 MANO-01052266371
 Representante Tomador / Agente Promotor
 Nome: GIORDANNA SILVA BRAGA MANO
 Cargo: PREFEITA MUNICIPAL

Local: NOVA RUISSAS-CEARÁ
 Data: 14 de março de 2022




Énio Jean Porfino Faria
 Engenheiro Civil
 RNP: 061796108-5
 CREA-CE: 3376