

AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ 11.685.502/0001-10

TEL. (85) 3181-6712/99667-2044

ENDEREÇO: RUA DR. PAULO MARCELO, 2621, ÁGUA FRIA, FORTALEZA-CE

CEP: 60.834-155

**PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE
TOMADA DE PREÇO Nº 2160801/2022**

OBJETO: Contratação de empresa especializada na Execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAI0, POG e COTAR do município de Marco-Ce

PROPOSTA DE PREÇOS

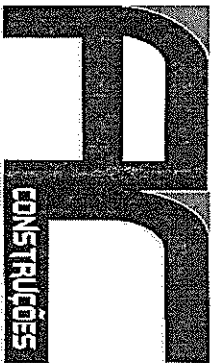
ITEM	DESCRIÇÃO	V.TOTAL
1	Contratação de empresa especializada na Execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAI0, POG e COTAR do município de Marco-Ce	R\$ 1.282.025,40
Um Milhão Duzentos e Oitenta e Dois Mil Vinte e Cinco reais e Quarenta centavos		R\$ 1.282.025,40

- Declararamos ainda que não tenhamos qualquer fato que nos impeça de participar da mencionada licitação
- O licitante declara que tem o pleno conhecimento, aceitação e cumprirá todas as obrigações contidas no anexo I-Temo de Referência deste edital.
- Através do presente declaramos inteira submissão aos ditames da Lei n.º 8.666/93 e suas posteriores alterações e, às cláusulas e condições previstas Nesta licitação.
- Declararamos, ainda que nos preços apresentados, bem como nos lances verbais, estão incluídos todos os custos e despesas de impostos, taxas, entre outros
- Declararamos que não possuímos nenhum fato que nos impeça de participar desta Licitação.
- Assumimos o compromisso de bem e fielmente executar o objeto desta licitação, caso sejamos vencedores da presente licitação
- Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.
- EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS/ENTREGA: de acordo com edital.
- Validade da Proposta: 120 (CENTO E VINTE) dias
- Declararamos que temos disponibilidade de equipamentos de segurança de proteção individual em quantidade suficientes para suprir toda equipe responsável pela montagem e manuseio dos equipamentos da presente licitação, inclusive relacionando os equipamentos disponíveis.

AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ 11.685.502/0001-10
TEL. (85) 3181-6712/99667-2044 RUA DR. PAULO MARCELO, 2621, ÁGUA FRIA, FORTALEZA-CE



Comissão de Licitação
Prefeitura Municipal de Marco/CE
FIS
2022



AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ 11.685.502/0001-10

TEL. (85) 3181-6712/99667-2044

ENDEREÇO: RUA DR. PAULO MARCELO, 2621, ÁGUA FRIA, FORTALEZA-CE

CEP: 60.834-155

- tem pleno conhecimento das condições e peculiaridades inerentes à natureza dos trabalhos, e sobre os locais dos serviços, assumindo total responsabilidade por esta declaração, ficando impedido no futuro, de pleitear por força do conhecimento declarado, alterações contratuais, de natureza técnica e/ou financeira decorrente da vistoria, sob pena de inabilitação da licitante.
- Declaro haver recebido da Prefeitura o Edital e seus anexos, estando de suas normas e exigências, as quais aceito da forma proposta

FORTALEZA, 02 DE SETEMBRO DE 2022

FRANCISCO ADAUTO CANNUTO DORTA

CPF N°073.017.368-27

Profissional: GEDYSON DE OLIVEIRA LIMA

Registro: 0613051289

CPF: 031.787.253-26

AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ 11.685.502/0001-10
TEL. (85) 3181-6712/99667-2044 RUA DR. PAULO MARCELO, 2621, ÁGUA FRIA, FORTALEZA-CE



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR.	DATA :	02/09/2022	BDI :	26,85%
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada na Execução da reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR do Município de Marco-Ce	FONTE:	SESC	VERSÃO:	2022/08 - Fortaleza
LOCAL:	MARCO/CE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA:	112,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE	SINAPI:	2022/07 COM DESONERAÇÃO	MES:	08/2022
EMPRESA:	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10	PROPRIA:	PROPRIA	DATA RES:	09/2021
				83,85% 47,76%	
				83,55% 47,46%	
				0,00% 0,00%	

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITARIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEINFRA	COMBDI	SEINFRA	COMBDI
1 SERVIÇOS PRELIMINARES									
1.1	C0370	BARRAÇÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A1	SEINFRA	UN	1,00	4.253,44	5.395,49	4.253,44	5.395,49
1.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	121,18	153,72	1.454,16	1.844,64
1.3	C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA CTEIJAS CERÂMICAS	SEINFRA	M2	336,76	8,46	10,73	2.848,99	3.613,43
1.4	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	94,05	42,30	53,66	3.978,32	5.046,72
1.5	I0735	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (GHP)	SEINFRA	H	40,00	164,86	209,12	6.594,40	8.364,80
1.6	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	127,33	19,21	24,37	2.446,01	3.103,03
1.7	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	336,55	4,87	6,18	1.639,00	2.079,88
1.8	C4125	LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME METÁLICO	SEINFRA	M3	1.036,80	5,16	6,55	5.349,89	6.791,04
1.9	C1271	LOCAÇÃO MENSAL DE ESCORA METÁLICA P/VIAS/LAJES	SEINFRA	M2	3.585,84	3,24	4,11	11.618,12	14.737,80
2 MOVIMENTOS DE TERRA									
2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	150,65	32,97	41,82	4.966,93	6.300,18
2.2	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	3,12	18,02	22,86	56,22	71,32
2.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	228,80	71,59	90,81	16.379,79	20.777,33
3 FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS									
3.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP = 5CM	SEINFRA	M2	46,34	30,38	38,54	1.407,81	1.785,94
3.2	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP = 12mm UTL. 5X	SEINFRA	M2	192,42	76,73	97,33	14.764,39	18.728,24
3.3	C0844	CONCRETO P/IBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	65,84	365,53	463,67	24.066,50	30.529,03
3.4	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	SEINFRA	KG	5.655,00	10,84	13,75	61.300,20	77.756,25
3.5	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	SEINFRA	M3	28,98	437,18	554,56	11.795,12	14.962,03
3.6	C4453	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIXADA P/ PISO - VÃO DE 3,81 A 4,80 m	SEINFRA	M2	597,64	107,76	136,69	64.401,69	81.691,41
3.7	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	4,50	338,54	429,44	1.523,43	1.932,48
4 PAREDES E PAINES									
4.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA	SEINFRA	M2	1.347,10	47,86	60,71	64.475,21	81.762,94
						268.150,52		340.160,95	
						81.762,94		103.824,94	

AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ 11.685.502/0001-10
 TEL. (85) 3181-6712/9667-2044
 ENDEREÇO: RUA DR. PAULO MARCELO 2621, ÁGUA FRIA, FORTALEZA/CE
 CEP: 60.834-155

Prefeitura Municipal de Marco-Ce
 Permanente de Licitação

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



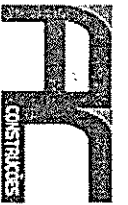
OBRA: Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR.	DATA: 02/09/2022
DESCRIÇÃO: Contratação de empresa especializada na Execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR do município de Marco-Ce	FOHTE: SBC 2022/08 - Fortaleza
LOCAL: MARCOICE	VEÍSTA: 112,76%
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCOICE	SEINFRA: 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021
EMPRESA: AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.585.502/0001-10	SINAPI: 2022/07 COM DESONERAÇÃO 83,59% 47,45% 08/2022
	PRÓPRIA: 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEMBDI	COMBDI	SEMBDI	COMBDI
4.2	C0073	DE CAL HIDRATADA ESP =10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	3.291,84	4,94	6,27	16.261,69	20.639,84
4.3	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	663,87	31,18	39,55	20.699,47	26.256,06
4.4	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	2.627,97	27,63	35,05	72.610,81	92.110,35
4.4	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	38,63	358,51	454,77	13.849,24	17.567,77
4.5	C4070	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	377,58	90,91	115,32	34.325,80	43.542,53
4.6	C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/PAREDE	SEINFRA	M2	344,84	56,74	71,97	19.566,22	24.818,13
4.7	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/PAREDE	SEINFRA	M2	722,42	6,30	7,99	4.551,25	5.772,14
4.8	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	41,46	89,16	113,10	3.696,57	4.669,13
4.9	C0773	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	1,28	1.332,90	1.690,78	1.706,11	2.164,20
4.10	C2686	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL E APLICAÇÃO DE MEMBRANA DE BASE ACRÍLICA	SEINFRA	M2	301,94	44,58	56,55	13.460,49	17.074,71
4.11	C1458	IMPERMEABILIZAÇÃO A BASE DE ELASTÔMEROS SINTÉTICOS GALANDRADOS E PRE-VULCANIZADOS C/ MANTA BUTÍLICA	SEINFRA	M2	28,32	104,19	132,17	2.950,66	3.743,05
4.12	C1476	COBERTURAS						51.047,11	64.751,86
5	C1341	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO ANCORADA EM LAJES OU EM PAREDES	SEINFRA	M2	601,04	25,21	31,98	15.152,22	19.221,26
5.1	C3745	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E= 8mm, INCLINAÇÃO 27%	SEINFRA	M2	621,04	43,85	55,62	27.232,60	34.542,24
5.2	C2249	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	SEINFRA	M	170,60	27,22	34,53	4.643,73	5.890,82
5.3	C2460	TESOURA EM MASSARANDUBA C/ ACESSÓRIOS	SEINFRA	M	42,00	95,68	121,37	4.018,56	5.097,54
6	C0837	CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL S/BETONEIRA P/ PLASTRO	SEINFRA	M3	43,14	313,01	397,05	13.503,25	17.128,74
6.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP = 3cm	SEINFRA	M2	842,05	19,50	24,74	16.419,98	20.832,32
6.2	C4439	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/PISO	SEINFRA	M2	562,05	85,10	107,95	47.830,46	60.673,30
6.3	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	562,05	6,30	7,99	3.540,92	4.490,78
6.4								87.925,66	111.536,53

AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ 11.585.502/0001-10
 ENDEREÇO: RUA DR. PAULO MARCELO, 2621, ÁGUA FRIA, FORTALEZA-CE
 TEL. (85) 3181-6712/99687-2044
 CEP: 60.834-155

Página 1
 10/10
 28/29
 Prefeitura Municipal de Marco-Ce
 Secretária Municipal de Marco-Ce

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA: Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR.
DESCRIÇÃO: Contratação de empresa especializada na execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR do Município de Maracó-Ce
LOCAL: MARACÓ/CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARACÓ/CE
EMPRESA: AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10

DATA: 02/09/2022 **BDI:** 26,85%
FONTE: SBC 2022/08 - Fortaleza 112,79% 08/2022
SEINFRA: 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,78% 09/2021
SINAPI: 2022/07 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,45% 08/2022
PRÓPRIA: 0,00% 0,00%

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITARIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
6.5	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L = 15cm	SEINFRA	M	46,70	63,06	79,99	2.944,90	3.735,53
6.6	C1869	PEITORIL DE GRANITO L = 15 cm	SEINFRA	M	51,30	68,16	86,46	3.496,61	4.435,40
6.7	C1367	FILETE DE GRANITO LARG. = 4cm	SEINFRA	M	9,70	19,54	24,79	189,54	240,46
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							85.325,58	108.237,65
7.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	227,00	183,66	232,67	41.690,82	52.884,19
7.2	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D = 32mm (1")	SEINFRA	M	93,20	18,32	23,24	1.707,42	2.165,97
7.3	C1198	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D = 40mm (1 1/4")	SEINFRA	M	152,23	21,42	27,17	3.260,77	4.136,09
7.4	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	279,60	4,90	6,22	1.370,04	1.739,11
7.5	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	456,69	5,95	7,55	2.717,31	3.448,01
7.6	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-18A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	5,00	137,47	174,38	687,35	871,90
7.7	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	4,00	509,79	646,67	2.039,16	2.586,68
7.8	C4412	LUMINÁRIA DE PISO MÓVEL, CORPO EM ALUMÍNIO, REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO COM PROTETOR DE VIDRO EM GRADE DE ALUMÍNIO	SEINFRA	UN	7,00	147,15	186,66	1.030,05	1.306,62
7.9	C4101	LUMINÁRIA DE EMBUTIR COM ANEL DE ARREMATÉ EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETRÓSTATICO COM REPLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO COM CONTROLE ANTIOFUSCAMENTO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 28W	SEINFRA	UN	94,00	135,70	172,14	12.755,80	16.181,16
7.10	C4433	LUMINÁRIA DE EMBUTIR EM TETO, CIRCULAR, CORPO EM ALUMÍNIO ANODIZADO COM LÂMPADA HQI DE 70W	SEINFRA	UN	8,00	131,99	167,43	1.055,92	1.339,44
7.11	C4394	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	24,00	257,86	327,10	6.188,64	7.850,40
7.12	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	2,00	248,38	315,07	496,76	630,14
7.13	C2069	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	5,00	303,03	384,39	1.515,15	1.921,95
7.14	C0327	ATERRAMENTO COMPLETO C/3 HASTES COPPERWELD P/PARA-RAIOS	SEINFRA	CJ	3,00	655,17	831,08	1.965,51	2.493,24
7.15	C1949	PONTO LÓGICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	7,00	141,26	179,19	988,82	1.254,33
7.16	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTERRÂNEA	SEINFRA	UN	3,00	1.952,02	2.476,14	5.856,06	7.428,42
8	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS/ LOUÇAS E METAIS/ AR CONDICIONADO							76.683,19	97.272,94
8.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	53,00	171,42	217,45	9.085,26	11.524,85

AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ 11.685.502/0001-10
 TEL. (85) 3181-6712/99687-2044
 ENDEREÇO: RUA DR. PAULO MARCELO 2621, ÁGUA FRIA, FORTALEZA/CE
 CEP: 60.834-155

11.524,85
 97.272,94
 108.237,65

Página 3
 C.P.L.
 F.R.S.
 2020 Permanente de Licitação
 Município de Maracó

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA: Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR.
 DESCRIÇÃO: Contratação de empresa especializada na Execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR do Município de Marco-Ce
 LOCAL: MARCOICE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCOICE
 EMPRESA: AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10

DATA: 02/09/2022 BDI: 26,85%
 FONTE: SBC 2022/08 - Fortaleza 112,76% 08/2022
 SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,76% 05/2021
 SINAPI 2022/07 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,45% 08/2022
 PRÓPRIA PRÓPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEINFRA	COMBDI	SEINFRA	COMBDI
8.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	50,00	154,57	196,07	7.728,50	9.803,50
8.3	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	10,00	741,43	940,50	7.414,30	9.405,00
8.4	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	SEINFRA	UN	2,00	1.025,38	1.300,69	2.050,76	2.601,38
8.5	C4823	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	13,00	25,14	31,89	326,82	414,57
8.6	C0986	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	14,00	388,61	492,95	5.440,54	6.901,30
8.7	C1903	PIA DE AÇO INOX (1.50X0,58)M C/1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	3,00	590,35	748,86	1.771,05	2.246,56
8.8	C1151	DUCHA P/WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	10,00	55,65	70,59	556,50	705,90
8.9	C1792	MICTORIO DE LOUÇA BRANCA	SEINFRA	UN	7,00	401,10	508,80	2.807,70	3.561,50
8.10	C3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	SEINFRA	UN	7,00	102,00	129,39	714,00	905,73
8.11	C2167	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	11,00	73,42	93,13	807,62	1.024,43
8.12	C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	SEINFRA	M2	14,63	360,39	457,16	5.272,51	6.688,10
8.13	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WCS	SEINFRA	M	4,00	180,46	228,91	721,84	915,64
8.14	C0358	BANCADEA DE GRANITO PRETO C/BOLEAMENTO DUPL0 (COLOCADO)	SEINFRA	M2	7,96	726,82	921,97	5.800,02	7.357,32
8.15	C1367	FILETE DE GRANITO LARG. = 4cm	SEINFRA	M	13,30	19,54	24,79	269,88	329,71
8.16	C0607	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	13,00	543,30	689,18	7.062,90	8.959,34
8.17	C2594	TUBO PVC BRANCO PIESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÊIS	SEINFRA	M	71,27	25,62	32,50	1.825,94	2.316,28
8.18	C2617	TUBO PVC SOLD. MARRON D= 32mm (1")	SEINFRA	M	28,00	9,31	11,81	260,68	330,68
8.19	C2616	TUBO PVC SOLD. MARRON D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	50,70	6,00	7,61	304,20	385,83
8.20	C3442	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L	SEINFRA	UN	4,00	439,13	557,04	1.756,52	2.228,16
8.21	C2168	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 32mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	12,00	105,06	133,27	1.280,72	1.599,24
8.22	C0601	CAIXA DE GORDURASABÃO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	3,00	244,62	310,30	733,86	930,90
8.23	C2601	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=200mm (8")	SEINFRA	M	88,33	73,56	93,31	6.497,55	8.242,07
8.24	C4776	REDE FRIGORÍGENA C/TUBO DE COBRE 1/4" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLIDA E LIMPEZA	SEINFRA	M	97,00	31,79	40,33	3.083,63	3.912,01

AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ 11.685.502/0001-10
 TEL. (85) 3181-5712/9687-2044
 ENDEREÇO: RUA DR. PAULO MARCELO 2621, ÁGUA FRIA, FORTALEZA-CE
 CEP. 50.834-155

Assinatura: [Assinatura]
 Físico
 [Assinatura]
 [Assinatura]

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA: Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR.

DESCRIÇÃO: Contratação de empresa especializada na Execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR do Município de Marco-Ce

LOCAL: MARCO/CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE

EMPRESA: AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10

DATA: 02/09/2022

BDI: 26,85%

Fonte	Versão	HORA	MES	DATA RES
SBC	2022/08 - Fortaleza	112,76%	-	08/2022
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	05/2021
SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITARIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEINFRA	COMBDI	SEINFRA	COMBDI
8.25	C4777	REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMERICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	SEINFRA	M	97,00	32,37	41,06	3.139,89	3.982,82
ESQUADRIAS E FERRAGENS									
9.1	C4523	PORTA EM ALUMINIO ANODIZADO PRETO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PETORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	45,78	283,38	359,47	12.973,14	16.456,54
9.2	C1360	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	28,00	102,06	129,46	2.857,68	3.624,88
9.3	C1967	PORTA DE ALUMINIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	M2	10,56	420,22	533,05	4.437,52	5.629,01
9.4	C1143	DOBRADIÇA CROMADA 3 1/2" X 3"	SEINFRA	UN	22,00	31,48	39,93	692,56	878,46
9.5	C4519	JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO PRETO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PETORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	41,79	216,16	274,20	9.033,33	11.458,82
9.6	C4949	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO	SEINFRA	M2	41,79	215,07	272,82	8.987,78	11.401,15
9.7	C1972	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 1 FOLHA (0,90X2,10)M E=10mm	SEINFRA	CJ	3,00	1.477,74	1.874,51	4.433,22	5.623,53
9.8	C4951	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=10MM, COLOCADO	SEINFRA	M2	7,90	291,50	369,77	2.302,85	2.921,18
9.9	C4553	FECHADURA DE TARJETA (LIVRE-OCCUPADA) PARA FIXAÇÃO EM GRANITO	SEINFRA	UN	11,00	72,52	91,99	797,72	1.011,89
9.10	C2031	PRENDEDOR METÁLICO PARA PORTA	SEINFRA	UN	28,00	22,45	28,48	628,60	797,44
9.11	C4646	CORRIMÃO DUPLA ALTURA EM AÇO INOX DIAM 1 1/2	SEINFRA	M	15,70	330,51	419,25	5.189,01	6.582,23
PINTURAS E ACABAMENTOS									
10.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	597,64	9,48	12,03	5.665,63	7.189,61
10.2	C4167	LATEX ACRILICO TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA	SEINFRA	M2	597,64	19,66	24,94	11.749,60	14.905,14
10.3	C2232	REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNA/EXTERNA C/DESEMPEÑADEIRA	SEINFRA	M2	392,51	33,42	42,39	13.117,68	16.638,50
10.4	C2462	TEXTURA ACRILICA 1 DEMÃO EM PAREDES INTERNAS	SEINFRA	M2	2.295,79	12,81	16,25	29.409,07	37.306,59
10.5	C2667	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	99,12	17,40	22,07	1.724,69	2.187,58
URBANIZAÇÃO									
11.1	COMP-01	BRASÃO EM AÇO INOX ESTRUTURADO, ESCOVADO, CHAPA 20	SEINFRA	M2	6,50	547,02	693,89	3.555,63	4.510,29
11.2	C1803	MURETA C/ TIJOLO MACIÇO, REBOCADA, INCL. FUNDAÇÕES	SEINFRA	M2	17,90	269,98	342,47	4.832,64	6.796,21
11.3	C4725	CERCA/GRADIL NYLÓFOR H=2,43M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 X 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE	SEINFRA	M	31,70	285,46	362,11	9.049,08	11.458,89

AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ 11.685.502/0001-10

ENDERECO: RUA DR. PAULO MARCELO 2621, AGUA FRIA, FORTALEZA-CE

Remanejo de Licitação de Marco-Ce

Assinatura: [Assinatura]

Carimbo: [Carimbo]

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA: Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR.		DATA: 02/09/2022		BDI: 26,95%	
DESCRIÇÃO: Contratação de empresa especializada na Execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR do Município de Marco-Ce		VERSÃO: 2022/08 - Fortaleza		DATA REF.: 08/2022	
LOCAL: MARCO/CE		SINAPI: 2022/07 COM DESONERAÇÃO		DATA REF.: 09/2021	
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE		PROPRIA: PROPRIA		DATA REF.: 08/2022	
EMPRESA: AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10		PROPRIA: 0,00%		DATA REF.: 08/2022	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEINFRA	COMBDI	SEINFRA	COMBDI
	C4725	CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO							
11.4	C4557	PORTAO DESLIZANTE NYLFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINEL E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	38,50	395,62	501,84	15.231,37	19.320,84
11.5	C4912	MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA), REBOCADO, SEM PINTURA	SEINFRA	M2	45,25	203,70	258,39	9.217,43	11.692,15
11.6	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	92,33	40,96	51,96	3.781,84	4.797,47
11.7	C4917	PISO INTERTRAVADO TIPO TUIOLINHO (20X10X8)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	821,58	47,94	60,81	39.386,55	49.960,28
12	LIMPEZA								
12.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.725,60	0,94	1,19	1.621,97	2.053,35
VALOR BDI TOTAL: 271.372,34									
VALOR ORÇAMENTO: 1.010.653,06									
VALOR TOTAL: 1.282.025,40									

Um Milhão Duzentos e Oitenta e Dois Mil, Vinte e Cinco reais e Quarenta centavos

FRANCISCO ADAUTO CANUTO DORTA
 CPF Nº073.017.368-27

Profissional GEDYSON DE OLIVEIRA LIMA
 Registro: 0613051289
 CPF: 031.787.253-26

AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ 11.685.502/0001-10
 TEL. (85) 3181-5712/99667-2044
 ENDEREÇO: RUA DR. PAULO MARCELO 2621, ÁGUA FRIA, FORTALEZA-CE
 CEP: 60.834-155

Comissão Permanente de Licitação
 Prefeitura Municipal de Marco/CE
 C.P.L.
 Página 15
 2023

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

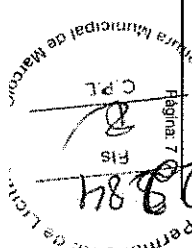


OBRA: Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR.		DATA: 02/09/2022		BDI: 26,85%	
DESCRIÇÃO: Contratação de empresa especializada na Execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR do Município de Marco-Ce		VERSÃO: 202208 - Fortaleza		HORÁ: 112,76% - 08/2022	
LOCAL: MARCOCE		SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85% 47,76% 05/2021	
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCOCE		SINAPI 202207 COM DESONERAÇÃO		83,85% 47,46% 08/2022	
EMPRESA: AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10		PRÓPRIA		0,00% 0,00%	

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			BDI	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS			
1 SERVIÇOS PRELIMINARES											
1.1	C0370	BARRAÇÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A1	SEINFRA	UN	1,00	1.780,64	2.472,80	0,00	0,00	1.142,05	5.395,49
1.2	C1997	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	24,88	96,29	0,00	0,01	32,54	153,72
1.3	C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS	SEINFRA	M2	336,76	8,46	0,00	0,00	0,00	2,27	10,73
1.4	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	94,05	42,30	0,00	0,00	0,00	11,36	53,66
1.5	I0735	ESCOVADEIRA HIDRÁULICA (GHP)	SEINFRA	H	40,00	20,24	144,61	0,00	0,01	44,26	209,12
1.6	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	127,33	3,39	15,82	0,00	0,00	5,16	24,37
1.7	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	336,55	3,78	1,09	0,00	0,00	1,31	6,18
1.8	C4125	LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME METÁLICO	SEINFRA	M3	1.036,80	3,33	1,83	0,00	0,00	1,39	6,55
1.9	C1271	LOCAÇÃO MENSAL DE ESCORA METÁLICA P/VIAS/SLAIES	SEINFRA	M2	3.585,84	0,75	2,49	0,00	0,00	0,87	4,11
2 MOVIMENTOS DE TERRA											
2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	150,65	32,97	0,00	0,00	0,00	8,85	41,82
2.2	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	3,12	14,22	3,80	0,00	0,00	4,84	22,86
2.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	228,80	14,22	57,37	0,00	0,00	19,22	90,81
3 FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS											
3.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP = 5CM	SEINFRA	M2	46,34	20,88	9,50	0,00	0,00	8,16	38,54
3.2	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP = 12mm UTIL 5X	SEINFRA	M2	192,42	40,54	36,19	0,00	0,00	20,60	97,33
3.3	C0844	CONCRETO P/IBR, FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	65,84	85,34	280,19	0,00	0,00	98,14	483,67
3.4	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/80	SEINFRA	KG	5.655,00	2,54	8,30	0,00	0,00	2,91	13,75
3.5	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:9)	SEINFRA	M3	26,98	229,26	207,91	0,00	0,01	117,38	554,56
3.6	C4453	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELICADA P/ PISO - VÃO DE 3,81 A 4,80 m	SEINFRA	M2	597,64	20,88	86,88	0,00	0,00	28,93	136,69
3.7	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	4,50	211,65	126,89	0,00	0,00	90,90	429,44
											227.384,38
											1.785,94
											18.728,24
											30.526,03
											77.756,25
											14.962,03
											81.691,41
											1.913,36

AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ 11.685.502/0001-10
 TEL. (85) 3181-6712/99687-2044
 ENDEREÇO: RUA DR. PAULO MARCELO 2621, ÁGUA FRIA, FORTALEZA-CE
 CEP: 60.834-155

Assinatura: _____
 C.P.L.
 P.S.
 P.S.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO



OBRA: Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ. POG e COTAR.
DESCRIÇÃO: Contratação de empresa especializada na Execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ. POG e COTAR do Município de Marco-Ce
LOCAL: MARCO/CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE
EMPRESA: AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10

DATA: 02/09/2022 **BDI:** 26,85%
VERSÃO: 2022/08 - Fortaleza
FORNITORES: SBC 2022/08 - Fortaleza 112,76%
 SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 89,85% 47,76%
 SINAPI 2022/07 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,46%
 PRÓPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)		
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS				
4 PAREDES E PAINÉIS												
4.1	C0073	ALVENARIA DE TUOLO CERÂMICO FURADO (6x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	1.347,10	27,52	20,34	0,00	0,00	12,85	60,71	81.782,44
4.2	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	3.291,84	3,52	1,42	0,00	0,00	1,33	6,27	20.639,84
4.3	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	663,87	25,51	5,67	0,00	0,00	8,37	39,55	26.256,06
4.4	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	2.627,97	20,54	7,08	0,00	0,01	7,42	35,05	92.110,35
4.5	C4070	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	38,63	99,58	258,93	0,00	0,00	96,26	454,77	17.567,77
4.6	C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm ²) - PEI-SPEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	377,58	48,75	42,18	0,00	0,00	24,41	115,32	43.542,53
4.7	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm ²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	344,84	20,91	35,83	0,00	0,00	15,23	71,97	24.818,13
4.8	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm ²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	722,42	5,81	0,49	0,00	0,00	1,69	7,99	5.772,14
4.9	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	41,46	43,88	45,27	0,00	0,01	23,94	113,10	4.689,13
4.10	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	1,28	562,61	770,29	0,00	0,00	357,88	1.690,78	2.164,20
4.11	C1458	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL E APLICAÇÃO DE MEMBRANA DE BASE ACRÍLICA	SEINFRA	M2	301,94	9,97	34,60	0,00	0,01	11,97	56,55	17.074,71
4.12	C1476	IMPERMEABILIZAÇÃO À BASE DE ELASTÔMEROS SINTÉTICOS CALANDRADOS E PRÉ-VULCANIZADOS C/ MANTA BUTÍLICA	SEINFRA	M2	28,32	21,23	82,96	0,00	0,00	27,98	132,17	3.743,05
5 COBERTURAS												
5.1	C1341	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO ANCORADA EM LAJES OU EM PAREDES	SEINFRA	M2	601,04	8,25	16,96	0,00	0,00	6,77	31,98	19.221,26
5.2	C3745	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E= 9mm, INCLINAÇÃO 27%	SEINFRA	M2	621,04	6,61	37,24	0,00	0,00	11,77	55,62	34.542,24
5.3	C2249	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	SEINFRA	M	170,60	14,83	12,39	0,00	0,00	7,31	34,53	5.890,82
5.4	C2460	TESOURA EM MASSARANDUBA CIACESSÓRIOS	SEINFRA	M	42,00	25,86	69,82	0,00	0,00	25,69	121,37	5.097,54
6 PISOS												
6.1	C0837	CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL SIBETONEIRA PLASTRO	SEINFRA	M3	43,14	124,40	188,61	0,00	0,00	84,04	397,05	17.128,70

AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ 11.685.502/0001-10
 TEL: (85) 3181-6712/99667-2044
 ENDEREÇO: RUA DR. PAULO MARCELO, 2621, AGUA FRIA, FORTALEZA-CE
 CEP: 80.834-155

Página 8
 17/12870
 85
 Permanente de Licitação de Marco/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO



OBRA:	Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR.	DATA:	02/09/2022	BDI:	26,95%
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada na Execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR do Município de Marco-Ce	FONTE:	SBC	VERSÃO:	2022/08 - Fortaleza
LOCAL:	MARCO/CE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA:	112,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE	SINAPI:	2022/07 COM DESONERAÇÃO	MES:	08/2022
EMPRESA:	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10	PRÓPRIA:	PRÓPRIA	DATA REF.:	06/2021
				PROPRIA:	83,85% 47,76% 06/2021
					2022/07 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,46% 08/2022
					PRÓPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)		
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS				
6.2	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	842,05	10,99	8,50	0,00	0,01	5,24	24,74	20.832,32
6.3	C4439	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEIS/PELA P/ PISO	SEINFRA	M2	562,05	42,94	42,16	0,00	0,00	22,85	107,95	60.673,30
6.4	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	562,05	5,81	0,49	0,00	0,00	1,69	7,99	4.490,76
6.5	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	46,70	11,88	51,18	0,00	0,00	16,93	79,99	3.735,53
6.6	C1889	PELTORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	51,30	11,88	56,28	0,00	0,00	18,30	86,46	4.435,40
6.7	C1367	FILETE DE GRANITO LARG= 4cm	SEINFRA	M	9,70	10,79	8,75	0,00	0,00	5,25	24,79	240,46
7		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS										108.237,65
7.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	227,00	114,68	68,98	0,00	0,00	49,31	232,97	52.884,19
7.2	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	M	93,20	13,52	4,80	0,00	0,00	4,92	23,24	2.165,97
7.3	C1198	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	M	152,23	15,01	6,41	0,00	0,00	5,75	27,17	4.136,09
7.4	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	279,60	3,30	1,60	0,00	0,00	1,32	6,22	1.739,11
7.5	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	456,69	3,60	2,35	0,00	0,00	1,60	7,55	3.448,01
7.6	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	5,00	22,52	114,95	0,00	0,00	36,91	174,38	871,90
7.7	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIPOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	4,00	261,53	248,26	0,00	0,00	136,88	646,67	2.586,68
7.8	C4412	LUMINÁRIA DE PISO MÓVEL, CORPO EM ALUMÍNIO, REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO COM PROTETOR DE VIDRO EM GRADE DE ALUMÍNIO	SEINFRA	UN	7,00	19,52	127,63	0,00	0,00	39,51	186,66	1.306,62
7.9	C4101	LUMINÁRIA DE EMBUTIR COM ANEL DE ARREIMATE EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO COM CONTROLE ANTI-FLUORESCENTE PARA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 26W	SEINFRA	UN	94,00	22,39	113,31	0,00	0,00	36,44	172,14	16.181,16
7.10	C4433	LUMINÁRIA DE EMBUTIR EM TETO, CIRCULAR, CORPO EM ALUMÍNIO ANODIZADO COM LÂMPADA HQI DE 70W	SEINFRA	UN	8,00	23,31	108,68	0,00	0,00	35,44	167,43	1.339,44
7.11	C4394	LUMINÁRIA DE EMERGENCIA	SEINFRA	UN	24,00	18,16	239,70	0,00	0,00	69,24	327,10	7.850,46
7.12	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES	SEINFRA	UN	2,00	50,53	197,85	0,00	0,00	66,69	315,07	630,14

AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ 11.685.502/0001-10
 TEL. (85) 3181-6712/98667-2044
 ENDEREÇO: RUA DR. PAULO MARCELO 2921, ÁGUA FRIA, FORTALEZA-CE
 CEP: 60.834-155

Assinatura do Responsável Técnico
 Conselho Permanente de Engenharia de Fortaleza

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO



OBRA: Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR.
DESCRIÇÃO: Contratação de empresa especializada na Execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR do Município de Maracóce
LOCAL: MARCOCCE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCOCCE
EMPRESA: AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10

DATA: 02/09/2022 **BDI:** 26,55%
VERSIÃO: 2022/06 - Fortaleza
HRM: 112,76% **DATA:** 08/20/22
SEINFRA: 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 09/20/21
SINAPI: 2022/07 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,46% 08/20/22
PRÓPRIA: 0,00% 0,00%

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)		
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	Equipamentos				
332X332X95mm, C/BARRAMENTO												
7.13	C2069	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95mm, C/ BARRAMENTO	SEINFRA	UN	5,00	74,40	228,63	0,00	0,00	81,36	384,39	1.921,95
7.14	C0327	ATERRAMENTO COMPLETO C/ 3 HASTES COPPERWELD P/ PÁRA-RAIOS	SEINFRA	CJ	3,00	157,37	497,80	0,00	0,00	175,91	831,08	2.493,24
7.15	C1948	PONTO LÓGICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	7,00	120,21	21,05	0,00	0,00	37,93	179,19	1.254,33
7.16	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	SEINFRA	UN	3,00	378,65	1.573,35	0,00	0,02	524,12	2.476,14	7.428,42
8 INSTALAÇÕES HIDRAULICAS/ LOUÇAS E METAIS/ AR CONDICIONADO												
8.1	C1948	PONTO HIDRAULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	53,00	116,56	54,86	0,00	0,00	46,03	217,45	11.524,85
8.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	50,00	115,64	38,92	0,00	0,01	41,50	166,07	9.803,50
8.3	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	10,00	74,18	667,25	0,00	0,00	199,07	940,50	9.405,00
8.4	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	SEINFRA	UN	2,00	111,27	914,11	0,00	0,00	275,31	1.300,69	2.601,38
8.5	C4923	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	13,00	12,26	12,88	0,00	0,00	6,75	31,89	414,57
8.6	C0966	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	14,00	55,63	332,98	0,00	0,00	104,34	492,95	6.901,30
8.7	C1903	PIA DE AÇO INOX (1.50X0,58)M C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	3,00	71,46	518,89	0,00	0,00	158,51	748,86	2.246,58
8.8	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	10,00	4,69	50,96	0,00	0,00	14,94	70,59	705,90
8.9	C1792	MICTORIO DE LOUÇA BRANCA	SEINFRA	UN	7,00	7,45	393,65	0,00	0,00	107,70	508,80	3.561,60
8.10	C3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	SEINFRA	UN	7,00	18,54	83,46	0,00	0,00	27,39	129,39	905,73
8.11	C2167	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	11,00	4,55	68,87	0,00	0,00	19,71	93,13	1.024,43
8.12	C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	SEINFRA	M2	14,63	37,68	322,71	0,00	0,00	96,76	457,15	6.688,10
8.13	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX PMCS	SEINFRA	M	4,00	25,12	155,34	0,00	0,00	48,45	228,91	915,64
8.14	C0358	BANCADEA DE GRANITO PRETO C/BOLEAMENTO DUPLIO (COLOCADO)	SEINFRA	M2	7,98	58,11	668,71	0,00	0,00	195,15	921,97	7.357,32
8.15	C1367	FILETE DE GRANITO LARG. = 4cm	SEINFRA	M	13,30	10,79	8,75	0,00	0,00	5,25	24,79	329,71
8.16	C0607	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE	SEINFRA	UN	13,00	311,32	231,97	0,00	0,01	145,86	689,18	8.959,34

AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ 11.685.502/0001-10

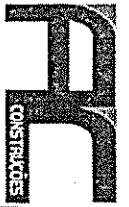
TEL. (85) 3181-6712/98667-2044

ENDEREÇO: RUA DR. PAULO MARCELO 2621, ÁGUA FRIA, FORTALEZA/CE

CEP: 60.834-155

Página 10
 8.959,34
 C. P. L. T. S.
 Prefeitura Municipal de Maracóce
 Permanente de L. S.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO



OBRA: Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR.
DESCRIÇÃO: Contratação de empresa especializada na Execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR do Município de Maracóce
LOCAL: MARCO/CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE
EMPRESA: AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10

DATA: 02/09/2022 **BDI:** 26,85%
VERSÃO: 2022/08 - Fortaleza
ORÇAMENTO: 112,76% - 08/2022
SEINFRA: 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 09/2021
SINAPI: 2022/07 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,46% 08/2022
PROPRIA: 0,00% 0,00%

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			BDI	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS				
CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO												
8.17	C2594	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	M	71,27	15,42	10,20	0,00	0,00	6,88	32,50	2.316,28
8.18	C2617	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	SEINFRA	M	28,00	3,85	5,46	0,00	0,00	2,50	11,81	330,68
8.19	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	50,70	3,55	2,45	0,00	0,00	1,61	7,61	385,83
8.20	C3442	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L	SEINFRA	UN	4,00	10,88	428,25	0,00	0,00	117,91	557,04	2.228,16
8.21	C2168	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 32mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	12,00	9,30	95,76	0,00	0,00	28,21	133,27	1.599,24
8.22	C0601	CAIXA DE GORDURAS/SABÃO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	3,00	144,11	100,50	0,00	0,01	65,68	310,30	930,90
8.23	C2601	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=200mm (8")	SEINFRA	M	88,33	20,77	52,79	0,00	0,00	19,75	93,31	8.242,07
8.24	C4776	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	SEINFRA	M	97,00	7,41	24,37	0,00	0,01	8,54	40,33	3.912,01
8.25	C4777	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	SEINFRA	M	97,00	8,60	23,77	0,00	0,00	8,69	41,06	3.982,82
ESQUADRIAS E FERRAGENS												
9.1	C4523	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PETORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	45,78	0,00	283,38	0,00	0,00	76,09	359,47	16.456,54
9.2	C1360	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	28,00	49,56	52,50	0,00	0,00	27,40	129,46	3.624,88
9.3	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	M2	10,56	56,02	364,20	0,00	0,00	112,83	533,05	5.629,01
9.4	C1143	DOBRADIÇA CROMADA 3 1/2" X 3"	SEINFRA	UN	22,00	1,52	29,96	0,00	0,00	8,45	39,93	878,46
9.5	C4519	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PETORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	41,79	0,00	216,16	0,00	0,00	58,04	274,20	11.458,82
9.6	C4949	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO	SEINFRA	M2	41,79	15,01	200,06	0,00	0,00	57,75	272,82	11.401,15
9.7	C1972	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 1 FOLHA (0,90X2,10)M E=10mm	SEINFRA	CJ	3,00	0,00	1.477,74	0,00	0,00	396,77	1.874,51	5.623,53
9.8	C4951	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=10MM, COLOCADO	SEINFRA	M2	7,90	15,01	276,49	0,00	0,00	78,27	369,77	2.921,18
9.9	C4553	FECHADURA DE TARJETA (LIVRE-OCCUPADA) PARA FIXAÇÃO EM GRANITO	SEINFRA	UN	11,00	38,18	34,34	0,00	0,00	19,47	91,99	1.014,08
9.10	C2031	PRENDEDOR METÁLICO PARA PORTA	SEINFRA	UN	28,00	1,10	21,35	0,00	0,00	6,03	28,48	797,44
												66.385,13

AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ 11.685.502/0001-10

ENDEREÇO: RUA DR. PAULO MARCELO, 2621, ÁGUA FRIA, FORTALEZA-CE
 TEL. (85) 3181-6712/99667-2044
 CEP: 90.834-155

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Página: 11
 Fís: 88
 Impressão Permanente de Fortaleza - Ceará

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

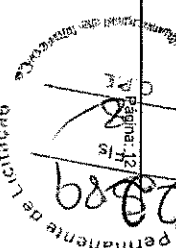


OBRA: Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR.		DATA: 02/09/2022		BDI: 26,85%	
DESCRIÇÃO: Contratação de empresa especializada na Execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR do Município de Marçó-Ce		VERSÃO: 2022/08 - Fortaleza		HORA: 112,76%	
LOCAL: MARÇO/CE		SEINFRA: 027.1 COM DESONERAÇÃO		MES: 08/2022	
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARÇO/CE		SINAPI: 2022/07 COM DESONERAÇÃO		DATA REF: 09/2021	
EMPRESA: AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10		PROPRIA: 83,85%		08/2022: 47,76%	
		PROPRIA: 0,00%		08/2022: 47,46%	
		PROPRIA: 0,00%		08/2022: 0,00%	

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)		
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQ/PRECATÓRIOS				
9.11	C4646	CORRIMÃO DUPLA ALTURA EM AÇO INOX DIAM 1 1/2	SEINFRA	M	15,70	16,81	313,70	0,00	88,74	419,25	6.582,23	
10		PINTURAS E ACABAMENTOS									78.227,42	
10.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	597,84	7,66	1,82	0,00	2,55	12,03	7.189,81	
10.2	C4167	LATEX ACRILICO TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	597,64	13,67	5,99	0,00	5,28	24,94	14.905,14	
10.3	C2232	REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNA/EXTERNNA C/DESEMPENADEIRA	SEINFRA	M2	392,51	12,73	20,69	0,00	8,97	42,39	16.638,50	
10.4	C2462	TEXTURA ACRILICA 1 DEMÃO EM PAREDES INTERNAS	SEINFRA	M2	2.295,79	7,67	5,13	0,00	3,44	16,25	37.306,59	
10.5	C2667	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	99,12	10,60	6,80	0,00	4,67	22,07	2.187,58	
11		URBANIZAÇÃO									107.890,13	
11.1	COMP-01	BRASÃO EM AÇO INOX ESTRUTURADO, ESCOVADO, CHAPA 20	SEINFRA	M2	6,50	0,00	0,00	0,00	146,87	693,89	4.510,29	
11.2	C1803	MURETA C/TUOLO MAÇICO, REBOCADA, INCL. FUNDAÇÕES	SEINFRA	M2	17,90	142,76	127,21	0,00	0,01	72,49	342,47	6.130,21
11.3	C4725	CERCA/GRADIL NYLFOR H=2,43M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 X 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	31,70	0,00	285,46	0,00	0,00	76,65	382,11	11.478,89
11.4	C4557	PORTÃO DESLIZANTE NYLFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	38,50	0,00	395,62	0,00	0,00	106,22	501,84	19.320,84
11.5	C4912	MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA), REBOCADO, SEM PINTURA	SEINFRA	M2	45,25	119,12	84,58	0,00	0,00	54,69	258,39	11.692,15
11.6	C0366	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO P/VIAS URBANAS (1.00X0,35X0,15m)	SEINFRA	M	92,33	31,94	9,01	0,00	0,01	11,00	51,96	4.797,47
11.7	C4917	PISO INTERTRAVADO TIPO TUCULINHO (200X100X)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	821,58	9,25	38,69	0,00	0,00	12,87	60,81	49.950,28
12		LIMPEZA									2.053,35	
12.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.725,50	0,94	0,00	0,00	0,00	0,25	1,19	2053,35

VALOR BDI TOTAL 2053,35

AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ 11.685.502/0001-10
 TEL. (85) 3181-6712/99687-2044
 ENDEREÇO: RUA DR. PAULO MARCELO 2921, ÁGUA FRIA, FORTALEZA-CE
 CEP: 60.834-155



VALOR ORÇAMENTO: 1.010.653,06

VALOR TOTAL: 1.282.026,40

Um Milhão Duzentos e Oitenta e Dois Mil Vinte e Cinco reais e Quarenta centavos

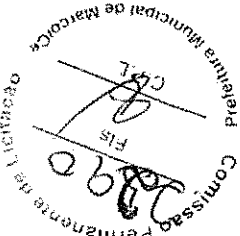
FRANCISCO ADAUTO CANUTO DORTA

CPF Nº073.017.368-27

Profissional: GEDYSON DE OLIVEIRA LIMA

Registro: 0613051289

CPF: 031.787.253-26



Handwritten signature or mark.

Handwritten signature or mark.

Handwritten mark.

FRANCISCO ADAUTO CANUTO DORTA
 CPF Nº 073.017.368-27
 Profissional GEDYSON DE OLIVEIRA LIMA
 Registro: 0613051289
 CPF: 031.787.253-26


Um Milhão Duzentos e Oitenta e Dois Mil Vinte e Cinco reais e Quarenta centavos

VALOR BDI TOTAL: 271.372,34
 VALOR ORÇAMENTO: 1.010.653,06
 VALOR TOTAL: 1.282.025,40

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	50.976,83	3,98
2	MOVIMENTOS DE TERRA	27.148,83	2,12
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	227.384,38	17,74
4	PAREDES E PAINÉIS	340.160,35	26,53
5	COBERTURAS	64.751,86	5,05
6	PISOS	111.536,53	8,70
8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	108.237,65	8,44
8	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS/ LOUÇAS E METAIS/ AR CONDICIONADO	97.272,94	7,59
9	ESQUADRIAS E FERRAGENS	66.385,13	5,18
10	PINTURAS E ACABAMENTOS	78.227,42	6,10
11	URBANIZAÇÃO	107.890,13	8,42
12	LIMPEZA	2.053,35	0,16

RESUMO DO ORÇAMENTO		EMPRESA:	
OBRA: Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR DESCRIÇÃO: Contratação de empresa especializada na execução de reforma do município de Marco-Ce LOCAL: MARCO/CE CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE EMPRESA: AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10		FONTE: 2022/08 - Fortaleza SBC: 2022/08 - Fortaleza SENFRA: 027.1 COM DESONERAÇÃO SINAPI: 2022/07 COM DESONERAÇÃO PROPRIA: 0,00%	
DATA: 02/09/2022 EBI: 26,89% HORA: 08/2022 MEB: 08/2022		112,76% 83,85% 47,46% 0,00%	

Comissão Permanente de Licitação
 2022/09
 Fis. 2022/09

	OBRA:	Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e
	DESCRÇÃO:	Contratação de empresa especializada na execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR do município de Marco-Ce
	LOCAL:	MARCO/CE
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE
EMPRESA:		AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 02/09/2022

VERSÃO : 01

HORA : 11:27:51

REVISÃO : 01

FECHAMENTO : 08/2022

PROPRIA : 0,00%

SINAPI : 2022/07 COM DESONERAÇÃO : 83,55%

SEINFRA : 027.1 COM DESONERAÇÃO : 83,85%

SBC : 2022/08 - Fortaleza : 112,76%

Fonte: RFP

1.1. C0370 - BARRAÇÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A1 (UN)					
Material	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA	148,5000	UN	1,00000000	148,5000	148,5000
BARROTE DE 2"x2"	62,1406	M	11,50752345	5,4000	62,1406
CADENADO MEDIO	22,3300	UN	1,00000000	22,3300	22,3300
CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR COMPLETA	35,5000	UN	1,00000000	35,5000	35,5000
CAIXA SIFONADA 150 x 150 x 50 COM GRELHA	30,0000	UN	1,00000000	30,0000	30,0000
CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1,10 X 2,20M)	785,4498	M2	32,98823389	23,8100	785,4498
CHUVEIRO PLÁSTICO	5,1500	UN	1,00000000	5,1500	5,1500
DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	9,5000	UN	1,00000000	9,5000	9,5000
DOBRADEIRA DE FERRO 3 x 2 1/2" (PADRÃO POPULAR)	86,1600	UN	6,00000000	14,3600	86,1600
ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO 3/4"	8,0553	M	2,30150469	3,5000	8,0553
ENGATE DE PVC	5,4500	UN	1,00000000	5,4500	5,4500
FECHADURA DE SOBREPOR	83,2800	UN	2,00000000	41,6400	83,2800
FLIO DE COBRE ANTICHAMA 2,5MM2	66,7743	M	49,09876672	1,3600	66,7743
INTERRUPTOR DE SOBREPOR 1 SEÇÃO	30,4800	UN	3,00000000	10,1600	30,4800
LÂMPADA INCANDESCENTE DE 100W	9,1500	UN	3,00000000	3,0500	9,1500
LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	96,9100	UN	1,00000000	96,9100	96,9100
MINI POSTE F.G. 1 1/4" C/2,00M E REX MONOFÁSICO	52,8800	UN	1,00000000	52,8800	52,8800
PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	345,6707	M	19,94637398	17,3300	345,6707
PREGO 14X18 (1,1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	25,7001	KG	1,53433646	16,7500	25,7001
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 CIRCUITOS	36,8700	UN	1,00000000	36,8700	36,8700
REGISTRO DE GAVETA BRUTO 20MM (3/4")	23,0400	UN	1,00000000	23,0400	23,0400
REGISTRO DE PRESSÃO EM BRONZE Ø 1/2"	16,4200	UN	1,00000000	16,4200	16,4200
RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	16,8608	M	12,48949878	1,3500	16,8608
TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	59,4893	M2	2,07135422	28,7200	59,4893
TARGETA DE FERRO 2"	13,8000	UN	3,00000000	4,6000	13,8000
TELHA DE FIBROCIMENTO DE 4MM (0,50 x 2,44M)	158,2054	UN	8,05526642	19,6400	158,2054
TOMADA UNIVERSAL DE SOBREPOR (COMPLETA INCLUSIVE CAIXA)	30,1800	UN	2,00000000	15,0900	30,1800
TORNEIRA DE METAL AMARELO Ø 3/4" CANO CURTO (PADRÃO POPULAR)	14,1000	UN	1,00000000	14,1000	14,1000
TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 100 - (NBR 5688)	24,9483	M	2,30150469	10,8400	24,9483
TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 40MM - (NBR 5688)	8,9989	M	2,30150469	3,9100	8,9989
TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 50MM - (NBR 5688)	15,3050	M	2,30150469	6,6500	15,3050
TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	13,7630	M	4,60300938	2,9900	13,7630
TOTAL Material:	2.341,0815				2.341,0815
Mão de Obra					TOTAL
CARPINTEIRO	10498	H	24,54938336	20,7700	509,8907
PEDREIRO	12391	H	6,13734584	20,7700	127,4727
SERVEANTE	12543	H	30,68672920	15,5500	477,1786
TOTAL Mão de Obra:					1.114,5420



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR.
DESCRÇÃO:	Contratação de empresa especializada na execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR do município de Marco-Ce
LOCAL:	MARCO/CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE
EMPRESA:	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10

12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	37,42133255	1,0000	37,4213	TOTAL Material:	164,8601	VALOR:	164,86
-------	------------	---------	---	-------------	--------	---------	-----------------	----------	--------	--------

10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,14815398	129,6624	19,2100	TOTAL Equipamento:	19,2100	VALOR:	19,21
-------	--------------------------------	---------	---	------------	----------	---------	--------------------	---------	--------	-------

10101	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	SEINFRA	KG	0,01599343	20,7100	0,3312	TOTAL Material:	1,0904		
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,03198686	12,6100	0,4034				
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,00959606	15,5400	0,1491				
12429	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	0,00719704	28,7200	0,2067				

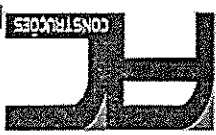
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,10395731	20,7700	2,1592	TOTAL Mão de Obra:	3,7757	VALOR:	4,87
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,10395731	15,5500	1,6165				

17947	ANDAIME METÁLICO DE ENCAIXE - LOCAÇÃO	SEINFRA	M3xM6	0,80000000	2,2900	1,8320	TOTAL Material:	1,8320		
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,04000000	16,7700	0,6708	TOTAL Mão de Obra:	3,3294	VALOR:	5,16
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,12800000	20,7700	2,6586				

11095	ESCORRA METÁLICA - LOCAÇÃO MENSAL	SEINFRA	UN	1,00000000	2,4900	2,4900	TOTAL Material:	2,4900		
-------	-----------------------------------	---------	----	------------	--------	--------	-----------------	--------	--	--

Comissão de Licitação
 2022/08/2022
 08/2022
 05/2021

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	ORRA:	Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIO, POG e COTAR	EMPRESA:	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada na execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIO, POG e COTAR do Município de Marco-Ce	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE
	LOCAL:	MARCO/CE		
DATA : 02/09/2022 BDI : 28,85% FONTE: VERSÃO: HORA: 8,455222 SBC: 2022/08 - Faltas: 112,76% SEINFRA: 027,1 COM DESONERAÇÃO: 83,85% SINAPI: 2022/07 COM DESONERAÇÃO: 83,55% PRÓPRIA: 47,46% PRÓPRIA: 0,00%				

12543	SERVENTE	0,4824580	H	SEINFRA	15,5500	0,7502	VALOR:	3,24
					TOTAL Mão de Obra:	0,7502		

2.1. C2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m (M3)								
12543	SERVENTE	2,12025723	H	SEINFRA	15,5500	32,9700	VALOR:	32,97
					TOTAL Mão de Obra:	32,9700		

2.2. C2920 - REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, MATERIAL DA VALA (M3)								
10706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	0,02800622	H	SEINFRA	134,8401	3,764		
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	0,02800622	H	SEINFRA	42,1649	1,1809		
					TOTAL Equipamento:	4,9573		

2.2. C328 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)								
12543	SERVENTE	0,84018650	H	SEINFRA	15,5500	13,0649	VALOR:	18,02
					TOTAL Mão de Obra:	13,0649		

2.3. C0328 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO (M3)								
10706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	0,0279922	H	SEINFRA	134,8401	3,7754		
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	0,0279922	H	SEINFRA	42,1649	1,1806		
					TOTAL Equipamento:	4,9560		
Mão de Obra								
12543	SERVENTE	0,83997653	H	SEINFRA	15,5500	13,0616	VALOR:	71,59
					TOTAL Mão de Obra:	13,0616		

3.1. C1611 - LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM (M2)								
Equipamento								
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	0,02880379	H	SEINFRA	22,3108	0,6426		
					TOTAL Equipamento:	0,6426		
Material								
10111	AREIA VERMELHA	0,87997542	M3	SEINFRA	60,8800	53,5729		
					TOTAL Material:	53,5729		
TOTAL								
					PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		

Comissão Permanente de Licitação
 2022/08/05
 05/2021

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



ORÇAMENTO	REFORMA DO PRÉDIO PARA O FUNCIONAMENTO DA UNIDADE DO RAIO, POG E COTAR	EMPRESA:	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada na execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIO, POG e COTAR do município de Marco-Ce	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE
LOCAL:	MARCO/CE		
DATA:	02/09/2022		
BDR:	26,85%		
VERBA:	2022/08 - Fortaleza		
SBC:	112,76%		
SEINFRA:	2021 COM DESONERAÇÃO		
SINAPI:	2022/07 COM DESONERAÇÃO		
PROPRIA:	PROPRIA		
PROPRIA:	0,00%		
PROPRIA:	47,46%		
PROPRIA:	83,55%		
PROPRIA:	83,55%		
PROPRIA:	112,76%		

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10109	SEINFRA	M3	0,02656350	67,5000	1,7930
10280	SEINFRA	M3	0,03520464	76,1900	2,6822
10805	SEINFRA	KG	8,90115885	0,5600	4,9286
TOTAL Material:					9,4038

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12391	SEINFRA	H	0,32004214	20,7700	6,6473
12543	SEINFRA	H	0,88011589	15,5500	13,6858
TOTAL Mão de Obra:					20,3331
VALOR:					30,38

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10526	SEINFRA	M2	0,20800542	29,5700	6,1507
11691	SEINFRA	M	0,96002502	12,6100	12,1059
11728	SEINFRA	KG	0,20000521	13,8000	2,7601
11846	SEINFRA	M	1,22403190	4,7400	5,8019
11916	SEINFRA	M	0,93602439	10,0100	9,3696
TOTAL Material:					36,1882

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10041	SEINFRA	H	1,08002815	16,7700	18,1121
10498	SEINFRA	H	1,08002815	20,7700	22,4322
TOTAL Mão de Obra:					40,5443
VALOR:					76,73

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10682	SEINFRA	H	0,57120313	22,3108	12,7440
TOTAL Equipamento:					12,7440

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10109	SEINFRA	M3	0,74320407	67,5000	50,1663
10280	SEINFRA	M3	0,50160275	76,1900	38,2171
10805	SEINFRA	KG	316,80173448	0,5600	177,4090
11605	SEINFRA	M3	0,16720092	73,9000	12,3561
TOTAL Material:					278,1485

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12543	SEINFRA	H	4,80002628	15,5500	74,6404
TOTAL Mão de Obra:					74,6404
VALOR:					365,53

Comissão Permanente de Licitação
 2022/08
 05/2021
 08/2022
 08/2022
 0,00%



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR.
DESCRÇÃO:	Contratação de empresa especializada na execução de reforma do município de Marco-Ce
LOCAL:	MARCO/CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE
EMPRESA:	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10

3.4. C4151 - ARMADURA DE AÇO CA 50/60 (KG)	
Equipamento	
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)
TOTAL	0,8082
Equipamento:	
TOTAL Equipamento: 0,8082	

Material	
17952	AÇO CA-50/60
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG
TOTAL	7,4676
Material:	
TOTAL Material: 7,6284	

Mão de Obra	
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO
10121	ARMADOR/FERREIRO
TOTAL	1,0733
Mão de Obra:	
TOTAL Mão de Obra: 2,4026	

3.5. C0056 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8) (M3)	
Material	
10108	AREIA GROSSA
10441	CAL HIDRATADA
10805	CIMENTO PORTLAND
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM
TOTAL	11,2561
Material:	
TOTAL Material: 207,9114	

Mão de Obra	
12391	PEDREIRO
12543	SERVENTE
TOTAL	126,6445
Mão de Obra:	
TOTAL Mão de Obra: 229,2685	

3.6. C4453 - LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ PISO - VÃO DE 3,81 A 4,80 m (M2)	
Material	
10169	AÇO CA-60
18280	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ PISO, DE 8 cm DE ALTURA E 2 cm DE CAPEDO - VÃO DE 4,01 A 5,0 m
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"
11728	PREGO 18X27 (2,1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)
11846	SARRAFO DE 1"X4"
11916	TABUA DE 1" DE 3A - L = 30cm
TOTAL	4,9018
Material:	
TOTAL Material: 77,6308	

Comissão Permanente de Licitação
 2022/08
 08/2022



OBRA:		EMPRESA:	
Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAI0, POG e	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE
COTAR		LOCAL:	MARCO/CE
Contratação de empresa especializada na execução de reforma do		DESCRIÇÃO:	município de Marco-Ce
prédio para o funcionamento da unidade do RAI0, POG e COTAR do			
DATA : 02/09/2022			
BDI - 26,85%			
VERSÃO			
HORA			
MED			
08/2022			
112,76%			
027.1 COM DESONERAÇÃO			
83,85%			
2022/08 - Fortaleza			
SEINFRA			
027.1 COM DESONERAÇÃO			
83,85%			
2022/07 COM DESONERAÇÃO			
47,46%			
05/2022			
08/2022			
PROPRIA			
0,00%			

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

SERVIÇO		MÃO DE OBRA	
12543	SERVENTE	15,5500	0,28000000
4,3540			
TOTAL Mão de Obra: 10,1696			
C0840	CONCRETO P/IBR, FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	395,5400	0,03200000
12,6573			
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	228,2500	0,03200000
7,3040			
TOTAL Serviço: 19,9613			
VALOR: 107,76			

MATERIAL		MÃO DE OBRA	
12543	SERVENTE	15,5500	7,19991495
111,9587			
12391	PEDREIRO	20,7700	4,79994330
99,6948			
TOTAL Mão de Obra: 211,6535			
10109	AREIA MEDIA	67,5000	0,29183655
19,6990			
10805	CIMENTO PORTLAND	87,59896523	0,87998961
58,1321			
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	66,0600	0,87998961
126,8865			
TOTAL Material: 126,8865			
VALOR: 338,54			

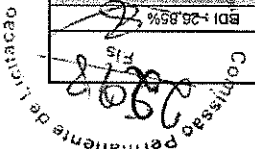
MÃO DE OBRA		MATERIAL	
12391	PEDREIRO	20,7700	4,79994330
99,6948			
12543	SERVENTE	15,5500	7,19991495
111,9587			
TOTAL Mão de Obra: 211,6535			
10109	AREIA MEDIA	67,5000	0,29183655
19,6990			
10805	CIMENTO PORTLAND	87,59896523	0,87998961
58,1321			
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	66,0600	0,87998961
126,8865			
TOTAL Material: 126,8865			
VALOR: 338,54			

MATERIAL		MÃO DE OBRA	
10109	AREIA MEDIA	67,5000	0,29183655
19,6990			
10441	CAL HIDRATADA	1,1000	1,57140755
1,285			
10805	CIMENTO PORTLAND	1,57140755	1,57140755
0,8800			
12081	TUOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	25,00000000	0,6800
17,0000			
TOTAL Material: 20,3383			
12391	PEDREIRO	20,7700	4,79994330
14,9716			
12543	SERVENTE	15,5500	7,19991495
12,5540			
TOTAL Mão de Obra: 27,5256			
VALOR: 47,86			

MÃO DE OBRA		MATERIAL	
12391	PEDREIRO	20,7700	4,79994330
14,9716			
12543	SERVENTE	15,5500	7,19991495
12,5540			
TOTAL Mão de Obra: 27,5256			
VALOR: 47,86			

MATERIAL		MÃO DE OBRA	
10109	AREIA MEDIA	67,5000	0,29183655
0,3291			
10805	CIMENTO PORTLAND	1,94242718	1,94242718
1,0878			
TOTAL Material: 1,4169			
VALOR: 1,4169			

4.2. C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)



Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11724	PREGO	0,00640051	15,5400	0,0995
11495	MADERA (PEROBA)	0,00680054	2,479,0000	16,8585
TOTAL				16,9580

5.1. C1341 - ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO ANCORADA EM LAJES OU EM PAREDES (M2)

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10039	AJUDANTE DE APLICADOR DE IMPERMEABILIZAÇÃO	0,39999232	16,7700	6,7079
10091	APLICADOR IMPERMEABILIZAÇÃO	0,39999232	20,7700	8,3078
12543	SERVEANTE	0,39999232	15,5500	6,2199
TOTAL				21,2356

Materiais	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10023	ADESIVO AUTO VULCANIZANTE	0,15999693	26,8700	4,2991
10025	ADESIVO HIDRO-ASFALTICO	0,63998771	5,8000	3,7119
10216	BERÇO DE HIDROASFALTO E BORRACHA MOIDA	2,39995392	7,0700	16,9677
11179	FITA DE CALDEAÇÃO	1,59996928	3,0000	4,7999
11503	MANTA BUTILICA, ESPESSURA 0,8MM	0,87998310	56,1600	49,4199
12099	TINTA PRIMARIA	0,47999078	7,8300	3,7583
TOTAL				82,9568

4.12. C1476 - IMPERMEABILIZAÇÃO À BASE DE ELASTÔMEROS SINTÉTICOS CALANDRADOS E PRÉ-VULCANIZADOS C/ MANTA BUTILICA (M2)

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	0,48004307	20,7700	9,9705
TOTAL				9,9705

Materiais	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	0,02080187	67,5000	1,4041
10801	CIMENTO ESPECIAL IMPERMEABILIZANTE N.1	1,60014358	3,6200	5,7925
10805	CIMENTO PORTLAND	4,28838479	0,5600	2,4015
11089	EMULSÃO ADESIVA	0,12001077	13,8900	1,6669
11521	MEMBRANA ACRILICA	1,28011486	14,9700	19,1633
12251	VEU DE POLIESTER	0,80007179	5,2300	4,1844
TOTAL				34,6127

4.11. C1458 - IMPERMEABILIZANTE E APLICAÇÃO DE MEMBRANA DE BASE ACRILICA (M2)

VALOR:	1.332,90
TOTAL Mão de Obra:	551,9072

OBRA:	DESCRICAÇÃO:	LOCAL:	CLIENTE:	EMPRESA:
REFORMA DO PRÉDIO PARA O FUNCIONAMENTO DA UNIDADE DO RAIQ, POG E COTAR	Contratação de empresa especializada na execução da reforma do município de Marco-Ce	MARCO/CE	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:	VERSO:	HORA:	REF:
02/09/2022	2022/08 - Fortaleza	112,76%	08/2022
SBC SINAPI 027,1 COM DESONERAÇÃO 83,89% 05/2021 PROPRIA 2022/07 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,46% 0,00% 08/2022			

Comissão Permanente de Licitação
 Fis
 BDI 26,85%



OBRA:	Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada na Execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR
LOCAL:	Município de Marco-Ce
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE
EMPRESA:	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR:	95,68
TOTAL Mão de Obra:	25,8621

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREA MEDIA	0,54120346	67,5000	36,5312
10280	BRITA	0,70240449	76,1900	53,5162
10805	CIMENTO PORTLAND	176,00112420	0,5600	98,5606
TOTAL Material: 188,6080				
Mão de Obra				
12543	SERVEnte	8,0005110	15,5500	124,4008
TOTAL 313,01				

VALOR:	313,01
--------	--------

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREA MEDIA	0,02920599	67,5000	1,9714
10805	CIMENTO PORTLAND	11,66639316	0,5600	6,5332
TOTAL Material: 8,5046				
Mão de Obra				
12391	PEdreIRO	0,20004104	20,7700	4,1549
12543	SERVEnte	0,44009026	15,5500	6,8434
TOTAL 10,9983				

VALOR:	19,50
--------	-------

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	0,88004136	43,4400	38,2290
TOTAL 38,2290				
Mão de Obra				
11328	LADRIlHISTA	0,96004512	20,7700	19,9401
12543	SERVEnte	0,96004512	15,5500	14,9287
TOTAL 34,8688				
Serviço				
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	0,01600075	750,2000	12,0038
TOTAL Serviço: 12,0038				

VALOR:	85,10
--------	-------

Comissão Permanente de Licitação
 FIS
 05/2022
 08/2022



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR.	EMPRESA:	AC CONSTRUTORES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10
DESCRÇÃO:	Contratação de empresa especializada na execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR do município de Marco-Ce	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE
LOCAL:	MARCO/CE	PROPRIA:	PROPRIA
SINAPI:	2022/07 COM DESONERAÇÃO	SINAPI:	2022/07 COM DESONERAÇÃO
SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO
SBC:	2022/08 - Fortaleza	SBC:	2022/08 - Fortaleza
VERBA:	112,76%	VERBA:	112,76%
HORA:	08,2022	HORA:	08,2022
BDI:	26,95%	BDI:	26,95%
DATA:	02/09/2022	DATA:	02/09/2022

Comissão Permanente de FLS
 2022/08/08
 05/2021
 47,76%
 83,85%
 47,46%
 83,55%
 0,00%

6.4. C1123 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)				
MATERIAL	10118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	UNID	KG
COEFICIENTE		0,13528590		
PREÇO UNITÁRIO		3,5900		
TOTAL		0,4857		
TOTAL MATERIAL: 0,4857				
MÃO DE OBRA	11328	LADRILHISTA	UNID	H
COEFICIENTE		0,16010165		
PREÇO UNITÁRIO		20,7700		
TOTAL		3,3253		
SERVENTE	12543	SERVENTE	UNID	H
COEFICIENTE		0,16010165		
PREÇO UNITÁRIO		15,5500		
TOTAL		2,4896		
TOTAL Mão de Obra: 5,8149				
VALOR:	6,30			

6.5. C2284 - SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm (M)				
MATERIAL	11880	SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	UNID	M
COEFICIENTE		0,79994926		
PREÇO UNITÁRIO		62,1500		
TOTAL		49,7168		
TOTAL MATERIAL: 49,7168				
MÃO DE OBRA	12391	PEDREIRO	UNID	H
COEFICIENTE		0,39997463		
PREÇO UNITÁRIO		20,7700		
TOTAL		8,3075		
SERVENTE	12543	SERVENTE	UNID	H
COEFICIENTE		0,19998732		
PREÇO UNITÁRIO		15,5500		
TOTAL		3,1098		
TOTAL Mão de Obra: 11,4173				
SERVIÇO	C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	UNID	M3
COEFICIENTE		0,00299981		
PREÇO UNITÁRIO		642,1800		
TOTAL		1,9264		
TOTAL SERVIÇO: 1,9264				
VALOR:	63,06			

6.6. C1869 - PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm (M)

MATERIAL	11610	PEITORIS DE GRANITO 15CM	UNID	M
COEFICIENTE		0,80000000		
PREÇO UNITÁRIO		68,5200		
TOTAL		54,8160		
TOTAL MATERIAL: 54,8160				
MÃO DE OBRA	12391	PEDREIRO	UNID	H
COEFICIENTE		0,40000000		
PREÇO UNITÁRIO		20,7700		
TOTAL		8,3080		
SERVENTE	12543	SERVENTE	UNID	H
COEFICIENTE		0,20000000		
PREÇO UNITÁRIO		15,5500		
TOTAL		3,1100		
TOTAL Mão de Obra: 11,4180				
SERVIÇO	C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	UNID	M3
COEFICIENTE		0,00300000		
PREÇO UNITÁRIO		642,1800		
TOTAL		1,9265		
TOTAL SERVIÇO: 1,9265				
VALOR:	68,16			



OPERAÇÃO	OBRA:	Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e
	DESCRÇÃO:	Contratação de empresa especializada na Execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e município de Marco-Ce
	LOCAL:	MARCO/CE
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE
	EMPRESA:	AC CONSTRUTÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		
DATA : 02/09/2022 BDI : 85% HONRA : 112,75% SBC : 2022/08 - Fútiliza 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% SEINFRA 47,76% 05/2021 SINAPI 2022/07 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,45% 08/2022 PROPRIA 0,00% 0,00%		

VALOR:	18,32
TOTAL Mão de Obra:	13,5144

Mão de Obra	11069	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/4"	SEINFRA	M	COEFICIENTE	0,879835669	PREÇO UNITÁRIO	7,2800	TOTAL	6,4052
MATERIAL	TOTAL Material: 6,4052									
Mão de Obra	10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	COEFICIENTE	0,39992532	PREÇO UNITÁRIO	16,7700	TOTAL	6,7067
MATERIAL	12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	COEFICIENTE	0,39992532	PREÇO UNITÁRIO	20,7700	TOTAL	8,3064
	TOTAL Mão de Obra: 15,0131									
VALOR:	21,42									

Mão de Obra	10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	COEFICIENTE	0,81533442	PREÇO UNITÁRIO	1,9800	TOTAL	1,5981
MATERIAL	TOTAL Material: 1,5981									
Mão de Obra	10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	COEFICIENTE	0,08792822	PREÇO UNITÁRIO	16,7700	TOTAL	1,4746
MATERIAL	12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	COEFICIENTE	0,08792822	PREÇO UNITÁRIO	20,7700	TOTAL	1,8263
	TOTAL Mão de Obra: 3,3009									
VALOR:	4,90									

Mão de Obra	10357	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	COEFICIENTE	0,81572580	PREÇO UNITÁRIO	2,8800	TOTAL	2,3493
MATERIAL	TOTAL Material: 2,3493									
Mão de Obra	10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	COEFICIENTE	0,09596774	PREÇO UNITÁRIO	16,7700	TOTAL	1,6094
MATERIAL	12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	COEFICIENTE	0,09596774	PREÇO UNITÁRIO	20,7700	TOTAL	1,9932
	TOTAL Mão de Obra: 3,5026									
VALOR:	5,95									

Mão de Obra	10357	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	COEFICIENTE	0,81572580	PREÇO UNITÁRIO	2,8800	TOTAL	2,3493
MATERIAL	TOTAL Material: 2,3493									
Mão de Obra	10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	COEFICIENTE	0,09596774	PREÇO UNITÁRIO	16,7700	TOTAL	1,6094
MATERIAL	12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	COEFICIENTE	0,09596774	PREÇO UNITÁRIO	20,7700	TOTAL	1,9932
	TOTAL Mão de Obra: 3,5026									
VALOR:	5,95									

Mão de Obra	10357	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	COEFICIENTE	0,81572580	PREÇO UNITÁRIO	2,8800	TOTAL	2,3493
MATERIAL	TOTAL Material: 2,3493									
Mão de Obra	10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	COEFICIENTE	0,09596774	PREÇO UNITÁRIO	16,7700	TOTAL	1,6094
MATERIAL	12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	COEFICIENTE	0,09596774	PREÇO UNITÁRIO	20,7700	TOTAL	1,9932
	TOTAL Mão de Obra: 3,5026									
VALOR:	5,95									

Mão de Obra	10357	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	COEFICIENTE	0,81572580	PREÇO UNITÁRIO	2,8800	TOTAL	2,3493
MATERIAL	TOTAL Material: 2,3493									
Mão de Obra	10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	COEFICIENTE	0,09596774	PREÇO UNITÁRIO	16,7700	TOTAL	1,6094
MATERIAL	12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	COEFICIENTE	0,09596774	PREÇO UNITÁRIO	20,7700	TOTAL	1,9932
	TOTAL Mão de Obra: 3,5026									
VALOR:	5,95									

Mão de Obra	18365	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	COEFICIENTE	1,00000000	PREÇO UNITÁRIO	114,9500	TOTAL	114,9500
MATERIAL	TOTAL Material: 114,9500									
7.6. C4530 - DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA (UN)										



OBRA:	Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR.
DESCRÇÃO:	Contratação de empresa especializada na execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR do município de Marco-Ce
LOCAL:	MARCO/CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE
EMPRESA:	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR.
DESCRÇÃO:	Contratação de empresa especializada na execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR do município de Marco-Ce
LOCAL:	MARCO/CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE
EMPRESA:	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10

VALOR:	137,47
TOTAL Mão de Obra:	22,5240
	10,0620
	12,4620
	20,7700

Materiais	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10169 AÇO CA-60	KG	1,85717284	8,2800	15,4602
10103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,03181859	10,0500	0,3198
10109 AREIA MEDIA	M3	0,14998127	67,5000	10,1237
10280 BRITA	M3	0,10138550	76,1900	7,7246
10441 CAL HIDRATADA	KG	14,46299640	1,1000	15,9093
10529 CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1,10 X 2,20M)	M2	0,14462996	30,3300	4,3866
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	30,37229244	0,5600	17,0085
11916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,04266564	10,0100	0,4271
12082 TIJOLO MACIÇO COMUM	UN	305,00000000	0,5800	176,9000
10440 AJUDANTE DE ARMADOR/ FERREIRO	H	0,16270871	16,7700	2,7286
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,85693254	16,7700	14,3708
10121 ARMADOR/ FERREIRO	H	0,16270871	20,7700	3,3795
10498 CARPINTEIRO	H	0,85693254	20,7700	17,7985
12391 PEDREIRO	H	4,54933552	20,7700	94,4897
12543 SERVENTE	H	8,28078859	15,5500	128,7663
TOTAL				261,5334

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18351 LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 70W/220V	UN	1,00000000	36,0400	36,0400
18350 LUMINÁRIA DE PISO MÓVEL, CORPO EM ALUMÍNIO, REFLETOR EM ALUM. ANOD. C/ PROTETOR DE VIDRO EM GRADE DE ALUMÍNIO	UN	1,00000000	53,5800	53,5800
18352 REATOR / IGNITOR	UN	1,00000000	38,0100	38,0100
TOTAL Material:				127,6300
Mão de Obra				147,15
TOTAL				509,79

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,52000822	16,7700	8,7205
12312 ELETRICISTA	H	0,52012306	20,7700	10,8030
TOTAL Mão de Obra:				19,5235
VALOR:				147,15



OBRA:	Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COIAR.
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada na Execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COIAR, município de Marco-Ce
LOCAL:	MARCO/CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE
EMPRESA:	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:	02/09/2022
VERSÃO:	01
PROPRIETÁRIO:	PROPRIA
SINAPI:	2022/07 COM DESONERAÇÃO
SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO
SBC:	2022/08 - Fortaleza
FORTE:	112,7%
PROPRIA:	83,85%
PROPRIA:	0,00%
PROPRIA:	0,00%

7.9. C4101 - LUMINÁRIA DE EMBUTIR COM ANEL DE ARREMATÉ EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO COM CONTROLE ANTIREFLEXO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 26W (UN)

Material	QTD	UNID	SEINFRA	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17922	113,3100	UN	SEINFRA		1,00000000	113,3100	113,3100
LUMINÁRIA DE EMBUTIR COM ANEL DE ARREMATÉ EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO COM CONTROLE ANTIREFLEXO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 26W							
TOTAL Material: 113,3100							
Mão de Obra							
10042	16,7700	H	SEINFRA		0,59641465	16,7700	10,0019
12312	20,7700	H	SEINFRA		0,59562949	20,7700	12,3899
TOTAL							
TOTAL Mão de Obra: 22,3918							
VALOR: 135,70							

7.10. C4433 - LUMINÁRIA DE EMBUTIR EM TETO, CIRCULAR, CORPO EM ALUMÍNIO ANODIZADO COM LÂMPADA HQI DE 70W (UN)

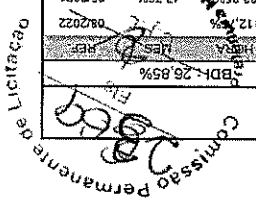
Material	QTD	UNID	SEINFRA	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18351	36,0400	UN	SEINFRA		1,00000000	36,0400	36,0400
18353	34,6300	UN	SEINFRA		1,00000000	34,6300	34,6300
18352	38,0100	UN	SEINFRA		1,00000000	38,0100	38,0100
LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 70W/220V							
LUMINÁRIA DE EMBUTIR EM TETO, CIRCULAR, CORPO EM ALUM. ANOD. C/ LÂMPADA HQI DE 70W							
REATOR / IGNITOR							
TOTAL Material: 108,6800							
Mão de Obra							
10042	16,7700	H	SEINFRA		0,62062317	16,7700	10,4079
12312	20,7700	H	SEINFRA		0,62121947	20,7700	12,9027
TOTAL							
TOTAL Mão de Obra: 23,3106							
VALOR: 131,99							

7.11. C4394 - LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA (UN)


Material	QTD	UNID	SEINFRA	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18246	239,7000	UN	SEINFRA		1,00000000	239,7000	239,7000
LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA							
TOTAL Material: 239,7000							
Mão de Obra							
12312	20,7700	H	SEINFRA		0,50000000	20,7700	10,3850
12543	15,5500	H	SEINFRA		0,50000000	15,5500	7,7750
TOTAL							
TOTAL Mão de Obra: 18,1600							
VALOR: 257,86							

7.12. C2068 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO (UN)

Material	QTD	UNID	SEINFRA	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10193	32,3900	UN	SEINFRA		1,00000000	32,3900	32,3900
BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO							
TOTAL							



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIO, POG e COTAR.
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada na execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIO, POG e COTAR do município de Marco-Ce
	LOCAL:	MARCO/CE
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE
EMPRESA:	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10	
DATA:	02/09/2022	BDJ: 26.85%
VERBA:	2022/08 - Fundação	112,76%
VERBA:	2022/07 - Fundação	83,85%
VERBA:	2022/07 - Fundação	47,46%
VERBA:	2022/07 - Fundação	0,00%
VERBA:	2022/07 - Fundação	0,00%

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10194	UN	1,00000000	31,8600	31,8600
10195	UN	1,00000000	26,3400	26,3400
11756	UN	1,00000000	107,2600	107,2600
TOTAL Material:				197,8500

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	H	1,34571730	16,7700	22,5677
12312	H	1,34631360	20,7700	27,9629
TOTAL Mão de Obra:				50,5306

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10194	UN	1,00000000	31,8600	31,8600
10193	UN	1,00000000	32,3900	32,3900
10194	UN	1,00000000	31,8600	31,8600
10195	UN	1,00000000	26,3400	26,3400
11758	UN	1,00000000	138,0400	138,0400
TOTAL Material:				228,6300

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	H	1,98192698	16,7700	33,2369
12312	H	1,98204182	20,7700	41,1670
TOTAL Mão de Obra:				74,4039

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10421	UN	3,00000000	51,6300	154,8900
10841	UN	3,00000000	2,5900	7,7700
11244	UN	3,00000000	65,0000	195,0000
12162	M	1,93481979	72,4300	140,1390
TOTAL Material:				497,7990

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	H	4,19210955	16,7700	70,3017
12312	H	4,19210955	20,7700	87,0701
TOTAL Mão de Obra:				157,3718

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10363	M	3,17385888	1,4200	4,5058
TOTAL				4,5058

AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ 11.685.502/0001-10

Página: 33

ENDEREGO: RUA DR. PAULO MARCELO, 2621, AGUA FRIA, FORTALEZA-CE
 TEL. (85) 3181-6712/99667-2044
 CEP: 60.834-155

Prefeitura Municipal de Marco - Ceará
 Centro de Licitação

Mão de Obra		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,11695764	16,7700	35,5014
12312	ELETRICISTA	H	2,11695764	20,7700	43,9692
TOTAL Mão de Obra:					79,4706
Material		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16472	ABRACADEIRA PARA POSTE DE CONCRETO DUPLO T.	UN	4,00000000	6,6300	26,5200
10125	ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA	UN	1,00000000	49,6900	49,6900
10342	CABO ISOLADO EM PVC 16MM2 - 750V	M	31,75324227	8,9100	282,9214
10950	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1 1/2"	UN	5,00000000	4,1900	20,9500
11018	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 70A	UN	1,00000000	89,8500	89,8500
11068	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/2"	M	6,34962292	8,0000	50,7970
12352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" X 2,40M	UN	1,00000000	37,4000	37,4000
11404	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1 1/2"	UN	1,00000000	2,6200	2,6200
12405	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (150/9), RESISTENCIA NOMINAL 150KG, H=9,00M, PESO APROXIMADO 470KG	UN	1,00000000	503,4600	503,4600
12413	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE	UN	1,00000000	272,4000	272,4000
TOTAL Material:					1.336,6084
Equipamento		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10584	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHI)	H	1,58771823	43,1810	68,5893
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	0,52923941	126,2862	66,8356
TOTAL Equipamento:					135,3949
7.16. C3781 - MEDIÇÃO TRIFASICA INSTALADA EM MURO - SAIDA SUBTRÂNEA (UN)					
Mão de Obra		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,38039416	16,7700	39,9192
12312	ELETRICISTA	H	2,38039416	20,7700	49,4408
12543	SERVENTE	H	1,98366180	15,5500	30,8459
TOTAL Mão de Obra:					120,2059
Material		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	UN	1,00000000	1,7600	1,7600
10428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	UN	0,26184336	10,2100	2,6734
10957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	UN	1,00000000	2,0200	2,0200
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	2,38039416	3,5000	8,3314
11409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	UN	2,00000000	0,8800	1,7600
TOTAL Material:					21,0517
VALOR:		141,26			

Mão de Obra		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,38039416	16,7700	39,9192
12312	ELETRICISTA	H	2,38039416	20,7700	49,4408
12543	SERVENTE	H	1,98366180	15,5500	30,8459
TOTAL Mão de Obra:					120,2059
Material		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	UN	1,00000000	1,7600	1,7600
10428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	UN	0,26184336	10,2100	2,6734
10957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	UN	1,00000000	2,0200	2,0200
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	2,38039416	3,5000	8,3314
11409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	UN	2,00000000	0,8800	1,7600
TOTAL Material:					21,0517
VALOR:		141,26			

OBRA:	DESCRÇÃO:	LOCAL:	CLIENTE:	EMPRESA:
REFORMA DO PRÉDIO PARA O FUNCIONAMENTO DA UNIDADE DO RAIQ, POG E COTAR.	Contratação de empresa especializada na execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR de Marco-Ce	MARCO/CE	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10
DATA: 02/09/2022	VERSÃO:	HORA:	MES:	ANO:
BDI: 26,85%	112,76%	08/2022	05/2022	08/2022
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS PROPRIA: 0,00% SINAPI: 2022/07 COM DESONERAÇÃO: 83,85% SEINFRA: 027.1 COM DESONERAÇÃO: 83,85% SBC: 2022/08 - Fortaleza: 112,76% COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO: 47,45% 08/2022				

M

2

Comissão Permanente de Licitação
 2022
 08/2022

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19404	12,8800	UN	1,00000000	12,8800	12,8800
8.5. C4923 - CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA) (UN)					

Mão de Obra	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	50,3100	H	3,00000000	16,7700	50,3100
12320	60,9600	H	3,00000000	20,3200	60,9600
TOTAL					
TOTAL Mão de Obra:					111,2700
VALOR:					1.025,38

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10082	2,0300	UN	1,00000000	2,0300	2,0300
18636	326,3400	UN	1,00000000	326,3400	326,3400
18651	545,7400	UN	1,00000000	545,7400	545,7400
11091	17,7100	UN	1,00000000	17,7100	17,7100
1180	0,1568	M	0,56000000	0,2800	0,1568
11282	6,1600	UN	1,00000000	6,1600	6,1600
11516	0,9740	KG	0,10000000	9,7400	0,9740
11579	15,0000	UN	2,00000000	7,5000	15,0000
TOTAL Material:					
TOTAL Material:					914,1108

8.4. C4635 - BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL) (UN)

Mão de Obra	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	33,5400	H	2,00000000	16,7700	33,5400
12320	40,6400	H	2,00000000	20,3200	40,6400
TOTAL					
TOTAL Mão de Obra:					74,1800
VALOR:					741,43

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10171	395,9500	UN	1,00000000	395,9500	395,9500
10406	209,4800	UN	1,00000000	209,4800	209,4800
11091	17,7100	UN	1,00000000	17,7100	17,7100
1180	0,1568	M	0,56000000	0,2800	0,1568
11579	15,0000	UN	2,00000000	7,5000	15,0000
11925	28,9500	UN	1,00000000	28,9500	28,9500
TOTAL Material:					
TOTAL Material:					667,2468

8.3. C0348 - BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA (UN)

VALOR:	154,57
TOTAL Mão de Obra:	115,6492

OBRA:	DESCRÇÃO:	LOCAL:	CLIENTE:	EMPRESA:
Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e	Contratação de empresa especializada na execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR do município de Marco-Ce	MARCO/CE	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10
COTAR:				
DATA: 02/09/2022	VERSÃO:	HORA:	HEM:	
OBDI: 26,85%				
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS Comissão permanente de licitação nº 003/2022 SBC 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021 SINAPE 2022/07 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,46% 08/2020 PRÓPRIA 2022/08 - Finaliza 112,73% 0,00%				

M

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	TOTAL
10043	SEINFRA	H	1,19215649	16,7700	19,9925
10043	SEINFRA	H	1,19275279	20,3200	24,2367
12391	SEINFRA	H	0,74973032	20,7700	15,5719
12543	SEINFRA	H	0,74973032	15,5500	11,6583

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	TOTAL
10169	SEINFRA	KG	0,20447191	8,2800	1,6930
10108	SEINFRA	M3	0,00647494	74,7200	0,4838
10805	SEINFRA	KG	3,33207425	0,5600	1,8660
11180	SEINFRA	M	0,38508876	0,2800	0,1078
11605	SEINFRA	M3	0,00886045	73,9000	0,6548
11649	SEINFRA	UN	1,00000000	219,4100	219,4100
11863	SEINFRA	UN	1,00000000	164,1100	164,1100
12131	SEINFRA	UN	1,00000000	86,5200	86,5200
12264	SEINFRA	UN	1,00000000	44,0500	44,0500
TOTAL Material:					518,8954

8.7. C 1903 - PIA DE AÇO INOX. (1,50X0,58)m C/1 CUBA E ACESSÓRIOS (UN)

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	TOTAL
10043	SEINFRA	H	1,50000000	16,7700	25,1550
12320	SEINFRA	H	1,50000000	20,3200	30,4800
TOTAL Mão de Obra:					55,6350
VALOR:					388,61

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	TOTAL
10916	SEINFRA	UN	1,00000000	93,7100	93,7100
11091	SEINFRA	UN	1,00000000	17,7100	17,7100
11180	SEINFRA	M	0,84000000	0,2800	0,2352
11864	SEINFRA	UN	1,00000000	129,0000	129,0000
12132	SEINFRA	UN	1,00000000	77,3300	77,3300
12272	SEINFRA	UN	1,00000000	14,9900	14,9900
TOTAL Material:					332,9752

8.6. C0986 - CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS (UN)

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	TOTAL
10043	SEINFRA	H	0,33029775	16,7700	5,5391
12320	SEINFRA	H	0,33089405	20,3200	6,7238
TOTAL Mão de Obra:					12,2629
VALOR:					25,14

TOTAL Material:	12,8800
-----------------	---------

OBRA:	DESCRÇÃO:	LOCAL:	CLIENTE:	EMPRESA:
REFORMA DO PRÉDIO PARA O FUNCIONAMENTO DA UNIDADE DO RAÍO, POG e COTAR	Contratação de empresa especializada na execução de reforma do município de Marco-Ce	MARCO/CE	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10

DATA:	VENHAO:	HORAS:	BDI:
02/09/2022	2022/08 - Fortaleza	08/2022	26,85%

SEINFRA	SBC	PROPRIA
027,1 COM DESONERAÇÃO	2022/08 - Fortaleza	2022/07 COM DESONERAÇÃO
83,85%	112,76%	83,55%
05/2021	08/2022	05/2021
47,46%	0,00%	47,46%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Comissão Permanente de Licitação
 FIS
 2022/08





OBRA:	Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIO, POG e
DESCRÇÃO:	Contratação de empresa especializada na execução de reforma do município de Marco-Ce
LOCAL:	MARCO/CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE
EMPRESA:	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10

ORÇAMENTO:	PROPRIA
DATA:	02/09/2022
BDI:	26,85%
VERSAO:	HORA
FONTES:	SBC 2022/08 - Fortaleza 112,76%
	SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85%
	SINAPI 2022/07 COM DESONERAÇÃO 83,55%
	PROPRIA 0,00%
	08/2022 0,00%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

8.11. C2167 - REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1'') (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1180 FITA DE VEDAÇÃO	M	0,20697940	0,2800	0,0580
11807 REGISTRO DE GAVETA CROMADO 25MM (1'')	UN	1,00000000	68,8100	68,8100
TOTAL				68,8680

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,12277299	16,7700	2,0589
12320 ENCANADOR	H	0,12287716	20,3200	2,4969
TOTAL				4,5558

VALOR: 73,42

8.12. C4835 - ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDBRA (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19145 ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	0,78900753	379,2500	299,2311
11580 PARAFUSO FRANCÊS 1/2"x8" COM 2 PORCAS	UN	4,00000000	5,8700	23,4800
TOTAL				322,7111

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	1,57801506	20,7700	32,7754
12543 SERVENTE	H	0,31560301	15,5500	4,9076
TOTAL				37,6830

8.13. C1898 - PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/M.C'S (M)

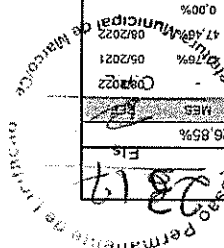
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	M3	0,00040001	74,7200	0,0299
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	0,12000266	0,5600	0,0672
11646 PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM W.C'S	M	0,80001773	194,0400	155,2354
TOTAL				156,3325

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530 MONTADOR	H	0,80001773	20,7700	16,6164
12391 PEDREIRO	H	0,20000443	20,7700	4,1541
12543 SERVENTE	H	0,28000621	15,5500	4,3541
TOTAL				25,1246

VALOR: 180,46

8.14. C0358 - BANCADA DE GRANITO PRETO C/BOLAMENTO DUPLA (COLOCADO) (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	M3	0,00640004	74,7200	0,4783
TOTAL				0,4783



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIO, POG e COTAR	EMPRESA:	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10
DESCRÇÃO:	Contratação de empresa especializada na execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIO, POG e COTAR do município de Marco-Ce	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE
LOCAL:	MARCO/CE	VERSÃO:	PROPRIA
DATA:	02/09/2022	VERSÃO:	PROPRIA
FONTES:	SBC 2022/08 - Fortaleza 112,76% SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% SINAPI 2022/07 COM DESONERAÇÃO 83,59% PROPRIA 0,00%	DATA:	BDL 26,85% Etc

10185	BANCADA DE GRANITO PRETO C/BOLEAMENTO DUPLO	SEINFRA	M2	0,80000440	833,4900	666,7957
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,56001408	0,5600	1,4336
TOTAL Material:		668,7075				

Mão de Obra						
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,60000880	20,7700	33,2322
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,60000880	15,5500	24,8801
TOTAL		58,1123				
TOTAL Mão de Obra:		58,1123				
VALOR:		726,82				

5. C1367 - FILETE DE GRANITO LARG.= 4cm (M)

Materia						
10107	AREA FINA	SEINFRA	M3	0,00120025	60,8800	0,0731
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,36807535	0,5600	0,2061
11165	FILETE DE GRANITO L = 4CM	SEINFRA	M	0,80016380	10,5800	8,4657
TOTAL Material:		8,7449				

Mão de Obra						
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,40008190	20,7700	8,3097
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,16003276	15,5500	2,4885
TOTAL		10,7982				
TOTAL Mão de Obra:		10,7982				
VALOR:		19,54				

8.16. C0607 - CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO (UN)

Materia						
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	2,06561521	8,2800	17,1033
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,03520025	10,0500	0,3538
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,22000162	67,5000	14,8501
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,08640064	76,1900	6,5829
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	15,92811727	1,1000	17,5209
10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1,10 X 2,20M)	SEINFRA	M2	0,16000118	30,3300	4,8528
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	51,07637605	0,5600	28,6028
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,047220035	10,0100	0,4725
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	244,22579810	0,5800	141,6510
TOTAL Material:		231,9901				

Mão de Obra						
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/ERREIRO	SEINFRA	H	0,18000133	16,7700	3,0186
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,94800698	16,7700	15,9981
10121	ARMADOR/ERREIRO	SEINFRA	H	0,18000133	20,7700	3,7386
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,94800698	20,7700	19,6901
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	5,19283823	20,7700	107,8553
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,36087628	15,5500	161,1116
TOTAL		231,9901				



OBRA:	Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIO, POG e
DESCRÇÃO:	Contratação de empresa especializada na Execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIO, POG e COTAR do município de Marco-Ce
LOCAL:	MARCOCE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE
EMPRESA:	AC CONSTRUTORES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR:	543,30
TOTAL Mão de Obra:	311,3123

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10078	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC REFORÇADO DE 100MM	SEINFRA	UN	0,26395879
11351	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	SEINFRA	KG	0,01839713
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,80787387
TOTAL Material:				10,1935
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,41593506
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,41593506
TOTAL Mão de Obra:				15,4270
VALOR:	25,62			

VALOR:	25,62
--------	-------

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00555988
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00023995
12201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	SEINFRA	M	0,80782646
TOTAL Material:				5,4552
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,10397766
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,10397766
TOTAL Mão de Obra:				2,1128
VALOR:	9,31			

VALOR:	9,31
--------	------

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00040000
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00016000
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	0,80800000
TOTAL Material:				2,4409
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09600000
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09600000
TOTAL Mão de Obra:				1,9507
VALOR:	6,00			

VALOR:	6,00
--------	------

Comissão Permanente de Licitação
 02/09/2022
 05/2021
 08/2022
 02/09/2022
 08/2022



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIO, POG e COTAR.
DESCRÇÃO:	Contratação de empresa especializada na execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIO, POG e COTAR do município de Marco-Ce
LOCAL:	MARCO/CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE
EMPRESA:	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8.20. C3442 - CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L (UN)				
18665	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS CAP. 1000L COM TAMPA	UN	1,00000000	428,2500
				TOTAL MATERIAL: 428,2500

MÃO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	H	0,70000000	10,8850
				TOTAL MÃO DE OBRA: 10,8850
				VALOR: 439,13

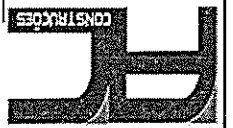
MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8.21. C2168 - REGISTRO DE GAVETA C/ CANOPLA CROMADA D= 32mm (1/4") (UN)				
1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,36075995	0,1010
11808	REGISTRO DE GAVETA CROMADO 32MM (1/4")	UN	1,00000000	95,6600
				TOTAL MATERIAL: 95,7610

MÃO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,25050405	4,2010
12320	ENCANADOR	H	0,25110035	5,1024
				TOTAL MÃO DE OBRA: 9,3034
				VALOR: 105,06

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8.22. C0601 - CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA (UN)				
10169	AÇO CA-60	KG	1,39997711	11,5918
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,01759971	0,1769
10109	AREIA MEDIA	M3	0,08399863	5,6699
10441	CAL HIDRATADA	KG	4,36792858	4,8047
10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1,10 X 2,20M)	M2	0,08399863	2,5477
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	22,79962722	12,7678
11605	PEDRISCO	M3	0,03359945	2,4830
12082	TUOLO MACIÇO COMUM	UN	86,79858082	50,3432
12205	TUBO PVC SOLDAVEL DE 75MM (2 1/2")	M	0,31999477	10,1246
				TOTAL MATERIAL: 100,5096

MÃO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,48399209	8,1165
10498	CARPINTEIRO	H	0,48399209	10,0526
12391	PEDREIRO	H	2,55995814	53,1703
12543	SERVENTE	H	4,67992348	72,7728
				TOTAL MÃO DE OBRA: 144,1121

RECEBIMOS
112,75%
09/2022
47,76%
05/2021
0,00%
09/2022
Município de Marco-Ce



OBRA:	Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR.
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada na execução de reforma do município de Marco-Ce
LOCAL:	MARCO/CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE
EMPRESA:	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR: 32,37

9.1. C4523 - PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)	
Material	18347 PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO
	UNID M2
COEFICIENTE	0,79998871
PREÇO UNITÁRIO	354,2300
TOTAL	283,3800
TOTAL Material: 283,3800	
VALOR: 283,38	

C1360 - FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA (UN)	
Material	1154 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA
	UNID UN
COEFICIENTE	1,00000000
PREÇO UNITÁRIO	52,5000
TOTAL	52,5000
TOTAL Material: 52,5000	

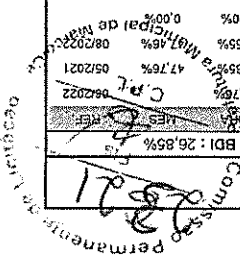
Mão de Obra	
	10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO
	UNID H
COEFICIENTE	1,32026964
PREÇO UNITÁRIO	16,7700
TOTAL	22,1409
	10498 CARPINTEIRO
	UNID H
COEFICIENTE	1,32026964
PREÇO UNITÁRIO	20,7700
TOTAL	27,4220
TOTAL Mão de Obra: 49,5629	
VALOR: 102,06	

9.3. C1967 - PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA (M2)	
Material	10109 AREIA MEDIA
	UNID M3
COEFICIENTE	0,00231998
PREÇO UNITÁRIO	67,5000
TOTAL	0,1566
	10805 CIMENTO PORTLAND
	UNID KG
COEFICIENTE	0,93599110
PREÇO UNITÁRIO	0,5600
TOTAL	0,5242
	11702 PORTA DE ALUMÍNIO
	UNID M2
COEFICIENTE	0,79999239
PREÇO UNITÁRIO	454,4000
TOTAL	363,5165
TOTAL Material: 364,1973	

Mão de Obra	
	12391 PEDREIRO
	UNID H
COEFICIENTE	1,19998859
PREÇO UNITÁRIO	20,7700
TOTAL	24,9236
	12543 SERVENTE
	UNID H
COEFICIENTE	1,99998098
PREÇO UNITÁRIO	15,5500
TOTAL	31,0997
TOTAL Mão de Obra: 56,0235	
VALOR: 420,22	

Material	
	11028 DOBRADIÇA CROMADA 3 1/2"X3" REF.1523
	UNID UN
COEFICIENTE	1,00000000
PREÇO UNITÁRIO	29,0600
TOTAL	29,0600
	11587 PARAFUSO PARA MADEIRA 1 3/4"X10MM
	UNID UN
COEFICIENTE	6,00000000
PREÇO UNITÁRIO	0,1500
TOTAL	0,9000
TOTAL Material: 29,9600	

Mão de Obra	
	10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO
	UNID H
COEFICIENTE	0,04048466
PREÇO UNITÁRIO	16,7700
TOTAL	0,6789
	10498 CARPINTEIRO
	UNID H
COEFICIENTE	0,04071434
PREÇO UNITÁRIO	20,7700
TOTAL	0,8456





OBRA:	Retoma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR.
DESCRÇÃO:	Contratação da empresa especializada na Execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR do município de Marco-Ce
LOCAL:	MARCO/CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE
EMPRESA:	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Mão de Obra:	1,5245
VALOR:	31,48

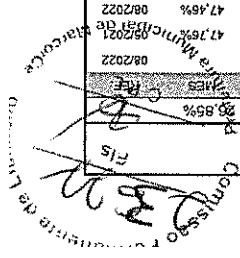
MATERIAL	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18343	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PETORIL, SEM VIDRO (COLCADA)	M2	0,80000000	270,2000	216,1600
TOTAL MATERIAL:					216,1600
VALOR:					216,16

MATERIAL	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12259	VIDRO TEMPERADO 6MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	M2	0,79999256	235,4600	188,3662
11516	MASSA PARA VIDRO	KG	1,19998884	9,7400	11,6879
TOTAL MATERIAL:					200,0541
VALOR:					215,07

MÃO DE OBRA	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	H	0,39999628	16,7700	6,7079
11530	MONTADOR	H	0,39999628	20,7700	8,3079
TOTAL MÃO DE OBRA:					15,0158
VALOR:					215,07

MATERIAL	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10299	BUCHA PARA PIVOTANTE DE DOBRADICA REF. 1201	UN	1,04000282	6,8000	7,0720
11034	DOBRADICA INFERIOR (1103)	UN	1,04000282	35,2100	36,6185
11036	DOBRADICA SUPERIOR (1101)	UN	1,04000282	29,0800	30,2433
11152	FECHADURA CENTRAL COM 2 CILINDROS (1521)	UN	1,04000282	107,8700	112,1851
11525	MOLA HIDRAULICA P/PORTA DE VIDRO (1012)	UN	1,04000282	604,3400	628,5153
11743	PUXADOR CONCHA (1609)	UN	1,04000282	12,0300	12,5112
12258	VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	M2	1,96560533	330,9900	650,5957
TOTAL MATERIAL:					1.477,7411
VALOR:					1.477,74

MATERIAL	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11516	MASSA PARA VIDRO	KG	1,20001647	9,7400	11,6882
12258	VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	M2	0,80001098	330,9900	264,7956
TOTAL MATERIAL:					276,4836
VALOR:					1.477,74





OBRA:	Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIO, POG e COTAR.
DESCRÇÃO:	Contratação de empresa especializada na execução de reforma do município de Marco-Ce
LOCAL:	MARCO/CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE
EMPRESA:	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11513	KG	0,56000000	2,9200	1,6352
11347	UN	0,32000000	0,5500	0,1760
MASSA CORRIDA A BASE DE PVA				1,8112
TOTAL MATERIAL:				1,8112

MÃO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	H	0,16000000	16,7700	2,6832
12395	H	0,24000000	20,7700	4,9848
AJUDANTE DE PINTOR				7,6680
PINTOR				9,48
TOTAL MÃO DE OBRA:				7,6680

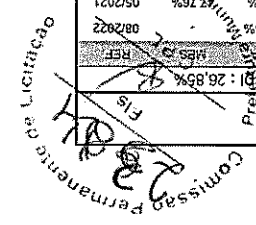
MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11490	L	0,09598047	12,0800	1,1594
11347	UN	0,1995932	0,5500	0,1100
12097	L	0,19196094	24,5900	4,7203
LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX				5,9897
LIXA PARA MADEIRA/MASSA				0,1100
TINTA LATEX ACRÍLICA				4,7203
TOTAL MATERIAL:				5,9897

MÃO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	H	0,31993491	16,7700	5,3653
12395	H	0,39991864	20,7700	8,3063
AJUDANTE DE PINTOR				13,6716
PINTOR				19,66
TOTAL MÃO DE OBRA:				13,6716

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11822	KG	2,79966491	7,3900	20,6895
REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNA/EXTERNA C/DESEMPENADEIRA (M2)				20,6895
TOTAL MATERIAL:				20,6895
MÃO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	H	0,26396841	16,7700	4,4268
12395	H	0,39995213	20,7700	8,3070
AJUDANTE DE PINTOR				12,7338
PINTOR				33,42
TOTAL MÃO DE OBRA:				33,42

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11856	L	0,15202373	13,3200	2,0250
12079	KG	0,40806371	7,6300	3,1135
SELADOR ACRÍLICO				5,1385
TEXTURA ACRÍLICA				3,1135
TOTAL MATERIAL:				5,1385
MÃO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
TOTAL MÃO DE OBRA:				33,42

10.4. C2462 - TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES INTERNAS (M2)





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIO, POG e
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada na execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIO, POG e COTAR do município de Marco-Ce
LOCAL:	MARCO/CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE
EMPRESA:	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10

19039	PAINEL NYLOR 2,43M X 2,5M (A X L) - MALHA 5 X 20 CM - FIO 5MM, REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA, NAS CORES VERDE OU BRANCA	UN	SEINFRA	0,32000448	631,7300	202,1564
19045	POSTE 40 X 60 MM, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA (H=3,20M - COM TAMPA) CHUMBADO NYLOR	UN	SEINFRA	0,32000448	121,2800	38,8101
19049	SERVIÇO - COLOCAÇÃO E MONTAGEM DE CERCA/GRADIL NYLOR	M2	SEINFRA	1,94402724	16,5400	32,1542
TOTAL MATERIAL:						285,4633
VALOR:						285,46

11.4. C4557 - PORTÃO DESLIZANTE NYLOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)	M2	SEINFRA	0,80000809	494,5200	395,6200
TOTAL MATERIAL:					395,6200
VALOR:					395,62

11.5. C4912 - MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA), REBOCADO, SEM PINTURA (M2)	M2	SEINFRA	0,02327586	22,3108	0,5193
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,5193
VALOR:					0,5193

10163	AÇO CA-50	KG	SEINFRA	1,69137931	9,5000	16,0681
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG <td>SEINFRA <td>0,03103448 <td>10,0500 <td>0,3119</td> </td></td></td>	SEINFRA <td>0,03103448 <td>10,0500 <td>0,3119</td> </td></td>	0,03103448 <td>10,0500 <td>0,3119</td> </td>	10,0500 <td>0,3119</td>	0,3119
10108	AREIA GROSSA	M3 <td>SEINFRA <td>0,06206897 <td>74,7200</td> <td>4,6378</td> </td></td>	SEINFRA <td>0,06206897 <td>74,7200</td> <td>4,6378</td> </td>	0,06206897 <td>74,7200</td> <td>4,6378</td>	74,7200	4,6378
10109	AREIA MEDIA	M3 <td>SEINFRA <td>0,06594828 <td>67,5000</td> <td>4,4515</td> </td></td>	SEINFRA <td>0,06594828 <td>67,5000</td> <td>4,4515</td> </td>	0,06594828 <td>67,5000</td> <td>4,4515</td>	67,5000	4,4515
10280	BRITA	M3 <td>SEINFRA <td>0,02327586 <td>76,1900</td> <td>1,7734</td> </td></td>	SEINFRA <td>0,02327586 <td>76,1900</td> <td>1,7734</td> </td>	0,02327586 <td>76,1900</td> <td>1,7734</td>	76,1900	1,7734
10805	CIMENTO PORTLAND	KG <td>SEINFRA <td>34,91379315 <td>0,5600</td> <td>19,5617</td> </td></td>	SEINFRA <td>34,91379315 <td>0,5600</td> <td>19,5617</td> </td>	34,91379315 <td>0,5600</td> <td>19,5617</td>	0,5600	19,5617
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3 <td>SEINFRA <td>0,11637931 <td>66,0600</td> <td>7,6880</td> </td></td>	SEINFRA <td>0,11637931 <td>66,0600</td> <td>7,6880</td> </td>	0,11637931 <td>66,0600</td> <td>7,6880</td>	66,0600	7,6880
11605	PEDRISCO	M3 <td>SEINFRA <td>0,00775862 <td>73,9000</td> <td>0,5734</td> </td></td>	SEINFRA <td>0,00775862 <td>73,9000</td> <td>0,5734</td> </td>	0,00775862 <td>73,9000</td> <td>0,5734</td>	73,9000	0,5734
11917	TABUA DE 1" - L = 12cm	M <td>SEINFRA <td>0,34913793 <td>5,7600</td> <td>2,0110</td> </td></td>	SEINFRA <td>0,34913793 <td>5,7600</td> <td>2,0110</td> </td>	0,34913793 <td>5,7600</td> <td>2,0110</td>	5,7600	2,0110
12081	TUOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN <td>SEINFRA <td>25,00000000</td> <td>0,6800</td> <td>17,0000</td> </td>	SEINFRA <td>25,00000000</td> <td>0,6800</td> <td>17,0000</td>	25,00000000	0,6800	17,0000
12082	TUOLO MACIÇO COMUM	UN <td>SEINFRA <td>18,00000000</td> <td>0,5800</td> <td>10,4400</td> </td>	SEINFRA <td>18,00000000</td> <td>0,5800</td> <td>10,4400</td>	18,00000000	0,5800	10,4400
TOTAL MATERIAL:						84,5068

10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	SEINFRA	0,11637931	16,7700	1,9517
10121	ARMADOR/FERREIRO	H <td>SEINFRA <td>0,11637931 <td>20,7700</td> <td>2,4172</td> </td></td>	SEINFRA <td>0,11637931 <td>20,7700</td> <td>2,4172</td> </td>	0,11637931 <td>20,7700</td> <td>2,4172</td>	20,7700	2,4172
12391	PEDREIRO	H <td>SEINFRA <td>2,48275862</td> <td>20,7700</td> <td>51,5669</td> </td>	SEINFRA <td>2,48275862</td> <td>20,7700</td> <td>51,5669</td>	2,48275862	20,7700	51,5669
12543	SERVEANTE	H <td>SEINFRA <td>4,03448276</td> <td>15,5500</td> <td>62,7362</td> </td>	SEINFRA <td>4,03448276</td> <td>15,5500</td> <td>62,7362</td>	4,03448276	15,5500	62,7362
TOTAL MÃO DE OBRA:						118,6720

Permanente de Licitação
 BDI: 26,85%
 F15
 02/09/2022
 112,76%
 83,85%
 47,76%
 05/2022
 08/2022

MÃO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	H	0,06045016	15,5500	0,9400
SERVENTE				
TOTAL MÃO DE OBRA:				0,9400

12.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MÃO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	H	0,20246311	20,7700	4,2052
CALÇEIRO				
12543	H	0,20246311	15,5500	3,1483
SERVENTE				
TOTAL MÃO DE OBRA:				7,3535

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	M3	0,04543621	67,5000	3,0669
ÁREA MÉDIA				
19104	M2	0,80233306	42,6900	34,2516
BLOQUE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RETANGULAR/TIJOLO/HOLANDES/PARALELEPÍPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 8 CM, RESISTÊNCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL				
12403	M3	0,00695942	60,4600	0,4208
PÓ DE PEDRA				
TOTAL MATERIAL:				37,7393

EQUIPAMENTO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10612	H	0,09687192	27,4607	2,6602
COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CH1)				
10725	H	0,00439963	42,1649	0,1855
COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)				
TOTAL EQUIPAMENTO:				2,8457

11.7. C4917 - PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLO (20X10X8) CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

SERVIÇO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3127	M3	0,00244000	72,2900	0,1735
ÁREA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)				
C3324	M3	0,00056000	369,1000	0,2067
ARGAMASSA DE CIMENTO E ÁREA TRAÇO 1:4 COM ÁREA PRODUZIDA				
C0588	M2	0,20000000	4,5000	0,9000
CAIXÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL				
C3251	M	0,80000000	36,3300	29,0640
CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m)				
C2784	M3	0,01600000	41,2100	0,6594
ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1,50m				
TOTAL SERVIÇO:				31,0036

MÃO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	H	0,24000000	20,7700	4,9848
PEDEIRO				
12543	H	0,32000000	15,5500	4,9760
SERVENTE				
TOTAL MÃO DE OBRA:				9,9608

11.6. C0366 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m) (M)

VALOR:	203,70
--------	--------

OBRA:	DESCRÇÃO:	LOCAL:	CLIENTE:	EMPRESA:
REFORMA DO PÉDIO PARA O FUNCIONAMENTO DA UNIDADE DO RAIQ, POG E COTAR	Contratação de empresa especializada na execução de reforma do município de Marco-Ce	MARCO/CE	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10
DATA: 02/09/2022	VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO	SBC	SINAPI	PROPRIA
BDI: 25,85%	027.1 COM DESONERAÇÃO	027.1 COM DESONERAÇÃO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	PROPRIA
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

Comissão Permanente de Licitação nº 001/2022

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Profissional: GEDYSON DE OLIVEIRA LIMA
 Registro: 0613051289
 CPF: 031.787.253-26

FRANCISCO ADAUTO CANUTO DORTA
 CPF Nº073.017.368-27

VALOR: 547,02

COMP-01 - BRASAÇÃO EM AÇO INOX ESTRUTURADO, ESCOVADO, CHAPA 20 (M2)

EMPRESA:		AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10	
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE	
LOCAL:		MARCO/CE	
DESCRIÇÃO:		Contratação de empresa especializada na execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR do município de Marco-Ce	
OBRA:		Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR.	
FONTE		VERSÃO	
DATA : 02/09/2022		HORA	
BDI : 26,85%		MES	
SBC		08/2022	
2022/08 - Fortaleza		112,76%	
SEINFRA		09/2021	
027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%	
2022/07 COM DESONERAÇÃO		47,46%	
PRÓPRIA		08/2022	
PRÓPRIA		0,00%	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

Comissão Permanente de Licitação
 2899
 Fis





OBRA:	Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIO, POG e	EMPRESA:	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10
DESCRÇÃO:	Contratação de empresa especializada na execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIO, POG e COTAR do município de Marco-Ce	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE
LOCAL:	MARCO/CE	PROPRIA:	PROPRIA
DATA:	02/09/2022	SINAPI:	027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85%
FECHA:	08/2022	SBC:	2022/08 - Fortaleza 112,76%
FECHA:	08/2022	VERSAO:	1.00
FECHA:	08/2022	HORA:	15:00
FECHA:	08/2022	BDI:	26,85%

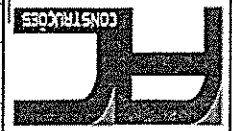
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)											
Material		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	Mão de Obra		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	M3	0,77800000	67,5000	52,5150	1280	BRITA	M3	0,96580000	76,1900	73,5843
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	220,00000000	0,5600	123,2000	10805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,5600	0,5600	0,5600
TOTAL					249,2993	TOTAL Mão de Obra:					155,5000
VALOR:		404,80									

C1915 - PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP = 1,5cm (M2)											
Material		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	Mão de Obra		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	M3	0,01820000	67,5000	1,2285	12391	PEDREIRO	H	1,00000000	20,7700	20,7700
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	5,48000000	0,5600	3,0688	12543	SERVEANTE	H	1,15000000	15,5500	17,8825
TOTAL					4,2973	TOTAL Mão de Obra:					38,6525
VALOR:		42,95									

12787 - MÃO DE OBRA DE OBRA DE OBRA DE OPERAÇÃO DA ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (H)											
Mão de Obra		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	Mão de Obra		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12561	OPERADOR DE RETRO ESCAVADEIRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000	TOTAL Mão de Obra:					25,3000
VALOR:		25,30									

12786 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA ESCAVADEIRA HIDRÁULICA 137HP (H)											
Material		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	Mão de Obra		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	L	20,55000000	4,0900	84,0495	TOTAL Material:					84,0495
VALOR:		84,05									



OBRA:	Reforma do prédio para o funcionamento da unidade de RAIO, POG e COTAR.
DESCRÇÃO:	Contratação de empresa especializada na execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade de RAIO, POG e COTAR de município de Marco-Ce
LOCAL:	MARCO/CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE
EMPRESA:	AC CONSTRUTORES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

TOTAL Material:	41,782
VALOR:	41,78

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	L	6,60000000	4,0900	26,9940
OLEO DIESEL				
12761 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)				
TOTAL				

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12762	H	1,00000000	25,3000	25,3000
MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.				
12761	H	1,00000000	26,9940	26,9940
MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.				
12701	H	15,15220000	1,0000	15,1522
DEPRECIÇÃO				
12702	H	1,33000000	1,0000	1,3300
JURROS				
12703	H	15,15220000	1,0000	15,1522
MANUTENÇÃO				
10726 - COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP) (H)				
TOTAL				

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12560	H	1,00000000	27,4500	27,4500
OPERADOR DE MOTONIVELADORA				
12821 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)				
TOTAL				

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12821	H	1,00000000	27,4500	27,4500
MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA				
12701	H	44,70960000	1,0000	44,7096
DEPRECIÇÃO				
12702	H	4,41510000	1,0000	4,4151
JURROS				
10642 - MOTO NIVELADORA (CHI) (H)				
TOTAL				

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	L	21,00000000	4,0900	85,8900
OLEO DIESEL				
12820 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)				
TOTAL				

Impressão permanente de Licitação
 Fís
 BDI : 26,85%
 HORA: 08/2022
 VERSÃO: 05/2021
 SBC 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85%
 SBC 2022/08 - Fortaleza 112,76%
 SBC 2022/07 COM DESONERAÇÃO 83,85%
 SBC 2022/07 COM DESONERAÇÃO 83,85%
 SBC 05/2021 47,46%
 SBC 08/2022 0,00%



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES	OBRA: Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR	EMPRESA: AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE	
LOCAL: MARCO/CE	DESCRIÇÃO: Contratação de empresa especializada na execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR do Município de Marco-Ce	
DATA: 02/09/2022	VERSÃO: 2022/08 - Fortaleza	
BDI: -26,85%	HORA: 112,76%	
FIS	MES: 09/2022	
	PROPRIA: 0,00%	
	SINAFI: 2022/07 COM DESONERAÇÃO 83,55%	
	SEINFRA: 027,1 COM DESONERAÇÃO 83,85%	
	SBC: 2022/08 - Fortaleza 112,76%	
	08/2022	
	05/2021	
	08/2022	

VALOR: 85,89

10756 - MOTO NIVELADORA (CHP) (H)						
MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
12821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	H	1,00000000	27,4500		
12820	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	H	85,8900	85,8900		
12701	DEPRECIÇÃO	H	44,70960000	44,7096		
12702	JUROS	H	4,41510000	4,4151		
12703	MANUTENÇÃO	H	55,88700000	55,8870		
TOTAL MATERIAL: 218,3517						
VALOR: 218,35						

12755 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)						
MÃO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
12550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	H	1,00000000	25,3000		
TOTAL MÃO DE OBRA: 25,3000						
VALOR: 25,30						

10596 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CH) (H)						
MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
12755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	H	1,00000000	25,3000		
12701	DEPRECIÇÃO	H	56,65780000	56,6578		
12702	JUROS	H	5,03550000	5,0355		
TOTAL MATERIAL: 86,9933						
VALOR: 86,99						

12842 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)						
MÃO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
12562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	H	1,00000000	25,3000		
TOTAL MÃO DE OBRA: 25,3000						
VALOR: 25,30						

10666 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CH) (H)						
MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
12842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. (155 HP)	H	1,00000000	25,3000		
12701	DEPRECIÇÃO	H	45,58090000	45,5809		
12702	JUROS	H	4,95120000	4,9512		
TOTAL						

Comissão de Licitação
 2839
 08/2022



OBRA:	Retoma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIO, POG e COTAR.
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada na execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIO, POG e COTAR do município de Marco-Ce
LOCAL:	MARCO/CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE
EMPRESA:	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

ITEM	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	VALOR
10596	SEINFRA	H	0,00000000	86,9932
10710	SEINFRA	H	0,01388889	282,4099
10666	SEINFRA	H	0,00069444	75,8322
10779	SEINFRA	H	0,01319444	239,2961
TOTAL Equipamento:				7,1325
Mão de Obra				
12543	SEINFRA	H	0,02777778	0,4319
TOTAL				0,4319
TOTAL Mão de Obra:				0,4319
TOTAL				7,56

ITEM	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	VALOR
12753	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000
12701	SEINFRA	H	28,66170000	28,6617
12702	JUROS	H	2,54733000	2,5473
TOTAL Material:				56,5090
TOTAL Mão de Obra:				25,3000
TOTAL				25,30

ITEM	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	VALOR
10594	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000
12701	SEINFRA	H	12,18840000	12,1884
12702	JUROS	H	1,08320000	1,0832
TOTAL Material:				13,2716
TOTAL Mão de Obra:				25,3000
TOTAL				56,51

ITEM	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	VALOR
12753	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000
12701	SEINFRA	H	12,18840000	12,1884
12702	JUROS	H	1,08320000	1,0832
TOTAL Material:				13,2716
TOTAL Mão de Obra:				25,3000
TOTAL				56,51

ITEM	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	VALOR
12753	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000
12701	SEINFRA	H	12,18840000	12,1884
12702	JUROS	H	1,08320000	1,0832
TOTAL Material:				13,2716
TOTAL Mão de Obra:				25,3000
TOTAL				56,51

ITEM	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	VALOR
12753	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000
12701	SEINFRA	H	12,18840000	12,1884
12702	JUROS	H	1,08320000	1,0832
TOTAL Material:				13,2716
TOTAL Mão de Obra:				25,3000
TOTAL				56,51

Comissão Permanente de Licitação
 Fis
 08/2022
 05/2021
 08/2022



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	Retoma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIO, POG e COTAR.
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada na Execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIO, POG e COTAR do município de Marco-Ce
LOCAL:	MARCO/CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE
EMPRESA:	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10

ORÇAMENTO:	DATA : 02/09/2022	BDI : 28,85%
VERBA:	202206 - Fortaleza	112,76%
SBC:	202206 - Fortaleza	83,85%
SEINFRA:	202207 COM DESONERAÇÃO	47,76%
SINAPI:	202207 COM DESONERAÇÃO	83,55%
PROPRIA:	PROPRIA	0,00%
PROPRIA:	PROPRIA	0,00%

10670 - USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CH1) (H)					
Material					
12845	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA USINA DE MISTURAS BETUM. A FRIO	H	SEINFRA	1,00000000	25,3000
12701	DEPRECIÇÃO	H	SEINFRA	8,85170000	8,8517
12702	JUROS	H	SEINFRA	0,77700000	0,7770
TOTAL					34,93
VALOR: 34,93					
TOTAL Material: 34,9287					

12752 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)					
Material					
12706	OLEO DIESEL	L	SEINFRA	16,65000000	68,0985
TOTAL					68,0985
VALOR: 68,10					
TOTAL Material: 68,0985					

10708 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP) (H)					
Material					
12753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	H	SEINFRA	1,00000000	25,3000
12752	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	H	SEINFRA	1,00000000	68,0985
12701	DEPRECIÇÃO	H	SEINFRA	28,66170000	28,6617
12702	JUROS	H	SEINFRA	2,54730000	2,5473
12703	MANUTENÇÃO	H	SEINFRA	42,99250000	42,9925
TOTAL					167,60
VALOR: 167,60					
TOTAL Material: 167,6000					

10774 - TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP) (H)					
Material					
12701	DEPRECIÇÃO	H	SEINFRA	12,18840000	12,1884
12702	JUROS	H	SEINFRA	1,08320000	1,0832
12703	MANUTENÇÃO	H	SEINFRA	7,61770000	7,6177
TOTAL					20,89
VALOR: 20,89					
TOTAL Material: 20,8893					

10783 - USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHP) (H)					
Material					
12845	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA USINA DE MISTURAS BETUM. A FRIO	H	SEINFRA	1,00000000	25,3000
12701	DEPRECIÇÃO	H	SEINFRA	8,85170000	8,8517
12702	JUROS	H	SEINFRA	0,77700000	0,7770
TOTAL					34,93

Comissão de Licitação
 28/09/2022
 BDI : 28,85%
 HORA : 08:20:22
 MES : 08/2022
 ANO : 2022
 BDI : 28,85%
 HORA : 08:20:22
 MES : 08/2022
 ANO : 2022



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	Reforma do prédio para o fundonamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR.
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada na execução de reforma do prédio para o fundonamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR do município de Marco-Ce
LOCAL:	MARCO/CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE
EMPRESA:	AC CONSTRUTÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10

VALOR: 72,29

C3324 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA (M3)

Material	10805	CIMENTO PORTLAND	UNID	SEINFRA	KG	365,00000000	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	204,4000
TOTAL Material: 204,4000										
Mão de Obra	12543	SERVENTE	UNID	SEINFRA	H	10,00000000	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	155,5000
TOTAL Mão de Obra: 155,5000										
TOTAL Serviço: 9,1930										
TOTAL Semçor: 9,1930										
VALOR: 369,10										

Material	12496	SUPERCAL	UNID	SEINFRA	KG	0,30000000	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	0,3450
TOTAL Material: 0,3450										
Mão de Obra	12395	PINTOR	UNID	SEINFRA	H	0,20000000	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	4,1540
TOTAL Mão de Obra: 4,1540										
VALOR: 4,50										

Material	12496	SUPERCAL	UNID	SEINFRA	KG	0,30000000	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	0,3450
TOTAL Material: 0,3450										
Mão de Obra	12543	SERVENTE	UNID	SEINFRA	H	1,1500	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	15,5500
TOTAL Mão de Obra: 15,5500										
TOTAL Serviço: 9,1930										
TOTAL Semçor: 9,1930										
VALOR: 369,10										

C0588 - CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)

Material	12496	SUPERCAL	UNID	SEINFRA	KG	0,30000000	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	0,3450
TOTAL Material: 0,3450										
Mão de Obra	12395	PINTOR	UNID	SEINFRA	H	0,20000000	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	4,1540
TOTAL Mão de Obra: 4,1540										
VALOR: 4,50										

Mão de Obra	12543	SERVENTE	UNID	SEINFRA	H	1,00000000	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	15,5500
TOTAL Mão de Obra: 15,5500										
VALOR: 15,55										

Material	12701	DEPRECAÇÃO	UNID	SEINFRA	H	2,40230000	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	2,4023
TOTAL Material: 18,1843										
VALOR: 18,18										

I0639 - MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CH) (H)

Material	12815	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MESA VIBRATÓRIA E FORMAS	UNID	SEINFRA	H	1,00000000	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	15,5500
TOTAL Material: 18,1843										
VALOR: 18,18										

Comissão Permanente de Licitação
 BDI: 26,85%
 DATA: 02/09/2022
 HORA: 14:57
 08/2022
 05/2021
 08/2022
 47,46%
 83,95%
 0,00%
 Prefeitura Municipal de Marco/CE



OBRA:	Retoma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIO, POG e	EMPRESA:	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10
	COTAR.		
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada na execução de reforma do	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE
	prédio para o funcionamento da unidade do RAIO, POG e COTAR do		
LOCAL:	município de Marco-Ce	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO
			2022/08 - Finaliza
DATA:	02/09/2022	SBC	027.1 COM DESONERAÇÃO
			2022/08 - Finaliza
VERSÃO	1.00%	PROPRIA	0,00%
CHORRÁ	1.00%	PROPRIA	0,00%
VERSÃO	1.00%	PROPRIA	0,00%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

10753 - MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHP) (H)		Material							
12815	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MESA VIBRATÓRIA E FORMAS	SEINFRA	H	1,00000000	15,5000	15,5000			
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,40230000	2,4023	2,4023			
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,23200000	0,2320	0,2320			
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,33460000	1,3346	1,3346			
TOTAL		PREÇO UNITÁRIO		COEFICIENTE	VALOR:	TOTAL Material:			
					19,52	19,5189			

12716 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)		Mão de Obra							
12548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	18,7400			
TOTAL		PREÇO UNITÁRIO		COEFICIENTE	VALOR:	TOTAL Mão de Obra:			
					18,74	18,7400			

10566 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI) (H)		Material							
12716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	18,7400			
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,94620000	1,9462	1,9462			
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,09710000	0,0971	0,0971			
TOTAL		PREÇO UNITÁRIO		COEFICIENTE	VALOR:	TOTAL Material:			
					20,78	20,7833			

12715 - MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)		Material							
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,12500000	4,6013	4,6013			
TOTAL		PREÇO UNITÁRIO		COEFICIENTE	VALOR:	TOTAL Material:			
					4,60	4,6013			

10680 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP) (H)		Material							
12716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	18,7400			
12715	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	4,6012	4,6012			
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,94620000	1,9462	1,9462			
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,09710000	0,0971	0,0971			
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,02430000	1,0243	1,0243			
TOTAL		PREÇO UNITÁRIO		COEFICIENTE	VALOR:	TOTAL Material:			
					26,4088	26,4088			



OBRA:	Retoma do prédio para o funcionamento da unidade do RAI0, POG e COTAR.
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada na execução de retoma do prédio para o funcionamento da unidade do RAI0, POG e COTAR do município de Marco-Ce
LOCAL:	MARCO/CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE
EMPRESA:	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR: 26,41

Mão de Obra	12781 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (H)	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		H	1,00000000	25,3000	25,3000
					25,3000
					TOTAL

VALOR: 25,30

Mão de Obra	12781 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (H)	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		H	1,00000000	25,3000	25,3000
					25,3000
					TOTAL

VALOR: 183,83

Mão de Obra	12792 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		H	1,00000000	18,7400	18,7400
					18,7400
					TOTAL

VALOR: 18,74

Mão de Obra	12792 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		H	1,00000000	18,7400	18,7400
					18,7400
					TOTAL

VALOR: 25,52

Mão de Obra	12781 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (H)	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		H	1,00000000	25,3000	25,3000
					25,3000
					TOTAL

VALOR: 378,1380

Mão de Obra	12703 - MANUTENÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		H	194,31190000	1,0000	194,3119
					194,3119
					TOTAL

Comissão Permanente de Licitação
 23/11/2022
 BDI : 26,85%
 HORA
 VERSÃO
 DATA : 02/09/2022
 BDI : 26,85%
 HORA
 VERSÃO
 DATA : 02/09/2022
 SBC
 2022/08 - Fortaleza
 112,76%
 SEINFRA
 027,1 COM DESONERAÇÃO
 83,85%
 MARCO/CE
 47,76%
 SINAPEI
 2022/07 COM DESONERAÇÃO
 83,55%
 PRÓPRIA
 0,00%
 05/2022
 09/2022



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA: Reforma do prédio para o funcionamento da unidade de RAIO, POG e COTAR.	EMPRESA: AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10
DESCRIÇÃO: Contratação de empresa especializada na execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade de RAIO, POG e COTAR do município de Marco-Ce	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE
LOCAL: MARCO/CE	SINAPI: 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85%
FONTES: SBC 2022/08 - Finaliza 112,76% VERSAO HORAS MBS RE	PROPRIA: 2022/07 COM DESONERAÇÃO 83,55% PROPRIA 0,00%
DATA: 02/09/2022	BDR: 26,85%
DATA: 02/09/2022	

VALOR: 378,14

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 - OLEO DIESEL	L	27,00000000	4,0900	110,4300
TOTAL MATERIAL: 110,4300				
TOTAL MÃO DE OBRA: 110,4300				
VALOR: 110,43				

VALOR: 110,43

12791 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12792 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	H	1,00000000	18,7400	18,7400
12791 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	H	1,00000000	110,4300	110,4300
12701 - DEPRECIAÇÃO	H	6,22530000	1,0000	6,2253
12702 - JUROS	H	0,55330000	1,0000	0,5533
12703 - MANUTENÇÃO	H	5,44720000	1,0000	5,4472
TOTAL MATERIAL: 141,3958				
VALOR: 141,40				

VALOR: 141,40

12776 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12553 - OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	H	1,00000000	18,7400	18,7400
TOTAL MÃO DE OBRA: 18,7400				
VALOR: 18,74				

VALOR: 18,74

10614 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CH) (H)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12776 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	H	1,00000000	18,7400	18,7400
12701 - DEPRECIAÇÃO	H	12,28710000	1,0000	12,2871
12702 - JUROS	H	1,07850000	1,0000	1,0785
TOTAL MATERIAL: 32,1056				
VALOR: 32,11				

VALOR: 32,11

12823 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFORATRIZ PNEUMÁTICA (H)

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12523 - OPERADOR DE PERFORATRIZ / ROMPEDOR PNEUMÁTICO	H	1,00000000	18,7400	18,7400
TOTAL MÃO DE OBRA: 18,7400				
VALOR: 18,74				



OBRA:	Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR.	EMPRESA:	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10
	Contratação de empresa especializada na execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR do município de Maro-Ce		CLIENTE:
LOCAL:	MARCO/CE	DATA:	02/09/2022
DESCRÇÃO:		VEICULO:	SBC
		VEICULO:	2022/08 - Fortaleza
		VEICULO:	112,75%
		VEICULO:	09/2022
		VEICULO:	47,76%
		VEICULO:	09/2021
		VEICULO:	83,85%
		VEICULO:	027.1 COM DESONERAÇÃO
		VEICULO:	83,55%
		VEICULO:	2022/07 COM DESONERAÇÃO
		VEICULO:	83,55%
		VEICULO:	PROPRIA
		VEICULO:	PROPRIA
		VEICULO:	0,00%
		VEICULO:	0,00%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

10645 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CH) (H)		Material							
12823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400				
12701	DEPRECAÇÃO	SEINFRA	H	1,0000	1,7285				
12702	JUROS	SEINFRA	H	1,0000	0,0759				
TOTAL		PREÇO UNITÁRIO			20,544				
		COEFICIENTE							
		VALOR:							
		TOTAL Material:							

12775 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)		Material							
12776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400				
12775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	57,6690				
12701	DEPRECAÇÃO	SEINFRA	H	1,0000	12,2871				
12702	JUROS	SEINFRA	H	1,0000	1,0785				
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,0000	13,6523				
TOTAL		PREÇO UNITÁRIO			57,6690				
		COEFICIENTE							
		VALOR:							
		TOTAL Material:							

10728 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP) (H)		Material							
12776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400				
12775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	57,6690				
12701	DEPRECAÇÃO	SEINFRA	H	1,0000	12,2871				
12702	JUROS	SEINFRA	H	1,0000	1,0785				
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,0000	13,6523				
TOTAL		PREÇO UNITÁRIO			103,43				
		COEFICIENTE							
		VALOR:							
		TOTAL Material:							

10759 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP) (H)		Material							
12823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400				
12701	DEPRECAÇÃO	SEINFRA	H	1,0000	1,7285				
12702	JUROS	SEINFRA	H	1,0000	0,0759				
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,0000	0,9603				
TOTAL		PREÇO UNITÁRIO			21,5047				
		COEFICIENTE							
		VALOR:							
		TOTAL Material:							

C3235 - ROCHA PARA BRITAGEM (M3)		Equipamento							
10614	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CH)	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000				
10728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,05882353	6,0839				
10645	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CH)	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000				
TOTAL		PREÇO UNITÁRIO			20,5444				
		COEFICIENTE							

Missão Permanente de Licitação
 28/18
 HES
 09/2022



OBRA:	Retorna do prédio para o funcionamento da unidade do RAI0, POG e	EMPRESA:	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10
	COTAR	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE
		LOCAL:	MARCO/CE
		DESCRÇÃO:	Contratação de empresa especializada na Execução de reforma do município de Marco-Ce
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			

10759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	SEINFRA	H	0,17647059	21,5047	3,7949	9,8789
TOTAL Equipamento:		21,5047					

10860	CORDEL DETONANTE	SEINFRA	M	1,24000000	5,2400	6,4976	
12507	DINAMITE 60%	SEINFRA	KG	0,05000000	26,0400	1,3020	
12568	DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	KG	0,54000000	15,1600	8,1864	
12326	ESPOLETA	SEINFRA	UN	0,00900000	5,8000	0,0522	
12329	ESTOPIM	SEINFRA	M	0,06000000	7,2500	0,4350	
12535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	JG	0,00050000	613,0000	0,3065	
TOTAL Material:		16,7797					
Mão de Obra							
10221	BLASTER	SEINFRA	H	0,05882353	21,8300	1,2841	
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,58823529	15,5500	9,1471	
TOTAL Mão de Obra:		10,4312					
VALOR:		37,09					

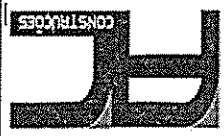
C3253 - BRITA PRODUIDA PARA USOS DIVERSOS (M3)							
Equipamento							
10594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0,01583333	56,5090	0,8947	
10708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02583333	167,5999	4,2297	
10618	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	183,8261	0,0000	
10732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	378,1380	15,7558	
10626	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	25,5186	0,0000	
10740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	141,3958	5,8915	
TOTAL Equipamento:		26,8717					
Material							
12528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	CJ	0,00040000	26,583,0000	10,6332	
TOTAL Material:		10,6332					
Mão de Obra							
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,20833333	15,5500	3,2396	
TOTAL Mão de Obra:		3,2396					
VALOR:		81,54					

C3269 - CONCRETO P/IBR,, FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)							
Equipamento							
10566	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	20,7833	0,0000	
TOTAL Equipamento:		0,0000					
Material							
12528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	CJ	0,00040000	26,583,0000	10,6332	
TOTAL Material:		10,6332					
Mão de Obra							
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,20833333	15,5500	3,2396	
TOTAL Mão de Obra:		3,2396					
Serviço							
C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	SEINFRA	M3	1,10000000	37,0900	40,7990	
TOTAL Serviço:		40,7990					
VALOR:		81,54					

AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ 11.685.502/0001-10							
Página: 72							

ENDEREÇO: RUA DR. PAULO MARCELO, 2621, AGUA FRIA, FORTALEZA-CE
 TEL. (85) 3181-6712/99667-2044
 CEP: 60.834-155

Comissão Permanente de Licitação
 2022/08 - FORTALEZA
 027,1 COM DESONERAÇÃO
 83,55%
 47,76%
 05/2022
 08/2022
 12,76%
 C.F.L
 HORA
 BDI: 26,85%
 DATA: 02/09/2022



OBRA:	Retoma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIO, POG e COTAR.
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada na execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIO, POG e COTAR do município de Marco-Ce
LOCAL:	MARCO/CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE
EMPRESA:	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

10680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	26,4089	26,4089
TOTAL Equipamento: 26,4089						

10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	282,00000000	0,5600	157,9200
TOTAL Material: 157,9200						

12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	15,5500	93,3000
TOTAL Mão de Obra: 93,3000						

C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,89710000	7,5600	6,7821
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83600000	81,5400	68,1674
TOTAL Serviço: 74,9495						

VALOR: 352,58						
---------------	--	--	--	--	--	--

C3251	CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m) (M)	SEINFRA	H	0,00000000	18,1842	0,0000
10639	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHJ)	SEINFRA	H	0,10000000	19,5188	1,9519
10753	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHP)	SEINFRA	H	0,10000000	19,5188	1,9519
TOTAL Equipamento: 1,9519						

Mão de Obra	12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	20,7700	2,0770
	12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	15,5500	15,5500
TOTAL Mão de Obra: 17,6270							

Serviço	C3269	CONCRETO P/MBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,04750000	352,5800	16,7476
TOTAL Serviço: 16,7476							

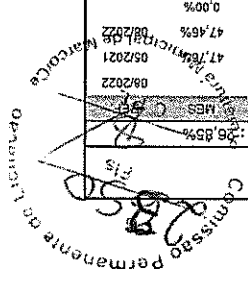
VALOR: 36,33						
--------------	--	--	--	--	--	--

Mão de Obra	12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	15,5500	41,2075
TOTAL Mão de Obra: 41,2075							

VALOR: 41,21						
--------------	--	--	--	--	--	--


Material	12772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	18,7400
TOTAL							

10612 - COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHJ) (H)



FRANCISCO ADAUTO CANUTO DORTA
 CPF Nº 073.017.368-27
 Profissional: GEDYSON DE OLIVEIRA LIMA
 Registro: 0613051289
 CPF: 031.787.253-26

12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	8,24100000	1,0000	8,2410
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,47970000	1,0000	0,4797
				TOTAL Material:		27,4607
				VALOR:		27,46

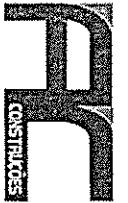
	OBRA:	Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada na Execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR do município de Marco-Ce
LOCAL:	MARCO/CE	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE	
EMPRESA:	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10	

DATA:	02/09/2022	
BDR:	26,85% C.P.L	
VERSAO:	HORA	
SBC	202208 - Fortaleza	112,76%
SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
SINAPI	202207 COM DESONERAÇÃO	83,55%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%
		0,00%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Comissão
 2851
 Fis.
 11/2022

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS



OBRA: Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR.		DATA : 02/09/2022		BDI : 26,85%	
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada na Execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR do Município de Marco-Ce	VERSÃO	2022/08 - Fortaleza	HORA	112,76%
LOCAL:	MARCO/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	PROPRIA	83,85%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	PROPRIA	47,46%
EMPRESA:	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10	PROPRIA		PROPRIA	0,00%

CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	Serviço	M2	2.627,97	35,05	92.110,35	7,18	7,18	A
C0073	ALVENARIA DE TUDO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	Serviço	M2	1.347,10	60,71	81.782,44	6,38	13,56	A
C4453	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELICADA P/ PISO - VÃO DE 3,81 A 4,80 m	SEINFRA	Serviço	M2	597,64	136,69	81.691,41	6,37	19,94	A
C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	SEINFRA	Serviço	KG	5.655,00	13,75	77.756,25	6,07	26,00	A
C4439	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	Serviço	M2	562,05	107,95	60.673,30	4,73	30,73	A
C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	227,00	232,97	52.884,19	4,13	34,86	A
C4917	PISO INTERTRAVADO TIPO TILUJINHO (20X10X8)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	Serviço	M2	821,58	60,81	49.960,28	3,90	38,76	A
C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	377,58	115,32	43.542,53	3,40	42,15	A
C2462	TEXTURA ACRILICA 1 DEMÃO EM PAREDES INTERNAS	SEINFRA	Serviço	M2	2.295,79	16,25	37.306,59	2,91	45,06	A
C3745	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E= 8mm, INCLINAÇÃO 27%	SEINFRA	Serviço	M2	621,04	55,62	34.542,24	2,69	47,76	A
C0844	CONCRETO P/IBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	Serviço	M3	65,84	463,67	30.528,03	2,38	50,14	B
C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	Serviço	M2	663,87	39,55	26.256,06	2,05	52,19	B
C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	344,84	71,97	24.818,13	1,94	54,12	B
C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	Serviço	M2	842,05	24,74	20.832,32	1,62	55,75	B
C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	Serviço	M3	228,80	90,81	20.777,33	1,62	57,37	B
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	3.291,84	6,27	20.638,84	1,61	58,98	B
C4557	PORTÃO DESLIZANTE NYLOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	Serviço	M2	38,50	501,84	19.320,84	1,51	60,48	B
C1341	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO ANCORADA EM LAJES OU EM PAREDES	SEINFRA	Serviço	M2	601,04	31,98	19.221,26	1,50	61,98	B
C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP = 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	Serviço	M2	192,42	97,33	18.728,24	1,46	63,44	B
C4070	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	Serviço	M2	38,63	454,77	17.567,77	1,37	64,81	B

AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ 11.685.502/0001-10

ENDEREÇO: RUA DR. PAULO MARCELO 2621, ÁGUA FRIA, FORTALEZA-CE
 TEL. (85) 3181-6712/99867-2044
 CEP: 60.834-155

Comissão Permanente de Licitação

Página 05 de 07

02/09/2022

15:59

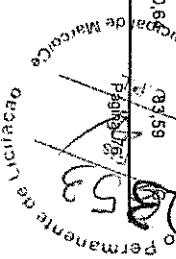
ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS



OBRA: Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR.	DATA: 02/09/2022
DESCRIÇÃO: Contratação de empresa especializada na execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR do Município de Marco-Ce	BDI: 26,85%
LOCAL: MARCO/CE	FONTES: SBC 2022/08 - Fortaleza 112,70% - 08/2022
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE	SEINFRA: 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,65% 47,76% 05/2021
EMPRESA: AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10	SINAPI: 2022/07 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,46% 08/2022
	PRÓPRIA: PRÓPRIA 0,00% 0,00%

CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTES	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMULADO	CL
C0837	CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL/SBETONEIRA P/LASTRO	SEINFRA	Serviço	M3	43,14	397,05	17.128,74	1,34	66,15	B
C1458	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL E APLICAÇÃO DE MEMBRANA DE BASE ACRILICA	SEINFRA	Serviço	M2	301,94	56,55	17.074,71	1,33	67,48	B
C2232	REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNAS/EXTERNA C/DESEMPEVADEIRA	SEINFRA	Serviço	M2	392,51	42,39	16.638,50	1,30	68,78	B
C4523	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	Serviço	M2	45,78	358,47	16.456,54	1,28	70,06	B
C4101	LUMINÁRIA DE EMBUTIR COM ANEL DE ARREIMATE EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINATO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO COM CONTROLE ANTIFULSCAMENTO PARA LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 28W	SEINFRA	Serviço	UN	94,00	172,14	16.181,16	1,26	71,33	B
C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIPOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	SEINFRA	Serviço	M3	26,98	554,56	14.962,03	1,17	72,49	B
C4167	LATEX ACRILICO TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA	SEINFRA	Serviço	M2	597,64	24,94	14.906,14	1,16	73,65	B
C1271	LOCAÇÃO MENSAL DE ESCORA METÁLICA P/VIAS/LAJES	SEINFRA	Serviço	M2	3.585,84	4,11	14.737,80	1,15	74,81	B
C4912	MURO CONTOURNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA), REBOCADO, SEM PINTURA	SEINFRA	Serviço	M2	45,25	258,39	11.692,15	0,91	75,72	B
C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	53,00	217,45	11.524,85	0,90	76,62	B
C4725	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,43M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 X 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	Serviço	M	31,70	362,11	11.478,89	0,90	77,51	B
C4519	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	Serviço	M2	41,79	274,20	11.458,82	0,89	78,41	B
C4949	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO	SEINFRA	Serviço	M2	41,79	272,82	11.401,15	0,89	79,29	B
C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	Serviço	M2	1.284,47	7,99	10.262,92	0,80	80,10	C
C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	50,00	196,07	9.803,50	0,76	80,86	C
C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	Serviço	UN	10,00	940,50	9.405,00	0,73	81,59	C
C0607	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIPOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	UN	13,00	689,18	8.959,34	0,70	82,29	C
I0735	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CHP)	SEINFRA	Equipamento	H	40,00	209,12	8.364,80	0,65	82,94	C
C2601	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=200mm (B')	SEINFRA	Serviço	M	88,33	93,31	8.242,07	0,66	83,59	C

AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ 11.685.502/0001-10
 TEL. (89) 3181-5712/99667-2044
 ENDEREÇO: RUA DR. PAULO MARCELO 2821, AGUA FRIA, FORTALEZA-CE
 CEP: 80.834-155



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS



OBRA: Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAO, POG e COTAR.	DATA: 02/09/2022
DESCRIÇÃO: Contratação de empresa especializada na Execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAO, POG e COTAR do Município de Marco-Ce	VERSIÃO: 2022/08 - Fortaleza
LOCAL: MARCO/CE	HORA: 112,75%
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE	MES: 09/2022
EMPRESA: AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0091-10	DATA REF.: 05/2021
	SINAPI: 2022/07 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,45% 08/2022
	PROPRIA: PROPRIA 0,00% 0,00%

CODIGO	DESCRIÇÃO	FUNTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITARIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
C4394	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	Serviço	UN	24,00	327,10	7.850,40	0,61	84,20	C
C3781	MEDICÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBSTRÂNEA	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	2.476,14	7.428,42	0,58	84,78	C
C0358	BANCADA DE GRANITO PRETO C/BOLEAMENTO DUPLO (COLOCADO)	SEINFRA	Serviço	M2	7,98	921,97	7.357,32	0,57	85,35	C
C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS CAMASSA DE PVA	SEINFRA	Serviço	M2	597,64	12,03	7.189,61	0,56	85,91	C
C0986	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	Serviço	UN	14,00	492,95	6.901,30	0,54	86,45	C
C4125	LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME METÁLICO	SEINFRA	Serviço	M3	1.036,80	6,55	6.791,04	0,53	86,98	C
C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLURA	SEINFRA	Serviço	M2	14,63	457,15	6.688,10	0,52	87,50	C
C4646	CORRIMÃO DUPLA ALTURA EM AÇO INOX DIAM 1 1/2	SEINFRA	Serviço	M	15,70	419,25	6.582,22	0,51	88,02	C
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1X CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	Serviço	M3	150,65	41,82	6.300,18	0,49	88,51	C
C1803	MURETA C/TIJOLO MACIÇO, REBOCADA, INCL. FUNDAÇÕES	SEINFRA	Serviço	M2	17,90	342,47	6.130,21	0,48	88,99	C
C2249	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 28 DESENVOLVIMENTO 33cm	SEINFRA	Serviço	M	170,60	34,53	5.890,82	0,46	89,45	C
C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	Serviço	M2	10,56	533,05	5.629,01	0,44	89,89	C
C1972	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 1 FOLHA (0,90X2,10)m E=10mm	SEINFRA	Serviço	CJ	3,00	1.874,51	5.623,53	0,44	90,32	C
C0370	BARRAÇÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A1	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	5.395,49	5.395,49	0,42	90,75	C
C2460	TESOURA EM MASSARANDUBA C/ACESSÓRIOS	SEINFRA	Serviço	M	42,00	121,37	5.097,54	0,40	91,14	C
C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	Serviço	M3	94,05	53,66	5.046,72	0,39	91,54	C
C0366	BANQUETA MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	Serviço	M	92,33	51,96	4.797,47	0,37	91,91	C
C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	M2	41,46	113,10	4.689,13	0,37	92,28	C
COMP-01	BRASAÇÃO EM AÇO INOX ESTRUTURADO, ESCOVADO, CHAPA 20	Não Oficial		M2	6,50	693,89	4.510,28	0,35	92,63	C
C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	Serviço	M	51,30	86,46	4.435,40	0,35	92,97	C
C1198	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	Serviço	M	152,23	27,17	4.136,09	0,32	93,30	C
C4777	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	SEINFRA	Serviço	M	97,00	41,06	3.982,82	0,31	93,61	C
C4776	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	SEINFRA	Serviço	M	97,00	40,33	3.912,01	0,31	93,91	C

AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ 11.685.502/0091-10

TEL. (85) 3181-6712/99667-2044
 ENDEREÇO: RUA DR. PAULO MARCELO, 2821, ÁGUA FRIA, FORTALEZA-CE
 CEP: 60.834-155

Comissão Permanente de Licitação

Página 77

T 154

2854

P. F. T. S.

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS



OBRA: Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR.		DATA: 02/09/2022		BDI: 26,85%	
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada na Execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR do Município de Marco-Ce	FONTES:	SBC	2022/08 - Fortaleza	112,76%
LOCAL:	MARCOICE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,73%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCOICE	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
EMPRESA:	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTES	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C1476	IMPERMEABILIZAÇÃO À BASE DE ELASTÔMEROS SINTÉTICOS CALANDRADOS E PRÉ-VULCANIZADOS C/MANTA BUTÍLICA	SEINFRA	Serviço	M2	28,32	132,17	3.743,05	0,29	94,20	C
C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	Serviço	M	46,70	79,99	3.735,53	0,29	94,50	C
C1360	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	Serviço	UN	28,00	129,46	3.624,88	0,28	94,78	C
C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS	SEINFRA	Serviço	M2	338,76	10,73	3.613,43	0,28	95,06	C
C1792	MICTORIO DE LOUÇA BRANCA	SEINFRA	Serviço	UN	7,00	508,80	3.561,60	0,28	95,34	C
C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	Serviço	M	456,69	7,55	3.448,01	0,27	95,61	C
C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	Serviço	M3	127,33	24,37	3.103,03	0,24	95,85	C
C4951	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=10MM, COLOCADO	SEINFRA	Serviço	M2	7,90	369,77	2.921,18	0,23	96,08	C
C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	1.300,69	2.601,38	0,20	96,28	C
C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X80cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	UN	4,00	646,67	2.586,68	0,20	96,48	C
C0327	ATERRAMENTO COMPLETO C/ 3 HASTES COPPERWELD P/PÁRA-RAIOS	SEINFRA	Serviço	CJ	3,00	831,08	2.493,24	0,19	96,68	C
C2594	TUBO PVC BRANCO P/ESSGOTO D=100mm (4") - JUNTA CANEIS	SEINFRA	Serviço	M	71,27	32,50	2.316,28	0,18	96,86	C
C1903	PLA DE AÇO INOX (1,50X0,58) m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	748,86	2.246,58	0,18	97,03	C
C3442	CAIXA D'ÁGUA EM FVBERGLASS - CAP. 1000L	SEINFRA	Serviço	UN	4,00	557,04	2.228,16	0,17	97,21	C
C2667	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	Serviço	M2	99,12	22,07	2.187,58	0,17	97,38	C
C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	Serviço	M	93,20	23,24	2.166,97	0,17	97,55	C
C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	Serviço	M3	1,28	1.690,78	2.164,20	0,17	97,71	C
C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	Serviço	M2	336,55	6,18	2.079,88	0,16	97,88	C
C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	Serviço	M2	1.725,50	1,19	2.053,34	0,16	98,04	C
C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	Serviço	M3	4,50	429,44	1.932,48	0,15	98,19	C
C2069	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X32X95mm, C/ BARRAMENTO	SEINFRA	Serviço	UN	5,00	384,39	1.921,95	0,15	98,34	C
C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	Serviço	M2	12,00	153,72	1.844,64	0,14	98,48	C
C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP = 5CM	SEINFRA	Serviço	M2	46,34	38,54	1.785,94	0,14	98,62	C

AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ 11.685.502/0001-10

TEL. (85) 3181-6712/99667-2044
 ENDEREÇO: RUA DR. PAULO MARCELO, 2821, ÁGUA FRIA, FORTALEZA-CE
 CEP: 60.834-155

Comissão Permanente de Licitação
 Departamento de Licitação

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS



OBRA:		Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR.	
DESCRIÇÃO:	Contratação da empresa especializada na Execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR do Município de Marco-Ce		
LOCAL:	MARCOCE		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCOCE		
EMPRESA:	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10		
DATA:		02/09/2022	BDI:
			26,85%
VERSÃO:		202208 - Finaliza	
FOINTE:	SSC	VERSIÃO:	HORA:
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	112,76%	08/2022
SINAPI	202207 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	83,55%	47,45%
		0,00%	0,00%
			08/2022

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTES	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	Serviço	M	279,60	6,22	1.739,11	0,14	98,76	C
C2168	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 32mm (1 1/4")	SEINFRA	Serviço	UN	12,00	133,27	1.599,24	0,12	98,88	C
C4433	LUMINÁRIA DE EMBUTIR EM TETO, CIRCULAR, CORPO EM ALUMÍNIO ANODIZADO COM LÂMPADA HOI DE 70W	SEINFRA	Serviço	UN	8,00	167,43	1.339,44	0,10	98,99	C
C4412	LUMINÁRIA DE PISO MÓVEL, CORPO EM ALUMÍNIO, REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO COM PROTETOR DE VIDRO EM GRADE DE ALUMÍNIO	SEINFRA	Serviço	UN	7,00	166,66	1.306,62	0,10	99,09	C
C1949	PONTO LÓGICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	7,00	179,19	1.254,33	0,10	99,19	C
C2167	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1")	SEINFRA	Serviço	UN	11,00	93,13	1.024,43	0,08	99,27	C
C4553	FECHADURA DE TARJETA (LIVRE-OCUPADA) PARA FIXAÇÃO EM GRANITO	SEINFRA	Serviço	UN	11,00	91,99	1.011,89	0,08	99,34	C
C0601	CAIXA DE GOROURASABÃO EM ALVENARIA	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	310,30	930,90	0,07	99,42	C
C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX PWC'S	SEINFRA	Serviço	M	4,00	228,91	915,64	0,07	99,49	C
C3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	SEINFRA	Serviço	UN	7,00	129,39	905,73	0,07	99,56	C
C1143	DOBRADIÇA CROMADA 3 1/2" X 3"	SEINFRA	Serviço	UN	22,00	39,93	878,46	0,07	99,63	C
C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	Serviço	UN	5,00	174,38	871,90	0,07	99,70	C
C2031	PRENDEDOR METÁLICO PARA PORTA	SEINFRA	Serviço	UN	28,00	28,48	797,44	0,06	99,76	C
C1151	DUCHA P/WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	Serviço	UN	10,00	70,59	705,90	0,06	99,81	C
C2058	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	315,07	630,14	0,05	99,86	C
C1367	FILETE DE GRANITO LARG. = 4cm	SEINFRA	Serviço	M	23,00	24,79	570,17	0,04	99,91	C
C4923	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGAL)	SEINFRA	Serviço	UN	13,00	31,89	414,57	0,03	99,94	C
C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	Serviço	M	50,70	7,61	385,83	0,03	99,97	C
C2617	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	SEINFRA	Serviço	M	28,00	11,81	330,68	0,03	99,99	C
C2920	REATERO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	Serviço	M3	3,12	22,86	71,32	0,01	100,00	C

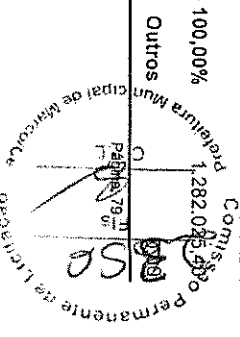
Subtotal até 100,00%

Outros

AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ 11.685.502/0001-10

TEL. (85) 3181-6712/99667-2044

ENDEREÇO: RUA DR. PAULO MARCELO, 2821, ÁGUA FRIA, FORTALEZA-CE
CEP: 60.834-155

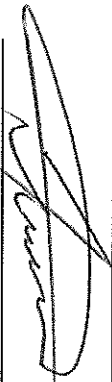



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS



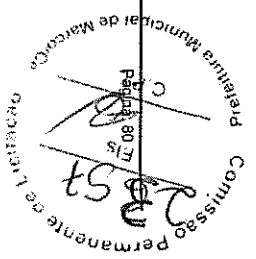
OBRA:	Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR.	DATA:	02/09/2022	BDI:	26,85%
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada na Execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR do Município de Marco-Ce	FONTE:	SBC	VERSÃO:	2022/08 - Fortaleza
LOCAL:	MARCOICE	SEINFRA:	2022/07 COM DESONERAÇÃO	HORA:	112,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCOICE	SINAPI:	2022/07 COM DESONERAÇÃO	MES:	08/2022
EMPRESA:	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.885.502/0001-10	PRÓPRIA:	PRÓPRIA	DATA REF.:	08/2021
					83,85% 47,76% 05/2021
					83,55% 47,46% 08/2022
					0,00% 0,00%

Valor total do Orçamento **1.282.025,40**


FRANCISCO ADAUTO CANUTO DORTA
 CPF Nº 073.017.368-27


 Profissional: **GEDYSON DE OLIVEIRA LIMA**
 Registro: 0613051289
 CPF: 031.787.253-26

AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ 11.885.502/0001-10
 TEL. (85) 3181-5712/99667-2044
 ENDEREÇO: RUA DR. PAULO MARCELO, 2621, AGUA FRIA, FORTALEZA-CE
 CEP: 60.834-155



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS



OBRA:	Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR.	DATA:	02/09/2022	BDI:	26,85%
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada na Execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR do Município de Marco-Ce	VERSÃO:	2022/08 - Fortaleza	HORA:	112,76% - 08/2022
LOCAL:	MARCOICE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	PROPRIA:	83,85% 47,76% 09/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCOICE	SINAPI:	2022/07 COM DESONERAÇÃO	PROPRIA:	83,55% 47,46% 08/2022
EMPRESA:	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10	PROPRIA:	PROPRIA	PROPRIA:	0,00% 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMULADO %	CL
12543	SERVENTE	SEINFRA	Mão de Obra	H	10.513,01	15,55	163.477,37	12,75	12,75	A
12391	PEDREIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	4.141,61	20,77	86.021,20	6,71	24,69	A
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	Material	KG	95.649,00	0,56	53.563,44	4,18	29,99	A
17952	AÇO CA-50/60	SEINFRA	Material	KG	4.750,20	8,89	42.229,28	3,29	34,17	A
16500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	Material	M2	826,89	43,44	35.920,12	2,80	37,72	A
18280	LAVE PRÉ-FABRICADA TRELICADA PI PISO, DE 8 cm DE ALTURA E 2 cm DE CAPEADO - VÃO DE 4,01 A 5,0 m	SEINFRA	Material	M2	478,11	63,00	30.121,06	2,35	40,70	A
11328	LADRLHISTA	SEINFRA	Mão de Obra	H	1.386,73	20,77	28.387,05	2,21	43,51	A
19104	BLOQUETE/PISO INTERRAVADO DE CONCRETO - MODELO RETANGULAR/TUJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPÍPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 8 CM, RESISTÊNCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	SEINFRA	Material	M2	659,18	42,69	28.140,43	2,19	46,29	A
12081	TUJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	Material	UN	41.149,05	0,68	27.981,35	2,18	49,06	A
12395	PINTOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	1.125,71	20,77	23.381,06	1,82	51,37	B
15814	TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA - 8MM	SEINFRA	Material	M2	571,38	38,44	21.963,96	1,71	53,55	B
10109	AREA MEDIA	SEINFRA	Material	M3	296,69	67,50	20.028,61	1,56	55,53	B
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	Mão de Obra	H	806,23	20,77	16.745,46	1,31	57,19	B
18437	PORTÃO DESLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	Material	M2	30,80	494,52	15.231,37	1,19	58,69	B
10042	AUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	Mão de Obra	H	791,21	16,77	13.268,67	1,03	60,01	B
10045	AUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	781,46	16,77	13.105,10	1,02	61,30	B
18347	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PETTORIL, SEM VIDRO	SEINFRA	Material	M2	36,62	354,23	12.973,14	1,01	62,59	B
10111	AREA VERMELHA	SEINFRA	Material	M3	201,34	60,88	12.267,48	0,96	63,80	B
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	Material	M	860,85	12,61	10.855,38	0,85	63,80	B

AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ 11.685.502/0001-10

TEL. (95) 3181-6712/99667-2044

ENDEREÇO: RUA DR. PAULO MARCELO 2521, AGUA FRIA, FORTALEZA-CE

CEP: 60.834-155

Prefeitura Municipal de Marco-Ce

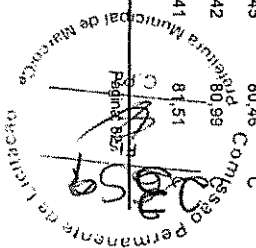
ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS



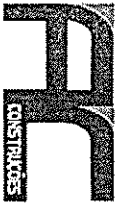
OBRA:	Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR.	DATA:	02/09/2022	BDI:	26,85%
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada na Execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR do Município de Marco-Ce	FONTES:	SBC	VERSÃO:	202208 - Fortaleza
LOCAL:	MARCOICE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO SINAPI	HORA:	112,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCOICE	SINAPI	202207 COM DESONERAÇÃO PROPRIA	MES:	08/2022
EMPRESA:	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10	PROPRIA		DATA REF:	05/2021
					08/2022

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTES	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMULADO %	CL
17922	LUMINÁRIA DE EMBUTIR COM ANEL DE ARREIMATE EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO COM CONTROLE ANTIOFUSCAMENTO PARA LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 26W	SEINFRA	Material	UN	94,00	113,31	10.651,14	0,83	65,93	B
12320	ENCANADOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	501,43	20,32	10.189,06	0,79	66,94	B
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	488,36	20,77	10.143,31	0,79	67,94	B
11495	MADERA (PEROBA)	SEINFRA	Material	M3	4,09	2.479,00	10.132,66	0,79	68,94	B
16497	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	SEINFRA	Material	M2	303,44	33,33	10.113,58	0,79	69,94	B
17895	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E-2cm	SEINFRA	Material	M2	30,90	316,05	9.767,15	0,76	70,91	B
18343	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	SEINFRA	Material	M2	33,43	270,20	9.033,33	0,70	71,80	B
11095	ESCORA METÁLICA - LOCAÇÃO MENSAL	SEINFRA	Material	UN	3.585,84	2,49	8.928,74	0,70	72,69	B
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	501,40	16,77	8.408,50	0,66	73,52	B
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	402,30	20,77	8.355,80	0,65	74,35	B
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	481,13	16,77	8.256,28	0,64	75,16	B
11822	REVESTIMENTO TEXTURADO PERMALIT DESEMPENADEIRA 222	SEINFRA	Material	KG	1.098,90	7,39	8.120,84	0,63	75,96	B
12259	VIDRO TEMPERADO 6MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	Material	M2	33,43	235,46	7.871,83	0,61	76,74	B
12079	TEXTURA ACRILICA	SEINFRA	Material	KG	936,83	7,63	7.148,00	0,56	77,45	B
19039	PAINEL NYLOR 2,43M X 2,5M (A X L) - MALHA 5 X 20 CM - FIO 5MM, REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	Material	UN	10,14	631,73	6.408,36	0,50	78,08	B
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	Material	L	1.540,77	4,09	6.301,76	0,49	78,71	B
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	370,85	16,77	6.219,19	0,48	79,32	B
11521	MEMBRANA ACRILICA	SEINFRA	Material	KG	386,52	14,97	5.786,17	0,45	79,90	B
18246	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	Material	UN	24,00	239,70	5.752,80	0,45	80,46	C
10185	BANCADA DE GRANITO PRETO C/BOLEAMENTO DUPL0	SEINFRA	Material	M2	6,38	833,49	5.321,03	0,42	80,99	C
10280	BRITA	SEINFRA	Material	M3	68,97	76,19	5.255,11	0,41	81,51	C

AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ 11.685.502/0001-10
 TEL. (85) 3181-6712/99667-2044
 ENDEREÇO: RUA DR. PAULO MARCELO 2621, AGUA FRIA, FORTALEZA-CE
 CEP: 60.834-155



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

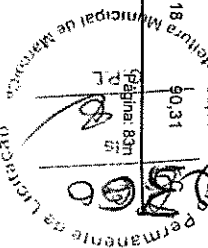


OBRA: Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR.		DATA: 02/09/2022		BDI: 26,85%	
DESCRIÇÃO: Contratação de empresa especializada na Execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR do Município de Marco-Ce		VERSÃO: 202208 - Fortaleza		HORA: 112,76%	
LOCAL: MARCOICE		SBC: 202208 - Fortaleza		DIÁRIA RES: 08/2022	
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCOICE		SEINFRA: 027.1 COM DESONERAÇÃO		SEINFRA: 83,85% 47,75% 08/2021	
EMPRESA: AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10		SINAPI: 202207 COM DESONERAÇÃO		SINAPI: 83,55% 47,45% 08/2022	
		PRÓPRIA: PRÓPRIA		PRÓPRIA: 0,00% 0,00%	

CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
11282	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	SEINFRA	Material	UN	227,00	22,29	5.059,83	0,39	82,01	C
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	Material	M	496,96	10,01	4.974,61	0,39	82,50	C
12082	TUJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	Material	UN	8.397,44	0,58	4.870,51	0,38	82,99	C
12208	TUBO PVC ESGOTO BRANCO RÍGIDO D=200MM (8') - (NBR 7362)	SEINFRA	Material	M	71,37	65,33	4.662,64	0,36	83,45	C
11856	SELADOR ACRÍLICO	SEINFRA	Material	L	349,01	13,32	4.648,87	0,36	83,91	C
10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	Material	M	2.290,01	1,96	4.488,42	0,35	84,35	C
18646	TUBO AÇO INOX DIAM 1 1/2"	SEINFRA	Material	M	25,12	178,02	4.471,84	0,35	84,79	C
19145	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	SEINFRA	Material	M2	11,54	379,25	4.377,75	0,34	85,23	C
12258	VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLORES SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	Material	M2	12,22	330,99	4.043,67	0,32	85,63	C
10171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	Material	UN	10,00	395,95	3.959,50	0,31	86,02	C
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	Material	KG	3.545,17	1,10	3.899,69	0,30	86,40	C
11702	PORTA DE ALUMÍNIO	SEINFRA	Material	M2	8,45	454,40	3.838,73	0,30	86,76	C
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	Material	H	3.711,97	1,00	3.711,97	0,29	87,15	C
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	Material	H	3.529,85	1,00	3.529,85	0,28	87,50	C
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	166,34	20,77	3.454,87	0,27	87,84	C
11530	MONTADOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	163,32	20,77	3.392,20	0,26	88,18	C
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	Material	KG	400,68	8,28	3.317,66	0,26	88,51	C
11846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	Material	M	699,30	4,74	3.314,67	0,26	88,83	C
12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	Material	L	114,72	24,59	2.821,05	0,22	89,11	C
11610	PETTORIS DE GRANITO 15CM	SEINFRA	Material	M	41,04	68,52	2.812,06	0,22	89,39	C
11524	MICTORIO DE LOUÇA BRANCA COM ACESSÓRIOS	SEINFRA	Material	UN	7,00	337,59	2.363,13	0,18	89,63	C
10428	CAIXA PASSAG. CHAPA CTAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	Material	UN	228,83	10,21	2.336,38	0,18	89,86	C
11880	SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	SEINFRA	Material	M	37,36	62,15	2.321,78	0,18	89,99	C
12070	TELHADISTA	SEINFRA	Mão de Obra	H	109,31	20,77	2.270,33	0,18	90,31	C

AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ 11.685.502/0001-10

TEL. (85) 3181-6712/99667-2044
 ENDEREÇO: RUA DR. PAULO MARCELO 2921, ÁGUA FRIA, FORTALEZA-CE
 CEP: 60.834-155



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

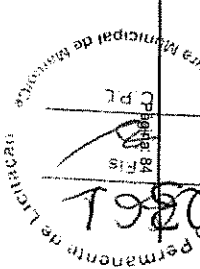


OBRA:	Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR.	DATA:	02/09/2022	BDI:	26,85%
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada na Execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR do Município de Marco-Ce	FONTE:	SBC	VERSÃO:	202208 - Fortaleza
LOCAL:	MARCOICE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO SINAPI	202207 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 08/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCOICE	PROPRIA	PROPRIA	PROPRIA	83,85% 47,76% 08/2022
EMPRESA:	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/001-10				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
11605	PEDRISCO	SEINFRA	Material	M3	30,46	73,90	2.251,01	0,18	90,53	C
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	Material	KG	1.103,41	2,03	2.239,92	0,17	90,76	C
10406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	Material	UN	10,00	209,48	2.094,80	0,16	90,96	C
12367	LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"X3"	SEINFRA	Material	M	73,94	26,78	1.980,23	0,15	91,16	C
10538	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV.0,33M	SEINFRA	Material	M	140,55	13,98	1.964,94	0,15	91,35	C
19077	TUBO COBRE DE 1/4" FLEXIVEL CLASSE 2	SEINFRA	Material	M	139,67	13,64	1.905,12	0,15	91,54	C
17947	ANDAIME METÁLICO DE ENCAIXE- LOCAÇÃO	SEINFRA	Material	MaxMês	829,44	2,29	1.899,42	0,15	91,73	C
11525	MOLA HIDRAULICA P/PORTA DE VIDRO (1012)	SEINFRA	Material	UN	3,12	604,34	1.885,55	0,15	91,92	C
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	Material	M	534,48	3,50	1.870,66	0,15	92,10	C
10047	AJUDANTE DE TELHADISTA	SEINFRA	Mão de Obra	H	109,31	16,77	1.833,10	0,14	92,28	C
11864	SIFÃO METÁLICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	Material	UN	14,00	129,00	1.806,00	0,14	92,46	C
19078	TUBO COBRE DE 3/8" FLEXIVEL CLASSE 2	SEINFRA	Material	M	85,37	20,98	1.790,96	0,14	92,64	C
10801	CIMENTO ESPECIAL IMPERMEABILIZANTE N.1	SEINFRA	Material	KG	483,15	3,62	1.748,99	0,14	92,81	C
18665	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS CAP. 1000L, COM TAMPA	SEINFRA	Material	UN	4,00	428,25	1.713,00	0,13	92,98	C
12552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	Mão de Obra	H	89,70	18,74	1.680,91	0,13	93,15	C
11503	MANTA BUTILICA, ESPESSURA 0,8MM	SEINFRA	Material	M2	29,17	56,16	1.638,39	0,13	93,31	C
10528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1,10 X 2,20M)	SEINFRA	Material	M2	66,16	23,81	1.575,18	0,12	93,47	C
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	Mão de Obra	H	67,92	22,87	1.553,23	0,12	93,62	C
12201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	SEINFRA	Material	M	228,37	6,71	1.532,36	0,12	93,77	C
12405	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (150/9), RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H=9,00M, PESO APROXIMADO 470KG	SEINFRA	Material	UN	3,00	503,46	1.510,38	0,12	93,92	C
11154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	Material	UN	28,00	52,50	1.470,00	0,11	94,07	C
10916	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	SEINFRA	Material	UN	14,00	93,71	1.311,94	0,10	94,20	C
10037	AJUDANTE	SEINFRA	Mão de Obra	H	76,94	16,77	1.290,34	0,10	94,32	C

AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ 11.685.502/001-10

ENDEREÇO: RUA DR. PAULO MARCELO 2621, AGUA FRIA, FORTALEZA-CE
 TEL. (85) 3181-5712/99867-2044
 CEP: 60.834-155



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS



OBRA: Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR.		DATA: 02/09/2022		BDI: 26,85%	
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada na execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR do Município de Marco-Ce	FONTE:	SBC	VERSÃO:	2022/08 - Fortaleza
LOCAL:	MARCOCE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA:	112,75%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCOCE	SINAPI:	2022/07 COM DESONERAÇÃO	MES:	08/2022
EMPRESA:	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10	PROPRIA:	PROPRIA	DATA REF:	08/2022
				83,95%	47,76%
				0,00%	0,00%

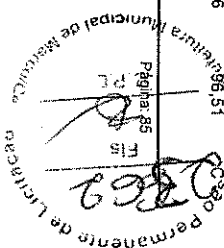
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMULADO %	CL
12251	VEU DE POULESTER	SEINFRA	Material	M2	241,57	5,23	1.263,43	0,10	94,45	C
19045	POSTE 40 x 60 MM, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POULESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA (H=3,20M - COM TAMPA) CHUMBADO	SEINFRA	Material	UN	10,14	121,28	1.230,28	0,10	94,57	C
10526	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1,22 X 2,44M)	SEINFRA	Material	M2	40,02	29,57	1.183,52	0,09	94,69	C
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	Material	KG	121,31	9,50	1.152,46	0,09	94,80	C
11808	REGISTRO DE GAVETA CROMADO 32MM (1 1/4")	SEINFRA	Material	UN	12,00	95,66	1.147,92	0,09	94,91	C
12548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	Mão de Obra	H	58,55	18,74	1.097,30	0,09	95,02	C
18651	BACIA LOUÇA BRANCA COM CAIXA ACOPLADA PARA DEFICIENTE (SEM ASSENTO)	SEINFRA	Material	UN	2,00	545,74	1.091,48	0,09	95,13	C
12132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA PLAVATORIO 1/2"	SEINFRA	Material	UN	14,00	77,33	1.082,62	0,08	95,24	C
10357	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	Material	M	372,53	2,88	1.072,90	0,08	95,34	C
19049	SERVIÇO - COLOCAÇÃO E MONTAGEM DE CERCA/GRADIL NYLOFOR	SEINFRA	Material	M2	61,63	16,54	1.019,29	0,08	95,45	C
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	Material	KG	334,68	2,92	977,26	0,08	95,54	C
11069	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/4"	SEINFRA	Material	M	133,94	7,28	975,06	0,08	95,64	C
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWS	SEINFRA	Material	KG	94,55	10,05	950,19	0,07	95,73	C
10342	CABO ISOLADO EM PVC 18MM2 - 750V	SEINFRA	Material	M	95,26	8,91	848,76	0,07	95,82	C
11179	FITA DE CALDEAÇÃO	SEINFRA	Material	M	278,11	3,00	834,33	0,07	95,90	C
12413	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA EM POSTE	SEINFRA	Material	UN	3,00	272,40	817,20	0,06	95,98	C
12561	OPERADOR DE RETRO ESCAVADEIRA	SEINFRA	Mão de Obra	H	32,00	25,30	809,64	0,06	96,06	C
11571	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA 8X110MM	SEINFRA	Material	UN	705,53	1,10	776,09	0,06	96,14	C
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	Material	M	70,29	10,84	761,90	0,06	96,21	C
11728	PREGO 18X27 (2. 1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	Material	KG	54,88	13,80	757,29	0,06	96,29	C
11807	REGISTRO DE GAVETA CROMADO 25MM (1")	SEINFRA	Material	UN	11,00	68,81	756,91	0,06	96,36	C
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	Material	M3	11,20	66,06	740,02	0,06	96,44	C
11581	PARAFUSO FRANCES 1/2"X9" COM 2 PORCAS	SEINFRA	Material	UN	126,00	5,87	739,62	0,06	96,51	C

AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ 11.685.502/0001-10

TEL. (85) 3181-6712/99667-2044

ENDEREÇO: RUA DR. PAULO MARCELO 2621, AGUA FRIA, FORTALEZA-CE

CEP: 60.834-155



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS



OBRA:	Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR.	DATA:	02/09/2022	BDI:	26,85%
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada na Execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR do Município de Marco-Ce	FONTE:	SBC	VERSÃO:	2022/08 - Fortaleza
LOCAL:	MARCOICE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	SINAPI:	2022/07 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCOICE	PROPRIA:	PROPRIA	PROPRIA:	PROPRIA
EMPRESA:	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10	PROPRIA:	PROPRIA	PROPRIA:	PROPRIA

CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	Material	L	57,36	12,08	692,93	0,05	96,58	C
11758	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 487X32X93MM	SEINFRA	Material	UN	5,00	138,04	690,20	0,05	96,65	C
11649	PIA EM INOX C/ 1 CUBA 1.50X0.58	SEINFRA	Material	UN	3,00	219,41	658,23	0,05	96,71	C
18636	ASSENTO SANITÁRIO COM ABERTURA FRONTAL (PADRÃO ALTO)	SEINFRA	Material	UN	2,00	326,34	652,68	0,05	96,78	C
10108	ÁREA GROSSA	SEINFRA	Material	M3	8,69	74,72	649,58	0,05	96,84	C
11028	DOBRAÇA CROMADA 3 1/2"X3" REF.1523	SEINFRA	Material	UN	22,00	29,06	639,32	0,05	96,90	C
10118	ARGAMASSA PREFABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	Material	KG	173,77	3,59	623,84	0,05	96,96	C
11646	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/ TUBO INOX EM WCS	SEINFRA	Material	M	3,20	194,04	620,94	0,05	97,03	C
11105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	Material	UN	227,00	2,61	592,47	0,05	97,08	C
12012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	Material	UN	50,00	11,83	591,50	0,05	97,14	C
11244	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD DE 3/4" X 2,40M	SEINFRA	Material	UN	9,00	65,00	585,00	0,05	97,20	C
10157	ÁÇO CA-25	SEINFRA	Material	KG	61,44	9,51	584,30	0,05	97,26	C
16167	CHUVEIRO COM ARTICULAÇÃO CROMADO 1/2"	SEINFRA	Material	UN	7,00	83,38	583,66	0,05	97,32	C
11516	MASSA PARA VIDRO	SEINFRA	Material	KG	59,83	9,74	582,72	0,05	97,37	C
18365	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	Material	UN	5,00	114,95	574,75	0,04	97,43	C
18352	REATOR / IGNITOR	SEINFRA	Material	UN	15,00	38,01	570,15	0,04	97,49	C
12250	VERNIZ SINTÉTICO	SEINFRA	Material	L	21,27	25,94	551,86	0,04	97,54	C
18351	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 70W/220V	SEINFRA	Material	UN	15,00	36,04	540,60	0,04	97,60	C
11733	PRENDEDOR METÁLICO PARA PORTA	SEINFRA	Material	UN	28,00	18,47	517,16	0,04	97,65	C
10797	CHUVEIRO-DUCHA CROMADO 1/2"	SEINFRA	Material	UN	10,00	50,94	509,40	0,04	97,70	C
11089	EMULSÃO ADESIVA	SEINFRA	Material	KG	36,24	13,89	503,32	0,04	97,75	C
11863	SIFÃO CROMADO 2"	SEINFRA	Material	UN	3,00	164,11	492,33	0,04	97,80	C
10216	BERÇO DE HIDROASFALTO E BORRACHA MOIDA	SEINFRA	Material	KG	67,97	7,07	480,52	0,04	97,84	C
10957	CURVA DE PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	Material	UN	234,00	2,02	472,68	0,04	97,89	C

AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ 11.685.502/0001-10
 TEL. (85) 3181-6712/99667-2044
 ENDEREÇO: RUA DR. PAULO MARCELO 2621, AGUA FRIA, FORTALEZA-CE
 CEP. 60.834-155

37,80% Comissão Permanente em Licitação
 Prefeitura Municipal de Marco-Ce
 Página 88 de 90
 08/2022

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS



OBRA:	Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR.	DATA :	02/09/2022	BDI :	26,55%
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada na Execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR do Município de Marco-Ce	FONTE	SBC	VERSÃO	2022/08 - Fortaleza
LOCAL:	MARCOICE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCOICE	PROPRIA	PROPRIA	PROPRIA	PROPRIA
EMPRESA:	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10	SEINFRA	83,85%	SINAPI	83,55%
		PROPRIA	0,00%	PROPRIA	0,00%

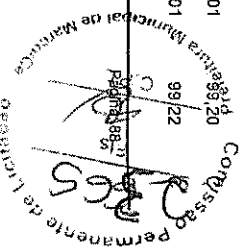
CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
18353	LUMINÁRIA DE EMBUTIR EM TETO, CIRCULAR, CORPO EM ALUM. ANOD. C/ LAMPADA HQI DE 70W	SEINFRA	Material	UN	8,00	34,63	277,04	0,02	98,75	C
18648	BASE DE FIXAÇÃO COM PARAFUSOS	SEINFRA	Material	UN	7,54	36,00	271,29	0,02	98,78	C
11018	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 70A	SEINFRA	Material	UN	3,00	89,85	269,55	0,02	98,80	C
11293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	Material	UN	53,00	4,98	263,94	0,02	98,83	C
12131	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA PIPA 3/4"	SEINFRA	Material	UN	3,00	86,52	259,56	0,02	98,86	C
11724	PREGO	SEINFRA	Material	KG	15,78	15,54	245,18	0,02	98,88	C
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	Material	L	9,60	24,99	239,91	0,02	98,90	C
10091	APLICADOR IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	Mão de Obra	H	11,33	20,77	235,28	0,02	98,93	C
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	Material	UN	7,00	32,39	226,73	0,02	98,95	C
12194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	SEINFRA	Material	M	57,77	3,91	226,88	0,02	98,97	C
11347	LIXA PARA MADEIRAMASSA	SEINFRA	Material	UN	409,87	0,55	225,43	0,02	98,99	C
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	Material	UN	7,00	31,86	223,02	0,02	99,02	C
11756	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 392X32X95MM	SEINFRA	Material	UN	2,00	107,26	214,52	0,02	99,04	C
12272	VÁLVULA DE METAL 1"	SEINFRA	Material	UN	14,00	14,99	209,86	0,02	99,06	C
11165	FILETE DE GRANITO L = 4CM	SEINFRA	Material	M	18,40	10,58	194,71	0,02	99,08	C
10039	AJUDANTE DE APLICADOR DE IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	Mão de Obra	H	11,33	16,77	189,97	0,01	99,10	C
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	Material	UN	7,00	26,34	184,38	0,01	99,11	C
18647	CURVA AÇO INOX DIAM 1 1/2"	SEINFRA	Material	UN	7,54	24,15	181,99	0,01	99,13	C
11973	TE PVC SOLDAVEL 32MM	SEINFRA	Material	UN	53,00	3,33	176,49	0,01	99,15	C
11725	PREGO 15X15 (1 1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 67ZUNKG)	SEINFRA	Material	KG	10,99	15,54	170,82	0,01	99,17	C
19404	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	Material	UN	13,00	12,88	167,44	0,01	99,18	C
11412	LUVIA PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	Material	UN	106,00	1,55	164,30	0,01	99,20	C
10981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	Material	UN	17,18	9,50	163,25	0,01	99,22	C

AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ 11.685.502/0001-10

TEL. (85) 3181-6712/99667-2044

ENDEREÇO: RUA DR. PAULO MARCELO 2621, ÁGUA FRIA, FORTALEZA-CE

CEP: 80.834-155



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS



OBRA:	Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR.	DATA:	02/09/2022	BDI:	26,85%
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada na Execução de reforma do prédio para o Funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR do Município de Marco-Ce	EMPRESA:	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10	VERSÃO:	202208 - Fortaleza
LOCAL:	MARCO/CE	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE	HORA:	112,76%
EMPRESA:	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10	PROPRIA:	PRÓPRIA	HEB:	-
		SINAPI:	2022/07 COM DESONERAÇÃO	DATA REF:	09/2022
		PROPRIA:	PRÓPRIA	83,85%:	47,78%
				47,46%:	09/2022
				0,00%:	0,00%

CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITARIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
12331	FECHADURA DE SOBREPOR	SEINFRA	Material	UN	2,00	41,64	83,28	0,01	99,51	C
11566	PARAFUSO - 8MM COM BUCHA PLASTICA	SEINFRA	Material	UN	112,00	0,72	80,64	0,01	99,51	C
16472	ABRACAÇADEIRA PARA POSTE DE CONCRETO DUPLQ "T"	SEINFRA	Material	UN	12,00	6,63	79,56	0,01	99,52	C
10799	CIMENTO BRANCO	SEINFRA	Material	KG	21,63	3,28	70,96	0,01	99,53	C
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	Material	L	3,94	17,19	67,72	0,01	99,54	C
12340	FIO DE COBRE ANTICHAMA 2,5MM2	SEINFRA	Material	M	49,10	1,36	66,77	0,01	99,54	C
10950	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1 1/2"	SEINFRA	Material	UN	15,00	4,19	62,85	0,00	99,55	C
10884	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	SEINFRA	Material	UN	106,00	0,59	62,54	0,00	99,56	C
10197	BARROTE DE 2"x2"	SEINFRA	Material	M	11,51	5,40	62,14	0,00	99,56	C
11351	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	SEINFRA	Material	KG	1,31	41,33	54,19	0,00	99,57	C
12379	MINI POSTE F.G. 1 1/4" C/2.00M E REX MONOFASICO	SEINFRA	Material	UN	1,00	52,88	52,88	0,00	99,57	C
10078	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC REFORÇADO DE 100MM	SEINFRA	Material	UN	18,81	2,56	48,16	0,00	99,58	C
11743	PUXADOR CONCHA (160g)	SEINFRA	Material	UN	3,12	12,03	37,53	0,00	99,58	C
12412	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 CIRCUITOS	SEINFRA	Material	UN	1,00	36,87	36,87	0,00	99,58	C
10414	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR COMPLETA	SEINFRA	Material	UN	1,00	35,50	35,50	0,00	99,59	C
11872	SOLDA 50X50	SEINFRA	Material	KG	0,40	82,73	33,38	0,00	99,59	C
10363	CABO LOGICOMIDEO COAXIAL 75 (OHMS)	SEINFRA	Material	M	22,22	1,42	31,55	0,00	99,59	C
12528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	Material	CJ	0,00	26,583,00	31,19	0,00	99,60	C
12357	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 1 SEÇÃO	SEINFRA	Material	UN	3,00	10,16	30,48	0,00	99,60	C
12205	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 75MM (2 1/2")	SEINFRA	Material	M	0,96	31,64	30,37	0,00	99,60	C
12444	TOMADA UNIVERSAL DE SOBREPOR (COMPLETA INCLUSIVE CAIXA)	SEINFRA	Material	UN	2,00	15,09	30,18	0,00	99,61	C
10435	CAIXA SIFONADA 150 x 150 x 50 COM GRELHA	SEINFRA	Material	UN	1,00	30,00	30,00	0,00	99,61	C
12568	DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	Material	KG	1,74	15,16	26,41	0,00	99,61	C
12408	PREGO 14X18 (1,1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	SEINFRA	Material	KG	1,53	16,75	25,70	0,00	99,61	C

AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ 11.685.502/0001-10

TEL. (85) 3181-6712/99867-2044
 ENDEREÇO: RUA DR. PAULO MARCELO 2621, ÁGUA FRIA, FORTALEZA-CE
 CEP: 60.834-155

Pagina 90
 de 90
 F. 15

Comissão Permanente de Licitação
 Prefeitura Municipal de Marco/CE
 2022/07

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS



OBRA:	Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR.	DATA :	02/09/2022	BDI :	26,85%
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada na Execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR do Município de Marco-Ce	FONTE	SBC	VERSÃO	2022/08 - Fortaleza
LOCAL:	MARCOICE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA	112,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCOICE	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	MES	08/2022
EMPRESA:	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10	PROPRIA	PROPRIA	DATA SER.	05/2021
				PROPRIA	83,55%
				PROPRIA	47,46%
				PROPRIA	0,00%
				PROPRIA	0,00%

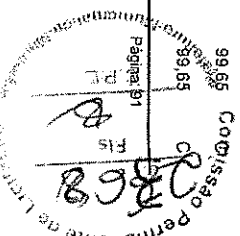
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMULADO %	CL
12456	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 100 - (NBR 5688)	SEINFRA	Material	M	2,30	10,84	24,95	0,00	99,62	C
10841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	Material	UN	9,00	2,59	23,31	0,00	99,62	C
11798	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 20MM (3/4")	SEINFRA	Material	UN	1,00	23,04	23,04	0,00	99,62	C
10400	CADEADO MEDIO	SEINFRA	Material	UN	1,00	22,33	22,33	0,00	99,62	C
10289	BUCHA PARA PIVOTANTE DE DOBRADICA REF. 1201	SEINFRA	Material	UN	3,12	6,80	21,22	0,00	99,63	C
10860	CORDEL DETONANTE	SEINFRA	Material	M	4,00	5,24	20,96	0,00	99,63	C
11587	PARAFUSO PARA MADEIRA 1 3/4"X10MM	SEINFRA	Material	UN	132,00	0,15	19,80	0,00	99,63	C
11824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1ª QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	Material	M	12,49	1,35	16,86	0,00	99,63	C
12416	REGISTRO DE PRESSÃO EM BRONZE Ø 1/2"	SEINFRA	Material	UN	1,00	16,42	16,42	0,00	99,63	C
12457	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 50MM - (NBR 5688)	SEINFRA	Material	M	2,30	6,65	15,31	0,00	99,63	C
12447	TORNEIRA DE METAL AMARELO Ø 3/4" CANO CURTO (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	Material	UN	1,00	14,10	14,10	0,00	99,64	C
12433	TARGETA DE FERRO 2"	SEINFRA	Material	UN	3,00	4,60	13,80	0,00	99,64	C
12523	OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR PNEUMATICO	SEINFRA	Mão de Obra	H	0,57	18,74	10,67	0,00	99,64	C
10983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	SEINFRA	Material	UN	1,00	9,50	9,50	0,00	99,64	C
12373	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 100W	SEINFRA	Material	UN	3,00	3,05	9,15	0,00	99,64	C
12458	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 40MM - (NBR 5688)	SEINFRA	Material	M	2,30	3,91	9,00	0,00	99,64	C
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	Material	M	28,93	0,28	8,10	0,00	99,64	C
11404	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1 1/2"	SEINFRA	Material	UN	3,00	2,62	7,86	0,00	99,64	C
12496	SUPERCAL	SEINFRA	Material	KG	5,54	1,15	6,37	0,00	99,64	C
11092	ENGATE DE PVC	SEINFRA	Material	UN	1,00	5,45	5,45	0,00	99,64	C
10796	CHUVEIRO PLASTICO	SEINFRA	Material	UN	1,00	5,15	5,15	0,00	99,64	C
12550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	Mão de Obra	H	0,19	25,30	4,71	0,00	99,64	C
12507	DINAMITE 60%	SEINFRA	Material	KG	0,16	26,04	4,20	0,00	99,65	C
10221	BLASTER	SEINFRA	Mão de Obra	H	0,19	21,83	4,14	0,00	99,65	C

AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ 11.685.502/0001-10

TEL. (85) 3181-6712/99667-2044

ENDEREÇO: RUA DR. PAULO MARCELO 2621, AGUA FRIA, FORTALEZA-CE

CEP. 60.834-155



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR.		
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada na Execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR do Município de Marco-Ce		
LOCAL:	MARCOICE		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCOICE		
EMPRESA:	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10		

DATA:	02/09/2022	BDI:	26,85%
VERBA:	2022/08 - Fortaleza	NORR:	112,76%
SBC:	027.1 COM DESONERAÇÃO	INSS:	-
SINAPEI:	2022/07 COM DESONERAÇÃO	DATA REF:	08/2022
PRÓPRIA:	PRÓPRIA	83,55%:	47,75%
		0,00%:	08/2022
		0,00%:	0,00%

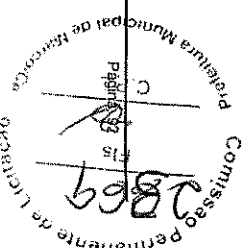
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
10082	ANEL DE VEDAÇÃO PARA BACIA	SEINFRA	Material	UN	2,00	2,03	4,06	0,00	99,65	C
12553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	Mão de Obra	H	0,19	18,74	3,56	0,00	99,65	C
12554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	SEINFRA	Mão de Obra	H	0,12	25,30	3,09	0,00	99,65	C
12570	FILLER (PO CALCÁREO)	SEINFRA	Material	KG	14,63	0,18	2,63	0,00	99,65	C
11596	PASTA PARA SOLDAR	SEINFRA	Material	UN	0,05	47,08	2,56	0,00	99,65	C
12555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	0,12	18,74	2,29	0,00	99,65	C
10107	AREIA FINA	SEINFRA	Material	M3	0,03	60,88	1,68	0,00	99,65	C
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	Material	KG	0,04	45,16	1,62	0,00	99,65	C
12329	ESTORPIM	SEINFRA	Material	M	0,19	7,25	1,40	0,00	99,65	C
12562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	Mão de Obra	H	0,05	25,30	1,23	0,00	99,65	C
12535	SÉRIE DE BROCCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	Material	JG	0,00	613,00	0,99	0,00	99,65	C
12551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	Mão de Obra	H	0,03	25,30	0,75	0,00	99,65	C
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	Material	L	0,01	39,22	0,58	0,00	99,65	C
12560	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SEINFRA	Mão de Obra	H	0,01	27,45	0,41	0,00	99,65	C
12564	OPERADOR DE USINA DE MISTURA BETUMINOSA	SEINFRA	Mão de Obra	H	0,02	25,30	0,39	0,00	99,65	C
12326	ESPOLETA	SEINFRA	Material	UN	0,03	5,80	0,17	0,00	99,65	C

Subtotal até 99,65% 1.007,098,89

Outros 274.926,51

Valor total do Orçamento 1.282.025,40


AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ 11.685.502/0001-10
 TEL. (85) 3181-6712/939667-2044
 ENDEREÇO: RUA DR. PAULO MARCELO 2621, ÁGUA FRIA, FORTALEZA-CE
 CEP: 80.834-155




ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

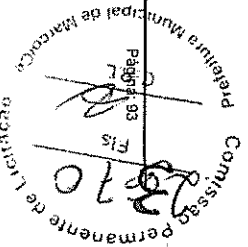


OBRA:	Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR.	DATA :	02/09/2022	BDI :	26,85%	
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada na Execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR do município de Marco-Ce	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	DATA-REF
LOCAL:	MARCOICE	SBC	2022/08 - Fortaleza	112,76%	-	08/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCOICE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	08/2021
EMPRESA:	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	


FRANCISCA ADAUTO CANUTO DORTA
 CPF N°073.017.368-27


 Profissional: **GEDYSON DE OLIVEIRA LIMA**
 Registro: 0613051289
 CPF: 031.787.253-26

AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ 11.685.502/0001-10
 TEL. (85) 3181-5712/99667-2044
 ENDEREÇO: RUA DR. PAULO MARCELO 2821, AGUA FRIA, FORTALEZA-CE
 CEP: 60.834-155



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



OBRA: Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR. DESCRIÇÃO: Contratação de empresa especializada na Execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR do Município de Marco-Ce LOCAL: MARCOICE CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCOICE EMPRESA: AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10	DATA: 02/09/2022 BDI: 26,85% <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: small;"> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>DATA REF.</th> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2022/08 - Fortaleza</td> <td>112,76%</td> <td>-</td> <td>08/2022</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>09/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,55%</td> <td>47,46%</td> <td>08/2022</td> </tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.	SBC	2022/08 - Fortaleza	112,76%	-	08/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	09/2021	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FONTES	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.																						
SBC	2022/08 - Fortaleza	112,76%	-	08/2022																						
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	09/2021																						
SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022																						
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																							

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	DIA						Total parcela
			30	60	90	120	150	180	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	50.976,83	40,00 % 20.390,73	40,00 % 20.390,73	20,00 % 10.195,37				50.976,83
2	MOVIMENTOS DE TERRA	27.148,83	100,00 % 27.148,83						27.148,83
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	227.384,38	50,00 % 113.692,19	50,00 % 113.692,19					227.384,38
4	PAREDES E PAINÉIS	340.160,35		30,00 % 102.048,11	50,00 % 170.080,18	20,00 % 68.032,06			340.160,35
5	COBERTURAS	64.751,86			50,00 % 32.375,93	50,00 % 32.375,93			64.751,86
6	PISOS	111.536,53		40,00 % 44.614,61	30,00 % 33.460,96	30,00 % 33.460,96			111.536,53
7	INSTALAÇÕES ELETRICAS	108.237,65			10,00 % 10.823,77	50,00 % 54.118,83	40,00 % 43.295,05		108.237,65
8	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS/ LOUÇAS E METAIS/ AR CONDICIONADO	97.272,94				50,00 % 48.636,47	50,00 % 48.636,47		97.272,94
9	ESQUADRIAS E FERRAGENS	66.385,13				50,00 % 33.192,57	50,00 % 33.192,56		66.385,13
10	PINTURAS E ACABAMENTOS	78.227,42				20,00 % 15.645,48	30,00 % 23.468,23	50,00 % 39.113,71	78.227,42
11	URBANIZAÇÃO	107.890,13				10,00 % 10.789,01	50,00 % 53.945,07	40,00 % 43.156,05	107.890,13
12	LIMPEZA	2.053,35						100,00 % 2.053,35	2.053,35
		1.282.025,40	161.231,75	280.745,64	256.936,21	296.251,31	202.537,39	84.323,11	1.282.025,40
			161.231,75	441.977,39	698.913,60	995.164,91	1.197.702,29	1.282.025,40	

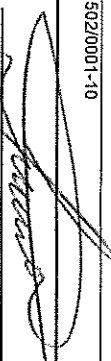
AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ 11.685.502/0001-10
 ENDEREÇO: RUA DR. PAULO MARCELO 2621, AGUA FRIA, FORTALEZA-CE
 TEL. (85) 3181-6712/99667-2044
 CEP. 60.834-155

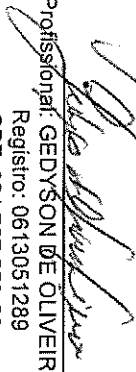
Comissão de Licitação
 Prefeitura Municipal de Marco-Ce
 2022/07
 26/08/2022

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

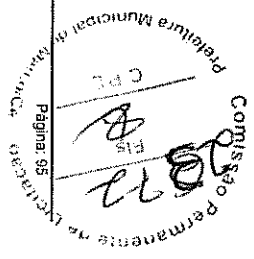


OBRA:	Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR.	DATA :	02/09/2022	BDI :	26,85%	
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada na Execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR do Município de Marco-Ce	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
LOCAL:	MARCOICE	SBC	2022/08 - Fortaleza	112,76%	-	08/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCOICE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	09/2021
EMPRESA:	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	


FRANCISCO ADAUTO CANUTO DORTA
 CPF Nº073.017.368-27


Profissional: GEDYSON DE OLIVEIRA LIMA
 Registro: 0613051289
 CPF: 031.787.253-26

AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ 11.685.502/0001-10
 TEL. (65) 3181-6712/99667-2044
 ENDEREÇO: RUA DR. PAULO MARCELO, 2621, AGUA FRIA, FORTALEZA-CE
 CEP: 60.834-155



CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS



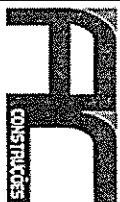
OBRA: Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR.		DATA: 02/09/2022		BDI: 26,85%	
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada na Execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR do Município de Marco-Ce	VERSÃO:	2022/08 - Fortaleza	HORA:	112,76%
LOCAL:	MARCO/CE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	MES:	08/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE	SINAPI:	2022/07 COM DESONERAÇÃO	DATA RES:	08/2021
EMPRESA:	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10	PRÓPRIA:	PRÓPRIA	83,85%:	47,78%
				47,46%:	08/2022
				0,00%:	0,00%

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. DIA 30	QTD. DIA 60	QTD. DIA 90	QTD. DIA 120	QTD. DIA 150	QTD. DIA 180	TOTAL
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	M3				0,35000000	1,75000000	1,40000000	3,50000000
C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	M3				0,32000000	1,61000000	1,29000000	3,22000000
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	M3				0,29000000	1,47000000	1,17000000	2,93000000
C3269	CONCRETO PAVIBR. FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3				0,35000000	1,75000000	1,40000000	3,50000000
C3315	USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO	M3				0,02000000	0,12000000	0,09000000	0,23000000
10023	ADESIVO AUTO VULCANIZANTE	L				1,36000000	0,91000000		4,54000000
10025	ADESIVO HIDRO-ASFALTICO	L				5,44000000	3,62000000		18,12000000
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG				0,02000000	0,02000000		0,04000000
10035	AGUARRAZ MINERAL	L				0,79000000	1,18000000	1,97000000	3,94000000
10037	AJUDANTE	H	16,59000000	20,37000000	14,89000000	13,96000000	11,14000000		76,95000000
10039	AJUDANTE DE APLICADOR DE IMPERMEABILIZAÇÃO	H		3,40000000	5,66000000	2,27000000			11,33000000
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	180,96000000	180,96000000	0,14000000		4,33000000	2,11000000	370,87000000
10041	AJUDANTE DE CARPINEIRO	H	103,91000000	103,91000000	106,54000000	141,66000000	35,12000000		491,14000000
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H			79,14000000	395,61000000	316,49000000		791,24000000
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H			34,11000000	250,69000000	216,69000000		501,38000000
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H			54,65000000	156,29000000	234,44000000	390,73000000	781,46000000
10047	AJUDANTE DE TELHADISTA	H				54,65000000	9,41000000		109,30000000
10078	ANEL DE BORRACHA PTUBO PVC REFORÇADO DE 100MM	UN				9,41000000			18,82000000
10082	ANEL DE VEDAÇÃO PARA BACIA	UN				1,00000000			2,00000000
10091	APLICADOR IMPERMEABILIZAÇÃO	H		3,40000000	5,66000000	2,27000000			11,33000000
10101	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	KG	2,15000000	2,15000000	1,08000000				5,38000000
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	45,24000000	45,81000000	0,96000000	0,91000000	1,06000000	0,56000000	94,54000000
10107	AREIA FINA	M3				0,01000000	0,01000000		0,02000000
10108	AREIA GROSSA	M3	2,03000000	2,47000000	0,72000000	0,76000000	1,59000000	1,12000000	8,69000000
10109	AREIA MEDIA	M3	34,43000000	94,63000000	78,82000000	48,43000000	23,31000000	17,09000000	296,71000000
10111	AREIA VERMELHA	M3	201,34000000						201,34000000
10118	ARGAMASSA PREFABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG		59,73000000	71,68000000	42,36000000			173,77000000
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	180,96000000	190,39000000	15,87000000	8,66000000	4,33000000	2,11000000	402,32000000
10125	ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA	UN			0,30000000	1,50000000			3,00000000

AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ 11.685.502/0001-10
 TEL. (85) 3181-6712/99667-2044
 ENDEREÇO: RUA DR. PAULO MARCELO, 2821, ÁGUA FRIA, FORTALEZA-CE
 CEP: 60.834-155

Comissão Permanente de Licitação
 02/09/2022

CRONOGRAMA FÍSICO DE INJUMOS



OBRA:	Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR.	DATA:	02/09/2022	BDI:	26,85%	
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada na Execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR do Município de Marco-Ce	FONTE:	VERSÃO	HORA:	MES:	DATA REF:
LOCAL:	MARCOICE	SEC:	2022/08 - Fortaleza	112,76%	-	08/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCOICE	SINAPI:	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
EMPRESA:	AC CONSTRUTORES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10	PRÓPRIA:	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022
		PRÓPRIA:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. DIA 30	QTD. DIA 60	QTD. DIA 90	QTD. DIA 120	QTD. DIA 150	QTD. DIA 180	TOTAL
10157	AÇO CA-25	KG		18,43000000	30,72000000	12,29000000			61,44000000
10163	AÇO CA-50	KG		13,43000000	22,39000000	16,61000000			121,31000000
10169	AÇO CA-60	KG	176,90000000	176,90000000	1,52000000	23,44000000	21,93000000		400,69000000
10171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	UN				5,00000000	5,00000000		10,00000000
10174	BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA	UN	0,40000000		0,20000000				1,00000000
10185	BANCADE DE GRANITO PRETO C/BOLEAMENTO DUPLIO	M2				3,19000000	3,19000000		6,38000000
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN			0,70000000	3,50000000	2,80000000		7,00000000
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN			0,70000000	3,50000000	2,80000000		7,00000000
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN			0,70000000	3,50000000	2,80000000		7,00000000
10197	BARROTE DE 2"x2"	M	4,60000000		2,30000000				11,50000000
10198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	M	7,98000000		3,99000000				19,95000000
10216	BERÇO DE HIDROSFALTO E BORRACHA MOIDA	KG		20,39000000	33,98000000	13,59000000	0,09000000	0,08000000	67,96000000
10221	BLASTER	H				0,02000000	0,09000000		0,19000000
10280	BRTA	M3	17,43000000		29,82000000	10,29000000	1,37000000	0,42000000	68,99000000
10299	BUCHA PARA PIVOTANTE DE DOBRADICA REF. 1201	UN			9,66000000	1,56000000	1,56000000		3,12000000
10342	CABO ISOLADO EM PVC 16MM2 - 750V	M			9,53000000	47,63000000	38,10000000		95,26000000
10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M			229,00000000	1,145,00000000	916,01000000		2.290,01000000
10357	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M			37,25000000	186,27000000	149,07000000		372,53000000
10363	CABO LOGICOMIDEO COAXIAL 75 (OHMS)	M			2,22000000	11,11000000	8,89000000		22,22000000
10400	CADEADO MEDIO	UN	0,40000000		0,20000000				1,00000000
10406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	UN			0,20000000	5,00000000	5,00000000		10,00000000
10414	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR COMPLETA	UN	0,40000000		0,20000000				1,00000000
10419	CAIXA ESTAMPADA 3"x3", 4"x2", 4"x4" - CHAPA 18	UN			23,40000000	117,00000000	93,60000000		234,00000000
10421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	UN			0,90000000	4,50000000	3,60000000		9,00000000
10428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/ TAMPA PARA 100X100X80MM	UN			22,88000000	114,42000000	91,53000000		228,83000000
10435	CAIXA SIFONADA 150 x 150 x 50 COM GRELHA	UN	0,40000000		0,20000000				1,00000000
10441	CAL HIDRATADA	KG	299,50000000		1,082,55000000	724,75000000	379,82000000	102,58000000	3.545,15000000
10445	CALCETEIRO	H				16,63000000	83,17000000		166,34000000
10498	CARPINTEIRO	H	127,72000000		88,21000000	101,23000000	34,20000000		488,35000000
10526	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1,22 X 2,44M)	M2	20,01000000		20,01000000				40,02000000

AC CONSTRUTORES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ 11.685.502/0001-10
 TEL. (85) 3181-6712/99667-2044
 ENDEREÇO: RUA DR. PAULO MARCELO 2621, AGUA FRIA, FORTALEZA-CE
 CEP: 80.834-155

Comissão Permanente de Licitação
 08/2022
 08/2022

CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS



OBRA:	Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RALO, POG e COTAR.	DATA:	02/09/2022	BDI:	26,85%
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada na Execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RALO, POG e COTAR do Município de Marco-Ce	FONTE:	SBC	VERSÃO:	2022/08 - Fortaleza
LOCAL:	MARCOCE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO SINAPI	PROPRIA:	2022/07 COM DESONERAÇÃO SINAPI
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCOCE	PROPRIA:	PROPRIA	PROPRIA:	PROPRIA
EMPRESA:	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. DIA 30	QTD. DIA 60	QTD. DIA 90	QTD. DIA 120	QTD. DIA 150	QTD. DIA 180	TOTAL
10538	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1,10 X 2,20M)	M2	13,20000000	23,15000000	23,18000000	6,63000000	1,76000000	1,64000000	66,16000000
10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1,10 X 2,20M)	M2			0,12000000				3,52000000
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM	M2	3,92000000	3,92000000	1,96000000				9,80000000
10538	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0,33M	M			70,28000000				140,56000000
10566	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CH)	H							0,00000000
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CH)	H							0,01000000
10594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CH)	H							0,03000000
10596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CH)	H							0,02000000
10607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CH)	H							0,00000000
10608	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CH)	H							0,01000000
10614	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CH)	H							0,00000000
10618	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CH)	H							0,00000000
10626	GRUPO GERADOR 145 KVA (CH)	H							0,00000000
10639	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CH)	H							0,00000000
10642	MOTO NIVELADORA (CH)	H							0,01000000
10645	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CH)	H							0,00000000
10661	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CH)	H							0,00000000
10666	TRATOR DE ESTERAS CLÁMINA E ESC. HP 155 (CH)	H							0,00000000
10670	USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CH)	H							0,00000000
10680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	H							1,75000000
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	26,30000000	26,72000000	0,70000000				55,06000000
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	H							0,00000000
10708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	H							0,04000000
10710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	H							0,02000000
10721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	H							0,00000000
10726	COMPACTADOR USO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H							0,00000000
10728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	H							0,08000000
10732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	H							0,06000000
10740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	H							0,05000000
10753	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHP)	H							3,69000000

AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ 11.685.502/0001-10

TEL. (85) 3181-6712/99687-2044

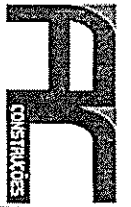
ENDEREÇO: RUA DR. PAULO MARCELO 2621, AGUA FRIA, FORTALEZA-CE

CEP: 60.834-155

Página: 98

Comissão Permanente de Licitação
2023/5
115
CPL

CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS



OBRA:	Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR.	DATA :	02/09/2022	BDI :	26,85%
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada na Execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR do Município de Marco-Ce	FONTE:	SBC	VERSÃO:	2022/08 - Fortaleza
LOCAL:	MARCOICE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA:	112,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCOICE	SINAPI:	2022/07 COM DESONERAÇÃO	MES:	08/2022
EMPRESA:	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10	PROPRIA:	PROPRIA	DATA REF:	08/2022
				83,55%	47,76%
				83,55%	47,45%
				0,00%	0,00%

CÓDIGO	Descrição	UNIDADE	QTD. DIA 30	QTD. DIA 60	QTD. DIA 90	QTD. DIA 120	QTD. DIA 150	QTD. DIA 180	TOTAL
10736	MOTO NIVELADORA (CHP)	H				0,06000000			0,06000000
10739	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	H				0,28000000			0,28000000
10774	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP)	H				0,02000000			0,02000000
10779	TRATOR DE ESTERAS CLÁMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H				0,02000000			0,02000000
10783	USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHP)	H				0,01000000			0,01000000
10796	CHUVEIRO PLÁSTICO	UN	0,40000000						0,40000000
10797	CHUVEIRO-DUCHA CROMADO 1/2"	UN				5,00000000			5,00000000
10799	CIMENTO BRANCO	KG		6,49000000	10,82000000	4,33000000			21,64000000
10801	CIMENTO ESPECIAL IMPERMEABILIZANTE N.1	KG		144,94000000	241,57000000	96,63000000			483,14000000
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	13,998,39000000	35,030,33000000	27,713,02000000	15,597,34000000	2,096,82000000	1,213,10000000	95,649,00000000
10841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	UN			0,90000000				0,90000000
10853	CONJUNTO VEDAÇÃO ELÁSTICA	UN			352,77000000				352,77000000
10860	CORDEL DETONANTE	M				0,40000000			0,40000000
10884	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 28MM	UN				53,00000000			53,00000000
10885	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	UN				106,00000000			106,00000000
10916	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	UN				7,00000000			7,00000000
10950	CURVA DE PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO DE 1 1/2"	UN			1,50000000				1,50000000
10957	CURVA DE PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	UN			23,40000000				23,40000000
10981	DIS.JUNTOR MONOPOLAR 16A	UN			1,72000000				1,72000000
10983	DIS.JUNTOR MONOPOLAR 20A	UN	0,40000000						0,40000000
11018	DIS.JUNTOR TRIPOLAR DE 70A	UN			0,30000000				0,30000000
11028	DOBRADIÇA CROMADA 3 1/2"x3" REF.1523	UN				11,00000000			11,00000000
11034	DOBRADIÇA INFERIOR (1103)	UN				1,56000000			1,56000000
11036	DOBRADIÇA SUPERIOR (1101)	UN				1,56000000			1,56000000
11068	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO 1 1/2"	M			1,90000000				1,90000000
11069	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO 1 1/4"	M			13,39000000				13,39000000
11070	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO 1"	M			8,20000000				8,20000000
11075	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO 3/4"	M	0,92000000						0,92000000
11089	EMULSÃO ADESIVA	KG			10,87000000				10,87000000
11091	ENGATE CROMADO	UN				13,00000000			13,00000000

AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ 11.685.502/0001-10
 TEL. (85) 3181-6712/99667-2044

ENDEREÇO: RUA DR. PAULO MARCELO 2821, AGUA FRIA, FORTALEZA-CE
 CEP: 60.834-155

Comissão Permanente para a Contratação de Marco-Ce

CRONOGRAMA FÍSICO DE INJUMOS



OBRA: Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR.	DATA: 02/09/2022
DESCRIÇÃO: Contratação de empresa especializada na Execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR do Município de Marco-Ce	BDI: 26,85%
LOCAL: MARCO-CE	FONTES: SBC 2022/08 - Fortaleza 112,76% - 08/2022
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO-CE	VERSÃO: 2022/08 - Fortaleza 112,76% - 08/2022
EMPRESA: AC CONSTRUTORES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10	SINAFRA: 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021
	SINAPI: 2022/07 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,46% 08/2022
	PRÓPRIA: PRÓPRIA 0,00% 0,00%

Código	Descrição	UNIDADE	QTD. DIA 30	QTD. DIA 60	QTD. DIA 90	QTD. DIA 120	QTD. DIA 150	QTD. DIA 180	TOTAL
11092	ENGATE DE PVC	UN	0,40000000	0,40000000	0,20000000				1,00000000
11095	ESCORRA METALICA - LOCAÇÃO MENSAL	UN	1,434,34000000	1,434,34000000	717,17000000				3,585,85000000
11100	ESMALTE SINTETICO	L	3,84000000	3,84000000	1,92000000				9,60000000
11105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	UN			22,70000000				227,00000000
11152	FECHAADURA CENTRAL COM 2 CILINDROS (1521)	UN				113,50000000			3,12000000
11154	FECHAADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	UN				14,00000000			28,00000000
11161	FERRAGEM PARA TELHADOS	KG			4,02000000				8,04000000
11165	FILETE DE GRANITO L = 4CM	M			2,33000000				18,40000000
11179	FITA DE CALDEAÇÃO	M			13,58000000				278,11000000
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M				14,47000000			28,94000000
11181	FITA ISOLANTE	M			51,55000000				515,51000000
11244	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD DE 3/4" x 2,40M	UN			0,90000000				9,00000000
11262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	UN			22,70000000				227,00000000
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN				26,00000000			52,00000000
11283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	UN				50,00000000			100,00000000
11284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	UN				25,00000000			50,00000000
11293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	UN				26,50000000			53,00000000
11315	JOGO METAIS PARA MICTORIO	UN				3,50000000			7,00000000
11328	LADRILHISTA	H			472,97000000				1,366,74000000
11344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLLINA	UN	0,40000000	0,40000000	0,20000000				1,00000000
11347	LIXA PARA MADEIRAMASSA	UN				81,97000000			409,86000000
11351	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	KG				0,66000000			1,32000000
11404	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1 1/2"	UN			0,30000000				3,00000000
11409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	UN			46,80000000				468,00000000
11412	LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	UN				53,00000000			106,00000000
11426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	UN				26,50000000			53,00000000
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L				11,47000000			57,36000000
11495	MADERA (PEROBA)	M3			2,04000000				4,08000000
11503	MANITA BUTILICA, ESPESSURA 0,8MM	M2			7,48000000				29,18000000
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG			12,46000000				167,34000000
									334,68000000

AC CONSTRUTORES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ 11.685.502/0001-10

TEL. (85) 3181-6712/99667-2044
 ENDEREÇO: RUA DR. PAULO MARCELO 2621, AGUA FRIA, FORTALEZA-CE
 CEP: 60.834-155

Página 100
 Comissão de Licitação
 Prefeitura Municipal de Marco-CE

CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS



OBRA:	Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR.	DATA:	02/09/2022	BDI:	26,85%
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada na Execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR do Município de Marco-Ce	FONTE:	SBC	VERSÃO:	202208 - Fortaleza
LOCAL:	MARCO/CE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA:	112,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE	SINAPI:	202207 COM DESONERAÇÃO	MES:	08/2022
EMPRESA:	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10	PROPRIA:	PROPRIA	DATA REF:	08/2021
					08/2022

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. DIA 30	QTD. DIA 60	QTD. DIA 90	QTD. DIA 120	QTD. DIA 150	QTD. DIA 180	TOTAL
11516	MASSA PARA VIDRO	KG				29,91000000	29,91000000		59,82000000
11521	MEMBRANA ACRILICA	KG		115,96500000	193,26500000	77,36000000			386,52000000
11524	MICROTRIO DE LOUÇA BRANCA COM ACESSÓRIOS	UN				3,50000000			7,00000000
11525	MOLA HIDRAULICA P/PORTA DE VIDRO (1012)	UN				1,56000000			3,12000000
11530	MONTADOR	H	53,08000000	53,08000000	26,54000000	15,31000000	15,31000000	56,00000000	163,32000000
11566	PARAFUSO - 8MM COM BUCHA PLASTICA	UN				56,00000000			112,00000000
11571	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA 8X110MM	UN			352,77000000	352,77000000			705,54000000
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUJELA E BUCHA DE NYLON	UN				19,00000000			38,00000000
11580	PARAFUSO FRANCES 1/2"X8" COM 2 PORCAS	UN				29,26000000			58,52000000
11581	PARAFUSO FRANCES 1/2"X9" COM 2 PORCAS	UN			63,00000000	63,00000000			126,00000000
11587	PARAFUSO PARA MADEIRA 1 3/4"X10MM	UN				66,00000000			132,00000000
11596	PASTA PARA SOLDAR	UN				0,03000000			0,06000000
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	1,98000000	1,98000000	1,49000000	0,73000000			11,21000000
11605	PEDRISCO	M3	13,49000000	14,39000000	1,49000000	0,70000000			30,45000000
11610	PETTORIS DE GRANITO 15CM	M		16,42000000	12,31000000	12,31000000			41,04000000
11621	PERFIL BATELENTE DE AÇO (14/24)X44MM CHAPA 20 (DIVISORIA)	KG		12,05000000	20,09000000	8,03000000			40,17000000
11646	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WCS	M				1,60000000			3,20000000
11649	PLA EM INOX C/ 1 CUBA 1,50X0,58	UN				1,50000000			3,00000000
11691	PONTALETE / BAROTE DE 3"X3"	M	424,72000000	424,90000000	11,10000000	0,12000000			860,84000000
11702	PORTA DE ALUMINIO	M2				4,22000000			8,44000000
11724	PREGO	KG	1,29000000	1,49000000	6,92000000	6,07000000			15,77000000
11725	PREGO 18X18 (1,14" x 13) (APROXIMADAMENTE 6/2UM/KG)	KG	0,58000000	0,58000000	5,07000000	4,78000000			11,01000000
11728	PREGO 18X27 (2,1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UM/KG)	KG	26,41000000	27,02000000	1,02000000	0,41000000			54,86000000
11733	PRENDEDOR METÁLICO PARA PORTA	UN				14,00000000			28,00000000
11743	PUXADOR CONCHA (1606)	UN				1,56000000			3,12000000
11756	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 332X332X95MM	UN			0,20000000	1,00000000			2,00000000
11758	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 457X332X95MM	UN			0,50000000	2,50000000			5,00000000
11798	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 20MM (3/4')	UN	0,40000000	0,40000000	0,20000000				1,00000000

AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ 11.685.502/0001-10
 ENDEREÇO: RUA DR. PAULO MARCELO 2621, AGUA FRIA, FORTALEZA-CE
 CEP: 80.834-155

Prefeitura Municipal de Marco/CE
 Comissão de Licitação
 2022/08
 28/08/2022
 FLS
 C.P.L.
 01

CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS



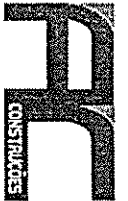
OBRA: Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR.	DATA: 02/09/2022
DESCRIÇÃO: Contratação de empresa especializada na Execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR do Município de Marco-Ce	VERSÃO: 2022/08 - Fortaleza
LOCAL: MARCO/CE	PROPRIA: 0,00% 0,00%
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE	PROPRIA: 0,00% 0,00%
EMPRESA: AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10	PROPRIA: 0,00% 0,00%

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. DIA 30	QTD. DIA 60	QTD. DIA 90	QTD. DIA 120	QTD. DIA 150	QTD. DIA 180	TOTAL
11807	REGISTRO DE GAVETA CROMADO 25MM (1")	UN				5,50000000	5,50000000		11,00000000
11808	REGISTRO DE GAVETA CROMADO 32MM (1 1/4")	UN				6,00000000	6,00000000		12,00000000
11822	REVESTIMENTO TEXTURADO PERMALIT DESEMPENADEIRA 222	KG				219,78000000	329,67000000	549,45000000	1,098,90000000
11824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	M	5,00000000	5,00000000	2,50000000				12,50000000
11846	SARRAFO DE 1"X4"	M	349,64000000	349,64000000					699,28000000
11856	SELADOR ACRILICO	L				69,80000000	104,70000000	174,51000000	349,01000000
11863	SIFÃO CROMADO 2"	UN				1,50000000	1,50000000		3,00000000
11864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	UN				7,00000000	7,00000000		14,00000000
11872	SOLDA 50X50	KG				0,20000000	0,20000000		0,40000000
11880	SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	M		14,94000000	11,21000000				26,15000000
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L				2,60000000			2,60000000
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	245,44000000	246,98000000					492,42000000
11917	TABUA DE 1" - L = 12cm	M				1,58000000	7,90000000	6,32000000	15,80000000
11925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	UN				5,00000000	5,00000000		10,00000000
11973	TE PVC SOLDAVEL 32MM	UN				26,50000000	26,50000000		53,00000000
12012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	UN				25,00000000	25,00000000		50,00000000
12013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	UN				25,00000000	25,00000000		50,00000000
12070	TELHADISTA	H				54,65000000			54,65000000
12079	TEXTURA ACRILICA	KG				187,37000000	281,05000000	468,41000000	936,83000000
12081	TUOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	3.170,15000000	13.273,40000000	16.838,75000000	6.848,63000000	565,63000000	452,50000000	41.149,06000000
12082	TUOLO MACIÇO COMUM	UN				2,871,08000000	4,034,42000000	1,327,64000000	8,397,44000000
12097	TINTA LATEX ACRILICA	L				22,94000000	34,42000000	57,36000000	114,72000000
12099	TINTA PRIMARIA	L		4,08000000	6,80000000				13,60000000
12131	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA PIPA 3/4"	UN				1,50000000	1,50000000		3,00000000
12132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA PIVAVATORIO 1/2"	UN				7,00000000	7,00000000		14,00000000
12162	TUBO CERÂMICO DE 300MM	M				0,58000000	2,32000000		5,80000000
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	M				35,14000000	35,14000000		70,28000000
12194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	M				28,88000000	28,88000000		57,76000000
12195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	M				9,63000000	9,63000000		19,26000000

AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ 11.685.502/0001-10
 TEL. (85) 3181-6712/99667-2044
 ENDEREÇO: RUA DR. PAULO MARCELO 2621, ÁGUA FRIA, FORTALEZA-CE
 CEP: 60.834-155

Comissão Permanente de Licitação
 2022
 102
 102

CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS



OBRA: Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR.
DESCRIÇÃO: Contratação de empresa especializada na Execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR do Município de Marco-Ce
LOCAL: MARCOICE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCOICE
EMPRESA: AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10

DATA: 02/09/2022 **BDI:** 26,85%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SBC	2022/08 - Fortaleza	112,76%	-	09/2022
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	09/2022
PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%	

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. DIA 30	QTD. DIA 60	QTD. DIA 90	QTD. DIA 120	QTD. DIA 150	QTD. DIA 180	TOTAL
12200	TUBO PVC SOLDAVEL DE 25MM (3/4")	M	1.84000000	1.84000000	0.92000000	45.17000000	45.17000000	10.64000000	94.94000000
12201	TUBO PVC SOLDAVEL DE 32MM (1")	M				114.18000000	114.18000000		228.36000000
12205	TUBO PVC SOLDAVEL DE 75MM (2 1/2")	M				0.48000000	0.48000000		0.96000000
12208	TUBO PVC ESSOTO BRANCO RIGIDO D=200MM (8") - (NBR 7362)	M				35.69000000	35.69000000		71.38000000
12250	VERNIZ SINTETICO	L				4.25000000	6.38000000	10.64000000	21.27000000
12251	VEU DE POLIESTER	M2		72.47000000	120.79000000	48.31000000	6.11000000		241.57000000
12258	VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	M2				6.11000000	6.11000000		12.22000000
12259	VIDRO TEMPERADO 6MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	M2				16.72000000	16.72000000		33.44000000
12264	VALVULA AMERICANA PIPA 3 1/2"	UN				1.50000000	1.50000000		3.00000000
12272	VALVULA DE METAL 1"	UN				7.00000000	7.00000000		14.00000000
12311	DOBRADIÇA DE FERRO 3 x 2 1/2" (PADRÃO POPULAR)	UN	2.40000000	2.40000000	1.20000000	403.13000000	322.48000000		6.00000000
12312	ELETRICISTA	H				80.64000000	216.58000000		806.26000000
12320	ENCANADOR	H				34.11000000	0.01000000		501.48000000
12326	ESPOLETA	UN				0.02000000	0.10000000		0.02000000
12329	ESTOPIM	M				0.02000000	0.08000000		0.20000000
12331	FECHADURA DE SOBREPOR	UN	0.80000000	0.80000000	0.40000000				2.00000000
12340	FIO DE COBRE ANTICHAMA 2.5MM2	M	19.64000000	19.64000000	9.82000000				49.10000000
12352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	UN				0.30000000	1.20000000		3.00000000
12357	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 1 SEÇÃO	UN	1.20000000	1.20000000	0.60000000	1.50000000			3.00000000
12367	LÂMPADA DE MADEIRA DE LEI DE 6"x3"	M				36.97000000			73.94000000
12373	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 100W	UN	1.20000000	1.20000000	0.60000000				3.00000000
12379	MINI POSTE F.G. 1 1/4" C/2.00M E REX MONOFASICO	UN	0.40000000	0.40000000	0.20000000				1.00000000
12391	PEDREIRO	H	256.59000000	1.254.59000000	1.601.36000000	773.65000000	176.82000000	78.87000000	4.141.56000000
12395	PINTOR	H				224.78000000	338.46000000	562.49000000	1.125.73000000
12403	PÓ DE PEDRA	M3				0.67000000	2.86000000	2.29000000	5.72000000
12405	POSTE DE CONCRETO DUPLIO T (150G), RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H=9.00M, PESO APROXIMADO 470KG	UN	0.61000000	0.61000000	0.31000000				3.00000000
12408	PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	KG	0.61000000	0.61000000	0.31000000				1.53000000
12412	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 CIRCUITOS	UN	0.40000000	0.40000000	0.20000000				1.00000000

AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ 11.685.502/0001-10
 TEL. (65) 3181-6712/99667-2044
 ENDEREÇO: RUA DR. PAULO MARCELO 2621, ÁGUA FRIA, FORTALEZA-CE
 CEP: 60.834-155

Paulo Marcelo
 Prefeito Municipal de Marco-Ce
 Comissão Permanente de Licitação

CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS



OBRA:		Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR.	
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada na Execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR do Município de Marco-Ce		
LOCAL:	MARCOICE		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCOICE		
EMPRESA:	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10		
DATA:		02/09/2022	
BDI:		26,85%	
FDNTE:		VERSÃO	
SBC:		2022/08 - Fortaleza	
SEINFRA:		027.1 COM DESONERAÇÃO	
SINAPI:		2022/07 COM DESONERAÇÃO	
PROPRIA:		PROPRIA	
HORA:		112,76%	
MES:		08/2022	
DATA REF:		08/2021	
PROPRIA:		83,55%	
PROPRIA:		47,76%	
PROPRIA:		83,55%	
PROPRIA:		47,46%	
PROPRIA:		08/2022	
PROPRIA:		0,00%	
PROPRIA:		0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. DIA 30	QTD. DIA 60	QTD. DIA 90	QTD. DIA 120	QTD. DIA 150	QTD. DIA 180	TOTAL
12413	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA EM POSTE	UN			0,30000000	1,50000000	1,20000000		3,00000000
12416	REGISTRO DE PRESSÃO EM BRONZE Ø 1/2"	UN	0,46000000	0,40000000	0,20000000				1,06000000
12429	TABUA DE VIROLA DE 12" x 1"	M2	1,80000000	1,80000000	0,89000000				4,49000000
12433	TARGETA DE FERRO 2"	UN	1,20000000	1,20000000	0,60000000				3,00000000
12440	TELHA DE FIBROCIMENTO DE 4MM (0,50 x 2,44M)	UN	3,22000000	3,22000000	1,61000000				8,05000000
12444	TOMADA UNIVERSAL DE SOBREGOR (COMPLETA INCLUSIVE CAIXA)	UN	0,80000000	0,80000000	0,40000000				2,00000000
12447	TORNEIRA DE METAL AMARELO Ø 3/4" CANO CURTO (PADRAO POPULAR)	UN	0,40000000	0,40000000	0,20000000				1,00000000
12455	TUBO PVC ESGOTO PRIMARIO DE 100 - (NBR 5688)	M	0,92000000	0,92000000	0,46000000				2,30000000
12457	TUBO PVC ESGOTO PRIMARIO DE 50MM - (NBR 5688)	M	0,92000000	0,92000000	0,46000000				2,30000000
12458	TUBO PVC ESGOTO PRIMARIO DE 40MM - (NBR 5688)	M	0,92000000	0,92000000	0,46000000				2,30000000
12496	SUPERCAL	KG				0,55000000	2,77000000	2,22000000	5,54000000
12507	DINAMITE 60%	KG				0,02000000	0,08000000	0,06000000	0,16000000
12523	OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR PNEUMATICO	H				0,06000000	0,28000000	0,23000000	0,57000000
12528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	CJ							0,00000000
12535	SÉRIE DE BROCAS S 12 D=22MM	JG							0,00000000
12543	SERVEANTE	H	1,281,93000000	2,954,45000000	3,219,76000000	2,027,00000000	694,17000000	335,72000000	10,513,03000000
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	H	32,15000000	25,55000000	4,41000000	3,18000000	2,55000000	0,01000000	67,95000000
12548	OPERADOR DE BETONEIRA	H	26,30000000	26,72000000	0,70000000	0,74000000	2,28000000	1,82000000	58,56000000
12550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	H				0,02000000	0,09000000	0,07000000	0,18000000
12551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	H				0,01000000	0,01000000	0,01000000	0,02000000
12552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	H	6,50000000			8,32000000	41,60000000	33,28000000	89,70000000
12553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	H				0,02000000	0,09000000	0,08000000	0,19000000
12554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	H				0,01000000	0,06000000	0,05000000	0,12000000
12555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	H				0,01000000	0,06000000	0,05000000	0,12000000
12560	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	H				0,01000000	0,01000000	0,01000000	0,02000000
12561	OPERADOR DE RETRO ESCAVADEIRA	H	12,80000000	12,80000000	6,40000000				32,00000000
12562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	H					0,02000000	0,02000000	0,04000000
12564	OPERADOR DE USINA DE MISTURA BETUMINOSA	H					0,01000000	0,01000000	0,02000000
12568	DINAMITE GRANULADA	KG				0,17000000	0,87000000	0,70000000	1,74000000

AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ 11.685.502/0001-10
 TEL. (89) 3181-6712/99667-2044

ENDEREÇO: RUA DR. PAULO MARCELO 2621, AGUA FRIA, FORTALEZA-CE
 CEP: 80.834-153

Comissão Permanente de Licitação
 Prefeitura Municipal de Marcoice
 Pág: 104
 2022

CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS



OBRA: Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR.
DESCRIÇÃO: Contratação de empresa especializada na Execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR do Município de Marco-Ce
LOCAL: MARCOICE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCOICE
EMPRESA: AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10

DATA : 02/09/2022 **BDI :** 26,85%
FONTE: SEINFRA SINAPI PRÓPRIA **VERSÃO:** 2022/08 - Fortaleza **PROPRIA**
HRRA: 112,76% **MES:** 47,76% **DATA REF:** 08/2022
027.1 COM DESONERAÇÃO 83,55% **47,76%** 05/2021
2022/07 COM DESONERAÇÃO 83,55% **47,46%** 08/2022
PRÓPRIA 0,00% **PRÓPRIA** 0,00%

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. DIA 30	QTD. DIA 60	QTD. DIA 90	QTD. DIA 120	QTD. DIA 150	QTD. DIA 180	TOTAL
12767	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	H							0,00000000
12768	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	H					0,01000000	0,01000000	0,02000000
12771	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	H	6,50000000				0,36000000	1,81000000	10,12000000
12772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	H	6,50000000				8,32000000	41,60000000	89,70000000
12775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	H					0,02000000	0,09000000	0,19000000
12776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	H					0,02000000	0,09000000	0,19000000
12781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 39 M3/H	H					0,01000000	0,05000000	0,12000000
12791	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	H					0,01000000	0,05000000	0,12000000
12792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	H					0,01000000	0,05000000	0,12000000
12815	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MESA VIBRATÓRIA E FORMAS	H					0,74000000	3,69000000	7,38000000
12820	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	H							0,00000000
12821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	H					0,01000000	0,01000000	0,02000000
12823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	H					0,06000000	0,28000000	0,57000000
12841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTERAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	H					0,02000000	0,02000000	0,04000000
12842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTERAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	H					0,02000000	0,02000000	0,04000000
12845	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA USINA DE MISTURAS BETUM. A FRIO	H					0,01000000	0,01000000	0,02000000
16167	CHUVEIRO COM ARTICULAÇÃO CROMADO 1/2"	UN					3,50000000	3,50000000	7,00000000
16472	ABRACADEIRA PARA POSTE DE CONCRETO DUPLA "T"	UN			1,20000000		6,00000000	4,80000000	12,00000000
16497	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	M2		91,03000000	151,72000000		60,69000000		303,44000000
16500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI4	M2		297,53000000	314,52000000		214,84000000		826,89000000

AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ 11.685.502/0001-10

ENDEREÇO: RUA DR. PAULO MARCELO 2621, AGUA FRIA, FORTALEZA-CE
 TEL. (85) 3181-6712/9667-2044
 CEP: 60.834-155

Comissão Permanente de Licitação
 05/2022

CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS



OBRA: Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR.

DESCRIÇÃO: Contratação de empresa especializada na Execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR do Município de Marco-Ce

LOCAL: MARCO/CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE

EMPRESA: AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10

DATA: 02/09/2022 **BDI:** 26,85%

FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SBC	2022/08 - Fortaleza	112,76%	-	08/2022
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,75%	05/2021
SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. DIA 30	QTD. DIA 60	QTD. DIA 90	QTD. DIA 120	QTD. DIA 150	QTD. DIA 180	TOTAL
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG		331,02000000	551,71000000	220,66000000			1.103,41000000
16814	TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA - 8MM	M2			285,66000000	285,66000000			571,38000000
17895	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2		9,27000000	15,45000000	6,18000000			30,90000000
17922	LUMINÁRIA DE EMBUTIR COM ANEL DE ARREIMATE EM ALUMINIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM REFLETOR EM ALUMINIO ANODIZADO ALTO BRILHO COM CONTROLE ANTIOFUSCAMENTO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 26W	UN			9,40000000	47,00000000		37,60000000	94,00000000
17947	ANDAIMÉ METÁLICO DE ENCAIXE - LOCAÇÃO	M3xM5	331,78000000	331,78000000	165,89000000				829,45000000
17952	ACO CA-50/60	KG	2,375,10000000	2,375,10000000					4.750,20000000
18246	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	UN			2,40000000			9,60000000	24,00000000
18280	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELÇADA P/ PISO, DE 8 cm DE ALTURA E 2 cm DE CAPEADO - VÃO DE 4,01 A 5,0 m	M2	239,06000000	239,06000000					478,12000000
18343	JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO PRETO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PETTORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	M2				16,72000000		16,72000000	33,44000000
18347	PORTA EM ALUMINIO ANODIZADO PRETO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PETTORIL, SEM VIDRO	M2				18,31000000		18,31000000	36,62000000
18350	LUMINÁRIA DE PISO MOVEL, CORPO EM ALUMINIO, REFLETOR EM ALUM. ANOD. C/ PROTETOR DE VIDRO EM GRADE DE ALUMINIO	UN			0,70000000	3,50000000		2,80000000	7,00000000
18351	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 70W/220V	UN			1,50000000	7,50000000		6,00000000	15,00000000
18352	REATOR /IGNITOR	UN			1,50000000	7,50000000		6,00000000	15,00000000
18353	LUMINÁRIA DE EMBUTIR EM TETO, CIRCULAR, CORPO EM ALUM. ANOD. C/ LÂMPADA HQI DE 70W	UN			0,80000000	4,00000000		3,20000000	8,00000000
18365	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-18A - 40A, 30mA	UN			0,50000000	2,50000000		2,00000000	5,00000000
18433	FECHADURA DE TARJETA (LIVRE-OCUPADA) PARA FIXAÇÃO EM GRANITO	UN				5,50000000		5,50000000	11,00000000
18437	PORTÃO DESLIZANTE NYLONFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2				3,08000000		15,40000000	30,80000000
18636	ASSENTO SANITÁRIO COM ABERTURA FRONTAL (PADRÃO ALTO)	UN				1,00000000		1,00000000	2,00000000

AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ 11.685.502/0001-10

ENDEREÇO: RUA DR. PAULO MARCELO 2621, AGUA FRIA, FORTALEZA-CE
 TEL. (85) 3181-6712/99667-2044
 CEP. 60.834-155

Página: 107

C.P.L.

1884

Comissão Permanente de Licitação Prefeitura Municipal de Marco-Ce

CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS



OBRA:	Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAO, POG e COTAR.	
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada na Execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAO, POG e COTAR do Município de Marco-Ce	
LOCAL:	MARCOICE	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCOICE	
EMPRESA:	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10	
DATA:	02/09/2022	BDI: 26,85%
VERSIÃO	202208 - Fortaleza	HORA
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	112,76%
SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 05/2021
PRÓPRIA	PRÓPRIA	93,55% 47,46% 09/2022
		0,00% 0,00%

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. DIA 30	QTD. DIA 60	QTD. DIA 90	QTD. DIA 120	QTD. DIA 150	QTD. DIA 180	TOTAL
18646	TUBO AÇO INOX DIAM 1 1/2"	M				12.56000000	12.56000000		25.12000000
18647	CURVA AÇO INOX DIAM 1 1/2"	UN				3.77000000	3.77000000		7.54000000
18648	BASE DE FIXAÇÃO COM PARAFUSOS	UN				3.77000000	3.77000000		7.54000000
18651	BACIA LOUÇA BRANCA COM CAIXA ACOPLADA PARA DEFICIENTE (SEM ASSENTO)	UN				1.00000000	1.00000000		2.00000000
18665	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS CAP. 100L. COM TAMP. PAINEL NYLOFOR 2,43M x 2,5M (A X L) - MALHA 5 x 20 CM - FIO 5MM. REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA, NAS CORES VERDE OU BRANCA	UN				2.00000000	2.00000000		4.00000000
19039	PAINEL NYLOFOR 2,43M x 2,5M (A X L) - MALHA 5 x 20 CM - FIO 5MM. REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA, NAS CORES VERDE OU BRANCA	UN				1.01000000	5.07000000	4.06000000	10.14000000
19045	POSTE 40 x 60 MM. PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA (H=3,20M - COM TAMP) CHUMBADO	UN				1.01000000	5.07000000	4.06000000	10.14000000
19048	FIXADOR POLIAMIDA PARA POSTE, NAS CORES VERDE OU BRANCA	UN				7.10000000	35.50000000	28.40000000	71.00000000
19049	SERVIÇO - COLOCAÇÃO E MONTAGEM DE CERCA/RADIL NYLOFOR	M2				6.16000000	30.81000000	24.65000000	61.62000000
19077	TUBO COBRE DE 1/4", FLEXIVEL CLASSE 2	M				69.84000000	69.84000000		139.68000000
19078	TUBO COBRE DE 3/8", FLEXIVEL CLASSE 2	M				42.68000000	42.68000000		85.36000000
19104	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RETANGULAR/TUQUINHOP/AVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPa (NBR 9781), COR NATURAL	M2				65.92000000	329.59000000	263.67000000	659.18000000
19145	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2				5.77000000	5.77000000		11.54000000
19404	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMP. CEGA)	UN				6.50000000	6.50000000		13.00000000

AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ 11.685.502/0001-10

TEL. (85) 3181-6712/9667-2044

ENDEREGO: RUA DR. PAULO MARCELO, 2821, ÁGUA FRIA, FORTALEZA-CE

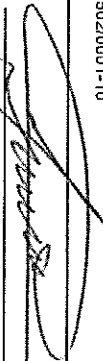
CEP: 60.834-155


Comissão Permanente de Licitação
Página 108
2885

CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

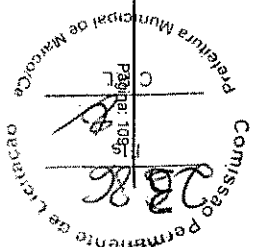


OBRA:	Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR.	DATA :	02/09/2022	BDI :	26,85%	
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada na Execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR do Município de Marco-Ce	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
LOCAL:	MARCO/CE	SBC	2022/08 - Fortaleza	112,75%	-	09/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE	SINAFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,95%	47,76%	05/2021
EMPRESA:	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,95%	47,46%	08/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	


FRANCISCO ADAUTO CANUTO DORTA
 CPF Nº073.017.368-27


 Profissional: GEDYSON DE OLIVEIRA LIMA
 Registro: 0613051289
 CPF: 031.787.253-26

AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ 11.685.502/0001-10
 TEL. (85) 3181-8712/99667-2044
 ENDEREÇO: RUA DR. PAULO MARCELO, 2621, AGUA FRIA, FORTALEZA-CE
 CEP: 60.834-155



[Handwritten signature]

Profissional: GEDYSON DE OLIVEIRA LIMA
 Registro: 0613051289
 CPF: 031.787.253-26

FRANCISCO ADAUTO CANUTO DORTA
 CPF Nº 073.017.368-27

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)/(1+L)-1$$


BDI = 26,85%

Impostos	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	PIS	0,65
	CPRB	4,50
TOTAL		11,15

Despesas Indiretas	AC	3,77
	DF	0,59
	Riscos	0,97
TOTAL		5,33

Benefício	S + G	0,80
	Lucro	6,16
TOTAL		6,96

COD	DESCRIÇÃO	%
-----	-----------	---

	OBRA:	Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR
	DESCRÇÃO:	Contratação de empresa especializada na Execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR do município de Marco-Ce
LOCAL:	MARCO/CE	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE	
EMPRESA:	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10	
COMPOSIÇÃO DO BDI		
DATA : 02/09/2022 BDI : 26,85% FONTE: VERSÃO: HORA: MES: ANO: PERÍODO:		
SBC 2022/08 - Fortaleza 112,76% SENFRA 027,1 COM DESONERAÇÃO 83,85% SINAPI 2022/07 COM DESONERAÇÃO 83,56% PRÓPRIA 0,00% PROPRIA 0,00%		

[Handwritten signature]
 Comissão Permanente de Licitação
 Fis. 2382



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA: Retorno do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR. DESCRÇÃO: Contratação de empresa especializada na Execução de reforma do município de Marco-Ce LOCAL: MARCO/CE CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE EMPRESA: AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10	DATA: 02/09/2022 BDI: 26,85% FIS:
	FONTES: SBC 2022/08 - Fortaleza 112,76% SENINFRA 027,1 COM DESONERAÇÃO 83,85% SINAPI 2022/07 COM DESONERAÇÃO 83,55% PRÓPRIA 0,00%
	RECEITA: 09/2022 47,76% 05/2021 112,76%
	RECEITA: 09/2022 47,76% 05/2021 112,76%

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
-----	-----------	--------	-------

A	GRUPO A	20,00	20,00
A1	INSS	1,50	1,50
A2	SESI	1,00	1,00
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		36,80	36,80

B	GRUPO B	17,84	0,00
B1	Repouso Semanal Remunerado	3,71	0,00
B2	Ferados	0,87	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	10,80	8,33
B4	13º Salário	0,07	0,06
B5	Licença Paternidade	0,72	0,56
B6	Faltas Justificadas	1,55	0,00
B7	Dias de Chuvas	0,11	0,08
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	8,71	6,73
B9	Férias Gozadas	0,03	0,03
B10	Salário Maternidade	44,41	16,46
TOTAL		44,41	16,46

C	GRUPO C	5,40	4,17
C1	Aviso Prévio Indenizado	0,13	0,10
C2	Aviso Prévio Trabalhado	4,85	3,75
C3	Férias Indenizadas	3,90	3,01
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	0,45	0,35
C5	Indenização Adicional	14,73	11,38
TOTAL		14,73	11,38

D	GRUPO D	16,34	6,06
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	0,48	0,37
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Indenizado do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	16,82	6,43
TOTAL		16,82	6,43

[Handwritten signatures and marks]

[Handwritten signature and initials]

A + B + C + D

Horista = 112,76%
 Mensalista = 71,07%

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS		EMPRESA: AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10	
OBRA: Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR.		CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE	
DESCRÇÃO: Contratação de empresa especializada na Execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR do município de Marco-Ce		LOCAL: MARCO/CE	
FONTE: SBC 2022/08 - Fortaleza		PRÓPRIA	
VERSÃO: HORA		SINAPI 2022/07 COM DESONERAÇÃO	
DATA: 02/09/2022		PRÓPRIA 0,00%	
GDI: 26,85%		SINAPI 83,55%	
FIS:		SINAPI 07,1 COM DESONERAÇÃO 83,85%	
FIS:		SBC 112,76%	
FIS:		PRÓPRIA 0,00%	

[Circular stamp: Comissão Permanente de Licitação - Prefeitura Municipal de Marco/CE]

Handwritten signature and initials.

A + B + C + D

Horista = 83,85%
 Mensalista = 47,76%

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS		AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10	
OBRA:	Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR.	EMPRESA:	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10
DESCRÇÃO:	Contratação de empresa especializada na Execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR do município de Marco-Ce	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE
LOCAL:	MARCO/CE		
DATA:	02/09/2022		
FONTES:	VERSÃO		
HORA	MES	REF.	
112,70%	06/2022	SBC	2022/08 - Fortaleza
83,85%	05/2021	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
47,76%	08/2022	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO
0,00%	08/2022	PRÓPRIA	PRÓPRIA

Stamp: Prefeitura Municipal de Marco/CE, 02/09/2022, and other administrative markings.



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	Reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR.
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada na Execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAIQ, POG e COTAR do município de Marco-Ce
LOCAL:	MARCO/CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE
EMPRESA:	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 11.685.502/0001-10
DATA:	02/09/2022
VERSÃO:	BDF: 26,85%
FONTES:	SBC 2022/08 - Fortaleza 112,76% SEINFRA 0271 COM DESONERAÇÃO 83,85% SINAPI 2022/07 COM DESONERAÇÃO 83,55% PRÓPRIA 0,00%
PROPRIA:	0,00%
SEINFRA:	83,85%
SINAPI:	83,55%
SBC:	112,76%
DATA:	02/09/2022
VERSÃO:	BDF: 26,85%
FONTES:	SBC 2022/08 - Fortaleza 112,76% SEINFRA 0271 COM DESONERAÇÃO 83,85% SINAPI 2022/07 COM DESONERAÇÃO 83,55% PRÓPRIA 0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
-----	-----------	--------	-------

A	GRUPO A	0,00	0,00
A1	INSS	1,50	0,00
A2	SESI	1,50	1,00
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		16,80	16,80

B	GRUPO B	17,84	0,00
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85	0,66
B4	13º Salário	10,81	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,56	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	8,95	6,90
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
TOTAL		44,64	16,61

C	GRUPO C	5,41	4,17
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,41	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,36	3,36
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,80	2,93
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
TOTAL		14,16	10,91

D	GRUPO D	7,50	2,79
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,50	2,79
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
TOTAL		7,95	3,14

[Handwritten signature]

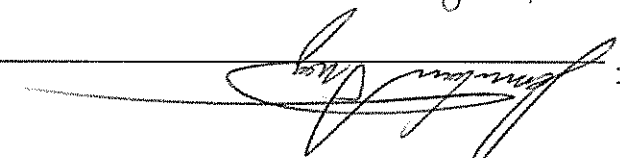
[Handwritten signature]

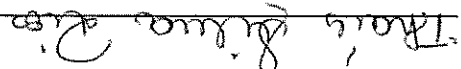
[Circular stamp: Comissão Permanente de Licitação - 2022/09/02 - Prefeitura Municipal de Marco/CE]

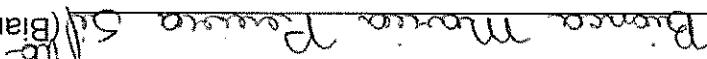
ATA DA ABERTURA DAS PROPOSTAS DE PREÇOS DA TOMADA DE PREÇOS

Nº 2160801/2022

Aos 28 (vinte e oito) dias do mês de dezembro do corrente ano, às 08h (oito horas) da manhã, a Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Marco, nomeada pela Portaria nº 15062022/01, de 15 de junho de 2022, reuniu-se sob a Presidência de Gerson Carneiro Aragão, e comparecido os seguintes membros: Thais Silva Rios e Bianca Maria Pereira Silva, cujo objeto é **Contratação de empresa especializada na Execução de reforma do prédio para o funcionamento da unidade do RAI0, POG e COTAR do município de Marco-Ce.** Não compareceu licitante à abertura do certame. Havendo número legal foi iniciada a sessão. Das deliberações a Comissão de Licitação deu continuidade à licitação, abrindo os envelopes das empresas habilitadas contendo as propostas do processo licitatório sob a modalidade de TOMADA DE PREÇOS acima citada. Foram abertos os envelopes de preços das empresas com os respectivos valores: Construtora Impacto Comércio e Serviços Eireli (R\$ 1.429.583,26), RVP Construções & Serviços Eireli (R\$ 1.403.417,56), AC Construções e Serviços Ltda(R\$ 1.282.025,40, Pimenta Engenharia Ltda-ME(R\$ 1.275.811,58), Eletrocampo Serviços e Construções Ltda(R\$ 1.515.050,19) e MHE Engenharia e Serviços Eireli (R\$ 1.250.008,64). Em seguida a Comissão rubricou as propostas das empresas. A Comissão analisará as propostas e em seguida repassará as mesmas para o setor de engenharia para análise. Desta forma a publicação do extrato no Jornal O Povo e disponibilizado o resultado no Portal do Tribunal de Contas dos Municípios deste termo, encerrará a fase de julgamento de propostas e iniciará a abertura do prazo recursal. Foi lido o presente termo, que achado de acordo com os acontecimentos segue assinado pela Comissão. Foi encerrada a sessão, que vai assinada pelo Presidente e membros da Comissão de Licitação. Marco-CE, 28 de dezembro de 2022.

Presidente:  (Gerson Carneiro Aragão)

Membro:  (Thais Silva Rios)

Suplente:  (Bianca Maria Pereira Silva)

Prefeitura Municipal de Marco
Estado do Ceará

