

 JOTA BARROS PROJETOS E ASSESSORIA		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS															
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MULUNGU					DATA :		23/12/2025		BDI :		26,20%			
								FONTE		VERSÃO		HORA		MES		UF	
								SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%		CE	
								SINAPI		2025/12 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%		CE	
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PORTAL DE ENTRADA DA CIDADE NO MUNICÍPIO DE MULUNGU-CE					PRÓPRIA - ARQ		ARQ - SEINFRA		0,00%		0,00%					
LOCAL:	MULUNGU CEARÁ																
CÓDIGO	DESCRIÇÃO					FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL			
C4918	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X10)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA					SEINFRA	Serviço	M2	1.077,81	R\$ 109,84	R\$ 118.386,65	7,52%	7,52%	A			
C2316	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E= 6mm C/ABERTURA E PORTÃO					SEINFRA	Serviço	M2	790,04	R\$ 146,66	R\$ 115.867,27	7,36%	14,88%	A			
C2827	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL. 3X					SEINFRA	Serviço	M2	441,08	R\$ 176,73	R\$ 77.952,07	4,95%	19,83%	A			
C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3					SEINFRA	Serviço	M2	970,68	R\$ 65,27	R\$ 63.356,28	4,02%	23,86%	A			
C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)					SEINFRA	Serviço	M2	335,43	R\$ 179,18	R\$ 60.102,35	3,82%	27,67%	A			
C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA					SEINFRA	Serviço	M2	915,02	R\$ 64,25	R\$ 58.790,04	3,73%	31,41%	A			
ARQ-JB-0002	ADMINISTRAÇÃO LOCAL					PRÓPRIA -	Serviço	%	100,00	R\$ 560,57	R\$ 56.057,00	3,56%	34,97%	A			
ARQ-JB-0159	PLATAFORMA ELEVATÓRIA					PRÓPRIA -	Serviço	UN	1,00	R\$ 51.205,65	R\$ 51.205,65	3,25%	38,22%	A			
C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)					SEINFRA	Serviço	M	578,28	R\$ 77,54	R\$ 44.839,83	2,85%	41,07%	A			
100623	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1 M DE SOLO, H=9M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2025					SINAPI	Serviço	UN	15,00	R\$ 2.864,03	R\$ 42.960,45	2,73%	43,80%	A			
C1628	LIMPEZA GERAL					SEINFRA	Serviço	M2	2.472,99	R\$ 16,31	R\$ 40.334,47	2,56%	46,36%	A			
C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)					SEINFRA	Serviço	M2	502,04	R\$ 79,48	R\$ 39.902,14	2,53%	48,90%	A			
ARQ-JB-0126	PLANTA - ÁGAVE GIGANTEA (FURCRAEA GIGANTEA), FORNECIMENTO E PLANTIO					PRÓPRIA -	Serviço	UN	212,00	R\$ 182,38	R\$ 38.664,56	2,46%	51,35%	B			
C3626	POSTE METÁLICO DECORATIVO CÔNICO RETO FLANGEADO H=4.0m P/01 OU 02 LUMINÁRIAS DECORATIVAS					SEINFRA	Serviço	UN	23,00	R\$ 1.654,23	R\$ 38.047,29	2,42%	53,77%	B			
101732	PISO EM PEDRA ARDÓSIA ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_09/2020					SINAPI	Serviço	M2	238,77	R\$ 132,13	R\$ 31.548,68	2,00%	55,77%	B			
C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM					SEINFRA	Serviço	M2	517,09	R\$ 57,90	R\$ 29.939,51	1,90%	57,68%	B			
101660	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 240 W ATÉ 350 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS					SINAPI	Serviço	UN	30,00	R\$ 924,49	R\$ 27.734,70	1,76%	59,44%	B			
C4853	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO DE TERRA					SEINFRA	Serviço	UN	42,00	R\$ 631,80	R\$ 26.535,60	1,69%	61,12%	B			
C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm					SEINFRA	Serviço	KG	1.751,50	R\$ 15,09	R\$ 26.430,14	1,68%	62,80%	B			
C1586	LADRILHOS HIDRÁULICOS C/ARGAMASSA DE CAL 1:4+100KG CIMENTO					SEINFRA	Serviço	M2	140,21	R\$ 186,84	R\$ 26.196,84	1,66%	64,47%	B			
C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm					SEINFRA	Serviço	KG	1.452,70	R\$ 16,39	R\$ 23.809,75	1,51%	65,98%	B			
C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)					SEINFRA	Serviço	M2	148,21	R\$ 136,83	R\$ 20.279,57	1,29%	67,27%	B			
C2678	VIGA DE MADEIRA MACIÇA 6" X 3"					SEINFRA	Serviço	M	225,00	R\$ 90,07	R\$ 20.265,75	1,29%	68,55%	B			
C1449	GUARDA CORPO METÁLICO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2 1/2"					SEINFRA	Serviço	M	42,19	R\$ 460,98	R\$ 19.448,75	1,24%	69,79%	B			
C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO					SEINFRA	Serviço	M2	695,56	R\$ 27,25	R\$ 18.954,01	1,20%	70,99%	B			

 JOTA BARROS PROJETOS E ASSESSORIA		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS															
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MULUNGU					DATA :		23/12/2025		BDI :		26,20%			
		OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PORTAL DE ENTRADA DA CIDADE NO MUNICÍPIO DE MULUNGU-CE					FONTE		VERSÃO		HORA		MES		UF	
		LOCAL:	MULUNGU CEARÁ					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%		CE		
								SINAPI	2025/12 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%		CE		
							PRÓPRIA - ARQ	ARQ - SEINFRA		0,00%		0,00%					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO		FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL						
C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO		SEINFRA	Serviço	M3	26,10	R\$ 721,31	R\$ 18.826,19	1,20%	72,19%	B						
C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO		SEINFRA	Serviço	M3	26,52	R\$ 672,65	R\$ 17.838,68	1,13%	73,32%	B						
ARQ-JB-0107	CABO DE COBRE 0,6/1KV ISOLAMENTO XLPE 25mm²		PRÓPRIA -	Serviço	M	356,83	R\$ 43,69	R\$ 15.589,90	0,99%	74,31%	B						
C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA		SEINFRA	Serviço	M2	509,39	R\$ 28,84	R\$ 14.690,81	0,93%	75,25%	B						
C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO		SEINFRA	Serviço	M	410,48	R\$ 34,69	R\$ 14.239,55	0,90%	76,15%	B						
C4065	GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO		SEINFRA	Serviço	M2	29,10	R\$ 468,13	R\$ 13.622,58	0,87%	77,02%	B						
ARQ-JB-0128	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 1,80m		PRÓPRIA -	Serviço	UN	16,00	R\$ 835,00	R\$ 13.360,00	0,85%	77,87%	B						
C4462	TELHA CERÂMICA		SEINFRA	Serviço	M2	148,21	R\$ 88,73	R\$ 13.150,67	0,84%	78,70%	B						
C2222	REVESTIMENTO METÁLICO, TIPO "REYNOBOND" DUAS CHAPAS		SEINFRA	Serviço	M2	18,18	R\$ 714,47	R\$ 12.989,06	0,83%	79,53%	B						
C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA		SEINFRA	Serviço	M2	488,30	R\$ 26,59	R\$ 12.983,90	0,82%	80,35%	C						
ARQ-JB-0148	PORTA EM MADEIRA, TIPO CAMARÃO 0,90x2,10m DUAS FOLHAS, INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS		PRÓPRIA -	Serviço	un	6,00	R\$ 2.070,29	R\$ 12.421,74	0,79%	81,14%	C						
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO		SEINFRA	Serviço	M3	36,17	R\$ 338,82	R\$ 12.255,12	0,78%	81,92%	C						
C3617	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=1 1/4", INCLUSIVE CONEXÕES		SEINFRA	Serviço	M	359,22	R\$ 32,99	R\$ 11.850,67	0,75%	82,67%	C						
C4896	RELÉ DE NÍVEL COM 3 ELETRODOS CONTATOS DE 10A - 250V		SEINFRA	Serviço	UN	42,00	R\$ 236,30	R\$ 9.924,60	0,63%	83,30%	C						
101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS		SINAPI	Serviço	UN	23,00	R\$ 411,93	R\$ 9.474,39	0,60%	83,90%	C						
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE		SEINFRA	Serviço	M2	1.004,08	R\$ 9,36	R\$ 9.398,19	0,60%	84,50%	C						
C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO		SEINFRA	Serviço	M2	2.314,32	R\$ 3,66	R\$ 8.470,41	0,54%	85,04%	C						
C4996	LOCAÇÃO DE CONTÊINER BANHEIRO COM 04 VASOS SANITÁRIOS, 02 LAVATÓRIOS, 01 MICTÓRIO CALHA E 04 CHUVEIROS - 6,00 X 2,35M		SEINFRA	Serviço	MÊS	5,00	R\$ 1.616,60	R\$ 8.083,00	0,51%	85,55%	C						
C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA		SEINFRA	Serviço	M2	488,30	R\$ 16,19	R\$ 7.905,58	0,50%	86,05%	C						
C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm		SEINFRA	Serviço	KG	503,10	R\$ 15,26	R\$ 7.677,31	0,49%	86,54%	C						
C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2		SEINFRA	Serviço	M	678,41	R\$ 10,94	R\$ 7.421,81	0,47%	87,01%	C						
C4997	LOCAÇÃO DE CONTÊINER ESCRITÓRIO COM BANHEIRO (01 VASO SANITÁRIO, 01 LAVATÓRIO E 01 CHUVEIRO), JANELA EM VIDRO, PORTAS, LUMINÁRIAS, TOMADAS, FORRO EM PVC, AR CONDICIONADO E ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO EM ISOPOR - 6,00 X 2,35M		SEINFRA	Serviço	MÊS	5,00	R\$ 1.385,66	R\$ 6.928,30	0,44%	87,45%	C						
ARQ-JB-0059	LIXEIRA DE CONCRETO D= 65 CM		PRÓPRIA -	Serviço	UN	12,00	R\$ 572,43	R\$ 6.869,16	0,44%	87,89%	C						
C0591	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 60x60x60cm		SEINFRA	Serviço	UN	17,00	R\$ 392,66	R\$ 6.675,22	0,42%	88,31%	C						

		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS															
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MULUNGU					DATA :		23/12/2025		BDI :		26,20%			
								FONTE		VERSÃO		HORA		MES		UF	
								SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%		CE	
								SINAPI		2025/12 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%		CE	
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PORTAL DE ENTRADA DA CIDADE NO MUNICÍPIO DE MULUNGU-CE					PRÓPRIA - ARQ		ARQ - SEINFRA		0,00%		0,00%					
LOCAL:	MULUNGU CEARÁ																
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL							
C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	Serviço	M2	176,97	R\$ 37,36	R\$ 6.611,60	0,42%	88,73%	C							
ARQ-JB-0127	PLANTA - PRIMAVERA (BOUGAINVILLEA)	PRÓPRIA -	Serviço	UN	125,00	R\$ 47,93	R\$ 5.991,25	0,38%	89,11%	C							
C3721	VIGA DE MADEIRA MACIÇA 10"x 4"	SEINFRA	Serviço	M	29,00	R\$ 205,08	R\$ 5.947,32	0,38%	89,49%	C							
C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 5.675,93	R\$ 5.675,93	0,36%	89,85%	C							
C0518	CABO COBRE NU 16MM2	SEINFRA	Serviço	M	173,91	R\$ 30,14	R\$ 5.241,65	0,33%	90,19%	C							
100380	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE PONTALETES DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E COM TELHA CERÂMICA (ENCAIXE/CAPA CANAL) OU DE CONCRETO EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_10/2025	SINAPI	Serviço	M2	72,90	R\$ 69,52	R\$ 5.068,01	0,32%	90,51%	C							
C4994	LOCAÇÃO DE CONTÊINER ALMOXARIFADO COM PISO NAVAL - 6,00M X 2,35M	SEINFRA	Serviço	MÊS	5,00	R\$ 1.010,36	R\$ 5.051,80	0,32%	90,83%	C							
C3035	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:6, ESP=20 mm P/ TETO	SEINFRA	Serviço	M2	98,83	R\$ 49,23	R\$ 4.865,40	0,31%	91,14%	C							
91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	174,10	R\$ 26,73	R\$ 4.653,69	0,30%	91,43%	C							
C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	33,40	R\$ 136,60	R\$ 4.562,44	0,29%	91,72%	C							
C2936	REFEITÓRIOS	SEINFRA	Serviço	M2	10,00	R\$ 445,73	R\$ 4.457,30	0,28%	92,01%	C							
C1622	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 4.432,91	R\$ 4.432,91	0,28%	92,29%	C							
C3522	PILAR EM MADEIRA LIMPA DE 1a. QUALIDADE 20cmX20cm	SEINFRA	Serviço	M	27,50	R\$ 160,70	R\$ 4.419,25	0,28%	92,57%	C							
C4377	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm²	SEINFRA	Serviço	M	447,73	R\$ 9,05	R\$ 4.051,96	0,26%	92,83%	C							
C2460	TESOURA EM MASSARANDUBA C/ACESSÓRIOS	SEINFRA	Serviço	M	21,87	R\$ 183,26	R\$ 4.007,90	0,25%	93,08%	C							
C2667	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	Serviço	M2	121,70	R\$ 32,86	R\$ 3.999,06	0,25%	93,33%	C							
C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	R\$ 1.328,75	R\$ 3.986,25	0,25%	93,59%	C							
ARQ-JB-0106	CABO DE COBRE 0,6/1KV ISOLAMENTO XLPE 10mm²	PRÓPRIA -	Serviço	M	168,74	R\$ 22,93	R\$ 3.869,21	0,25%	93,83%	C							
96985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	Serviço	UN	42,00	R\$ 86,41	R\$ 3.629,22	0,23%	94,06%	C							
ARQ-JB-0157	CABO DE COBRE 0,6/1KV ISOLAMENTO XLPE 2,5mm²	PRÓPRIA -	Serviço	M	234,76	R\$ 14,58	R\$ 3.422,80	0,22%	94,28%	C							
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	Serviço	M3	16,45	R\$ 200,76	R\$ 3.302,50	0,21%	94,49%	C							
91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	233,70	R\$ 13,18	R\$ 3.080,17	0,20%	94,69%	C							
ARQ-JB-0149	PORTA DE MADEIRA MACIÇA, DE ABRIR, COM VIDROS	PRÓPRIA -	Serviço	M2	1,94	R\$ 1.569,50	R\$ 3.044,83	0,19%	94,88%	C							

		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS											
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MULUNGU					DATA :	23/12/2025		BDI :	26,20%	
		OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PORTAL DE ENTRADA DA CIDADE NO MUNICÍPIO DE MULUNGU-CE					FONTE	VERSÃO		HORA	MES	UF
		LOCAL:	MULUNGU CEARÁ				SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%	47,48%	CE	
							SINAPI	2025/12 COM DESONERAÇÃO		92,17%	53,50%	CE	
		PRÓPRIA - ARQ		ARQ - SEINFRA		0,00%		0,00%					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL			
ARQ-JB-0152	LUMINÁRIA TIPO ESPETO COM LÂMPADA LED 12W	PRÓPRIA -	Serviço	UN	24,00	R\$ 124,65	R\$ 2.991,60	0,19%	95,07%	C			
91859	ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	218,90	R\$ 13,09	R\$ 2.865,40	0,18%	95,25%	C			
C0220	ARMADURA EM TELA SOLDADA DE AÇO CA-60B	SEINFRA	Serviço	KG	84,00	R\$ 32,66	R\$ 2.743,44	0,17%	95,43%	C			
C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	SEINFRA	Serviço	M2	52,13	R\$ 50,71	R\$ 2.643,51	0,17%	95,59%	C			
C0361	BANCO EM ALVENARIA, TAMPO EM CONCRETO, C/ENCOSTO H=80cm (PINTADO)	SEINFRA	Serviço	M	10,80	R\$ 238,29	R\$ 2.573,53	0,16%	95,76%	C			
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	Serviço	M3	41,38	R\$ 61,74	R\$ 2.554,80	0,16%	95,92%	C			
C3345	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	SEINFRA	Serviço	M3	3,55	R\$ 718,90	R\$ 2.552,10	0,16%	96,08%	C			
C1519	JANELA VENEZIANA MÓVEL (S/ACESSÓRIOS)	SEINFRA	Serviço	M2	6,20	R\$ 401,38	R\$ 2.488,56	0,16%	96,24%	C			
C4294	FORRO DE GESSO ACARTONADO ESTRUTURADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	Serviço	M2	24,06	R\$ 90,79	R\$ 2.184,41	0,14%	96,38%	C			
C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 2.115,98	R\$ 2.115,98	0,13%	96,51%	C			
C3909	SOLDA EXOTÉRMICA	SEINFRA	Serviço	UN	42,00	R\$ 50,15	R\$ 2.106,30	0,13%	96,65%	C			
102507	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA EPÓXI, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	Serviço	M	232,40	R\$ 8,67	R\$ 2.014,91	0,13%	96,77%	C			
C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	Serviço	M2	33,40	R\$ 58,67	R\$ 1.959,58	0,12%	96,90%	C			
C2673	VIDRO COMUM FUMÊ EM CAIXILHOS C/MASSA E= 4mm, COLOCADO	SEINFRA	Serviço	M2	6,20	R\$ 301,92	R\$ 1.871,90	0,12%	97,02%	C			
C0369	BARRACÃO ABERTO	SEINFRA	Serviço	M2	10,00	R\$ 182,85	R\$ 1.828,50	0,12%	97,13%	C			
C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	SEINFRA	Serviço	M2	98,83	R\$ 18,22	R\$ 1.800,68	0,11%	97,25%	C			
C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	Serviço	M3	2,16	R\$ 824,78	R\$ 1.781,52	0,11%	97,36%	C			
ARQ-JB-0153	LUMINÁRIA TUBULAR COM 2 LÂMPADAS LED 9/ 10W	PRÓPRIA -	Serviço	UN	9,00	R\$ 196,44	R\$ 1.767,96	0,11%	97,47%	C			
C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 834,88	R\$ 1.669,76	0,11%	97,58%	C			
C0443	BOMBA CENTRÍFUGA DE 1 CV, INCLUSIVE MAT.DE SUCÇÃO	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 1.519,54	R\$ 1.519,54	0,10%	97,68%	C			
C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	Serviço	M2	46,65	R\$ 31,10	R\$ 1.450,82	0,09%	97,77%	C			
C4722	IMPERMEABILIZAÇÃO À BASE DE ARGAMASSA POLIMÉRICA, RESINA TERMOPLÁSTICA E TELA DE POLIESTER MALHA 2X2MM (SUPERFÍCIE EM CONTATO DIRETO COM A ÁGUA)	SEINFRA	Serviço	M2	26,48	R\$ 53,43	R\$ 1.414,83	0,09%	97,86%	C			
C1791	MESA EM ALVENARIA, TAMPO CONCRETO PRÉ-MOLDADO, ACABADA	SEINFRA	Serviço	M2	3,02	R\$ 466,99	R\$ 1.410,31	0,09%	97,95%	C			
C3442	CAIXA D´ÁGUA EM FYBERGLASS - CAP. 1000L	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 688,71	R\$ 1.377,42	0,09%	98,04%	C			
C2617	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	SEINFRA	Serviço	M	76,60	R\$ 17,97	R\$ 1.376,50	0,09%	98,12%	C			
C4455	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÓRRO - VÃO ATÉ 2,80 m	SEINFRA	Serviço	M2	8,23	R\$ 167,01	R\$ 1.374,49	0,09%	98,21%	C			

		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS															
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MULUNGU					DATA :		23/12/2025		BDI :		26,20%			
		OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PORTAL DE ENTRADA DA CIDADE NO MUNICÍPIO DE MULUNGU-CE					FONTE		VERSÃO		HORA		MES		UF	
		LOCAL:	MULUNGU CEARÁ					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%		CE		
								SINAPI	2025/12 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%		CE		
							PRÓPRIA - ARQ	ARQ - SEINFRA		0,00%		0,00%					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL							
C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 684,14	R\$ 1.368,28	0,09%	98,30%	C							
ARQ-JB-0071	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DPS - 275V/ 80KA	PRÓPRIA -	Serviço	UN	4,00	R\$ 305,14	R\$ 1.220,56	0,08%	98,38%	C							
C1473	IMPERMEABILIZAÇÃO DE RESERVATÓRIOS E PISCINAS ELEVADAS C/ IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL C/ APLICAÇÃO DE MEMBRANA ELÁSTICA BI-COMPONENTE	SEINFRA	Serviço	M2	25,87	R\$ 45,42	R\$ 1.175,02	0,07%	98,45%	C							
C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	Serviço	M3	29,37	R\$ 39,60	R\$ 1.163,05	0,07%	98,52%	C							
C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	SEINFRA	Serviço	M	21,60	R\$ 53,18	R\$ 1.148,69	0,07%	98,60%	C							
C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	Serviço	M	29,16	R\$ 37,99	R\$ 1.107,79	0,07%	98,67%	C							
ARQ-JB-0003	IPÊ AMARELO - FORNECIMENTO E PLANTIO	PRÓPRIA -	Serviço	UN	6,00	R\$ 180,96	R\$ 1.085,76	0,07%	98,74%	C							
C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	Serviço	M2	46,65	R\$ 22,46	R\$ 1.047,76	0,07%	98,80%	C							
C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	Serviço	M2	4,50	R\$ 231,46	R\$ 1.041,57	0,07%	98,87%	C							
C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	Serviço	M2	7,66	R\$ 130,14	R\$ 996,87	0,06%	98,93%	C							
C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	Serviço	M	8,13	R\$ 120,19	R\$ 977,14	0,06%	98,99%	C							
C1020	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	Serviço	UN	105,00	R\$ 8,91	R\$ 935,55	0,06%	99,05%	C							
C3417	INSTALAÇÃO ELETROMECÂNICA DE CONJUNTO MOTO-BOMBA ATÉ 4 CV	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 834,18	R\$ 834,18	0,05%	99,11%	C							
C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 396,66	R\$ 793,32	0,05%	99,16%	C							
102501	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRÍLICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	Serviço	M2	24,00	R\$ 32,94	R\$ 790,56	0,05%	99,21%	C							
C2665	VERGA EM ARCO DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	Serviço	M	6,64	R\$ 109,02	R\$ 723,89	0,05%	99,25%	C							
94590	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	SINAPI	Serviço	M	20,76	R\$ 33,96	R\$ 705,01	0,04%	99,30%	C							
C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	Serviço	M3	0,28	R\$ 2.282,20	R\$ 639,02	0,04%	99,34%	C							
C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	Serviço	M3	0,78	R\$ 815,83	R\$ 636,35	0,04%	99,38%	C							
C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	Serviço	M2	41,06	R\$ 14,26	R\$ 585,52	0,04%	99,42%	C							
ARQ-JB-0154	REFLETOR LED 50W	PRÓPRIA -	Serviço	UN	10,00	R\$ 52,98	R\$ 529,80	0,03%	99,45%	C							
C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	Serviço	M2	58,62	R\$ 9,02	R\$ 528,75	0,03%	99,48%	C							
C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	Serviço	M	16,70	R\$ 31,27	R\$ 522,21	0,03%	99,52%	C							
ARQ-JB-0156	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DPS - 350V/ 40KA	PRÓPRIA -	Serviço	UN	2,00	R\$ 254,20	R\$ 508,40	0,03%	99,55%	C							

		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS																		
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MULUNGU					DATA :		23/12/2025		BDI :		26,20%						
								FONTE					VERSÃO		HORA		MES		UF	
								SEINFRA					028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%		CE	
								SINAPI					2025/12 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%		CE	
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PORTAL DE ENTRADA DA CIDADE NO MUNICÍPIO DE MULUNGU-CE					PRÓPRIA - ARQ		ARQ - SEINFRA		0,00%		0,00%								
LOCAL:	MULUNGU CEARÁ																			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL										
C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	Serviço	M	41,50	R\$ 12,03	R\$ 499,24	0,03%	99,58%	C										
C2619	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	Serviço	M	15,60	R\$ 31,23	R\$ 487,19	0,03%	99,61%	C										
C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 482,29	R\$ 482,29	0,03%	99,64%	C										
C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	Serviço	M	3,64	R\$ 120,19	R\$ 437,49	0,03%	99,67%	C										
C1186	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	Serviço	M	27,36	R\$ 15,04	R\$ 411,49	0,03%	99,70%	C										
ARQ-JB-0155	REFLETOR LED 30W	PRÓPRIA -	Serviço	UN	8,00	R\$ 49,75	R\$ 398,00	0,03%	99,72%	C										
C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	SEINFRA	Serviço	UN	25,00	R\$ 14,11	R\$ 352,75	0,02%	99,74%	C										
ARQ-JB-0151	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 300X300X100mm	PRÓPRIA -	Serviço	UN	2,00	R\$ 174,95	R\$ 349,90	0,02%	99,77%	C										
C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	SEINFRA	Serviço	M2	4,69	R\$ 64,11	R\$ 300,68	0,02%	99,79%	C										
97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	SINAPI	Serviço	UN	17,00	R\$ 15,31	R\$ 260,27	0,02%	99,80%	C										
C1250	ENVELOPE DE CONCRETO P/PROTEÇÃO DE TUBO PVC ENTERRADO	SEINFRA	Serviço	M	9,76	R\$ 24,55	R\$ 239,61	0,02%	99,82%	C										
95675	HIDRÔMETRO DN 3/4", 5,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 217,64	R\$ 217,64	0,01%	99,83%	C										
ARQ-JB-0150	TUBO PEAD, D = 25 mm (3/4")	PRÓPRIA -	Serviço	M	9,76	R\$ 20,19	R\$ 197,05	0,01%	99,84%	C										
C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 91,87	R\$ 183,74	0,01%	99,85%	C										
C2157	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4")	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 72,89	R\$ 145,78	0,01%	99,86%	C										
C4925	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 71,24	R\$ 142,48	0,01%	99,87%	C										
C2360	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	Serviço	UN	4,00	R\$ 35,18	R\$ 140,72	0,01%	99,88%	C										
C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 134,10	R\$ 134,10	0,01%	99,89%	C										
89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	12,00	R\$ 10,92	R\$ 131,04	0,01%	99,90%	C										
C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	R\$ 42,62	R\$ 127,86	0,01%	99,91%	C										
94492	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 63,66	R\$ 127,32	0,01%	99,92%	C										
C1758	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 100mm (4")	SEINFRA	Serviço	UN	4,00	R\$ 31,30	R\$ 125,20	0,01%	99,92%	C										
C2347	TÊ PVC BRANCO C/REDUÇÃO P/ESGOTO D=100X50mm (4"X2")	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 59,10	R\$ 118,20	0,01%	99,93%	C										
C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	R\$ 35,97	R\$ 107,91	0,01%	99,94%	C										
C1562	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD. AZUL D=25mmX1/2"	SEINFRA	Serviço	UN	6,00	R\$ 17,71	R\$ 106,26	0,01%	99,94%	C										

		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS																
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MULUNGU					DATA :		23/12/2025		BDI :		26,20%				
								FORTE		VERSÃO		HORA		MES		UF		
			OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PORTAL DE ENTRADA DA CIDADE NO MUNICÍPIO DE MULUNGU-CE					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%		CE	
									SINAPI		2025/12 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%		CE	
LOCAL:	MULUNGU CEARÁ					PRÓPRIA - ARQ		ARQ - SEINFRA		0,00%		0,00%						
CÓDIGO	DESCRIÇÃO		FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL							
C0020	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25mm (3/4")		SEINFRA	Serviço	UN	4,00	R\$ 26,14	R\$ 104,56	0,01%	99,95%	C							
C2381	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")		SEINFRA	Serviço	UN	7,00	R\$ 12,86	R\$ 90,02	0,01%	99,96%	C							
C5225	LONA PLÁSTICA PRETA APLICADA EM PISOS		SEINFRA	Serviço	M2	49,04	R\$ 1,80	R\$ 88,27	0,01%	99,96%	C							
C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V		SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 39,00	R\$ 78,00	0,00%	99,97%	C							
C1709	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")		SEINFRA	Serviço	UN	24,00	R\$ 3,13	R\$ 75,12	0,00%	99,97%	C							
C1761	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 50mm (2")		SEINFRA	Serviço	UN	5,00	R\$ 14,84	R\$ 74,20	0,00%	99,98%	C							
89413	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022		SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 15,51	R\$ 62,04	0,00%	99,98%	C							
C1582	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm(4"X2")		SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 61,38	R\$ 61,38	0,00%	99,98%	C							
C1584	JUNÇÃO SIMPLES C/INSPEÇÃO PVC P/ESGOTO D=100mm (4")		SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 61,08	R\$ 61,08	0,00%	99,99%	C							
C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V		SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 22,11	R\$ 44,22	0,00%	99,99%	C							
C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")		SEINFRA	Serviço	M	1,80	R\$ 22,68	R\$ 40,82	0,00%	99,99%	C							
C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")		SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 19,98	R\$ 39,96	0,00%	100,00%	C							
C3653	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 25mm (3/4")		SEINFRA	Serviço	UN	4,00	R\$ 6,41	R\$ 25,64	0,00%	100,00%	C							
ARQ-JB-0158	CONECTOR DE CAIXA TIPO RETO (BOX RETO) EM AÇO DIAM.=3/4"		PRÓPRIA -	Serviço	UN	2,00	R\$ 9,10	R\$ 18,20	0,00%	100,00%	C							
C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"		SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 11,17	R\$ 11,17	0,00%	100,00%	C							
91857	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023		SINAPI	Serviço	M	0,12	R\$ 18,25	R\$ 2,19	0,00%	100,00%	C							

Subtotal até 100,00%% R\$ 1.574.233,13

Outros R\$ 0,02

Valor total do Orçamento R\$ 1.574.233,15