
		CONTRATANTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE CARRASCO BONITO - TO								Nº da Medição	2	Planilha de Medição
		OBRA:		REVITALIZAÇÃO DE CAMPO DE FUTEBOL EM CENTRO DOS FIRMINOS (CÓD. 003/2023)										
		EMPRESA EXECUTORA:		EMPREDIMENTO & CONSTRUÇÕES ÊXITO EIRELLI										
DESCRIÇÃO DA OBRA E ESTÁGIO ATUAL (Observações):						DATA INÍCIO DA OBRA: 10/11/2023		PRAZO DE EXEC. - 2 MESES		BDI: 20,97%		PERÍODO DE MEDIÇÃO: 29/11/2023 a 15/01/2024		
OBRA EM EXECUÇÃO ATENDENDO TODOS OS REQUISITOS DO PROJETO E NORMAS BRASILEIRAS						VALOR DO CONTRATO		ACUMULADO DE MEDIÇÕES ANTERIORES		EXECUTADO		MEDIÇÃO ATUAL (R\$)		
						R\$ 158.462,57		R\$ 60.134,35		75,91%		R\$ 60.156,05		
ITENS	SERVIÇOS LICITADOS	CONTRATADO				NO PERÍODO			ACUMULADO NAS MEDIÇÕES ANTERIORES			MEDIÇÃO		
		Unid	Quant	Valor Unitário	Total	Quant	%	Total	Quant	%	Total	Quant	%	Total
1	SEVIÇOS PRELIMINARES													
1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA	m2	1,00	R\$ 1.730,85	R\$ 1.730,85	-	0,00%	R\$ -	1,00	100,00%	1730,85	-	100,00%	R\$ -
SUB-TOTAL ITEM					R\$ 1.730,85			R\$ -			R\$ 1.730,85			R\$ 0,00
2	BASE													
2.1	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	m2	7.100,00	R\$ 0,42	R\$ 2.982,00	-	0,00%	R\$ -	7.100,00	100,00%	R\$ 2.982,00	-	100,00%	R\$ -
2.2	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020	m3	1.170,00	R\$ 2,47	R\$ 2.889,90	-	0,00%	R\$ -	1.170,00	100,00%	R\$ 2.889,90	-	100,00%	R\$ -
2.3	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (ÇAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m3	1.170,00	R\$ 7,75	R\$ 9.067,50	-	0,00%	R\$ -	1.170,00	100,00%	R\$ 9.067,50	-	100,00%	R\$ -
2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	m3xKm	1.170,00	R\$ 2,77	R\$ 3.240,90	-	0,00%	R\$ -	1.170,00	100,00%	R\$ 3.240,90	-	100,00%	R\$ -
2.5	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	m3	1.170,00	R\$ 1,58	R\$ 1.848,60	-	0,00%	R\$ -	1.170,00	100,00%	R\$ 1.848,60	-	100,00%	R\$ -
2.6	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	m2	5.850,00	R\$ 0,13	R\$ 760,50	-	0,00%	R\$ -	5.850,00	100,00%	R\$ 760,50	-	100,00%	R\$ -
SUB-TOTAL ITEM					R\$ 20.789,40			R\$ -			R\$ 20.028,90			R\$ 0,00
3	GRAMADO													
3.1	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	m2	2.925,00	R\$ 16,25	R\$ 47.531,25	2.000,00	68,38%	R\$ 32.500,00	-	0,00%	R\$ -	2.000,00	68,38%	R\$ 32.500,00
SUB-TOTAL ITEM					R\$ 47.531,25			R\$ 32.500,00			R\$ -			R\$ 32.500,00
4	ALAMBRADO													
4.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m3	20,52	R\$ 81,82	R\$ 1.678,95	-	0,00%	R\$ -	20,52	100,00%	R\$ 1.678,95	-	100,00%	R\$ -
4.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m2	102,60	R\$ 69,04	R\$ 7.083,50	-	0,00%	R\$ -	102,60	100,00%	R\$ 7.083,50	-	100,00%	R\$ -
4.3	POSTE DE CONCRETO ARMADO CURVO PARA ALAMBRADO 10CM X10CM E 3 METROS DE ALTURA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	40,00	R\$ 90,73	R\$ 3.629,20	-	0,00%	R\$ -	40,00	100,00%	R\$ 3.629,20	-	100,00%	R\$ -
4.4	TELA ALAMBRADO DE ARAME GALVANIZADA LOZANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), INCUSO ARAMES E ARGAMASSA PARA FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	342,00	R\$ 117,00	R\$ 40.014,00	142,00	41,52%	R\$ 16.614,00	200,00	58,48%	R\$ 23.400,00	142,00	100,00%	R\$ 16.614,00
SUB-TOTAL ITEM					R\$ 52.405,65			R\$ 16.614,00			R\$ 35.791,65			R\$ 16.614,00
5	ESQUADRIAS E TRAVES													
5.1	PORTÃO PARA ALAMBRADO COM TELA DE ARAME GALVANIZADO BWG 14 E TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m2	16,20	R\$ 353,96	R\$ 5.734,15	16,20	100,00%	R\$ 5.734,15	-	0,00%	R\$ -	16,20	100,00%	R\$ 5.734,15
5.2	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	m2	8,00	R\$ 27,80	R\$ 222,40	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -
5.3	REDE DE NYLON PARA TRAVE DE CAMPO DE FUTEBOL, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	2,00	R\$ 263,18	R\$ 526,36	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -
SUB-TOTAL ITEM					R\$ 6.482,91			R\$ 5.734,15			R\$ -			R\$ 5.734,15
6	BANCO DE RESERVAS													

6.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m3	1,50	R\$ 81,82	R\$ 122,73	1,50	100,00%	R\$ 122,73	-	0,00%	R\$ -	1,50	100,00%	R\$ 122,73
6.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m2	18,00	R\$ 69,04	R\$ 1.242,72	18,00	100,00%	R\$ 1.242,72	-	0,00%	R\$ -	18,00	100,00%	R\$ 1.242,72
6.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m2	1,84	R\$ 68,51	R\$ 126,06	1,84	100,00%	R\$ 126,06	-	0,00%	R\$ -	1,84	100,00%	R\$ 126,06
6.1	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m3	0,36	R\$ 1.110,25	R\$ 399,69	0,36	100,00%	R\$ 399,69	-	0,00%	R\$ -	0,36	100,00%	R\$ 399,69
6.2	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	m3	0,67	R\$ 778,78	R\$ 521,78	0,67	100,00%	R\$ 521,78	-	0,00%	R\$ -	0,67	100,00%	R\$ 521,78
6.3	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 600 KG. AF_08/2019	m3	0,60	R\$ 607,77	R\$ 364,66	0,60	100,00%	R\$ 364,66	-	0,00%	R\$ -	0,60	100,00%	R\$ 364,66
6.4	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL (EM KG). AF_07/2019	kg	20,00	R\$ 15,67	R\$ 313,40	20,00	100,00%	R\$ 313,40	-	0,00%	R\$ -	20,00	100,00%	R\$ 313,40
6.4	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m2	9,00	R\$ 102,82	R\$ 925,38	9,00	100,00%	R\$ 925,38	-	0,00%	R\$ -	9,00	100,00%	R\$ 925,38
SUB-TOTAL ITEM				R\$ 4.016,42				R\$ 4.016,42			R\$ -			R\$ 4.016,42
7 PINTURA E DEMARCAÇÕES														
5.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m2	697,50	R\$ 20,34	R\$ 14.187,15	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -
5.2	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRÍLICA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	m	550,60	R\$ 11,20	R\$ 6.166,72	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -
SUB-TOTAL ITEM				R\$ 20.353,87				R\$ -			R\$ -			R\$ 0,00
9 ADMINISTRAÇÃO LOCAL														
9.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	mês	2,00	R\$ 2.582,95	R\$ 5.165,90	0,50	25,00%	R\$ 1.291,48	1,00	50,00%	R\$ 2.582,95	0,50	75,00%	R\$ 1.291,48
SUB-TOTAL ITEM				R\$ 5.165,90				R\$ 1.291,48			R\$ 2.582,95			R\$ 1.291,48
SUBTOTAL DA OBRA COM BDI				R\$ 158.476,25							R\$ 60.134,35			R\$ 60.156,05
				R\$ 33.232,47							R\$ 12.610,17			R\$ 12.614,72
TOTAL GERAL DA OBRA ATÉ 2º ETAPA				R\$ 158.476,25							R\$ 60.134,35			R\$ 60.156,05
Atesto que os serviços foram executados conforme projetos aprovados				Atesto que os serviços foram executados e aceitos					Medição aprovada para liberação					
 Eng. WALDEGNO SALUSTIANO DE ALMEIDA SILVA JUNIOR CREA-MA 1100237178MA Responsável Técnico pela Execução				EDUARDO MENDES DOS SANTOS:05891002116 Assinado de forma digital por EDUARDO MENDES DOS SANTOS:05891002116 Dados: 2024.01.15 10:31:55 -03'00' Engº Civil EDUARDO MENDES DOS SANTOS CREA -TO 323829/D Responsável Técnico pela Fiscalização					GILVAN BANDEIRA DA SILVA:00081120109 Assinado de forma digital por GILVAN BANDEIRA DA SILVA:00081120109 Dados: 2024.01.15 10:32:09 -03'00' GILVAN BANDEIRA DA SILVA CNPJ 25.064.023/0001-90 Prefeito Municipal de Carrasco Bonito - Tocantins					
CNPJ: 25.064.023/0001-90 Praça Ulisses Guimarães nº 100. - Centro CEP: 77.985-000 – Carrasco Bonito – TO Fone: 63 3344-1462														