

MUNICÍPIO: OBRA:	CARRASCO BONITO TOCANTINS										Nº da Medição	Planilha de Medição		
	REFORMA DE PREDIO PUBLICO (CENTRO DE REFERENCIA DE ASSISTENCIA SOCIAL - CRAS) COD 004-2025													
	EMPRESA EXECUTORA:													
	EMPREENDIMENTOS & CONSTRUÇÕES ÊXITO EIRELI													
DESCRÇÃO DA OBRA E ESTÁGIO ATUAL (Observações):														
OBRA EM EXECUÇÃO ATENDENDO TODOS OS REQUISITOS DO PROJETO E NORMAS BRASILEIRAS														
ITENS	CONTRATADO										ACUMULADO NAS MEDIÇÕES ANTERIORES		ACUMULADO TOTAL	
	Unid	Quant	Valor Unitário	Total	Quant	%	Total	Quant	%	Total	Quant	%	Total	
SERVIÇOS LICITADOS														
SEVIÇOS INICIAIS														
1.1	m2	4.50	R\$ 558,49	R\$ 2.511,86	4.50	100,00%	R\$ 2.511,86	4.50	0,00%	R\$ -	4.50	100,00%	R\$ 2.511,86	
SUB-TOTAL ITEM														
REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES														
2.1	m2	185,50	R\$ 4,17	R\$ 773,54	185,50	100,00%	R\$ 773,54	185,50	0,00%	R\$ -	185,50	100,00%	R\$ 773,54	
2.2	m	57,10	R\$ 5,43	R\$ 310,05	57,10	100,00%	R\$ 310,05	57,10	0,00%	R\$ -	57,10	100,00%	R\$ 310,05	
2.3	m	97,00	R\$ 0,86	R\$ 83,42	97,00	100,00%	R\$ 83,42	97,00	0,00%	R\$ -	97,00	100,00%	R\$ 83,42	
2.4	m2	185,50	R\$ 3,42	R\$ 634,41	185,50	100,00%	R\$ 634,41	185,50	0,00%	R\$ -	185,50	100,00%	R\$ 634,41	
2.5	m2	185,50	R\$ 9,01	R\$ 1.671,36	185,50	100,00%	R\$ 1.671,36	185,50	0,00%	R\$ -	185,50	100,00%	R\$ 1.671,36	
2.6	m2	172,50	R\$ 7,96	R\$ 1.373,10	172,50	100,00%	R\$ 1.373,10	172,50	0,00%	R\$ -	172,50	100,00%	R\$ 1.373,10	
2.7	m2	60,00	R\$ 7,09	R\$ 425,40	60,00	100,00%	R\$ 425,40	60,00	0,00%	R\$ -	60,00	100,00%	R\$ 425,40	
2.8	m3	1,41	R\$ 212,43	R\$ 299,53	1,41	100,00%	R\$ 299,53	1,41	0,00%	R\$ -	1,41	100,00%	R\$ 299,53	
2.9	m2	1,89	R\$ 11,21	R\$ 21,19	1,89	100,00%	R\$ 21,19	1,89	0,00%	R\$ -	1,89	100,00%	R\$ 21,19	
2.10	m3	1,80	R\$ 133,13	R\$ 239,63	1,80	100,00%	R\$ 239,63	1,80	0,00%	R\$ -	1,80	100,00%	R\$ 239,63	
SUB-TOTAL ITEM														
R\$ 5.831,63														
3														
ESTRUTURAÇÃO														
3.1	m2	5,06	R\$ 175,64	R\$ 888,74	5,06	100,00%	R\$ 888,74	5,06	0,00%	R\$ -	5,06	100,00%	R\$ 888,74	
3.2	m2	5,06	R\$ 127,29	R\$ 644,09	5,06	100,00%	R\$ 644,09	5,06	0,00%	R\$ -	5,06	100,00%	R\$ 644,09	
3.3	m2	31,92	R\$ 151,16	R\$ 4.825,03	31,92	100,00%	R\$ 4.825,03	31,92	0,00%	R\$ -	31,92	100,00%	R\$ 4.825,03	
3.4	m2	15,96	R\$ 197,26	R\$ 3.148,27	15,96	100,00%	R\$ 3.148,27	15,96	0,00%	R\$ -	15,96	100,00%	R\$ 3.148,27	
3.5	kg	15,96	R\$ 13,88	R\$ 221,52	15,96	100,00%	R\$ 221,52	15,96	0,00%	R\$ -	15,96	100,00%	R\$ 221,52	
3.6	m3	0,25	R\$ 1.336,83	R\$ 334,21	0,25	100,00%	R\$ 334,21	0,25	0,00%	R\$ -	0,25	100,00%	R\$ 334,21	
3.7	m3	1,37	R\$ 1.356,77	R\$ 1.858,77	1,37	100,00%	R\$ 1.858,77	1,37	0,00%	R\$ -	1,37	100,00%	R\$ 1.858,77	
SUB-TOTAL ITEM														
R\$ 11.920,63														
4														
ALVENARIA														
4.1	m2	110,13	R\$ 116,82	R\$ 12.865,39	110,13	100,00%	R\$ 12.865,39	110,13	0,00%	R\$ -	110,13	100,00%	R\$ 12.865,39	

4.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AE_01/2022	m2	85,02	R\$ 9,83	R\$ 835,75	85,02	100,00%	R\$ 835,75	100,00%	R\$ 835,75	85,02	100,00%	R\$ 835,75
4.3	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA UMIDADE) PARA EMBOCO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AE_08/2019	m3	9,57	R\$ 808,83	R\$ 7.740,50	9,57	100,00%	R\$ 7.740,50	100,00%	R\$ 7.740,50	9,57	100,00%	R\$ 7.740,50
SUB-TOTAL ITEM											R\$ 21.441,64		R\$ 21.441,64

5 INSTALAÇÕES HIDRAULICA													
5.1	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VALVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE PLÁSTICO -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AE_01/2020	un	1,00	R\$ 364,20	R\$ 364,20	1,00	100,00%	R\$ 364,20	100,00%	R\$ 364,20	1,00	100,00%	R\$ 364,20
5.2	TUBO DE PVC PARA REDE COLETOIRA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AE_01/2021	m	8,00	R\$ 53,06	R\$ 424,48	8,00	100,00%	R\$ 424,48	100,00%	R\$ 424,48	8,00	100,00%	R\$ 424,48
5.3	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AE_08/2022	m	16,00	R\$ 15,96	R\$ 255,36	16,00	100,00%	R\$ 255,36	100,00%	R\$ 255,36	16,00	100,00%	R\$ 255,36
5.4	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA PARA BACIA / VASO SANITÁRIO, EXTERNA, CAPACIDADE 9 LITROS, PUXADOR FIO DE NYLON, NÃO INCLUSO.CANHO, BOLSA, ENGATE AE_01/2020	un	3,00	R\$ 51,93	R\$ 155,79	3,00	100,00%	R\$ 155,79	100,00%	R\$ 155,79	3,00	100,00%	R\$ 155,79
5.5	LAVATORIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AE_01/2020	un	2,00	R\$ 187,19	R\$ 374,38	2,00	100,00%	R\$ 374,38	100,00%	R\$ 374,38	2,00	100,00%	R\$ 374,38
5.6	TORNEIRA PLÁSTICA PARA TANQUE 1/2" OU 3/4" COM BICO PARA MANGUEIRA	un	3,00	R\$ 16,77	R\$ 50,31	3,00	100,00%	R\$ 50,31	100,00%	R\$ 50,31	3,00	100,00%	R\$ 50,31
5.7	KIT DE ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PEÇAS, INCLUSO EXAÇÃO. AE_01/2020	un	3,00	R\$ 141,68	R\$ 425,04	3,00	100,00%	R\$ 425,04	100,00%	R\$ 425,04	3,00	100,00%	R\$ 425,04
SUB-TOTAL ITEM											R\$ 2.049,56		R\$ 2.049,56

6 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS													
6.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE ÁREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AE_07/2020	m	40,10	R\$ 12,60	R\$ 505,26	40,10	100,00%	R\$ 505,26	100,00%	R\$ 505,26	40,10	100,00%	R\$ 505,26
6.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AE_03/2023	m	83,10	R\$ 6,03	R\$ 501,09	83,10	100,00%	R\$ 501,09	100,00%	R\$ 501,09	83,10	100,00%	R\$ 501,09
6.3	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AE_03/2023	un	6,00	R\$ 78,89	R\$ 473,34	6,00	100,00%	R\$ 473,34	100,00%	R\$ 473,34	6,00	100,00%	R\$ 473,34
6.4	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AE_10/2020	un	3,00	R\$ 17,40	R\$ 52,20	3,00	100,00%	R\$ 52,20	100,00%	R\$ 52,20	3,00	100,00%	R\$ 52,20
6.5	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AE_09/2024	un	20,00	R\$ 36,13	R\$ 722,60	20,00	100,00%	R\$ 722,60	100,00%	R\$ 722,60	20,00	100,00%	R\$ 722,60
SUB-TOTAL ITEM											R\$ 2.254,49		R\$ 2.254,49

7 COBERTURA													
7.1	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 12 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA. INCLUSO LICENCIAMENTO. AE_07/2019	un	3,00	R\$ 2.393,59	R\$ 7.180,77	3,00	100,00%	R\$ 7.180,77	100,00%	R\$ 7.180,77	3,00	100,00%	R\$ 7.180,77
7.2	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AE_07/2019	m2	185,50	R\$ 21,16	R\$ 3.925,18	185,50	100,00%	R\$ 3.925,18	100,00%	R\$ 3.925,18	185,50	100,00%	R\$ 3.925,18
7.3	TELFAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM MAIS DE 2 ÁGUAS. INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AE_07/2019	m2	25,00	R\$ 69,62	R\$ 1.740,50	25,00	100,00%	R\$ 1.740,50	100,00%	R\$ 1.740,50	25,00	100,00%	R\$ 1.740,50
7.4	TELFAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS. INCLUSO LICENCIAMENTO. AE_07/2019	m2	185,50	R\$ 84,65	R\$ 15.702,58	185,50	100,00%	R\$ 15.702,58	100,00%	R\$ 15.702,58	185,50	100,00%	R\$ 15.702,58
7.5	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AE_07/2019	m	11,70	R\$ 93,59	R\$ 1.095,00	11,70	100,00%	R\$ 1.095,00	100,00%	R\$ 1.095,00	11,70	100,00%	R\$ 1.095,00
7.6	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AE_07/2019	m	45,40	R\$ 59,06	R\$ 2.681,32	45,40	100,00%	R\$ 2.681,32	100,00%	R\$ 2.681,32	45,40	100,00%	R\$ 2.681,32
7.7	FORRO EM REGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE EXAÇÃO. AE_08/2023 ps	m2	220,47	R\$ 74,24	R\$ 16.367,69	220,47	100,00%	R\$ 16.367,69	100,00%	R\$ 16.367,69	220,47	100,00%	R\$ 16.367,69
SUB-TOTAL ITEM											R\$ 48.693,04		R\$ 48.693,04

8 ESQUADRIAS													
8.1	PORTA DE CORRER EM ALUMÍNIO, DUAS FOLHAS MÓVEIS COM VIDRO, FECHADURA E PUXADOR EMBUTIDO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNIÇÃO/ANZAR/VISTA	m2	4,20	R\$ 470,79	R\$ 1.977,32	-	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -

