



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA
05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da abertura da concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.



VALOR:	239,03
VALOR BDI (25.58%):	61,14
VALOR COM BDI:	300,17
QUANTIDADE (pt):	1,38

S01199 Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,33500000	R\$ 3,86	R\$ 1,29
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,33500000	R\$ 3,96	R\$ 1,32
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 2,61

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00295	Abraçadeira tipo U, d=26mm (3/4") c/ fixações, p/ tubo galvanizado	ORSE	un	2,00000000	R\$ 0,21	R\$ 0,42
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,00950000	R\$ 33,03	R\$ 0,31
I00013S	Estopa	ORSE	kg	0,25000000	R\$ 7,73	R\$ 1,93
I03767S	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	ORSE	un	1,00000000	R\$ 0,44	R\$ 0,44
I02036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,13500000	R\$ 31,81	R\$ 4,29
I09868S	Tubo pvc, soldavel, de 25 mm, agua fria (nbr-5648)	ORSE	m	7,00000000	R\$ 1,90	R\$ 13,30
TOTAL Material:						R\$ 20,69

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,33500000	R\$ 20,44	R\$ 6,84
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,33500000	R\$ 14,58	R\$ 4,88
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 11,72

VALOR:	35,02
VALOR BDI (25.58%):	8,96
VALOR CCM BDI:	43,98
QUANTIDADE (un):	0,92

C3407 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6 (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 24,1600	R\$ 14,4960
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 18,4600	R\$ 11,0760
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 25,5720

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0173	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6	SEINFRA	M3	0,02500000	R\$ 308,7100	R\$ 7,7178
TOTAL Serviço:						R\$ 7,7178
VALOR:						33,29
VALOR BDI (25.58%):						8,52



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA:

05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da abertura da concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.



RUBRICA

VALOR COM BDI:	41,81
QUANTIDADE (M2):	6,00

C3235 ROCHA PARA BRITAGEM (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0614	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 45,0499	R\$ 0,0000
I0728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,05882353	R\$ 97,0000	R\$ 5,7059
I0645	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 24,2147	R\$ 0,0000
I0759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	SEINFRA	H	0,17647059	R\$ 25,6074	R\$ 4,5190
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 10,2249

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0860	CORDEL DETONANTE	SEINFRA	M	1,24000000	R\$ 2,7400	R\$ 3,3976
I2507	DINAMITE 60%	SEINFRA	KG	0,05000000	R\$ 8,5200	R\$ 0,4260
I2568	DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	KG	0,54000000	R\$ 7,3200	R\$ 3,9528
I2326	ESPOLETA	SEINFRA	UN	0,00900000	R\$ 3,3800	R\$ 0,0304
I2329	ESTOPIM	SEINFRA	M	0,06000000	R\$ 3,3100	R\$ 0,1986
I2535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	JG	0,00050000	R\$ 332,5300	R\$ 0,1663
					TOTAL Material:	R\$ 8,1717

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0221	BLASTER	SEINFRA	H	0,05882353	R\$ 23,9300	R\$ 1,4076
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,58823529	R\$ 18,4600	R\$ 10,8588
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 12,2664

VALOR:	30,66
VALOR BDI (25,58%):	7,84
VALOR COM BDI:	38,50
QUANTIDADE (M3):	18,15

S03318 Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t3 - 1:3 cimento / areia / vedacit (m2)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,60000000	R\$ 3,86	R\$ 2,31
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,60000000	R\$ 3,96	R\$ 2,37
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 4,68

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,60000000	R\$ 20,44	R\$ 12,26
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,60000000	R\$ 14,58	R\$ 8,74
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 21,00

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	--	-------	------	-------------	----------------	-------



R.C. Locação e Construção Civil Eireli

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :

05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão desta concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.



S01905	Argamassa cimento e areia traço t-3 (1:3), com aditivo vedacit ou similar- 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m / 2kg aditivo vedacit - Confecção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,02000000	R\$ 366,80	R\$ 7,33
TOTAL Serviço:						R\$ 7,33
VALOR:						33,01
VALOR BDI (25,58%):						8,44
VALOR COM BDI:						41,45
QUANTIDADE (m2):						0,11

S01456 Registro gaveta bruto, d = 20 mm (3/4") - ref.1502-B, Pn16, Deca ou similar (un)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00554 Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,54000000	R\$ 3,90	R\$ 2,10
I0549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,54000000	R\$ 3,96	R\$ 2,13
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 4,23
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00981 Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	0,94000000	R\$ 0,14	R\$ 0,13
I06016S Registro gaveta bruto em latao forjado, bitola 3/4"	ORSE	un	1,00000000	R\$ 14,02	R\$ 14,02
TOTAL Material:					R\$ 14,15

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	ORSE	h	0,54000000	R\$ 20,44	R\$ 11,03
I06111S Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,54000000	R\$ 14,58	R\$ 7,87
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 18,90
VALOR:					37,28
VALOR BDI (25,58%):					9,35
VALOR COM BDI:					46,63
QUANTIDADE (un):					0,23

S88316S Servente com encargos complementares (h)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I37370S Alimentação - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 2,46	R\$ 2,46
I43491S Epí - família servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 1,39	R\$ 1,39
I37372S Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
I43467S Ferramentas - família servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 0,61	R\$ 0,61
I37373S Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
I37371S Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 0,85	R\$ 0,85

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		DATA : 05/01/2026
 CERTO R.C. Locação e Construção Civil Eireli	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02)
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
	VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão desta concorrência eletrônica;
	DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
	LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.

TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 6,82
--------------------------------	----------

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 14,58	R\$ 14,58
					TOTAL Mão de Obra:
					R\$ 14,58

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S95378S Curso de capacitação para servente (encargos complementares) - horista	ORSE	h	1,00000000	R\$ 0,30	R\$ 0,30
					TOTAL Serviço:
					R\$ 0,30
					VALOR:
					21,70
					VALOR BDI (25,58%):
					5,55
					VALOR COM BDI:
					27,25
					QUANTIDADE (h):
					0,01

S01726 Sumidouro paredes com blocos cerâmicos 6 furos e dimensões internas de 1,50 x 1,00 x 0,60 m (un)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00545 Cascalhinho ou pedrisco (brita 0), com frete	ORSE	m3	1,08000000	R\$ 91,22	R\$ 98,51
					TOTAL Material:
					R\$ 98,51

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00165 Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=24cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=2cm	ORSE	m2	4,80000000	R\$ 101,90	R\$ 489,12
S00091 Alvenaria pedra calcária argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padilhas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,43200000	R\$ 397,33	R\$ 171,64
S00096 Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	ORSE	m3	0,01200000	R\$ 282,02	R\$ 3,38
S02497 Escavação manual de vela ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	1,97000000	R\$ 55,62	R\$ 109,57
S00145 Laje pré-fabricada comum para piso ou cobertura, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm	ORSE	m2	1,62000000	R\$ 75,43	R\$ 122,19
S02658 Lastro de brita 3	ORSE	m3	0,22500000	R\$ 108,30	R\$ 24,36
					TOTAL Serviço:
					R\$ 920,26
					VALOR:
					1.018,77
					VALOR BDI (25,58%):
					260,60
					VALOR COM BDI:
					1.279,37
					QUANTIDADE (un):
					0,23

I0661 TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHI) (H)					
Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	17,67680000	R\$ 1,0000	R\$ 17,6768
I2702 JUROS	SEINFRA	H	5,96590000	R\$ 1,0000	R\$ 5,9659
					TOTAL Geral:
					R\$ 23,6427



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :

05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão desta concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.



VALOR:	23,64
VALOR BDI (25,58%):	6,05
VALOR COM BDI:	29,69
QUANTIDADE (H):	0,00

I0774 TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	17,67680000	R\$ 1,0000	R\$ 17,6768
I2702	JUROS	SEINFRA	H	5,96590000	R\$ 1,0000	R\$ 5,9659
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	11,04800000	R\$ 1,0000	R\$ 11,0480
						TOTAL Geral:
						R\$ 34,6907

VALOR:	34,69
VALOR BDI (25,58%):	8,87
VALOR COM BDI:	43,56
QUANTIDADE (H):	0,24

I0666 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	R\$ 1,0000	R\$ 45,5809
I2702	JUROS	SEINFRA	H	18,80210000	R\$ 1,0000	R\$ 18,8021
						TOTAL Geral:
						R\$ 93,1930

VALOR:	93,19
VALOR BDI (25,58%):	23,84
VALOR COM BDI:	117,03
QUANTIDADE (H):	0,01

I0779 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
I2841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 53,0100	R\$ 53,0100
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	R\$ 1,0000	R\$ 45,5809
I2702	JUROS	SEINFRA	H	18,80210000	R\$ 1,0000	R\$ 18,8021
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	68,37140000	R\$ 1,0000	R\$ 68,3714
						TOTAL Geral:
						R\$ 214,5744

VALOR:	214,57
--------	--------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :

05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão desta concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.



VALOR BDI (25,58%):	54,69
VALOR COM BDI:	269,46
QUANTIDADE (H):	0,44

S00234 Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 4mm (m2)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	0,22000000	R\$ 3,90	R\$ 0,85
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,22000000	R\$ 3,96	R\$ 0,87
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 1,72
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01607S	Conjunto arruelas de vedacao 5/16" para telha fibrocimento (uma arruela metalica e uma arruela pvc - conicas)	ORSE	cj	1,42000000	R\$ 0,15	R\$ 0,21
I04299S	Parafuso zinorado rosca soberba, cabeca sextavada, 5/16" x 110 mm, para fixacao de telha em madeira	ORSE	un	1,42000000	R\$ 0,80	R\$ 1,13
I02193	Telha fibrocimento ondulada, dim: 2,44 x 0,50m, esp=4 mm, s/ acessorios	ORSE	m2	1,17000000	R\$ 11,24	R\$ 13,15
TOTAL Material:						R\$ 14,49

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01213S	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	ORSE	h	0,22000000	R\$ 20,44	R\$ 4,49
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,22000000	R\$ 14,58	R\$ 3,20
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 7,69

VALOR:	23,90
VALOR BDI (25,58%):	6,11
VALOR COM BDI:	30,01
QUANTIDADE (m2):	13,54

S01532 Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 100mm (m)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,52000000	R\$ 3,90	R\$ 2,02
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,52000000	R\$ 3,96	R\$ 2,05
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 4,07

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00301S	Anel borracha para tubo esgoto predial, dn 100 mm (nbr 5688)	ORSE	un	0,17000000	R\$ 1,46	R\$ 0,24
I01703	Pasta lubrificante p/ pvc je	ORSE	kg	0,02300000	R\$ 28,96	R\$ 0,66
I09836S	Tubo pvc serie normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	ORSE	m	1,01000000	R\$ 6,46	R\$ 6,52
TOTAL Material:						R\$ 7,42

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	ORSE	h	0,52000000	R\$ 20,44	R\$ 10,62



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA:
05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES DA SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão desta concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.



I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,52000000	R\$ 14,58	R\$ 7,58
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 18,20

VALOR:	29,69
VALOR BDI (25.58%):	7,59
VALOR COM BDI:	37,28
QUANTIDADE (m):	1,38

S01216 Tubo pvc rígido roscável d = 1/2" (m)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,11000000	R\$ 3,90	R\$ 0,42
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,11000000	R\$ 3,96	R\$ 0,43
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 0,85

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	0,35000000	R\$ 0,14	R\$ 0,04
I09856S	Tubo pvc, roscavel, 1/2", agua fria predial	ORSE	m	1,01000000	R\$ 3,64	R\$ 3,67
TOTAL Material:						R\$ 3,71

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	ORSE	h	0,11000000	R\$ 20,44	R\$ 2,24
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,11000000	R\$ 14,58	R\$ 1,60
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 3,84

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S02483	Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâmetro 1/2" a 1"	ORSE	m	1,01000000	R\$ 4,48	R\$ 4,52
TOTAL Serviço:						R\$ 4,52
VALOR:						12,92
VALOR BDI (25.58%):						3,30
VALOR COM BDI:						16,22
QUANTIDADE (m):						2,76

I0670 USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIA (CHI) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2845	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	12,83760000	R\$ 1,0000	R\$ 12,8376
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,27920000	R\$ 1,0000	R\$ 4,2792
TOTAL Geral:						R\$ 45,9268
VALOR:						45,93
VALOR BDI (25.58%):						11,75



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :

05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da abertura da concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.



VALOR COM BDI:	57,68
QUANTIDADE (H):	0,00

I0783 USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIA (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2845	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA USINA DE MISTURAS BETUM. A FRIA	SEINFRA	H	1,0000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	12,83760000	R\$ 1,0000	R\$ 12,8376
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,27920000	R\$ 1,0000	R\$ 4,2792
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	17,11680000	R\$ 1,0000	R\$ 17,1168
					TOTAL Geral:	R\$ 63,0436

VALOR:	63,04
VALOR BDI (25.58%):	16,13
VALOR COM BDI:	79,17
QUANTIDADE (H):	0,12

C3315 USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIA (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0,04533333	R\$ 84,4072	R\$ 3,8265
I0708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02133333	R\$ 184,7200	R\$ 3,9407
I0661	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 23,6427	R\$ 0,0000
I0774	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP)	SEINFRA	H	0,13333333	R\$ 34,6907	R\$ 4,6254
I0670	USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 45,9268	R\$ 0,0000
I0783	USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIA (CHP)	SEINFRA	H	0,06666667	R\$ 63,0435	R\$ 4,2029
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 16,5955

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 18,4600	R\$ 7,3840
						TOTAL Mão de Obra:

VALOR:	23,98
VALOR BDI (25.58%):	6,13
VALOR COM BDI:	30,11
QUANTIDADE (M3):	1,83

S02085 Vaso sanitário convencional, linha popular, c/caixa de descarga de sobrepor AKROS ou similar, assento plástico universal branco, conjunto de fixação, tubo de ligação e engate plástico - Rev 04 (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	2,30000000	R\$ 3,90	R\$ 8,97
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	2,30000000	R\$ 3,96	R\$ 9,10



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :
05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão desta concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.



TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 18,07
--------------------------------	-----------

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06138S Anel de vedacao, pvc flexivel, 100 mm, para saida de bacia / vaso sanitario	ORSE	un	1,00000000	R\$ 4,34	R\$ 4,34
I00230 Assento para vaso sanitário, plastico, universal, branco, padrão popular	ORSE	un	1,00000000	R\$ 12,49	R\$ 12,49
I10420S Bacia sanitaria (vaso) convencional, de louca branca, sifao aparente, saida vertical (sem assento)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 89,51	R\$ 89,51
I01030S Caixa de descarga plastica para bacia / vaso sanitario, externa, capacidade 9 litros, puxador fio de nylon, nao incluso cano, bolsa, engate	ORSE	un	1,00000000	R\$ 21,21	R\$ 21,21
I06141S Engate/rabicho flexivel plastico (pvc ou abs) branco 1/2" x 30 cm	ORSE	un	1,00000000	R\$ 2,21	R\$ 2,21
I00669 Fixação para vaso sanitário, DECA SP13 ou similar	ORSE	cj	1,00000000	R\$ 12,11	R\$ 12,11
I02306 Tubo descida pvc 1 1/ 4", completo, p/ caixa descarga (akros ou similar)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 15,96	R\$ 15,96
TOTAL Material:					R\$ 157,83

MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S Encanador qd bombeiro hidráulico (horista)	ORSE	h	2,30000000	R\$ 20,44	R\$ 47,01
I06111S Servente de obras (horista)	ORSE	h	2,30000000	R\$ 14,58	R\$ 33,53
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 80,54

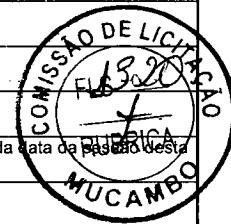
VALOR:	256,44
VALOR BDI (25,58%):	65,60
VALOR COM BDI:	322,04
QUANTIDADE (un):	0,46



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA :
05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO - CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da publicação desta concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Serviço]	S03644	Acabamento de superfície de piso de concreto com desempolamento manual	m2			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,71484000	14,29680000
					TOTAL:	14,29680000
[Serviço]	S00140	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00745200	0,14904000
					TOTAL:	0,14904000
[Serviço]	S00141	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00885500	0,17710000
					TOTAL:	0,17710000
[Serviço]	S00165	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=24cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=2cm	m2			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,05520000	1,10400000
					TOTAL:	1,10400000
[Serviço]	C0076	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm	M2			
4.3	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDI DI=30x30x50 cm	UN	10,00	0,80000000	8,00000000
					TOTAL:	8,00000000
[Serviço]	S00091	Alvenaria pedra calcária argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padilhas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	m3			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00496800	0,09936000
					TOTAL:	0,09936000
[Serviço]	S00155	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	m2			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00736000	0,14720000
					TOTAL:	0,14720000
[Serviço]	C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSPI)	M3			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,00300000	1,74000000
					TOTAL:	1,74000000
[Serviço]	C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	M3			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,03522560	20,43084800
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,00	0,01655460	0,01655460
					TOTAL:	20,44702600
[Serviço]	S01903	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padilhas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecção mecânica e transporte	m3			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0.00044574	0,00891480
					TOTAL:	0,00891480
[Serviço]	S01905	Argamassa cimento e areia traço t-3 (1:3), com aditivo vedacit ou similar- 1 saco cimento 50kg / 3 padilhas areia dim. 0,35x0,45x0,23m / 2kg aditivo vedacit - Confecção mecânica e transporte	m3			



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA :
05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da abertura da concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00011040	0,00220800
					TOTAL:	0,00220800
[Serviço]	S01906	Argamassa cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padilhas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	m3			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00149040	0,02980800
					TOTAL:	0,02980800
[Serviço]	C0173	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6	M3			
4.3	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	10,00	0,01500000	0,15000000
					TOTAL:	0,15000000
[Serviço]	C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	M3			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,00070000	0,40600000
					TOTAL:	0,40600000
[Serviço]	S03308	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padilhas de areia dim 0,35 x 0,45 x 0,13 m - Confecção mecânica e transporte	m3			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00381800	0,07636000
					TOTAL:	0,07636000
[Serviço]	S87296S	Argamassa traço 1:3:12 (em volume de cimento, cal e areia média úmida) para emboço/massa única/assentamento de alvenaria de vedação, preparo mecânico com betoneira 600 l. af 08/2019	m3			
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	0,01100000	0,01100000
					TOTAL:	0,01100000
[Serviço]	C0218	ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	KG			
4.3	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	10,00	0,78000000	7,80000000
					TOTAL:	7,80000000
[Serviço]	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
4.6	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	26,00	0,20640000	5,36640000
					TOTAL:	5,36640000
[Serviço]	S00054	Barracão para escritório de obra porte médio s=43,56m2 com materiais novos	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,01150000	0,23000000
					TOTAL:	0,23000000
[Serviço]	S89226S	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - chi diurno. af 05/2023	chi			
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	0,02673000	0,02673000
					TOTAL:	0,02673000
[Serviço]	S89225S	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - chp diurno. af 05/2023	chp			
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	0,00814000	0,00814000



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA :
05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da abertura da concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.



ITEM	CÓDIGO	DESCRIPÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
						TOTAL: 0,00814000
[Serviço]	S89221S	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - depreciação. af 05/2023	h			
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	0,03487000	0,03487000
						TOTAL: 0,03487000
[Serviço]	S89222S	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - juros. af 05/2023	h			
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	0,03487000	0,03487000
						TOTAL: 0,03487000
[Serviço]	S89223S	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - manutenção. af 05/2023	h			
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	0,00814000	0,00814000
						TOTAL: 0,00814000
[Serviço]	S89224S	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - materiais na operação. af 05/2023	h			
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	0,00814000	0,00814000
						TOTAL: 0,00814000
[Equipamento]	I0680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	H			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,03400000	19,72000000
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,00	0,01800000	0,01800000
						TOTAL: 19,73800000
[Equipamento]	I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H			
4.3	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	10,00	0,01799280	0,17992800
7.3	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	14,76	0,71400000	10,53864000
						TOTAL: 10,71856800
[Serviço]	C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	M3			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,02842400	16,48592000
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,00	0,01504800	0,01504800
						TOTAL: 16,50096800
[Serviço]	C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,25000000	145,00000000
						TOTAL: 145,00000000
[Serviço]	S02815	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,40m	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,01150000	0,23000000
						TOTAL: 0,23000000
[Equipamento]	I0581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	H			



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA :

05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão de concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,00	0,90000000	0,90000000
					TOTAL:	0,90000000
[Equipamento]	I0703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	H			
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,00	0,10000000	0,10000000
					TOTAL:	0,10000000
[Equipamento]	I0590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHI)	H			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,00019200	0,11136000
					TOTAL:	0,11136000
[Equipamento]	I0698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHP)	H			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,00000800	0,00464000
					TOTAL:	0,00464000
[Equipamento]	I0594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	H			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,00059285	0,34385107
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,00	0,00023826	0,00023826
					TOTAL:	0,34408933
[Equipamento]	I0708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	H			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,00080149	0,46486227
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,00	0,00038874	0,00038874
					TOTAL:	0,46525101
[Equipamento]	I0596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	H			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,00000301	0,00174436
					TOTAL:	0,00174436
[Equipamento]	I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	H			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,00078699	0,45645351
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,00	0,00022993	0,00022993
					TOTAL:	0,45668343
[Serviço]	S03310	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00552000	0,11040000
					TOTAL:	0,11040000
[Equipamento]	I0607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	H			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,00013400	0,07772000
					TOTAL:	0,07772000
[Equipamento]	I0721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	H			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,00006600	0,03828000



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA :

05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão desta concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.



ITEM	CÓDIGO	Descrição	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO.	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
						TOTAL: 0,03828000
[Equipamento]	I0612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	H			
3.2	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	237,00	0,07570000	17,94090000
						TOTAL: 17,94090000
[Equipamento]	I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	H			
3.2	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	237,00	0,00410000	0,97170000
						TOTAL: 0,97170000
[Equipamento]	I0609	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPULIDO (CHI)	H			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,00013800	0,08004000
						TOTAL: 0,08004000
[Equipamento]	I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPULIDO (CHP)	H			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,00006200	0,03596000
						TOTAL: 0,03596000
[Equipamento]	I0728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	H			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,00183920	1,06673600
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,00	0,00097369	0,00097369
						TOTAL: 1,06770969
[Serviço]	C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3			
	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDI DI=30x30x50 cm	UN	10,00	0,02520000	0,25200000
						TOTAL: 0,25200000
[Serviço]	C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3			
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,00	0,01800000	0,01800000
						TOTAL: 0,01800000
[Serviço]	C3269	CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,03400000	19,72000000
						TOTAL: 19,72000000
[Serviço]	S00124	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento	m3			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,02173500	0,43470000
4.5	S07269	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un	9,00	0,05000000	0,45000000
						TOTAL: 0,88470000
[Serviço]	S00095	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m3			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,02173500	0,43470000
4.5	S07269	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un	9,00	0,05000000	0,45000000



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA :
05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO - CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão de concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
4.5	S07269	115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar				TOTAL: 0,88470000
[Serviço]	S00126	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	m3			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00043700	0,00874000
						TOTAL: 0,00874000
[Serviço]	S00125	Concreto simples fck= 15 MPa (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	m3			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00043700	0,00874000
						TOTAL: 0,00874000
[Serviço]	S00096	Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00013800	0,00276000
						TOTAL: 0,00276000
[Serviço]	S00127	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,03574200	0,71484000
						TOTAL: 0,71484000
[Serviço]	C3250	CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,25 x 0,15 m)	M			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	1,00000000	580,00000000
						TOTAL: 580,00000000
[Equipamento]	I0732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	H			
7.6	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,00118433	0,68691333
	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,00	0,00062700	0,00062700
						TOTAL: 0,68754033
[Serviço]	95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
4.6	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	26,00	0,20640000	5,36640000
						TOTAL: 5,36640000
[Serviço]	95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
4.6	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	26,00	0,20640000	5,36640000
						TOTAL: 5,36640000
[Serviço]	95401	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
1.1	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	160,00	1,00000000	160,00000000
						TOTAL: 160,00000000
[Serviço]	95402	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
1.2	90777	ENGENHEIRO CIVIL DÉ OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	1,00000000	20,00000000
						TOTAL: 20,00000000

		DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					DATA : 05/01/2026
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02)						
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE						
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ						
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES						
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão de concorrência eletrônica;						
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026						
LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.						



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
						TOTAL: 20,00000000

[Serviço]	95351	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H				
4.6	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	26,00	0,25330850	6,58602100	
						TOTAL: 6,58602100	
[Serviço]	S95389S	Curso de capacitação para operador de betoneira estacionária/misturador (encargos complementares) - horista	h				
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusivo disjuntores	un	1,00	0,03487000	0,03487000	
						TOTAL: 0,03487000	
[Serviço]	S95378S	Curso de capacitação para servente (encargos complementares) - horista	h				
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusivo disjuntores	un	1,00	0,00836000	0,00836000	
						TOTAL: 0,00836000	
[Serviço]	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H				
4.6	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	26,00	0,20640000	5,36640000	
						TOTAL: 5,36640000	
[Serviço]	S10555	Encargos Complementares - Armador	h				
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,01166537	0,23330740	
4.5	S07269	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un	9,00	0,00900000	0,08100000	
						TOTAL: 0,31430740	
[Serviço]	S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	h				
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,84457932	16,89158640	
4.5	S07269	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un	9,00	0,01800000	0,16200000	
						TOTAL: 17,05358640	
[Serviço]	S10552	Encargos Complementares - Eletricista	h				
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,63066000	12,61320000	
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusivo disjuntores	un	1,00	1,40000000	1,40000000	
						TOTAL: 14,01320000	
[Serviço]	S10554	Encargos Complementares - Encanador	h				
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,27462000	5,49240000	
						TOTAL: 5,49240000	
[Serviço]	S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	h				
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,49019992	9,80399840	
4.5	S07269	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un	9,00	3,01800000	27,16200000	
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusivo disjuntores	un	1,00	0,60000000	0,60000000	



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA :

05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão de licitação.
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.



ITEM	CÓDIGO	DESCRÍPCAO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
						TOTAL: 37,56599840

[Serviço]	S10549	Encargos Complementares - Servente	h
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2
4.5	S07269	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusivo disjuntores	un
			TOTAL: 92,76336220

[Serviço]	S02483	Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâm 1/2" a 1"	m
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2
			TOTAL: 2,78760000

[Serviço]	C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M
			TOTAL: 23,20000000

[Serviço]	S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2
4.5	S07269	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un
			TOTAL: 5,88185000

[Serviço]	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M
4.3	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDI DI=30x30x50 cm	UN
			TOTAL: 13,76000000

[Serviço]	C2827	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL. 3X	M2
4.3	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDI DI=30x30x50 cm	UN
			TOTAL: 1,20000000

[Serviço]	S00085	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos	m2
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2
			TOTAL: 0,07038000

[Equipamento]	I0740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	H
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2
			TOTAL: 0,68754033

[Serviço]	5930	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVO CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF 06/2014	CHI
4.6	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA :
05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão de concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.



ITEM	CÓDIGO	DESCRIPÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
						TOTAL: 1,34423640
[Serviço]	5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP			
4.6	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	26,00	0,20160710	5,24178460
						TOTAL: 5,24178460
[Serviço]	89259	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	H			
4.6	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	26,00	0,25330850	6,58602100
						TOTAL: 6,58602100
[Serviço]	91466	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015	H			
4.6	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	26,00	0,25330850	6,58602100
						TOTAL: 6,58602100
[Serviço]	89260	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF_06/2014	H			
4.6	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	26,00	0,25330850	6,58602100
						TOTAL: 6,58602100
[Serviço]	89262	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H			
4.6	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	26,00	0,20160710	5,24178460
						TOTAL: 5,24178460
[Serviço]	91467	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	H			
4.6	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	26,00	0,20160710	5,24178460
						TOTAL: 5,24178460
[Serviço]	S00773	Interruptor 01 seção, com caixa pvc 4" x 2", aparente	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,04600000	0,92000000
						TOTAL: 0,92000000
[Serviço]	S00145	Laje pré-fabricada comum para piso ou cobertura, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm	m2			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,01863000	0,37260000
						TOTAL: 0,37260000



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA :

05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÉS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão de concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.



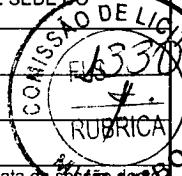
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Serviço]	S07692	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	m3			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,02217200	0,44344000
4.5	S07269	Poste de aço galvanizado cônicoo contínuo reto, diâmetro superior 80mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un	9,00	0,05000000	0,45000000
					TOTAL:	0,89344000
[Serviço]	S00128	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento	m3			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,03588000	0,71760000
					TOTAL:	0,71760000
[Serviço]	S02658	Lastro de brita 3	m3			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00258750	0,05175000
					TOTAL:	0,05175000
[Serviço]	S02146	Lavatório louça, sem coluna, padrão popular, c/ válvula, sifão, engate e torneira herc ref.1994, todos em plástico, inclusive conj. de fixação ou similares - Rev 03	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,02300000	0,46000000
					TOTAL:	0,46000000
[Serviço]	S00202	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 11cm com abertura de encaixes	m			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,64304550	12,86091000
					TOTAL:	12,86091000
[Serviço]	S00199	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada p/ telha fibrocimento 4mm tipo Vogatex da Eternit ou similar	m2			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,67689000	13,53780000
					TOTAL:	13,53780000
[Geral]	I2714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	H			
4.3	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDI DI=30x30x50 cm	UN	10,00	0,01799280	0,17992800
7.3	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	14,76	0,71400000	10,53864000
					TOTAL:	10,71856800
[Geral]	I2716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	H			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,03400000	19,72000000
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,00	0,01800000	0,01800000
					TOTAL:	19,73800000
[Geral]	I2753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	H			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,00139433	0,80871333
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,00	0,00062700	0,00062700
					TOTAL:	0,80934033
[Geral]	I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	H			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,00079000	0,45819787
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,00	0,00022993	0,00022993

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA :
05/01/2026



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da abertura da concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
						TOTAL: 0,45842779
[Geral]	I2815	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MESA VIBRATÓRIA E FORMAS	H			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,06666667	38,66666667
						TOTAL: 38,66666667
[Geral]	I2821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	H			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,00020000	0,11600000
						TOTAL: 0,11600000
[Geral]	I2823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFORATRIZ PNEUMÁTICA	H			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,00551760	3,20020800
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,00	0,00292108	0,00292108
						TOTAL: 3,20312908
[Geral]	I2845	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA USINA DE MISTURAS BETUM. A FRIO	H			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,00021000	0,12180000
						TOTAL: 0,12180000
[Geral]	I2730	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP)	H			
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,00	1,00000000	1,00000000
						TOTAL: 1,00000000
[Geral]	I2746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	H			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,00020000	0,11600000
						TOTAL: 0,11600000
[Geral]	I2768	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	H			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,00020000	0,11600000
						TOTAL: 0,11600000
[Geral]	I2762	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	H			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,00020000	0,11600000
						TOTAL: 0,11600000
[Geral]	I2772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	H			
3.2	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	237,00	0,07980000	18,91260000
						TOTAL: 18,91260000
[Geral]	I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	H			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,00183920	1,06673600
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,00	0,00097369	0,00097369
						TOTAL: 1,06770069



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA :
05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão desta concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Geral]	I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	H			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,00118433	0,68691333
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,00	0,00062700	0,00062700
					TOTAL:	0,68754033
[Geral]	I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	H			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,00118433	0,68691333
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,00	0,00062700	0,00062700
					TOTAL:	0,68754033
[Geral]	I2842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	H			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,00079000	0,45819787
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,00	0,00022992	0,00022992
					TOTAL:	0,45842779
[Geral]	I2715	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	H			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,03400000	19,72000000
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,00	0,01800000	0,01800000
					TOTAL:	19,73800000
[Geral]	I2752	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	H			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,00080149	0,46486227
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,00	0,00038874	0,00038874
					TOTAL:	0,46525101
[Geral]	I2754	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	H			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,00078599	0,45645351
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,00	0,00022993	0,00022993
					TOTAL:	0,45668343
[Geral]	I2820	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	H			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,00004400	0,02552000
					TOTAL:	0,02552000
[Geral]	I2729	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP)	H			
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,00	0,10000000	0,10000000
					TOTAL:	0,10000000
[Geral]	I2745	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	H			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,00000800	0,00464000
					TOTAL:	0,00464000
[Geral]	I2767	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	H			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,00006600	0,03828000



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA :
05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO - CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão de licitação.
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
						TOTAL: 0,03828000
[Geral]	I2761	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	H			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,00006200	0,03596000
						TOTAL: 0,03596000
[Geral]	I2771	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	H			
3.2	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	237,00	0,00410000	0,97170000
						TOTAL: 0,97170000
[Geral]	I2775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	H			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,00183920	1,06673600
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,00	0,00097369	0,00097369
						TOTAL: 1,06770969
[Geral]	I2791	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	H			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,00118433	0,68691333
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,00	0,00062700	0,00062700
						TOTAL: 0,68754033
[Geral]	I2841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	H			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,00076553	0,44400978
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,00	0,00021843	0,00021843
						TOTAL: 0,44422821
[Equipamento]	I0753	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHP)	H			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,06666667	38,66666667
						TOTAL: 38,66666667
[Equipamento]	I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)	H			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,00015600	0,09048000
						TOTAL: 0,09048000
[Equipamento]	I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	H			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,00004400	0,02552000
						TOTAL: 0,02552000
[Serviço]	88286	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
4.6	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	26,00	0,25330850	6,58602100
						TOTAL: 6,58602100
[Serviço]	S88377S	Operador de betoneira estacionária/misturador com encargos complementares	h			
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	0,03487000	0,03487000



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA :
05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO - CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão de concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
------	--------	-----------	------	-----------------------	-----------------------	------------------

TOTAL: 0,03487000

[Equipamento]	I0759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	H			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,00551760	3,20020800
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,00	0,00292108	0,00292108
						TOTAL: 3,20312908
[Serviço]	S01199	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,04600000	0,92000000
						TOTAL: 0,92000000
[Serviço]	S01683	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,02300000	0,46000000
						TOTAL: 0,46000000
[Serviço]	S00641	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4"	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,06900000	1,38000000
						TOTAL: 1,38000000
[Serviço]	S03297	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", fio rígido 2,5mm ² (fio 12), inclusive placa em pvc e aterramento	pt			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,06900000	1,38000000
						TOTAL: 1,38000000
[Serviço]	C3407	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	M2			
	C3504	CAIXA AL.VENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDI DI=30x30x50 cm	UN	10,00	0,60000000	6,00000000
						TOTAL: 6,00000000
[Serviço]	S03318	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t3 - 1:3 cimento / areia / vedacit	m2			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00552000	0,11040000
						TOTAL: 0,11040000
[Serviço]	S01456	Registro gaveta bruto, d = 20 mm (3/4") - ref.1502-B, Pn16, Deca ou similar	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,01150000	0,23000000
						TOTAL: 0,23000000
[Serviço]	C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	M3			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,03126640	18,13451200
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,00	0,01655280	0,01655280
						TOTAL: 18,15106480
[Serviço]	S88316S	Servente com encargos complementares	h			
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	0,00836000	0,00836000



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA :
05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da abertura da concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.



ITEM	CÓDIGO	DESCRIPÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
						TOTAL: 0,00836000
[Serviço]	S01726	Sumidouro paredes com blocos cerâmicos 6 furos e dimensões internas de 1,50 x 1,00 x 0,60 m	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,01150000	0,23000000
						TOTAL: 0,23000000
[Equipamento]	I0774	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP)	H			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,00042000	0,24360000
						TOTAL: 0,24360000
[Serviço]	S00234	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 4mm	m2			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,67689000	13,53780000
						TOTAL: 13,53780000
[Equipamento]	I0666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	H			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,00002446	0,01418809
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,00	0,00001150	0,00001150
						TOTAL: 0,01419959
[Equipamento]	I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,00076553	0,44400978
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,00	0,00021843	0,00021843
						TOTAL: 0,44422821
[Serviço]	S01532	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 100mm	m			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,06900000	1,38000000
						TOTAL: 1,38000000
[Serviço]	S01216	Tubo pvc rígido roscável d = 1/2"	m			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,13800000	2,76000000
						TOTAL: 2,76000000
[Equipamento]	I0783	USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIA (CHP)	H			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,00021000	0,12180000
						TOTAL: 0,12180000
[Serviço]	C3315	USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIA	M3			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,00315000	1,82700000
						TOTAL: 1,82700000
[Serviço]	S02085	Vaso sanitário convencional, linha popular, c/caixa de descarga de sobrepor AKROS ou similar, assento plástico universal branco, conjunto de fixação, tubo de ligação e engate plástico - Rev 04	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,02300000	0,46000000
						TOTAL: 0,46000000



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA :

05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão desta concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.



ITEM	CÓDIGO	DESCRÍÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Material]	I00295	Abraçadeira tipo U, d=26mm (3/4") c/ fixações, p/ tubo galvanizado	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,09200000	1,84000000
					TOTAL:	1,84000000
[Material]	I0154	ÁCIDO MURIÁTICO	L			
6.1	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	M2	997,60	0,08000000	79,80800000
5	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	M2	46,80	0,08000000	3,74400000
					TOTAL:	83,55200000
[Material]	I00081	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00745200	0,14904000
					TOTAL:	0,14904000
[Material]	I00082	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	kg			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00885500	0,17710000
					TOTAL:	0,17710000
[Material]	I0169	AÇO CA-60	KG			
4.3	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDI DI=30x30x50 cm	UN	10,00	0,89700000	8,97000000
					TOTAL:	8,97000000
[Material]	I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00078200	0,01564000
					TOTAL:	0,01564000
[Mão de Obra]	I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H			
4.3	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDI DI=30x30x50 cm	UN	10,00	0,06240000	0,62400000
7.2	C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	M2	36,00	0,04000000	1,44000000
					TOTAL:	2,06400000
[Mão de Obra]	I0041	AJUDANTE DE CARPinteiro	H			
4.3	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDI DI=30x30x50 cm	UN	10,00	0,16200000	1,62000000
					TOTAL:	1,62000000
[Mão de Obra]	00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	H			
4.6	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	26,00	0,21410285	5,56667405
					TOTAL:	5,56667405
[Mão de Obra]	I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H			
4.1	C3617	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=1 1/4", INCLUSIVE CONEXÕES	M	280,00	0,50000000	140,00000000
4.2	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M	3.360,00	0,14000000	470,40000000
4.4	C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2.40M	UN	10,00	2,40000000	24,00000000
4.7	C1029	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W	UN	26,00	0,80000000	20,80000000



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA:
05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão da concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
4.9	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	8,00	0,30000000	2,40000000
4.10	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	1,00	0,30000000	0,30000000
						TOTAL: 657,90000000
[Encargos Complementares]	I11240	Alicate com Isolamento	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00012613	0,00252264
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	0,00028000	0,00028000
						TOTAL: 0,00280264
[Encargos Complementares]	I11241	Alicate volt-amperímetro	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00012613	0,00252264
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	0,00028000	0,00028000
						TOTAL: 0,00280264
[Encargos Complementares]	00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H			
4.6	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	26,00	0,66610850	17,31882100
						TOTAL: 17,31882100
[Encargos Complementares]	I37370S	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h			
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	0,04323000	0,04323000
						TOTAL: 0,04323000
[Encargos Complementares]	I00158	Almoço (Participação do empregador)	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,45946847	9,18936938
4.5	S07269	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un	9,00	0,83740680	7,53666120
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	0,29522000	0,29522000
						TOTAL: 17,02125058
[Material]	I00301S	Anel borracha para tubo esgoto predial, dn 100 mm (nbr 5688)	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,01173000	0,23460000
						TOTAL: 0,23460000
[Material]	I06138S	Anel de vedação, pvc flexível, 100 mm, para saída de bacia / vaso sanitário	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,02300000	0,46000000
						TOTAL: 0,46000000
[Material]	I43130S	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00052785	0,01055700
						TOTAL: 0,01055700
[Material]	I43132S	Arame recoberto 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00032614	0,00652280



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA :

05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão da concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.



ITEM	CÓDIGO	DESCRIPÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
						TOTAL: 0,00652280

[Material]	I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG
4.3	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDI DI=30x30x50 cm	UN
7.2	C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	M2
			TOTAL: 0,51600000

[Cargos Implementares]	I10585	Arco de serra	un
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Pote Reaproveitamento 2 vezes	m2
4.5	S07269	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un
			TOTAL: 0,00006286

[Material]	I00367S	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Pote Reaproveitamento 2 vezes	m2
4.5	S07269	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un
			TOTAL: 0,95779682

[Material]	I00370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Pote Reaproveitamento 2 vezes	m2
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embuir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un
			TOTAL: 0,05751526

[Material]	I0109	AREIA MEDIA	M3
2.2	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2
4.3	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDI DI=30x30x50 cm	UN
7.3	C0812	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3

TOTAL: 26,69662640

[Mão de Obra]	I00378S	Armador (horista)	h
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Pote Reaproveitamento 2 vezes	m2
4.5	S07269	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un
			TOTAL: 0,31430740

[Mão de Obra]	I0121	ARMADOR/FERREIRO	H
4.3	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDI DI=30x30x50 cm	UN
7.2	C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	M2
			TOTAL: 1,34400000

[Material]	I00230	Assento para vaso sanitário, plástico, universal, branco, padrão popular	un
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Pote Reaproveitamento 2 vezes	m2

TOTAL: 0,46000000

[Material]	I10420S	Bacia sanitária (vaso) convencional, de louça branca, sifão aparente, saída vertical (sem assento)	un
--------------	---------	--	----



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA :

05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão desta concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,02300000	0,46000000
					TOTAL:	0,46000000
[Material]	I00253	Banco com pé em ferro fundido e 10 réguas de madeira c/ 1,50m, com encosto	un			
5.1	I00253	Banco com pé em ferro fundido e 10 réguas de madeira c/ 1,50m, com encosto	un	8,00	1,00000000	8,00000000
					TOTAL:	8,00000000
[Equipamento]	I36397S	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico 220/380v, potência 4cv, sem carregador	un			
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	0,00000332	0,00000332
					TOTAL:	0,00000332
[Mão de Obra]	I0221	BLASTER	H			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,00183920	1,06673600
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,00	0,00097369	0,00097369
					TOTAL:	1,06770969
[Material]	I02657	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	2,59440000	51,88800000
					TOTAL:	51,88800000
[Encargos Complementares]	I12893S	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00346323	0,06926460
4.5	S07269	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un	9,00	0,00657900	0,05921100
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	0,00218000	0,00218000
					TOTAL:	0,13065560
[Material]	I0355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M			
4.2	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M	3.360,00	1,02000000	3.427,20000000
					TOTAL:	3.427,20000000
[Material]	I00425	Cadeado 40mm, Papaiz ou similar	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,04600000	0,92000000
					TOTAL:	0,92000000
[Material]	I01030S	Caixa de descarga plástica para bacia / vaso sanitário, externa, capacidade 9 litros, puxador fio de nylon, não incluso cano, bolsa, engate	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,02300000	0,46000000
					TOTAL:	0,46000000
[Material]	I01872S	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexível corrugado	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,11500000	2,30000000
					TOTAL:	2,30000000
[Material]	I12001S	Caixa octogonal de fundo móvel, em pvc, de 4" x 4", para eletroduto flexível corrugado	un			

		DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS				DATA : 05/01/2026
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02)					
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ					
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES					
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão de abertura da concorrência eletrônica;					
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026					
LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.					

ITEM	CÓDIGO	DESCRÍPCAO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porto Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,06900000	1,38000000
					TOTAL:	1,38000000
[Material]	I01106S	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porto Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,69487600	13,89752000
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	1,99309000	1,99309000
					TOTAL:	15,89061000
[Material]	I0441	CAL HIDRATADA	KG			
4.3	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDI DI=30x30x50 cm	UN	10,00	3,64000000	36,40000000
					TOTAL:	36,40000000
[Mão de Obra]	I0445	CALCETEIRO	H			
3.2	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	237,00	0,15950000	37,80150000
					TOTAL:	37,80150000
[Equipamento]	00037752	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN			
4.6	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	26,00	0,00002667	0,00069335
					TOTAL:	0,00069335
[Encargos Complementares]	I12894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porto Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00090269	0,01805377
4.5	S07269	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un	9,00	0,00164520	0,01480680
	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	0,00058000	0,00058000
					TOTAL:	0,03344057
[Encargos Complementares]	I12895S	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porto Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00270807	0,05416131
4.5	S07269	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un	9,00	0,00493560	0,04442040
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	0,00174000	0,00174000
					TOTAL:	0,10032171
[Mão de Obra]	I01213S	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porto Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,84457932	16,89158640
4.5	S07269	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un	9,00	0,01800000	0,16200000
					TOTAL:	17,05358640
[Mão de Obra]	I0498	CARPINTEIRO	H			
4.3	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDI DI=30x30x50 cm	UN	10,00	0,16200000	1,62000000
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,00	0,10000000	0,10000000





DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA :

05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão desta concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.

ITEM	CÓDIGO	DESCRÍPCAO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
------	--------	------------	------	-----------------------	-----------------------	------------------

TOTAL: 1,72000000

[Encargos Complementares]	I02711S	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00045234	0,00904687
4.5	S07269	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un	9,00	0,00103620	0,00932580
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	0,00018000	0,00018000
						TOTAL: 0,01855267
[Material]	I00545	Cascalhinho ou pedrisco (brita 0), com frete	m3			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,01242000	0,24840000
						TOTAL: 0,24840000
[Material]	I0503	CELULA FOTOELETTRICA P/ LAMPADA 250W, C/ SUPORTE	UN			
4.7	C1029	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W	UN	26,00	1,00000000	26,00000000
						TOTAL: 26,00000000
[Encargos Complementares]	I10492	Cesta Básica	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,02031049	0,40620984
4.5	S07269	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un	9,00	0,03701700	0,33315300
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	0,01305000	0,01305000
						TOTAL: 0,75241284
[Material]	I0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	M2			
2.3	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDI DI=30x30x50 cm	UN	10,00	0,05160000	0,51600000
						TOTAL: 0,51600000
[Encargos Complementares]	I10579	Chave de fenda chata 30 cm	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00029505	0,00590096
4.5	S07269	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un	9,00	0,00000360	0,000003240
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	0,00028000	0,00028000
						TOTAL: 0,00621336
[Encargos Complementares]	I11242	Chave inglesa 12"	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00006307	0,00126132
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	0,00014000	0,00014000
						TOTAL: 0,00140132
[Material]	I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	kg			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	7,23161851	144,63237016
4.5	S07269	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un	9,00	12,75000000	114,75000000
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	1,49479000	1,49479000



		DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS				DATA : 05/01/2026
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02)					
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ					
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES					
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da abertura desta concorrência eletrônica;					
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026					
LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.					



ITEM	CÓDIGO	DESCRIPÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
						TOTAL: 260,87716016

[Material]	I0805	CIMENTO PORTLAND	KG			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	9,84350000	5.709,23000000
4.3	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDI DI=30x30x50 cm	UN	10,00	14,69380000	146,93800000
7.3	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	14,76	336,00000000	4.959,36000000
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,00	4,57200000	4,57200000
						TOTAL: 10.820,10000000

[Encargos Complementares]	I04722	Colher de pedreiro	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00019608	0,00392160
4.5	S07269	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un	9,00	0,00120720	0,01086480
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	0,00024000	0,00024000
						TOTAL: 0,01502640

[Material]	I00629	Compensado resinado 10mm - Madeirit ou similar	m2			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	1,20175000	24,03500000
						TOTAL: 24,03500000

[Material]	I00630	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00130203	0,02604060
						TOTAL: 0,02604060

[Material]	I00634	Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=15mpa	m3			
	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00013800	0,00276000
						TOTAL: 0,00276000

[Material]	I34492S	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui serviço de bombeamento (nbr 8953)	m3			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,03574200	0,71484000
						TOTAL: 0,71484000

[Material]	I01607S	Conjunto arruelas de vedacao 5/16" para telha fibrocimento (uma arruela metalica e uma arruela pvc - conicas)	cj			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,96118380	19,22367600
						TOTAL: 19,22367600

[Material]	I0860	CORDEL DETONANTE	M			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,03877034	22,48679488
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,00	0,02052547	0,02052547
						TOTAL: 22,50732035

[Geral]	I2701	DEPRECIAÇÃO	H			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,76728523	445,02543497
3.2	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	237,00	0,72483936	171,78692832

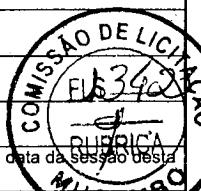
DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA :

05/01/2026



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão de licitação.
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
4.3	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDI=30x30x50 cm	UN	10,00	0,04076089	0,40760889
7.3	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	14,76	1,61749560	23,87423506
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,00	27,69473093	27,69473093
						TOTAL: 668,78893817

[Encargos Complementares]	I04174	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00024510	0,00490200
5	S07269	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un	9,00	0,00150900	0,01358100
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	0,00030000	0,00030000
						TOTAL: 0,01878300

[Encargos Complementares]	I11245	Desempoladeira de madeira 12x22	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00034314	0,00686280
4.5	S07269	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un	9,00	0,00211260	0,01901340
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	0,00042000	0,00042000
						TOTAL: 0,02629620

[Material]	I02692S	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	I			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00005278	0,00105570
						TOTAL: 0,00105570

[Material]	I2507	DINAMITE 60%	KG			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,00156332	0,90672560
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,00	0,00082764	0,00082764
						TOTAL: 0,90755324

[Material]	I2568	DINAMITE GRANULADA	KG			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,01688386	9,79263648
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,00	0,00893851	0,00893851
						TOTAL: 9,80157499

[Material]	I0983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	UN			
4.9	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	8,00	1,00000000	8,00000000
						TOTAL: 8,00000000

[Material]	I0984	DISJUNTOR MONOPOLAR 25A	UN			
4.10	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
						TOTAL: 1,00000000

[Material]	I8442	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
4.11	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
						TOTAL: 1,00000000



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA :

05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão desta concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Material]	I00848	Dobradiça ferro galvanizado 3" x 3" sem anéis	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,13800000	2,76000000
					TOTAL:	2,76000000
[Material]	I6686	DUTO FLEXIVEL EM PEAD - D=40mm (1 1/4"), C/CONEXÕES	M			
4.1	C3617	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=1 1/4", INCLUSIVE CONEXÕES	M	280,00	1,10000000	308,00000000
					TOTAL:	308,00000000
[Mão de Obra]	00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	H			
4.6	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	26,00	0,21410285	5,56667405
					TOTAL:	5,56667405
[Mão de Obra]	I02436S	Eleticista (horista)	h			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,63066000	12,61320000
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	1,40000000	1,40000000
					TOTAL:	14,01320000
[Mão de Obra]	I2312	ELETRICISTA	H			
4.1	C3617	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=1 1/4", INCLUSIVE CONEXÕES	M	280,00	0,50000000	140,00000000
4.2	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M	3.360,00	0,14000000	470,40000000
4.4	C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2.40M	UN	10,00	1,20000000	12,00000000
4.7	C1029	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W	UN	26,00	0,80000000	20,80000000
4.9	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	8,00	0,30000000	2,40000000
10	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	1,00	0,30000000	0,30000000
					TOTAL:	645,90000000
[Material]	I02674S	Eletroduto de pvc rígido roscável de 3/4", sem luva	m			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,41400000	8,28000000
					TOTAL:	8,28000000
[Material]	I02688S	Eletroduto pvc flexivel corrugado, cor amarela, de 25 mm	m			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,41400000	8,28000000
					TOTAL:	8,28000000
[Mão de Obra]	I02696S	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	h			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,27462000	5,49240000
					TOTAL:	5,49240000
[Mão de Obra]	00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	H			
1.1	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	160,00	1,02120000	163,39200000
					TOTAL:	163,39200000



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA :

05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão desta concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Serviço]	I02705S	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda	kwh			
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	0,02035000	0,02035000
					TOTAL:	0,02035000
[Material]	I06141S	Engate/rabicho flexivel plastico (pvc ou abs) branco 1/2" x 30 cm	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,04600000	0,92000000
					TOTAL:	0,92000000
[Mão de Obra]	00002706	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (HORISTA)	H			
1.2	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	1,01476000	20,29520000
					TOTAL:	20,29520000
[Encargos Complementares]	00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
4.6	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	26,00	0,41280000	10,73280000
					TOTAL:	10,73280000
[Encargos Complementares]	00043487	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
1.1	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	160,00	1,00000000	160,00000000
					TOTAL:	160,00000000
[Encargos Complementares]	00043486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
1.2	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	1,00000000	20,00000000
					TOTAL:	20,00000000
[Encargos Complementares]	00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
4.6	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	26,00	0,25330850	6,58602100
					TOTAL:	6,58602100
[Encargos Complementares]	I43488S	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h			
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	0,03487000	0,03487000
					TOTAL:	0,03487000
[Encargos Complementares]	I43491S	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h			
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	0,00836000	0,00836000
					TOTAL:	0,00836000
[Encargos Complementares]	I11246	Escala métrica de bambú	Un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00034314	0,00686280
4.5	S07269	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un	9,00	0,00211260	0,01901340
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	0,00042000	0,00042000

		DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS				DATA : 05/01/2026
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02)					
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ					
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES					
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão desta concorrência eletrônica;					
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026					
LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.					



ITEM	CÓDIGO	DESCRICAÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
						TOTAL: 0,02629620

[Material]	I39017S	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plástico, para vergalhão *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00652280	0,13045600

TOTAL: 0,13045600

[Material]	I39315S	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plástico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00652280	0,13045600

TOTAL: 0,13045600

[Material]	I2326	ESPOLETA	UN			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,00028140	0,16321061
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,00	0,00014898	0,00014898

TOTAL: 0,16335928

[Material]	I00013S	Estopa	kg			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,01265000	0,25300000

TOTAL: 0,25300000

[Material]	I2329	ESTOPIM	M			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,00187598	1,08807072
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,00	0,00099317	0,00099317

TOTAL: 1,08906389

[Encargos Complementares]	00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H			
1.1	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	160,00	1,00000000	160,00000000
1.2	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	1,00000000	20,00000000
4.6	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	26,00	0,66610850	17,31882100

TOTAL: 197,31882100

[Encargos Complementares]	I37372S	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h			
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	0,04323000	0,04323000

TOTAL: 0,04323000

[Encargos Complementares]	I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00180538	0,03610754
4.5	S07269	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un	9,00	0,00329040	0,02961360
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	0,00116000	0,00116000

TOTAL: 0,06688114

[Encargos Complementares]	I00941	Fardamento com mangas curta	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00677016	0,13540328
4.5	S07269	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base	un	9,00	0,01233900	0,11105100



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA :

05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO - CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão desta concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.



ITEM	CÓDIGO	DESCRÍÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
4.5	S07269	115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar				
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	0,00435000	0,00435000
						TOTAL: 0,25080428
[Encargos Complementares]	00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
4.6	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	26,00	0,41280000	10,73280000
						TOTAL: 10,73280000
[Encargos Complementares]	00043463	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
1.1	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	160,00	1,00000000	160,00000000
						TOTAL: 160,00000000
[Encargos Complementares]	00043462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
1.2	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	1,00000000	20,00000000
						TOTAL: 20,00000000
[Encargos Complementares]	00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
4.6	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	26,00	0,25330850	6,58602100
						TOTAL: 6,58602100
[Encargos Complementares]	I43464S	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h			
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	0,03487000	0,03487000
						TOTAL: 0,03487000
[Encargos Complementares]	I43467S	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h			
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	0,00836000	0,00836000
						TOTAL: 0,00836000
[Material]	I2570	FILLER (PO CALCÁREO)	KG			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,19800000	114,84000000
						TOTAL: 114,84000000
[Material]	I00939S	Fio de cobre, sólido, classe 1, isolacão em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secão nominal 2,5 mm²	m			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	2,07000000	41,40000000
						TOTAL: 41,40000000
[Material]	I20111S	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,02070000	0,41400000
						TOTAL: 0,41400000
[Material]	00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN			
4.6	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO	UN	26,00	0,01400000	0,36400000



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA :

05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão de concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.



ITEM	CÓDIGO	DESCRIPÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
4.6	101658	E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS				TOTAL: 0,36400000
[Material]	I00981	Fita veda rosca 18mm	m			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,07843000	1,56860000
						TOTAL: 1,56860000
[Material]	I00982	Fixação p/ lavatório - parafusos (deca - ref: sp-7 ou similar)	cj			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,02300000	0,46000000
						TOTAL: 0,46000000
[Material]	I00669	Fixação para vaso sanitário, DECA SP13 ou similar	cj			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,02300000	0,46000000
						TOTAL: 0,46000000
[Encargos Complementares]	I10578	Formão grande	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00016892	0,00337832
4.5	S07269	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un	9,00	0,00000360	0,000003240
						TOTAL: 0,00341072
[Encargos Complementares]	I11248	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00008446	0,00168916
4.5	S07269	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un	9,00	0,00000180	0,000001620
						TOTAL: 0,00170536
[Equipamento]	00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	UN			
4.6	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	26.00	0,00003296	0,00085709
						TOTAL: 0,00085709
[Material]	I2352	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8" x 2.40M	UN			
4.4	C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2.40M	UN	10,00	1,00000000	10,00000000
						TOTAL: 10,00000000
[Material]	I01113	Impermeabilizante para concretos e argamassas Vedacit ou similar	kg			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00220800	0,04416000
						TOTAL: 0,04416000
[Material]	I01117	Interruptor embutir 01 seção simples com placa	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,04600000	0,92000000
						TOTAL: 0,92000000
[Material]	I03520S	Joelho pvc, soldável, pb, 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	un			



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA :

05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão de concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.



ITEM	CÓDIGO	DESCRIPÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,04600000	0,92000000
					TOTAL:	0,92000000
[Material]	I10908S	<u>Juncao de reducao invertida, pvc soldavel, 100 x 50 mm, serie normal para esgoto predial</u>	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,02300000	0,46000000
					TOTAL:	0,46000000
[Geral]	I2702	JUROS	H			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,25887691	150,14860562
3.2	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	237,00	0,16023042	37,97460954
4.3	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDI DI=30x30x50 cm	UN	10,00	0,00772251	0,07722510
7.3	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	14,76	0,30644880	4,52318429
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,00	11,40186430	11,40186430
					TOTAL:	204,12548885
[Material]	I03329	<u>Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, h=12cm, 200kg/m2, enchimento em bloco cerâmico h=8cm</u>	m²			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,01863000	0,37260000
					TOTAL:	0,37260000
[Material]	I10425S	Lavatorio de louca branca, suspenso (sem coluna), dimensoes *40 x 30* cm	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,02300000	0,46000000
					TOTAL:	0,46000000
[Encargos Complementares]	I10592	Lima chata 12"	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00002746	0,00054924
					TOTAL:	0,00054924
[Material]	I03767S	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,04600000	0,92000000
					TOTAL:	0,92000000
[Material]	00042247	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	UN			
4.6	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	26,00	1,00000000	26,00000000
					TOTAL:	26,00000000
[Encargos Complementares]	I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punto *7* cm)	par			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,01038092	0,20761837
4.5	S07269	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un	9,00	0,01891980	0,17027820
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusivo disjuntores	un	1,00	0,00667000	0,00667000
					TOTAL:	0,38456657
[Material]	I01567	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 11cm (0,0055 m³/m)	m			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,64304550	12,86091000



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA :

05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão desta concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
						TOTAL: 12,86091000
[Material]	I01569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m³/m (angelim, louro)	m			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	1,46897757	29,37955140
						TOTAL: 29,37955140
[Material]	I06995	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	m			
	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,01378620	0,27572400
						TOTAL: 0,27572400
[Geral]	I2703	MANUTENÇÃO	H			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,72705117	421,68968056
3.2	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	237,00	0,04704135	11,14379935
4.3	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDI DI=30x30x50 cm	UN	10,00	0,02145282	0,21452815
7.3	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	14,76	0,85130220	12,56522047
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,00	4,39511919	4,39511919
						TOTAL: 450,01334833
[Encargos Complementares]	I04729	Marreta 1 kg com cabo	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00022617	0,00452344
4.5	S07269	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un	9,00	0,00051810	0,00466290
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	0,00009000	0,00009000
						TOTAL: 0,00927634
[Encargos Complementares]	I11264	Marreta de 1/2 kg com cabo	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00009804	0,00196080
4.5	S07269	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un	9,00	0,00060360	0,00543240
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	0,00012000	0,00012000
						TOTAL: 0,00751320
[Encargos Complementares]	I11244	Martelo com unha	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00016892	0,00337832
4.5	S07269	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un	9,00	0,00000360	0,000003240
						TOTAL: 0,00341072
[Encargos Complementares]	I11265	Martelo de borracha com cabo	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00019608	0,00392160
4.5	S07269	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un	9,00	0,00120720	0,01086480
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	0,00024000	0,00024000
						TOTAL: 0,01502640
[Encargos Complementares]	I11243	Martelo sem unha	un			

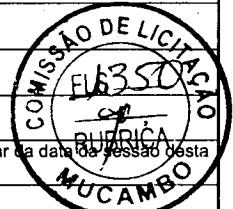


DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA :

05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO - CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data de sessão desta concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00004902	0,00098040
4.5	S07269	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un	9,00	0,00030180	0,00271620
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	0,00006000	0,00006000
						TOTAL: 0,00375660

[Mão de Obra]	I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	H
1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2
			TOTAL: 1,11606000

[Mão de Obra]	00004096	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK (HORISTA)	H
4.6	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN
			TOTAL: 6,69383416

[Encargos Complementares]	I10789	Nível de bolha de madeira	un
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2
4.5	S07269	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un
			TOTAL: 0,00751320

[Encargos Complementares]	I01651	Óculos branco proteção	pr
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2
4.5	S07269	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un
7.6	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un
			TOTAL: 0,13205692

[Material]	00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	L
4.6	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN
			TOTAL: 138,54036698

[Material]	I2706	OLEO DIESEL	L
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M
3.2	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2
			TOTAL: 90,21411045

[Mão de Obra]	I37666S	Operador de betoneira estacionaria / misturador (horista)	h
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un
			TOTAL: 0,03515977

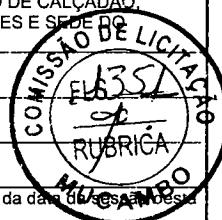
[Mão de Obra]	I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	H
-----------------	-------	-----------------------	---



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA :
05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da abertura da concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
------	--------	-----------	------	-----------------------	-----------------------	------------------

3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,03400000	19,72000000
4.3	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO.S/ FUNDI DI=30x30x50 cm	UN	10,00	0,01799280	0,17992800
7.3	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	14,76	0,71400000	10,53864000
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,00	0,01800000	0,01800000
						TOTAL: 30,45656800

[Mão de Obra]	I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	H
7.6	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2
			TOTAL: 1,26776813

[Mão de Obra]	I2551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	H
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M
			TOTAL: 0,23200000

[Mão de Obra]	I2552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	H
3.2	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2
			TOTAL: 18,91260000

[Mão de Obra]	I2553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	H
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2
			TOTAL: 1,06770969

[Mão de Obra]	I2554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	H
7.6	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2
			TOTAL: 0,68754033

[Mão de Obra]	I2555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	H
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2
			TOTAL: 0,68691333

[Mão de Obra]	I2560	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	H
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M
			TOTAL: 0,11600000

[Mão de Obra]	I2523	OPERADOR DE PERFORATRIZ / ROMPEDOR	H
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2
			TOTAL: 3,20312908

[Mão de Obra]	I2562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	H
-----------------	-------	--------------------------------	---



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA :

05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da abertura desta concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.



ITEM	CÓDIGO	DESCRÍPCAO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,00079000	0,45819787
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,00	0,00022992	0,00022992
					TOTAL:	0,45842779
[Mão de Obra]	I2564	OPERADOR DE USINA DE MISTURA BETUMINOSA	H			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,00021000	0,12180000
					TOTAL:	0,12180000
[Encargos Complementares]	I10788	Pá quadrada	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00045234	0,00904687
4.5	S07269	Poste de aço galvanizado cônicoo contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un	9,00	0,00103620	0,00932580
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusivo disjuntores	un	1,00	0,00018000	0,00018000
					TOTAL:	0,01855267
[Material]	I2525	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	UN			
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,00	2,00000000	2,00000000
					TOTAL:	2,00000000
[Material]	I2526	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	UN			
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,00	3,00000000	3,00000000
					TOTAL:	3,00000000
[Material]	I04299S	Parafuso zinorado rosca soberba, cabeca sextavada, 5/16" x 110 mm, para fixacao de telha em madeira	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,96118380	19,22367600
					TOTAL:	19,22367600
[Material]	I01703	Pasta lubrificante p/ pvc je	kg			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00158700	0,03174000
					TOTAL:	0,03174000
[Material]	I2528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	CJ			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,00001137	0,00659437
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,00	0,00000602	0,00000602
					TOTAL:	0,00660039
[Material]	I04721S	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00489104	0,09782084
4.5	S07269	Poste de aço galvanizado cônicoo contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un	9,00	0,01045000	0,09405000
					TOTAL:	0,19187084
[Material]	I04718S	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,01467313	0,29346252
4.5	S07269	Poste de aço galvanizado cônicoo contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un	9,00	0,03135000	0,28215000



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA :
05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão da concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.



ITEM	CÓDIGO	DESCRIPÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
------	--------	------------	------	-----------------------	-----------------------	------------------

TOTAL: 0,57561252

[Material]	I04722S	Pedra britada n. 3 (38 a 50 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00310500	0,06210000

TOTAL: 0,06210000

[Material]	I04730S	Pedra de mao ou pedra rachao para arrimo/fundacao (posto pedreira/fornecedor, sem frete)	m3			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00596160	0,11923200

TOTAL: 0,11923200

[Mão de Obra]	I04750S	Pedreiro (horista)	h			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,49019992	9,80399840
4.5	S07269	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un	9,00	3,01800000	27,16200000
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	0,60000000	0,60000000
						TOTAL: 37,56599840

[Mão de Obra]	I2391	PEDREIRO	H			
2.1	C2207	RETIRADA DE GUIAS PRÉ FABRICADAS DE CONCRETO	M	580,00	0,05000000	29,00000000
2.2	C3041	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOKRET C/ REMOÇÃO LATERAL	M2	237,00	0,06000000	14,22000000
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,36666667	212,66666667
4.3	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDI DI=30x30x50 cm	UN	10,00	1,64000000	16,40000000
7.4	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	14,76	2,00000000	29,52000000
						TOTAL: 301,80666667

[Material]	I1605	PEDRISCO	M3			
4.3	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDI DI=30x30x50 cm	UN	10,00	0,02106720	0,21067200
7.3	C0842	CONCRETO.P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	14,76	0,83600000	12,33936000

TOTAL: 12,55003200

[Mão de Obra]	I2395	PINTOR	H			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,05000000	29,00000000
6.1	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	M2	997,60	0,50000000	498,80000000
7.5	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	M2	46,80	0,50000000	23,40000000

TOTAL: 551,20000000

[Material]	I2695	PLACA REFLETIVA DE ACO GALVANIZADO	M2			
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,00	1,00000000	1,00000000

TOTAL: 1,00000000

[Material]	I2403	PÓ DE PEDRA	M3			
3.2	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	237,00	0,00650000	1,54050000

TOTAL: 1,54050000



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA :
05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão de licitação.
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.



ITEM	CÓDIGO	DESCRIPÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Material]	I0198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	M			
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,00	3,00000000	3,00000000
					TOTAL:	3,00000000
[Material]	I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M			
4.3	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	10,00	0,24000000	2,40000000
					TOTAL:	2,40000000
[Material]	I01803	Porta cadeado médio	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,04600000	0,92000000
					TOTAL:	0,92000000
[Material]	I06827	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura útil 5m(total 6m), Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un			
4.5	S07269	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un	9,00	1,00000000	9,00000000
					TOTAL:	9,00000000
[Encargos Complementares]	I10593	Pralo simples 30cm	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00002746	0,00054924
					TOTAL:	0,00054924
[Material]	I01886	Prego 1 1/2" x 13 (15 x 18)	kg			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,01380000	0,27600000
					TOTAL:	0,27600000
[Material]	I2408	PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	KG			
4.3	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	10,00	0,03000000	0,30000000
					TOTAL:	0,30000000
[Material]	I05067S	Prego de aço polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00105570	0,02111400
					TOTAL:	0,02111400
[Material]	I05075S	Prego de aço polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00037260	0,00745200
					TOTAL:	0,00745200
[Encargos Complementares]	I10596	Protetor auricular	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,02031049	0,40620984
4.5	S07269	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un	9,00	0,03701700	0,33315300
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	0,01305000	0,01305000
					TOTAL:	0,75241284



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA :
05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão desta concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
EL 353
RUBRICA
MUCAMBO

ITEM	CÓDIGO	DESCRÍPCAO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Encargos Complementares]	I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00812420	0,16248394
4.5	S07269	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un	9,00	0,01480680	0,13326120
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	0,00522000	0,00522000
					TOTAL:	0,30096514
[Encargos Complementares]	I10790	Prumo de face	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00004902	0,00098040
4.5	S07269	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un	9,00	0,00030180	0,00271620
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	0,00006000	0,00006000
					TOTAL:	0,00375660
[Material]	I02527	Quadro de distribuição de embutir em chapa de aço, p/até 12 disjuntores c/barramento, padrão DIN, ref.904301, Cemar ou similar	un			
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	1,00000000	1,00000000
					TOTAL:	1,00000000
[Encargos Complementares]	I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,45946847	9,18936938
4.5	S07269	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un	9,00	0,83740680	7,53666120
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	0,29522000	0,29522000
					TOTAL:	17,02125058
[Material]	I06016S	Registro gaveta bruto em latao forjado, bitola 3/4"	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,01150000	0,23000000
					TOTAL:	0,23000000
[Encargos Complementares]	I10282	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00009804	0,00196080
4.5	S07269	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un	9,00	0,00060360	0,00543240
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	0,00012000	0,00012000
					TOTAL:	0,00751320
[Material]	I04509S	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regiao - bruta	m			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00468027	0,09360540
					TOTAL:	0,09360540
[Material]	I1846	SARRAFO DE 1"X4"	M			
4.3	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDI DI=30x30x50 cm	UN	10,00	0,18360000	1,83600000
					TOTAL:	1,83600000
[Encargos Complementares]	00037373	SEGUR - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H			



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA :

05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão desta concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
1.1	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	160,00	1,00000000	160,00000000
1.2	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	1,00000000	20,00000000
4.6	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	26,00	0,66610850	17,31882100
						TOTAL: 197,31882100

[Encargos Complementares]	I37373S	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un
			TOTAL: 0,04323000

[Encargos Complementares]	I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	un
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Pote Reaproveitamento 2 vezes	m2
4.5	S07269	Poste de aço galvanizado cônico contíno reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un
			TOTAL: 0,75241284

[Material]	I2535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	JG
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2
			TOTAL: 0,00907553

[Encargos Complementares]	I11249	Serra circular eletrica portatil	un
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Pote Reaproveitamento 2 vezes	m2
4.5	S07269	Poste de aço galvanizado cônico contíno reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un
			TOTAL: 0,00170536

[Encargos Complementares]	I11247	Serra mármore	un
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Pote Reaproveitamento 2 vezes	m2
4.5	S07269	Poste de aço galvanizado cônico contíno reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un
			TOTAL: 0,00375660

[Encargos Complementares]	I10577	Serrote 40cm	un
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Pote Reaproveitamento 2 vezes	m2
4.5	S07269	Poste de aço galvanizado cônico contíno reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un
			TOTAL: 0,00170536

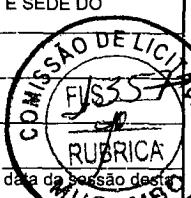
[Mão de Obra]	I06111S	Servente de obras (horista)	h
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Pote Reaproveitamento 2 vezes	m2
4.5	S07269	Poste de aço galvanizado cônico contíno reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un
			TOTAL: 92,77189943



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA :
05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO - CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão desta concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Mão de Obra]	I2543	SERVENTE	H			
2.1	C2207	RETIRADA DE GUIAS PRÉ FABRICADAS DE CONCRETO	M	580,00	0,50000000	290,00000000
2.2	C3041	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOKRET C/ REMOÇÃO LATERAL	M2	237,00	0,60000000	142,20000000
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	1,42648699	827,36245574
3.2	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	237,00	0,15950000	37,80150000
4.3	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDI DI=30x30x50 cm	UN	10,00	2,71360000	27,13600000
5.1	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	M2	997,60	0,40000000	399,04000000
5.1	C2940	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO OU PEDRA TOSCA	M2	46,80	0,60000000	28,08000000
7.3	C0842	CONCRETO PAVIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	14,76	6,00000000	88,56000000
7.4	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	14,76	6,00000000	88,56000000
7.5	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	M2	46,80	0,40000000	18,72000000
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,00	1,12133179	1,12133179
7.7	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	46,80	0,07500000	3,51000000
8.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	870,00	0,07500000	65,25000000
					TOTAL:	2.017,34128753
[Material]	I44E35S	Serviço de bombeamento de concreto com consumo mínimo de 40 m3, (disponibilização de bomba), sem o lançamento	m3			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,03588000	0,71760000
					TOTAL:	0,71760000
[Material]	I06145S	Sifao plástico tipo copo para pia americana 1.1/2 x 1.1/2"	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,02300000	0,46000000
					TOTAL:	0,46000000
[Material]	I02036	Solucao limpadora pvc	I			
	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00621000	0,12420000
					TOTAL:	0,12420000
[Material]	I2496	SUPERCAL	KG			
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	580,00	0,07500000	43,50000000
					TOTAL:	43,50000000
[Material]	I10567S	Tabua *2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	m			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00614790	0,12295800
					TOTAL:	0,12295800
[Material]	I1910	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M			
4.3	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDI DI=30x30x50 cm	UN	10,00	0,19200000	1,92000000
					TOTAL:	1,92000000
[Encargos Complementares]	I04728	Talhadeira chata 10"	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00067952	0,01357031
4.5	S07269	Pasta de aço galvanizado côncavo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un	9,00	0,00155430	0,01398870
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	0,00027000	0,00027000



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA :
05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO - CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão desta concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.



ITEM	CÓDIGO	DESCRÍPCAO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
						TOTAL: 0,02782901

[Encargos Complementares]	I11256	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00010985	0,00219696
						TOTAL: 0,00219696
[Encargos Complementares]	I11257	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00010985	0,00219696
						TOTAL: 0,00219696
[Encargos Complementares]	I11255	Tarracha para tubos PVC de 1"	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00016477	0,00329544
						TOTAL: 0,00329544
[Encargos Complementares]	I11253	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00030208	0,00604164
						TOTAL: 0,00604164
[Encargos Complementares]	I11254	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00019223	0,00384468
						TOTAL: 0,00384468
[Material]	I2040	TELA SOLDADA EM ACO CA-60 B FIO= 5,0MM MALHA 10 X 10 CM (3,11KG/M2)	M2			
7.2	C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	M2	36,00	1,03000000	37,08000000
						TOTAL: 37,08000000
[Material]	I02193	Telha fibrocimento ondulada, dim: 2,44 x 0,50m, esp=4 mm, s/ acessorios	m2			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,79196130	15,83922600
						TOTAL: 15,83922600
[Material]	I9513	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	UN			
3.2	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	237,00	51,00000000	12.087,00000000
						TOTAL: 12.087,00000000
[Material]	I02212	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,50048000	10,00960000
						TOTAL: 10,00960000
[Material]	I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	UN			
4.3	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDI DI=30x30x50 cm	UN	10,00	67,20000000	672,00000000
						TOTAL: 672,00000000
[Material]	I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	L			



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA :
05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão desta concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.



ITEM	CÓDIGO	DESCRÍÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
6.1	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	M2	997,60	0,25000000	249,40000000
7.5	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	M2	46,80	0,25000000	11,70000000
					TOTAL:	261,10000000
[Material]	I09096	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,06900000	1,38000000
					TOTAL:	1,38000000
[Material]	I02261	Torneira plástica para lavatório 1/2", HERC 1195 ou similar	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,02300000	0,46000000
					TOTAL:	0,46000000
[Encargos Complementares]	I10586	Torquesa	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00000233	0,00004666
4.5	S07269	Posta de aço galvanizado cônicoo contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un	9,00	0,00000180	0,00001620
					TOTAL:	0,00006286
[Encargos Complementares]	00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H			
4.6	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	26,00	0,66610850	17,31882100
					TOTAL:	17,31882100
[Encargos Complementares]	I37371S	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h			
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	0,04323000	0,04323000
					TOTAL:	0,04323000
[Material]	I2542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECÃO DE 3"X1 1/2"	M			
7.6	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,00	1,00000000	1,00000000
					TOTAL:	1,00000000
[Material]	I02306	Tubo descida pvc 1 1/4", completo, p/ caixa descarga (akros ou similar)	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,02300000	0,46000000
					TOTAL:	0,46000000
[Material]	I09836S	Tubo pvc serie normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	m			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,16169000	3,23380000
					TOTAL:	3,23380000
[Material]	I09856S	Tubo pvc, roscavel, 1/2", agua fria predial	m			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,13938000	2,78760000
					TOTAL:	2,78760000
[Material]	I09868S	Tubo pvc, soldavel, de 25 mm, agua fria (nbr-5648)	m			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,32200000	6,44000000



R.C. Locação e Construção Civil Eireli

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA :

05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO - CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão desta concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
						TOTAL: 6,44000000

[Encargos Complementares]	I02378	Vale transporte	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,36009046	7,20180927
4.5	S07269	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un	9,00	0,68667510	6,18007590
4.8	S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	0,21549000	0,21549000
						TOTAL: 13,59737517

[Material]	I06153S	Valvula em plastico branco para tanque ou lavatorio 1", sem unho e sem ladrão	un			
2.3	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,02300000	0,46000000
						TOTAL: 0,46000000



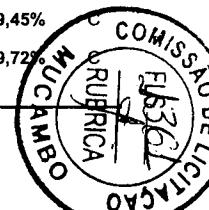
ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

DATA :

05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão desta concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.

CÓDIGO	DESCRÍÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL.
C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	Serviço	M	3.360,00	R\$ 13,06	R\$ 43.881,60	23,05%	23,05%	A
C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	SEINFRA	Serviço	M	580,00	R\$ 54,25	R\$ 31.465,00	16,53%	39,57%	A
C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	Serviço	M2	1.044,40	R\$ 27,94	R\$ 29.180,54	15,33%	54,90%	B
I00253	Banco com pé em ferro fundido e 10 régulas de madeira c/ 1,50m, com encosto	ORSE	Material	un	8,00	R\$ 1.381,38	R\$ 11.051,04	5,80%	60,71%	B
S07269	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	ORSE	Serviço	un	9,00	R\$ 1.067,32	R\$ 9.605,88	5,05%	65,75%	B
C3617	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=1 1/4", INCLUSIVE CONEXÕES	SEINFRA	Serviço	M	280,00	R\$ 29,74	R\$ 8.327,20	4,37%	70,13%	B
C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	Serviço	M2	237,00	R\$ 34,07	R\$ 8.074,59	4,24%	74,37%	B
C2207	RETIRADA DE GUIAS PRÉ FABRICADAS DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	M	580,00	R\$ 13,11	R\$ 7.603,80	3,99%	78,36%	B
101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	SINAPI	Serviço	UN	26,00	R\$ 267,65	R\$ 6.958,90	3,66%	82,02%	C
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	Mão de Obra	H	160,00	R\$ 36,44	R\$ 5.830,40	3,06%	85,08%	C
C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	Serviço	M3	14,76	R\$ 385,63	R\$ 5.691,90	2,99%	88,07%	C
S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	ORSE	Serviço	m2	20,00	R\$ 211,87	R\$ 4.237,40	2,23%	90,29%	C
C3041	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOKRET C/ REMOÇÃO LATERAL	SEINFRA	Serviço	M2	237,00	R\$ 15,74	R\$ 3.730,38	1,96%	92,25%	C
90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	Mão de Obra	H	20,00	R\$ 163,63	R\$ 3.272,60	1,72%	93,97%	C
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	Serviço	M3	14,76	R\$ 199,77	R\$ 2.948,61	1,55%	95,52%	C
C1029	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W	SEINFRA	Serviço	UN	26,00	R\$ 68,96	R\$ 1.792,96	0,94%	96,46%	C
C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	SEINFRA	Serviço	UN	10,00	R\$ 165,04	R\$ 1.650,40	0,87%	97,33%	C
C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	Serviço	M2	916,80	R\$ 1,73	R\$ 1.586,06	0,83%	98,16%	C
C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	Serviço	UN	10,00	R\$ 124,47	R\$ 1.244,70	0,65%	98,81%	C
C2940	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALElepíPEDO OU PEDRA TOSCA	SEINFRA	Serviço	M2	46,80	R\$ 13,91	R\$ 650,99	0,34%	99,16%	C
C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	SEINFRA	Serviço	M2	36,00	R\$ 15,75	R\$ 567,00	0,30%	99,45%	C
C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	SEINFRA	Serviço	M2	1,00	R\$ 498,51	R\$ 498,51	0,26%	99,72%	C





R.C. Locação e Construção Civil Eireli

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

DATA :

05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão desta concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	ORSE	Serviço	un	1,00	R\$ 259,23	R\$ 259,23	0,14%	99,85%	C
C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	Serviço	UN	8,00	R\$ 22,65	R\$ 181,20	0,10%	99,95%	C
C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 76,65	R\$ 76,65	0,04%	99,99%	C
C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 22,65	R\$ 22,65	0,01%	100,00%	C

Subtotal até 100,00% R\$ 190.390,19

Outros -R\$ 0,01

Valor total do Orçamento R\$ 190.390,18





R.C. Locação e Construção Civil Eireli

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

DATA :

05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão de concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.



ITEM	DESCRÍÇÃO	% VALOR (R\$)	1º MÊS		2º MÊS		3º MÊS	
			%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	4,78 R\$ 9.103,00	33,34	R\$ 3.034,94	33,33	R\$ 3.034,03	33,33	R\$ 3.034,03
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	8,18 R\$ 15.571,58	100,00	R\$ 15.571,58	0,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00
3	PISOS	20,77 R\$ 39.539,59	60,00	R\$ 23.723,75	40,00	R\$ 15.815,84	0,00	R\$ 0,00
4	INSTALAÇÕES ELETRICAS	38,87 R\$ 74.001,37	30,00	R\$ 22.200,41	50,00	R\$ 37.000,69	20,00	R\$ 14.800,27
5	URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO	5,80 R\$ 11.051,04	0,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	100,00	R\$ 11.051,04
6	PINTURAS	14,64 R\$ 27.872,94	0,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	100,00	R\$ 27.872,94
7	CONSTRUÇÃO DE QUEBRA MOLAS	6,17 R\$ 11.745,56	100,00	R\$ 11.745,56	0,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00
	SERVIÇOS FINAIS	0,79 R\$ 1.505,10	0,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	100,00	R\$ 1.505,10
		R\$ 190.390,18	40,06	R\$ 76.276,24	29,33	R\$ 55.850,56	30,60	R\$ 58.263,38
			40,06	R\$ 76.276,24	69,40	R\$ 132.126,80	100,00	R\$ 190.390,18

ITEM	DESCRÍÇÃO	% VALOR (R\$)	Total parcela	
			%	R\$
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	4,78 R\$ 9.103,00	100,00	R\$ 9.103,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	8,18 R\$ 15.571,58	100,00	R\$ 15.571,58
3	PISOS	20,77 R\$ 39.539,59	100,00	R\$ 39.539,59
4	INSTALAÇÕES ELETRICAS	38,87 R\$ 74.001,37	100,00	R\$ 74.001,37
5	URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO	5,80 R\$ 11.051,04	100,00	R\$ 11.051,04
6	PINTURAS	14,64 R\$ 27.872,94	100,00	R\$ 27.872,94
7	CONSTRUÇÃO DE QUEBRA MOLAS	6,17 R\$ 11.745,56	100,00	R\$ 11.745,56
8	SERVIÇOS FINAIS	0,79 R\$ 1.505,10	100,00	R\$ 1.505,10
		R\$ 190.390,18	R\$ 190.390,18	

ANTONIO EXDRAS
GOMES DE
FREITAS:13933167353

Assinado digitalmente por ANTONIO EXDRAS GOMES DE FREITAS:13933167353
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=34173682000318, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=presencial, CN=ANTONIO EXDRAS GOMES DE FREITAS:13933167353
Razão: Eu sou o autor deste documento

CARLOS ROBERTO
AGUIAR:10768920353

Assinado digitalmente por CARLOS ROBERTO
AGUIAR:10768920353
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipia v5, OU=26882551000110, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PF A1, CN=CARLOS ROBERTO AGUIAR:10768920353
Razão: Eu sou o autor deste documento



R.C. Locação e Construção Civil Eireli

COMPOSIÇÃO DO BDI

DATA :

05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão desta concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.

COD	DESCRIÇÃO	%
I - DESPESAS INDIRETAS		
AC	Administração central	3,80%
DF	Despesas financeiras	1,02%
R	Riscos	0,50%
	TOTAL	5,32%

II - BENEFÍCIO		
S + G	Garantia/seguros	0,32%
L	'Lucro	6,64%
	TOTAL	6,96%

I	III - IMPOSTOS	
	COFINS	3,00%
	ISS	3,00%
	PIS	0,65%
	CPRB	3,60%
	TOTAL	10,25%

BDI = 25,58%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

ANTONIO EXDRAS
GOMES DE
FREITAS:13933167353

Assinado digitalmente por ANTONIO EXDRAS GOMES DE FREITAS:13933167353
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=34173682000318, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=presencial, CN=ANTONIO EXDRAS GOMES DE FREITAS:13933167353
Razão: Eu sou o autor deste documento

CARLOS ROBERTO
AGUIAR:10768920353

Assinado digitalmente por CARLOS ROBERTO
AGUIAR:10768920353
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=26882551000110, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PF A1, CN=CARLOS ROBERTO AGUIAR:10768920353
Razão: Eu sou o autor deste documento





TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

DATA :

05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão desta concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A GRUPO A			
A1	INSS	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
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			
B1	Reposo Semanal Remunerado	17,86%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86%	0,65%
B4	13º Salário	11,07%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,64%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,07%
B9	Férias Gozadas	12,98%	9,77%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%
TOTAL		49,06%	19,46%
C GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,54%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,81%	1,36%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,75%	2,07%
C5	Indenização Adicional	0,47%	0,35%
TOTAL		10,70%	8,05%
D GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	18,05%	7,16%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,49%	0,37%
TOTAL		18,54%	7,53%

$$A + B + C + D = \quad 115,10\% \quad 71,84\%$$

ANTONIO EXDRAS GOMES DE FREITAS:13933167353

Assinado digitalmente por ANTONIO EXDRAS GOMES DE FREITAS:13933167353
 ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=34173682000318, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB-e-CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=presencial, CN=ANTONIO EXDRAS GOMES DE FREITAS:13933167353
 Razão: Eu sou o autor deste documento

CARLOS ROBERTO AGUIAR:10768920353

Assinado digitalmente por CÁRLOS ROBERTO AGUIAR:10768920353
 ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=26882551000110, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PF A1, CN=CARLOS ROBERTO AGUIAR:10768920353
 Razão: Eu sou o autor deste documento

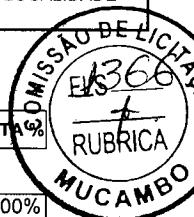


R.C. Locação e Construção Civil Eireli

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

DATA :
05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE, (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão desta concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A GRUPO A			
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
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			
B1	Reposo Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
TOTAL		48,36%	19,04%
C GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
TOTAL		10,70%	8,09%
D GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
TOTAL		8,58%	3,55%

$$A + B + C + D = \quad 84,44\% \quad 47,48\%$$

ANTONIO EXDRAS
GOMES DE
FREITAS:13933167353

Assinado digitalmente por ANTONIO EXDRAS GOMES DE
FREITAS:13933167353
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=34173682000318, OU=
Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB-e-
CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=presencial, CN=ANTONIO
EXDRAS GOMES DE FREITAS:13933167353
Razão: Eu sou o autor deste documento

CARLOS ROBERTO
AGUIAR:10768920353

Assinado digitalmente por CARLOS ROBERTO
AGUIAR:10768920353
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5,
OU=26882551000110, OU=Videoconferencia, OU=
Certificado PF A1, CN=CARLOS ROBERTO
AGUIAR:10768920353
Razão: Eu sou o autor deste documento



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

DATA :
05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão desta concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	REQUALIFICAÇÃO DO CALÇADÃO NA SEDE E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A GRUPO A			
A1	INSS	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
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			
B1	Reposo Semanal Remunerado	17,86%	0,00%
B2	Feriados	3,93%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,84%	0,65%
B4	13º Salário	10,80%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,48%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,09%	0,07%
B9	Férias Gozadas	8,54%	6,60%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%
TOTAL		44,35%	16,29%
C GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,75%	3,67%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,09%
C3	Férias Indenizadas	4,72%	3,64%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,49%	2,70%
C5	Indenização Adicional	0,40%	0,31%
TOTAL		13,47%	10,41%
D GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,32%	5,99%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,42%	0,33%
TOTAL		16,74%	6,32%

$$A + B + C + D = \quad 111,36\% \quad 69,82\%$$

ANTONIO EXDRAS
GOMES DE
FREITAS:13933167353

Assinado digitalmente por ANTONIO EXDRAS GOMES DE FREITAS:13933167353
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=34173682000318, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU={EM BRANCO}, OU=presencial, CN=ANTONIO EXDRAS GOMES DE FREITAS:13933167353
Razão: Eu sou o autor deste documento

CARLOS ROBERTO
AGUIAR:10768920353

Assinado digitalmente por CARLOS ROBERTO AGUIAR:10768920353
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multiplo v5, OU=26882551000110, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PF A1, CN=CARLOS ROBERTO AGUIAR:10768920353
Razão: Eu sou o autor deste documento



RESUMO DO ORÇAMENTO

DATA :
05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADAO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02) PRAÇA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLÍENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	02 (DOIS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão desta concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO- CEARÁ



CÓDIGO	DESCRÍÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 1.948,16	4,03%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 5.572,13	11,52%
3	MOVIMENTO DE TERRA E DRENAGEM	R\$ 1.191,64	2,46%
4	FUNDАÇОES E ESTRUTURAS	R\$ 1.433,84	2,96%
5	REVESTIMENTOS	R\$ 617,10	1,28%
6	PISOS	R\$ 13.577,71	28,07%
7	INSTALAÇОES ELETRICAS	R\$ 19.769,20	40,86%
8	URBANIZAÇÃO / PAISAGISMO	R\$ 2.047,56	4,23%
9	PINTURA	R\$ 1.816,29	3,75%
10	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 403,86	0,83%
VALOR BDI TOTAL:		R\$ 9.571,06	100,00%
VALOR ORÇAMENTO:		R\$ 38.806,43	
VALOR TOTAL:		R\$ 48.377,49	

Quarenta e Oito Mil Trezentos e Setenta e Sete reais e Quarenta e Nove centavos

ANTONIO EXDRAS
GOMES DE
FREITAS:13933167353

Assinado digitalmente por ANTONIO EXDRAS GOMES
DE FREITAS:13933167353
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=34173682000318, OU=
Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB
e-CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=presencial, CN=
ANTONIO EXDRAS GOMES DE FREITAS:13933167353
Razão: Eu sou o autor deste documento

CARLOS ROBERTO
AGUIAR:10768920353

Assinado digitalmente por CARLOS ROBERTO
AGUIAR:10768920353
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5,
OU=26882551000110, OU=Videoconferencia, OU=
Certificado PF A1, CN=CARLOS ROBERTO
AGUIAR:10768920353
Razão: Eu sou o autor deste documento



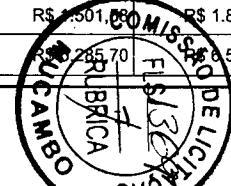
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA :

05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02) PRAÇA						
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE						
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ						
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	02 (DOIS) MESES						
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão desta concorrência eletrônica;						
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026						
LOTE 02:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO- CEARÁ						

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						R\$ 1.562,72	R\$ 1.948,16
1.1	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	24,00	R\$ 26,23	R\$ 32,70	R\$ 629,52	R\$ 784,80
1.2	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,00	R\$ 116,65	R\$ 145,42	R\$ 933,20	R\$ 1.163,36
2		SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 4.469,44	R\$ 5.572,13
2.1	C2207	RETIRADA DE GUIAS PRÉ FABRICADAS DE CONCRETO	SEINFRA	M	33,00	R\$ 10,44	R\$ 13,01	R\$ 344,52	R\$ 429,33
2.2	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	8,03	R\$ 28,37	R\$ 35,37	R\$ 227,81	R\$ 284,02
2.3	C2531	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	SEINFRA	M3	8,03	R\$ 4,85	R\$ 6,05	R\$ 38,95	R\$ 48,58
2.4	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	234,80	R\$ 0,25	R\$ 0,31	R\$ 58,70	R\$ 72,79
2.5	S05103	Regularização Manual	ORSE	m2	234,80	R\$ 5,58	R\$ 6,96	R\$ 1.310,18	R\$ 1.634,21
2.6	S05088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	ORSE	m2	16,00	R\$ 155,58	R\$ 193,95	R\$ 2.489,28	R\$ 3.103,20
3		MOVIMENTO DE TERRA E DRENAGEM						R\$ 955,91	R\$ 1.191,64
3.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	5,11	R\$ 48,92	R\$ 60,98	R\$ 249,98	R\$ 311,61
3.2	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	11,74	R\$ 60,13	R\$ 74,96	R\$ 705,93	R\$ 880,03
4		FUNDАÇОES E ESTRUCTURAS						R\$ 1.150,20	R\$ 1.433,84
4.1	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	SEINFRA	M3	2,55	R\$ 451,06	R\$ 562,29	R\$ 1.150,20	R\$ 1.433,84
5		REVESTIMENTOS						R\$ 495,00	R\$ 617,10
5.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	10,00	R\$ 6,03	R\$ 7,52	R\$ 60,30	R\$ 75,20
5.2	C3087	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:5	SEINFRA	M2	10,00	R\$ 43,47	R\$ 54,19	R\$ 434,70	R\$ 541,90
6		PISOS						R\$ 10.891,09	R\$ 13.577,71
6.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	SEINFRA	M	42,55	R\$ 42,56	R\$ 53,06	R\$ 1.810,93	R\$ 2.257,70
6.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	20,00	R\$ 21,27	R\$ 26,52	R\$ 425,40	R\$ 530,40
6.3	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	3,28	R\$ 457,80	R\$ 570,69	R\$ 1.501,68	R\$ 1.871,86
6.4	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	210,00	R\$ 25,17	R\$ 31,38	R\$ 2.855,70	R\$ 3.589,80





R.C. Locação e Construção Civil Eireli

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA :

05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02) PRAÇA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	02 (DOIS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão desta concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO- CEARÁ

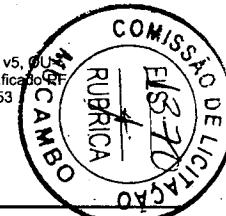
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
6.5	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	15,64	R\$ 91,70	R\$ 114,31	R\$ 1.434,19	R\$ 1.787,81
6.6	PMM003	RAMPAS DE ACESSIBILIDADE LARG=1,50M , LADOS = 0,50M , INCLINAÇÃO = 8 % , COM ACABAMENTO EM PISO CIMENTADO		UN	1,00	R\$ 433,29	R\$ 540,14	R\$ 433,29	R\$ 540,14
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							R\$ 15.858,50	R\$ 19.769,20
7.1	I10605	Kit solar p/ iluminação HT-012 US35.115.160-6 com poste de aço galv.de 6m, painel solar monocristalino 135w/24v, 2 baterias 80AH/12v seladas de chumbo-ácido, lâmpada LED 40w/24v/3360Lm, controle inteligente 10A/12V/24V	ORSE	un	2,00	R\$ 7.929,25	R\$ 9.884,60	R\$ 15.858,50	R\$ 19.769,20
8	URBANIZAÇÃO / PAISAGISMO							R\$ 1.642,52	R\$ 2.047,56
8.1	S02411	Banco com encosto, compr=1,50m, largura=30cm, pé de ferro fundido e com 10 réguas de madeira, inclusive pintura	ORSE	un	4,00	R\$ 410,63	R\$ 511,89	R\$ 1.642,52	R\$ 2.047,56
9	PINTURA							R\$ 1.457,03	R\$ 1.816,29
9.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	10,00	R\$ 18,77	R\$ 23,40	R\$ 187,70	R\$ 234,00
9.2	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	10,00	R\$ 12,45	R\$ 15,52	R\$ 124,50	R\$ 155,20
9.3	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	52,66	R\$ 21,74	R\$ 27,10	R\$ 1.144,83	R\$ 1.427,09
10	SERVIÇOS FINAIS							R\$ 324,02	R\$ 403,86
10.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	234,80	R\$ 1,38	R\$ 1,72	R\$ 324,02	R\$ 403,86
								VALOR BDI TOTAL:	R\$ 9.571,06
								VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 38.806,43
								VALOR TOTAL:	R\$ 48.377,49
Quarenta e Oito Mil Trezentos e Setenta e Sete reais e Quarenta e Nove centavos									

ANTONIO EXDRAS GOMES
DE FREITAS:13933167353

Assinado digitalmente por ANTONIO EXDRAS GOMES DE
FREITAS:13933167353
ID: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=34173682000318, OU=Secretaria da
Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB-e-CPF A3, OU=(EM
BRANCO), OU=presencial, CN=ANTONIO EXDRAS GOMES DE
FREITAS:13933167353
Razão: Eu sou o autor deste documento

CARLOS ROBERTO
AGUIAR:10768920353

Assinado digitalmente por CARLOS ROBERTO
AGUIAR:10768920353
ID: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=26882551000110, OU=Videoconferencia, OU=Certificado-RF
A1, CN=CARLOS ROBERTO AGUIAR:10768920353
Razão: Eu sou o autor deste documento





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :

05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02) PRAÇA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	02 (DOIS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão desta concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO- CEARÁ



1.1. 90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043487	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,28	R\$ 1,28
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043463	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 2,87

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 22,88	R\$ 22,88
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 22,88

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95401	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,48	R\$ 0,48
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,48

VALOR:	26,23
VALOR BDI (24,66%):	6,47
VALOR COM BDI:	32,70
QUANTIDADE (H):	24,00

2. 90777 ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,77	R\$ 0,77
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 2,29

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002706	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 112,70	R\$ 112,70
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 112,70

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95402	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,66	R\$ 1,66
					TOTAL Serviço:	R\$ 1,66
					VALOR:	116,65
					VALOR BDI (24,66%):	28,77

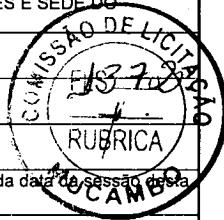


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :

05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02) PRAÇA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	02 (DOIS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão desta concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO- CEARÁ



VALOR COM BDI:	145,42
QUANTIDADE (H):	8,00

2.1. C2207 RETIRADA DE GUIAS PRÉ FABRICADAS DE CONCRETO (M)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	R\$ 24,1600	R\$ 1,2080
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 18,4600	R\$ 9,2300
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 10,4380
					VALOR: 10,44
					VALOR BDI (24,66%): 2,57
					VALOR COM BDI: 13,01
					QUANTIDADE (M): 33,00

2.2. C0702 CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0578 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,24000000	R\$ 62,8491	R\$ 15,0838
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 15,0838
					VALOR: 28,37
					VALOR BDI (24,66%): 7,00
					VALOR COM BDI: 35,37
					QUANTIDADE (M3): 8,03

2.3. C2531 TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0690 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,03700000	R\$ 131,1500	R\$ 4,8526
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 4,8526
					VALOR: 4,85
					VALOR BDI (24,66%): 1,20
					VALOR COM BDI: 6,05
					QUANTIDADE (M3): 8,03

2.4. C2873 LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02) PRAÇA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	02 (DOIS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão desta concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO- CEARÁ



I0700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	R\$ 48,5800	R\$ 0,0486
I0758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	R\$ 1,1752	R\$ 0,0024
I0775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	R\$ 2,3202	R\$ 0,0046
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,0556

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00400000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0764
I2382 NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00200000	R\$ 26,4400	R\$ 0,0529
I2445 TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00200000	R\$ 31,5200	R\$ 0,0630
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,1923

VALOR:	0,25
VALOR BDI (24.66%):	0,06
VALOR COM BDI:	0,31
QUANTIDADE (m2):	234,80

2.5. S05103 Regularização Manual (m2)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,96	R\$ 1,18
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 1,18

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 14,58	R\$ 4,37
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 4,37

VALOR:	5,58
VALOR BDI (24.66%):	1,38
VALOR COM BDI:	6,96
QUANTIDADE (m2):	234,80

2.6. S05088 Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes (m2)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00054 Barracão para escritório de obra porte médio s=43,56m2 com materiais novos	ORSE	un	0,01150000	R\$ 13.529,35	R\$ 155,58
TOTAL Serviço:					R\$ 155,58

VALOR:	155,58
VALOR BDI (24.66%):	38,37
VALOR COM BDI:	193,95
QUANTIDADE (m2):	16,00

3.1. C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02) PRAÇA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	02 (DOIS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão de concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO- CEARÁ



Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	R\$ 18,4600	R\$ 48,9190
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 48,9190
					VALOR: 48,92
					VALOR BDI (24,66%): 12,06
					VALOR COM BDI: 60,98
					QUANTIDADE (M3): 5,11

3.2. C0330 ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	R\$ 26,1300	R\$ 28,7430
TOTAL Material:					R\$ 28,7430

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	R\$ 18,4600	R\$ 31,3820
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 31,3820
					VALOR: 60,13
					VALOR BDI (24,66%): 14,83
					VALOR COM BDI: 74,96
					QUANTIDADE (M3): 11,74

4.1. C0056 ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8) (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,21000000	R\$ 44,6400	R\$ 9,3744
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	30,95000000	R\$ 0,3600	R\$ 11,1420
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	30,95000000	R\$ 0,2700	R\$ 8,3565
I2081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	235,00000000	R\$ 0,2000	R\$ 47,0000
TOTAL Material:					R\$ 75,8729

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	8,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 205,3600
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	9,20000000	R\$ 18,4600	R\$ 169,8320
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 375,1920
					VALOR: 451,06
					VALOR BDI (24,66%): 111,23
					VALOR COM BDI: 562,29
					QUANTIDADE (M3): 2,55

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

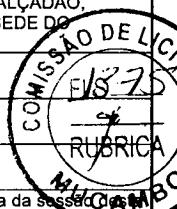


R.C. Locação e Construção Civil Eireli

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02) PRAÇA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	02 (DOIS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão da concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO- CEARÁ



Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 31,2000	R\$ 0,1903
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	R\$ 0,2700	R\$ 0,6561
TOTAL Material:					R\$ 0,8464

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 24,1600	R\$ 2,4160
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 18,4600	R\$ 2,7690
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 5,1850
VALOR:					6,03
VALOR BDI (24,66%):					1,49
VALOR COM BDI:					7,52
QUANTIDADE (M2):					10,00

5.2. C3087 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:5 (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 24,1600	R\$ 14,4960
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 18,4600	R\$ 11,0760
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 25,5720

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4429 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,02500000	R\$ 715,8100	R\$ 17,8953
TOTAL Serviço:					R\$ 17,8953
VALOR:					43,47
VALOR BDI (24,66%):					10,72
VALOR COM BDI:					54,19
QUANTIDADE (M2):					10,00

6.1. C0367 BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m) (M)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,1600	R\$ 7,2480
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 18,4600	R\$ 7,3840
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 14,6320

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3127 AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,00300000	R\$ 77,5800	R\$ 0,2327
C3324 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00070000	R\$ 291,2500	R\$ 0,2039
C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	R\$ 5,0000	R\$ 1,2500
C3250 CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,25 x 0,15 m)	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 25,1200	R\$ 25,1200
C3211 ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,04000000	R\$ 3.6400	R\$ 0,1456



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02) PRAÇA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	02 (DOIS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da abertura desta concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO- CEARÁ



C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,02000000	R\$ 48,9200	R\$ 0,9784
						TOTAL Serviço: R\$ 27,9306

VALOR:	42,56
VALOR BDI (24,66%):	10,50
VALOR COM BDI:	53,06
QUANTIDADE (M):	42,55

6.2. C0365 BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2544 FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 1,6400	R\$ 1,6400
					TOTAL Material: R\$ 1,6400

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 24,1600	R\$ 3,6240
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 18,4600	R\$ 4,6150
					TOTAL Mão de Obra: R\$ 8,2390

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	R\$ 5,0000	R\$ 1,2500
C3268 CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	R\$ 272,8600	R\$ 9,2772
C3211 ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	R\$ 3,6400	R\$ 0,1347
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01500000	R\$ 48,9200	R\$ 0,7338
					TOTAL Serviço: R\$ 11,3957

VALOR:	21,27
VALOR BDI (24,66%):	5,25
VALOR COM BDI:	26,52
QUANTIDADE (M):	20,00

6.3. C1609 LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,69800000	R\$ 31,2000	R\$ 21,7776
I0280 BRITA	SEINFRA	M3	0,87800000	R\$ 37,5200	R\$ 32,9426
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	R\$ 0,2700	R\$ 59,4000
					TOTAL Material: R\$ 114,1202

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 48,3200
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	16,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 295,3600
					TOTAL Mão de Obra: R\$ 343,6800



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADA, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02) PRAÇA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	02 (DOIS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da abertura da concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO- CEARÁ



VALOR:	457,80
VALOR BDI (24,66%):	112,89
VALOR COM BDI:	570,69
QUANTIDADE (M3):	3,28

6.4. C5028 PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	R\$ 32,3811	R\$ 2,4512
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	R\$ 45,8000	R\$ 0,1878
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 2,6390

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	R\$ 31,2000	R\$ 1,7722
I2403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	R\$ 28,7900	R\$ 0,1871
I9513	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	SEINFRA	UN	51,00000000	R\$ 0,2700	R\$ 13,7700
TOTAL Material:						R\$ 15,7293

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15950000	R\$ 24,1600	R\$ 3,8535
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15950000	R\$ 18,4600	R\$ 2,9444
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 6,7979
		VALOR:			25,17	
		VALOR BDI (24,66%):			6,21	
		VALOR COM BDI:			31,38	
		QUANTIDADE (M2):			210,00	

6.5. C4624 PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	R\$ 31,2000	R\$ 0,5678
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,73000000	R\$ 0,3600	R\$ 0,9828
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,80000000	R\$ 0,2700	R\$ 0,7560
I8623	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 25,1500	R\$ 27,6650
TOTAL Material:						R\$ 29,9716

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,60000000	R\$ 24,1600	R\$ 38,6560
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	R\$ 18,4600	R\$ 23,0750
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 61,7310
		VALOR:			91,70	
		VALOR BDI (24,66%):			22,61	



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02) PRAÇA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	02 (DOIS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO- CEARÁ



VALOR COM BDI:	114,31
QUANTIDADE (M2):	15,64

6.6. PMM003 RAMPA DE ACESSIBILIDADE LARG=1,50M , LADOS = 0,50M , INCLINAÇÃO = 8 % , COM ACABAMENTO EM PISO CIMENTADO (UN)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0367 BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	SEINFRA	M	2,50000000	R\$ 42,56	R\$ 106,40
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,53600000	R\$ 48,92	R\$ 26,22
C1910 PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	2,68000000	R\$ 21,74	R\$ 58,26
C4601 PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR ESP. 2,0 cm	SEINFRA	M2	2,68000000	R\$ 48,12	R\$ 128,96
C3025 PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARE E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	0,26800000	R\$ 423,31	R\$ 113,45
TOTAL Serviço:					R\$ 433,29

VALOR:	433,29
VALOR BDI (24,66%):	106,85
VALOR COM BDI:	540,14
QUANTIDADE (UN):	1,00

7.1. I10605 Kit solar p/ iluminação HT-012 US35.115.160-6 com poste de aço galv.de 6m, painel solar monocristalino 135w/24v, 2 baterias 80AH/12v seladas de chumbo-ácido, lâmpada LED 40w/24v/3360Lm, controle inteligente 10A/12V/24V (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I10605 Kit solar p/ iluminação HT-012 US35.115.160-6 com poste de aço galv.de 6m, painel solar monocristalino 135w/24v, 2 baterias 80AH/12v seladas de chumbo-ácido, lâmpada LED 40w/24v/3360Lm, controle inteligente 10A/12V/24V	ORSE	un	1,00000000	R\$ 7.929,25	R\$ 7.929,25
TOTAL Material:					R\$ 7.929,25

VALOR:	7.929,25
VALOR BDI (24,66%):	1.955,35
VALOR COM BDI:	9.884,60
QUANTIDADE (un):	2,00

8.1. S02411 Banco com encosto, compr=1,50m, largura=30cm, pé de ferro fundido e com 10 réguas de madeira, inclusive pintura (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00253 Banco com pé em ferro fundido e 10 réguas de madeira c/ 1,50m, com encosto	ORSE	un	1,00000000	R\$ 410,63	R\$ 410,63
TOTAL Material:					R\$ 410,63

VALOR:	410,63
VALOR BDI (24,66%):	101,26
VALOR COM BDI:	511,89
QUANTIDADE (un):	4,00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02) PRAÇA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	02 (DOIS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão de concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO- CEARÁ



9.1. C1614 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035 AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	R\$ 7,5700	R\$ 0,3785
I1488 LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 4,7700	R\$ 0,5724
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,2600	R\$ 0,0650
I2097 TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 8,2900	R\$ 1,4093
				TOTAL Material:	R\$ 2,4252

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 19,1000	R\$ 6,6850
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 24,1600	R\$ 9,6640
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 16,3490

VALOR:	18,77
VALOR BDI (24,66%):	4,63
VALOR COM BDI:	23,40
QUANTIDADE (M2):	10,00

9.2. C3487 APlicaçãO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6165 LIQUIBRILHO INCOLOR	SEINFRA	L	0,48000000	R\$ 8,1700	R\$ 3,9216
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,2600	R\$ 0,2600
				TOTAL Material:	R\$ 4,1816

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,18000000	R\$ 19,1000	R\$ 3,4380
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 24,1600	R\$ 4,8320
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 8,2700

VALOR:	12,45
VALOR BDI (24,66%):	3,07
VALOR COM BDI:	15,52
QUANTIDADE (M2):	10,00

9.3. C1910 PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR" (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0154 ÁCIDO MURIÁTICO	SEINFRA	L	0,08000000	R\$ 2,5900	R\$ 0,2072
I2097 TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,25000000	R\$ 8,2900	R\$ 2,0725
				TOTAL Material:	R\$ 2,2797

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02) PRAÇA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	02 (DOIS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão de abertura da concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO- CEARÁ



I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 12,0800
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 18,4600	R\$ 7,3840
						TOTAL Mão de Obra:
						R\$ 19,4640
						VALOR:
						21,74
						VALOR BDI (24.66%):
						5,36
						VALOR COM BDI:
						27,10
						QUANTIDADE (M2):
						52,66

10.1. C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	R\$ 18,4600	R\$ 1,3845
					TOTAL Mão de Obra:
					R\$ 1,3845
					VALOR:
					1,38
					VALOR BDI (24.66%):
					0,34
					VALOR COM BDI:
					1,72
					QUANTIDADE (M2):
					234,80



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

DATA :
05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02) PRAÇA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	02 (DOIS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão desta concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO- CEARÁ



PMM003 RAMPA DE ACESSIBILIDADE LARG=1,50M , LADOS = 0,50M , INCLINAÇÃO = 8 % , COM ACABAMENTO EM PISO CIMENTADO (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	SEINFRA	M	2,50000000	R\$ 42,56	R\$ 106,40
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,53600000	R\$ 48,92	R\$ 26,22
C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	2,68000000	R\$ 21,74	R\$ 58,26
C4601	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR ESP. 2,0 cm	SEINFRA	M2	2,68000000	R\$ 48,12	R\$ 128,96
C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARE E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	0,26800000	R\$ 423,31	R\$ 113,45

TOTAL Serviço: R\$ 433,29

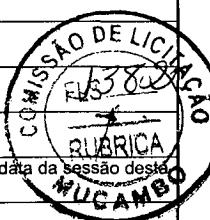
VALOR:	433,29
VALOR BDI (24,66%):	106,85
VALOR COM BDI:	540,14
QUANTIDADE (UN):	1,00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :
05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02) PRAÇA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	02 (DOIS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão desta concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO- CEARÁ



C3127 AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP) (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHI)	SEINFRA	H	0,06400000	R\$ 70,4941	R\$ 4,5116
I0698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHP)	SEINFRA	H	0,00266667	R\$ 156,2900	R\$ 0,4168
I0607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,04466667	R\$ 94,3240	R\$ 4,2131
I0721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,02200000	R\$ 185,1900	R\$ 4,0742
I0608	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPULIDO (CHI)	SEINFRA	H	0,04600000	R\$ 58,1103	R\$ 2,6731
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPULIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,02066667	R\$ 92,3700	R\$ 1,9090
I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,05200000	R\$ 121,9582	R\$ 6,3418
I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,01466667	R\$ 242,0700	R\$ 3,5504
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 27,6900

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2570 FILLER (PO CALCÁREO)	SEINFRA	KG	66,00000000	R\$ 0,0600	R\$ 3,9600
TOTAL Material:					R\$ 3,9600

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,66666667	R\$ 18,4600	R\$ 12,3067
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,3067

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130 AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	1,29100000	R\$ 6,6600	R\$ 8,5981
C3315 USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO	SEINFRA	M3	1,05000000	R\$ 23,8300	R\$ 25,0215
TOTAL Serviço:					R\$ 33,6196

VALOR:	77,58
VALOR BDI (24,66%):	19,13
VALOR COM BDI:	96,71
QUANTIDADE (M3):	0,14

C3130 AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0596 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 106,3468	R\$ 0,0000
I0710 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,01388889	R\$ 243,5200	R\$ 3,3822
I0666 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00069444	R\$ 93,1931	R\$ 0,0647
I0779 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01319444	R\$ 204,8100	R\$ 2,7024
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 6,1493

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,02777778	R\$ 18,4600	R\$ 0,5128
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,5128



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :
05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02) PRAÇA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	02 (DOIS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da abertura da concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO- CEARÁ



VALOR:	6,66
VALOR BDI (24,66%):	1,64
VALOR COM BDI:	8,30
QUANTIDADE (M3):	2,21

C4429 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5 (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 31,2000	R\$ 37,9392
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	292,00000000	R\$ 0,2700	R\$ 78,8400
TOTAL Material:					R\$ 116,7792

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	32,45000000	R\$ 18,4600	R\$ 599,0270
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 599,0270
VALOR:					715,81
VALOR BDI (24,66%):					176,52
VALOR COM BDI:					892,33
QUANTIDADE (M3):					0,25

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	R\$ 0,2700	R\$ 98,5500
TOTAL Material:					R\$ 98,5500

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 184,6000
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 184,6000

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130 AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 6,6600	R\$ 8,0986
TOTAL Serviço:					R\$ 8,0986
VALOR:					291,25
VALOR BDI (24,66%):					71,82
VALOR COM BDI:					363,07
QUANTIDADE (M3):					0,03

S03644 Acabamento de superfície de piso de concreto com desempolamento manual (m2)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550 Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,40000000	R\$ 3,86	R\$ 1,54
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,40000000	R\$ 3,96	R\$ 1,58



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :

05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02) PRAÇA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	02 (DOIS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão de abertura da concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO- CEARÁ



RUBRICA

TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 3,12
--------------------------------	----------

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,40000000	R\$ 20,44	R\$ 8,17
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,40000000	R\$ 14,58	R\$ 5,83
						TOTAL Mão de Obra:
						R\$ 14,00

VALOR:	17,12
VALOR BDI (24,66%):	4,22
VALOR COM BDI:	21,34
QUANTIDADE (m2):	11,44

S00165 Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=24cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=2cm (m2)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	1,75000000	R\$ 3,86	R\$ 6,75
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,87500000	R\$ 3,96	R\$ 3,46
						TOTAL Encargos Complementares:
						R\$ 10,21

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02657	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm	ORSE	un	47,00000000	R\$ 0,41	R\$ 19,27
						TOTAL Material:
						R\$ 19,27

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	1,75000000	R\$ 20,44	R\$ 35,77
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,87500000	R\$ 14,58	R\$ 12,75
						TOTAL Mão de Obra:
						R\$ 48,52

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S03308	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim. 0,35 x 0,45 x 0,13 m - Confecção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,06490000	R\$ 262,10	R\$ 17,01
						TOTAL Serviço:
						R\$ 17,01

VALOR:	95,01
VALOR BDI (24,66%):	23,43
VALOR COM BDI:	118,44
QUANTIDADE (m2):	0,88

S0091 Alvenaria pedra calcária argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte (m3)		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	6,00000000	R\$ 3,86	R\$ 23,16
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	6,00000000	R\$ 3,96	R\$ 23,76
						TOTAL Encargos Complementares:
						R\$ 46,92



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :
05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02) PRAÇA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	02 (DOIS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão de abertura da concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO- CEARÁ



Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04730S Pedra de mao ou pedra rachao para arrimo/fundacao (posto pedreira/fornecedor, sem frete)	ORSE	m3	1,20000000	R\$ 48,33	R\$ 57,99
					TOTAL Material: R\$ 57,99

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S Pedreiro (horista)	ORSE	h	6,00000000	R\$ 20,44	R\$ 122,64
I06111S Servente de obras (horista)	ORSE	h	6,00000000	R\$ 14,58	R\$ 87,48
					TOTAL Mão de Obra: R\$ 210,12

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S01906 Argamassa cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padilhas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,30000000	R\$ 201,47	R\$ 60,44
					TOTAL Serviço: R\$ 60,44
					VALOR: 375,47
					VALOR BDI (24,66%): 92,59
					VALOR COM BDI: 468,06
					QUANTIDADE (m3): 0,08

S00155 Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1 (m2)					
Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550 Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	1,52000000	R\$ 3,86	R\$ 5,86
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,91000000	R\$ 3,96	R\$ 3,60
					TOTAL Encargos Complementares: R\$ 9,46

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02212 Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	ORSE	un	68,00000000	R\$ 0,26	R\$ 17,68
					TOTAL Material: R\$ 17,68

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S Pedreiro (horista)	ORSE	h	1,52000000	R\$ 20,44	R\$ 31,06
I06111S Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,91000000	R\$ 14,58	R\$ 13,26
					TOTAL Mão de Obra: R\$ 44,32

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S03308 Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padilhas de areia dim 0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confecção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,03200000	R\$ 262,10	R\$ 8,38
					TOTAL Serviço: R\$ 8,38
					VALOR: 79,84
					VALOR BDI (24,66%): 19,69
					VALOR COM BDI: 99,53
					QUANTIDADE (m2): 0,12



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :
05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02) PRAÇA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	02 (DOIS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão desta concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO- CEARÁ



S01903 Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Confecção mecânica e transporte (m3)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	4,00000000	R\$ 3,96	R\$ 15,84
						TOTAL Encargos Complementares: R\$ 15,84

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	1,08000000	R\$ 37,33	R\$ 40,31
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	452,20000000	R\$ 0,29	R\$ 131,13
						TOTAL Material: R\$ 171,44

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	4,00000000	R\$ 14,58	R\$ 58,32
						TOTAL Mão de Obra: R\$ 58,32

VALOR:	245,60
VALOR BDI (24,66%):	60,56
VALOR COM BDI:	306,16
QUANTIDADE (m3):	0,01

S01905 Argamassa cimento e areia traço t-3 (1:3), com aditivo vedacit ou similar- 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m / 2kg aditivo vedacit - Confecção mecânica e transporte (m3)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	4,00000000	R\$ 3,96	R\$ 15,84
						TOTAL Encargos Complementares: R\$ 15,84

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	1,08000000	R\$ 37,33	R\$ 40,31
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	452,20000000	R\$ 0,29	R\$ 131,13
I01113	Impermeabilizante para concretos e argamassas Vedacit ou similar	ORSE	kg	20,00000000	R\$ 3,30	R\$ 66,00
						TOTAL Material: R\$ 237,44

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	4,00000000	R\$ 14,58	R\$ 58,32
						TOTAL Mão de Obra: R\$ 58,32

VALOR:	311,60
VALOR BDI (24,66%):	76,84
VALOR COM BDI:	388,44
QUANTIDADE (m3):	0,00

S01906 Argamassa cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte (m3)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :
05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02) PRAÇA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	02 (DOIS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da abertura da concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO- CEARÁ



Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	4,00000000	R\$ 3,96	R\$ 15,84
						TOTAL Encargos Complementares:
						R\$ 15,84

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00370S	Areia média - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	1,08000000	R\$ 37,33	R\$ 40,31
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	300,00000000	R\$ 0,29	R\$ 87,00
						TOTAL Material:
						R\$ 127,31

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	4,00000000	R\$ 14,58	R\$ 58,32
						TOTAL Mão de Obra:
						R\$ 58,32

VALOR:	201,47
VALOR BDI (24,66%):	49,68
VALOR COM BDI:	251,15
QUANTIDADE (m3):	0,02

S03308 Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim 0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confecção mecânica e transporte (m3)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	4,00000000	R\$ 3,96	R\$ 15,84
						TOTAL Encargos Complementares:
						R\$ 15,84

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00367S	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	1,21600000	R\$ 37,82	R\$ 45,98
I01106S	Cai hidratada ch-i para argamassas	ORSE	kg	182,00000000	R\$ 0,49	R\$ 89,18
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	182,00000000	R\$ 0,29	R\$ 52,78
						TOTAL Material:
						R\$ 197,94

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	4,00000000	R\$ 14,58	R\$ 58,32
						TOTAL Mão de Obra:
						R\$ 58,32
						VALOR:
						262,10
						VALOR BDI (24,66%):
						64,63
						VALOR COM BDI:
						326,73
						QUANTIDADE (m3):
						0,06

S00140 Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1 (kg)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10555	Encargos Complementares - Armador	ORSE	h	0,08000000	R\$ 3,78	R\$ 0,30
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,08000000	R\$ 3,96	R\$ 0,31



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :

05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02) PRAÇA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	02 (DOIS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão desta concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO- CEARÁ



	TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 0,61
--	--------------------------------	----------

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00081 Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	ORSE	kg	1,00000000	R\$ 3,19	R\$ 3,19
I43132S Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,02000000	R\$ 11,57	R\$ 0,23
I39017S Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plástico, para vergalhão *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,08	R\$ 0,03
I39315S Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plástico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,13	R\$ 0,05
TOTAL Material:					R\$ 3,50

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00378S Armador (horista)	ORSE	h	0,08000000	R\$ 20,44	R\$ 1,63
I06111S Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,08000000	R\$ 14,58	R\$ 1,16
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 2,79

	VALOR:	6,90
	VALOR BDI (24,66%):	1,70
	VALOR COM BDI:	8,60
	QUANTIDADE (kg):	0,12

S00141 Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1 (kg)					
Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10555 Encargos Complementares - Armador	ORSE	h	0,07000000	R\$ 3,78	R\$ 0,26
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,07000000	R\$ 3,96	R\$ 0,27
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 0,53

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00082 Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	ORSE	kg	1,00000000	R\$ 3,02	R\$ 3,02
I43132S Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,02000000	R\$ 11,57	R\$ 0,23
I39017S Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plástico, para vergalhão *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,08	R\$ 0,03
I39315S Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plástico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,13	R\$ 0,05
TOTAL Material:					R\$ 3,33

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00378S Armador (horista)	ORSE	h	0,07000000	R\$ 20,44	R\$ 1,43
I06111S Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,07000000	R\$ 14,58	R\$ 1,02
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 2,45
VALOR:		6,31			
VALOR BDI (24,66%):		1,56			



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :
05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02) PRAÇA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	02 (DOIS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão de concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO- CEARÁ



RUBRICA
CAMPANHA

VALOR COM BDI:	7,87
QUANTIDADE (kg):	0,14

C0367 BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m) (M)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,1600	R\$ 7,2480
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 18,4600	R\$ 7,3840
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 14,6320

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3127 AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,00300000	R\$ 77,5800	R\$ 0,2327
C3324 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00070000	R\$ 291,2500	R\$ 0,2039
C0588 CAIÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	R\$ 5,0000	R\$ 1,2500
C3250 CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,25 x 0,15 m)	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 25,1200	R\$ 25,1200
C3211 ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,04000000	R\$ 3,6400	R\$ 0,1456
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,02000000	R\$ 48,9200	R\$ 0,9784
TOTAL Serviço:					R\$ 27,9306

VALOR:	42,56
VALOR BDI (24,66%):	10,50
VALOR COM BDI:	53,06
QUANTIDADE (M):	45,05

I0566 BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2716 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
I2701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	1,27790000	R\$ 1,0000	R\$ 1,2779
I2702 JUROS	SEINFRA	H	0,24210000	R\$ 1,0000	R\$ 0,2421
TOTAL Geral:					R\$ 22,8100

VALOR:	22,81
VALOR BDI (24,66%):	5,62
VALOR COM BDI:	28,43
QUANTIDADE (H):	0,00

I0680 BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2716 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
I2715 MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 2,0900	R\$ 2,0900
I2701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	1,27790000	R\$ 1,0000	R\$ 1,2779



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :

05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02) PRAÇA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	02 (DOIS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão desta concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO- CEARÁ



I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,24210000	R\$ 1,0000	R\$ 0,2421
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,67260000	R\$ 1,0000	R\$ 0,6726

TOTAL Geral:	R\$ 25,5726
VALOR:	25,57
VALOR BDI (24,66%):	6,31
VALOR COM BDI:	31,88
QUANTIDADE (H):	2,21

I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2714 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
I2701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	2,26540000	R\$ 1,0000	R\$ 2,2654
I2702 JUROS	SEINFRA	H	0,42920000	R\$ 1,0000	R\$ 0,4292
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,19230000	R\$ 1,0000	R\$ 1,1923
				TOTAL Geral:	R\$ 25,1769
				VALOR:	25,18
				VALOR BDI (24,66%):	6,21
				VALOR COM BDI:	31,39
				QUANTIDADE (H):	0,19

C3253 BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0594 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0,01583333	R\$ 84,4072	R\$ 1,3364
I0708 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02583333	R\$ 177,7300	R\$ 4,5914
I0618 CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 310,6206	R\$ 0,0000
I0732 CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	R\$ 592,4311	R\$ 24,6846
I0626 GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 33,3658	R\$ 0,0000
I0740 GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	R\$ 91,4900	R\$ 3,8121
				TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 34,4245

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2528 PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	CJ	0,00040000	R\$ 9.923,4300	R\$ 3,9694
				TOTAL Material:	R\$ 3,9694

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,20833333	R\$ 18,4600	R\$ 3,8458
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 3,8458

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3235 ROCHA PARA BRITAGEM	SEINFRA	M3	1,10000000	R\$ 28,8300	R\$ 31,7130



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :
05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02) PRAÇA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	02 (DOIS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão de abertura da concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO- CEARÁ



TOTAL Serviço:	R\$ 31,7130
VALOR:	73,95
VALOR BDI (24,66%):	18,24
VALOR COM BDI:	92,19
QUANTIDADE (M3):	1,85

00054 Barracão para escritório de obra porte médio s=43,56m2 com materiais novos (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	24,00000000	R\$ 3,90	R\$ 93,60
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	8,00000000	R\$ 3,90	R\$ 31,20
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	24,00000000	R\$ 3,96	R\$ 95,04
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 219,84

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00425	Cadeado 40mm, Papaiz ou similar	ORSE	un	4,00000000	R\$ 13,44
I00629	Compensado resinado 10mm - Madeirit ou similar	ORSE	m2	104,50000000	R\$ 10,49
I00848	Dobradiça ferro galvanizado 3" x 3" sem anéis	ORSE	un	12,00000000	R\$ 1,49
I01569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	ORSE	m	126,00000000	R\$ 2,50
I01803	Porta cadeado médio	ORSE	un	4,00000000	R\$ 3,36
I01886	Prego 1 1/2" x 13 (15 x 18)	ORSE	kg	1,20000000	R\$ 6,95
TOTAL Material:					R\$ 1.504,62

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01213S	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	ORSE	h	24,00000000	R\$ 20,44
I02696S	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	ORSE	h	8,00000000	R\$ 20,44
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	24,00000000	R\$ 14,58
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 1.004,00

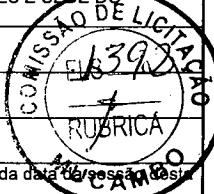
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S03644	Acabamento de superfície de piso de concreto com desempolamento manual	ORSE	m2	62,16000000	R\$ 17,12
S02815	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,40m	ORSE	un	1,00000000	R\$ 115,69
S00095	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	1,89000000	R\$ 315,86
S00127	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	ORSE	m3	3,10800000	R\$ 247,42
S00773	Interruptor 01 seção, com caixa pvc 4" x 2", aparente	ORSE	un	4,00000000	R\$ 18,15
S02146	Lavatório louça, sem coluna, padrão popular, c/ válvula, sifão, engate e torneira herc ref.1994, todos em plástico, inclusive conj. de fixação ou similares - Rev 03	ORSE	un	2,00000000	R\$ 176,05
S00199	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada p/ telha fibrocimento 4mm tipo Vogatex da Eternit ou similar	ORSE	m2	58,86000000	R\$ 33,10
S01199	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm	ORSE	un	4,00000000	R\$ 31,29
					R\$ 125,16



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :
05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02) PRAÇA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	02 (DOIS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data de abertura da concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO- CEARÁ



S01683	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	ORSE	pt	2,00000000	R\$ 51,68	R\$ 103,36
S00641	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4"	ORSE	un	6,00000000	R\$ 210,76	R\$ 1.264,56
S03297	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", fio rígido 2,5mm ² (fio 12), inclusive placa em pvc e aterramento	ORSE	pt	6,00000000	R\$ 231,08	R\$ 1.386,48
S01456	Registro gaveta bruto, d = 20 mm (3/4") - ref.1502-B, Pn16, Deca ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 34,71	R\$ 34,71
S01726	Sumidouro paredes com blocos cerâmicos 6 furos e dimensões internas de 1,50 x 1,00 x 0,60 m	ORSE	un	1,00000000	R\$ 945,37	R\$ 945,37
S00234	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 4mm	ORSE	m2	58,86000000	R\$ 21,26	R\$ 1.251,36
S01532	Tubo pvc rígido c/anel borracha, série normal, p/esgoto predial, d = 100mm	ORSE	m	6,00000000	R\$ 28,35	R\$ 170,10
S01216	Tubo pvc rígido roscável d = 1/2"	ORSE	m	12,00000000	R\$ 12,12	R\$ 145,44
S02085	Vaso sanitário convencional, linha popular, c/caixa de descarga de sobrepor AKROS ou similar, assento plástico universal branco, conjunto de fixação, tubo de ligação e engate plástico - Rev 04	ORSE	un	2,00000000	R\$ 227,79	R\$ 455,58
TOTAL Serviço:					R\$ 10.800,89	

VALOR:	13.529,35
VALOR BDI (24,66%):	3.336,34
VALOR COM BDI:	16.865,69
QUANTIDADE (un):	0,18

C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2496 SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	R\$ 0,5500	R\$ 0,1650
TOTAL Material:					R\$ 0,1650

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 24,1600	R\$ 4,8320
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 4,8320

VALOR:	5,00
VALOR BDI (24,66%):	1,23
VALOR COM BDI:	6,23
QUANTIDADE (M2):	16,26

I0700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2748 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,8300	R\$ 18,8300
I2747 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,4700	R\$ 18,4700
I2701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	4,98340000	R\$ 1,0000	R\$ 4,9834
I2702 JUROS	SEINFRA	H	1,30820000	R\$ 1,0000	R\$ 1,3082
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	4,98340000	R\$ 1,0000	R\$ 4,9834



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :
05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02) PRAÇA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	02 (DOIS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão desta concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO- CEARÁ

TOTAL Geral:	R\$ 48,5750
VALOR:	48,58
VALOR BDI (24,66%):	11,98
VALOR COM BDI:	60,56
QUANTIDADE (H):	0,23

578 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2722	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,5100	R\$ 24,5100
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	28,66480000	R\$ 1,0000	R\$ 28,6648
I2702	JUROS	SEINFRA	H	9,67440000	R\$ 1,0000	R\$ 9,6744
					TOTAL Geral	R\$ 62.8492

VALOR:	62,85
VALOR BDI (24,66%):	15,50
VALOR COM BDI:	78,35
QUANTIDADE (H):	1,93

I0690 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2722	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,5100	R\$ 24,5100
I2721	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 25,3000	R\$ 25,3000
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	28,66480000	R\$ 1,0000	R\$ 28,6648
I2702	JUROS	SEINFRA	H	9,67440000	R\$ 1,0000	R\$ 9,6744
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	42,99710000	R\$ 1,0000	R\$ 42,9971

VALOR:	131,15
VALOR BDI (24,66%):	32,34
VALOR COM BDI:	163,49
QUANTIDADE (H):	0,30

10590 CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (CHI) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,5100	R\$ 24,5100
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	34,38060000	R\$ 1,0000	R\$ 34,3806
I2702	JUROS	SEINFRA	H	11,60350000	R\$ 1,0000	R\$ 11,6035
					TOTAL Geral:	R\$ 70,4941



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :

05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02) PRAÇA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	02 (DOIS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da abertura da concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO- CEARÁ



RUBRICA

VALOR:	70,49
VALOR BDI (24,66%):	17,38
VALOR COM BDI:	87,87
QUANTIDADE (H):	0,01

I0698 CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,0000000	R\$ 24,5100	R\$ 24,5100
I2745	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,0000000	R\$ 34,2200	R\$ 34,2200
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	34,38060000	R\$ 1,0000	R\$ 34,3806
I2702	JUROS	SEINFRA	H	11,60350000	R\$ 1,0000	R\$ 11,6035
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	51,57100000	R\$ 1,0000	R\$ 51,5710
					TOTAL Geral:	R\$ 156,2851

VALOR:	156,29
VALOR BDI (24,66%):	38,54
VALOR COM BDI:	194,83
QUANTIDADE (H):	0,00

I0594 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,0000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	41,56800000	R\$ 1,0000	R\$ 41,5680
I2702	JUROS	SEINFRA	H	14,02920000	R\$ 1,0000	R\$ 14,0292

VALOR:	84,41
VALOR BDI (24,66%):	20,82
VALOR COM BDI:	105,23
QUANTIDADE (H):	0,04

I0708 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,0000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
I2752	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,0000000	R\$ 30,9700	R\$ 30,9700
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	41,56800000	R\$ 1,0000	R\$ 41,5680
I2702	JUROS	SEINFRA	H	14,02920000	R\$ 1,0000	R\$ 14,0292
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	62,35200000	R\$ 1,0000	R\$ 62,3520



TOTAL Geral:	R\$ 177,7292
VALOR:	177,73
VALOR BDI (24,66%):	43,83
VALOR COM BDI:	221,56
QUANTIDADE (H):	0,05

596 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI) (H)

VALOR:	106,35
VALOR BDI (24,66%):	26,23
VALOR COM BDI:	132,58
QUANTIDADE (H):	0,00

I0710 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,0000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
I2754	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,0000000	R\$ 50,2200	R\$ 50,2200
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	57,97140000	R\$ 1,0000	R\$ 57,9714
I2702	JUROS	SEINFRA	H	19,56540000	R\$ 1,0000	R\$ 19,5654
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	86,95710000	R\$ 1,0000	R\$ 86,9571
					TOTAL Geral:	R\$ 243,5239

VALOR:	243,52
VALOR BDI (24,66%):	60,05
VALOR COM BDI:	303,57
QUANTIDADE (H):	0,05

10607 COMPAC DE PNEUS PRES VAR AUTOPR (CHI) (H)

VALOR COM. AC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (R\$) (II)						
Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2768	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	49,13550000	R\$ 1,0000	R\$ 49,1355
I2702	JUROS	SEINFRA	H	16,37850000	R\$ 1,0000	R\$ 16,3785
					TOTAL Geral:	R\$ 94,3240



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :
05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02) PRAÇA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	02 (DOIS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão da concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO- CEARÁ



VALOR:	94,32
VALOR BDI (24.66%):	23,26
VALOR COM BDI:	117,58
QUANTIDADE (H):	0,01

I0721 COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2768	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,0000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
I2767	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,0000000	R\$ 36,2700	R\$ 36,2700
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	49,1355000	R\$ 1,0000	R\$ 49,1355
I2702	JUROS	SEINFRA	H	16,3785000	R\$ 1,0000	R\$ 16,3785
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	54,5950000	R\$ 1,0000	R\$ 54,5950
					TOTAL Geral:	R\$ 185,1890

VALOR:	185,19
VALOR BDI (24.66%):	45,67
VALOR COM BDI:	230,86
QUANTIDADE (H):	0,00

I0612 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,0000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	9,0832000	R\$ 1,0000	R\$ 9,0832
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,0079000	R\$ 1,0000	R\$ 2,0079
					TOTAL Geral:	R\$ 32,3811

VALOR:	32,38
VALOR BDI (24.66%):	7,98
VALOR COM BDI:	40,36
QUANTIDADE (H):	15,90

I0725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,0000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
I2771	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,0000000	R\$ 1,9500	R\$ 1,9500
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	9,0832000	R\$ 1,0000	R\$ 9,0832
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,0079000	R\$ 1,0000	R\$ 2,0079
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	11,4735000	R\$ 1,0000	R\$ 11,4735



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :

05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02) PRAÇA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	02 (DOIS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão desta concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO- CEARÁ



TOTAL Geral:	R\$ 45,8046
VALOR:	45,80
VALOR BDI (24,66%):	11,29
VALOR COM BDI:	57,09
QUANTIDADE (H):	0,86

I0608 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPULIDO (CHI) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2762	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	21,97520000	R\$ 1,0000	R\$ 21,9752
I2702	JUROS	SEINFRA	H	7,32510000	R\$ 1,0000	R\$ 7,3251
						TOTAL Geral: R\$ 58,1103
						VALOR: 58,11
						VALOR BDI (24,66%): 14,33
						VALOR COM BDI: 72,44
						QUANTIDADE (H): 0,01

I0726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPULIDO (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2762	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
I2761	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 12,2800	R\$ 12,2800
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	21,97520000	R\$ 1,0000	R\$ 21,9752
I2702	JUROS	SEINFRA	H	7,32510000	R\$ 1,0000	R\$ 7,3251
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	21,97520000	R\$ 1,0000	R\$ 21,9752
						TOTAL Geral: R\$ 92,3655
						VALOR: 92,37
						VALOR BDI (24,66%): 22,78
						VALOR COM BDI: 115,15
						QUANTIDADE (H): 0,00

I0614 COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	17,81990000	R\$ 1,0000	R\$ 17,8199
I2702	JUROS	SEINFRA	H	5,94000000	R\$ 1,0000	R\$ 5,9400
						TOTAL Geral: R\$ 45,0499



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :
05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02) PRAÇA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	02 (DOIS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão de concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO- CEARÁ



VALOR:	45,05
VALOR BDI (24,66%):	11,11
VALOR COM BDI:	56,16
QUANTIDADE (H):	0,00

I0728 COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
I2775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 26,2300	R\$ 26,2300
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	17,81990000	R\$ 1,0000	R\$ 17,8199
I2702	JUROS	SEINFRA	H	5,94000000	R\$ 1,0000	R\$ 5,9400
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	19,79990000	R\$ 1,0000	R\$ 19,7999
					TOTAL Geral:	R\$ 91,0798

VALOR:	91,08
VALOR BDI (24,66%):	22,46
VALOR COM BDI:	113,54
QUANTIDADE (H):	0,12

C0839 CONCRETO P/VIBR., FCK 13,5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R\$ 25,1770	R\$ 17,9764
						TOTAL Equipamento Custo Horário:

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,89710000	R\$ 31,2000	R\$ 27,9895
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	282,00000000	R\$ 0,2700	R\$ 76,1400
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	R\$ 37,5200	R\$ 31,3667
						TOTAL Material:

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 110,7600
						TOTAL Mão de Obra:

VALOR:	264,23
VALOR BDI (24,66%):	65,16
VALOR COM BDI:	329,39
QUANTIDADE (M3):	0,27

C3268 CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------------------------	--	-------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :
05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADÃO, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02) PRAÇA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	02 (DOIS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da abertura da concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO- CEARÁ



I0566	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 22,8100	R\$ 0,0000
I0680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 25,5700	R\$ 25,5700
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 25,5700

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	254,00000000	R\$ 0,2700	R\$ 68,5800
					TOTAL Material:
					R\$ 68,5800

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 110,7600
					TOTAL Mão de Obra:
					R\$ 110,7600

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130 AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,91970000	R\$ 6,6600	R\$ 6,1252
C3253 BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83600000	R\$ 73,9500	R\$ 61,8222
					TOTAL Serviço:
					R\$ 67,9474

VALOR:	272,86
VALOR BDI (24,66%):	67,29
VALOR COM BDI:	340,15
QUANTIDADE (M3):	0,68

C3269 CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)					
Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0566 BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 22,8100	R\$ 0,0000
I0680 BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 25,5700	R\$ 25,5700
					TOTAL Equipamento Custo Horário:
					R\$ 25,5700

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	282,00000000	R\$ 0,2700	R\$ 76,1400
					TOTAL Material:
					R\$ 76,1400

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 110,7600
					TOTAL Mão de Obra:
					R\$ 110,7600

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130 AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,89710000	R\$ 6,6600	R\$ 5,9747
C3253 BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83600000	R\$ 73,9500	R\$ 61,8222
					TOTAL Serviço:
					R\$ 67,7969

VALOR:	280,27
VALOR BDI (24,66%):	69,11
VALOR COM BDI:	349,38
QUANTIDADE (M3):	1,53



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :

05/01/2026

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO, REVITALIZAÇÃO DE CALÇADA, ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE. (02) PRAÇA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 1012.01/2025-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CEARÁ
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	02 (DOIS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão desta concorrência eletrônica;
DATA:	05 DE JANEIRO DE 2026
LOTE 02:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJES DO JUCA - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO- CEARÁ



C3250 CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,25 x 0,15 m) (M)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0639	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 23,2215	R\$ 0,0000
I0753	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHP)	SEINFRA	H	0,06666667	R\$ 25,1571	R\$ 1,6771
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,6771

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,06666667	R\$ 24,1600	R\$ 1,6107
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,66666667	R\$ 18,4600	R\$ 12,3067
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 13,9174

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3269	CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	R\$ 280,2700	R\$ 9,5292
TOTAL Serviço:						R\$ 9,5292

VALOR:	25,12
VALOR BDI (24,66%):	6,19
VALOR COM BDI:	31,31
QUANTIDADE (M):	45,05

I0618 CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	211,35790000	R\$ 1,0000	R\$ 211,3579
I2702	JUROS	SEINFRA	H	70,45260000	R\$ 1,0000	R\$ 70,4526
TOTAL Geral:						R\$ 310,6205

VALOR:	310,62
VALOR BDI (24,66%):	76,60
VALOR COM BDI:	387,22
QUANTIDADE (H):	0,00

I0732 CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100