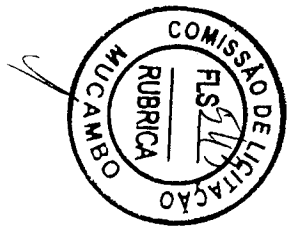
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2705.01/2026-CE
DATA DO CERTAME:	16/06/2026
LOCAL:	TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS MUNICÍPIO DE MUCAMBO.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO

DATA : 15/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	023.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R$ 41.510,00	19,14 %	19,96 %	19,96 %	20,42 %	20,52 %	**100,00 %**
			R$ 7.945,01	R$ 8.285,40	R$ 8.285,40	R$ 8.476,34	R$ 8.517,85	**R$ 41.510,00**
1.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R$ 41.510,00	19,14 %	19,96 %	19,96 %	20,42 %	20,52 %	**100,00 %**
			R$ 7.945,01	R$ 8.285,40	R$ 8.285,40	R$ 8.476,34	R$ 8.517,85	**R$ 41.510,00**
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R$ 3.113,47	81,17 %	8,07 %	8,07 %	2,69 %		**100,00 %**
			R$ 2.444,19	R$ 286,83	R$ 286,83	R$ 95,62		**R$ 3.113,47**
2.1	PLACAS PADRÃO DE OBRA	R$ 2.157,36	100,00 %					**100,00 %**
			R$ 2.157,36					**R$ 2.157,36**
2.2	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	R$ 956,11	30,00 %	30,00 %	30,00 %	10,00 %		**100,00 %**
			R$ 286,83	R$ 286,83	R$ 286,83	R$ 95,62		**R$ 956,11**
3	OBRAS DE DRENAGEM	R$ 236.439,01	15,97 %	20,00 %	20,00 %	22,02 %	22,01 %	**100,00 %**
			R$ 38.017,28	R$ 47.287,80	R$ 47.287,80	R$ 51.923,07	R$ 51.923,06	**R$ 236.439,01**
3.1	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	R$ 143.733,70	20,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	**100,00 %**
			R$ 28.746,74	R$ 28.746,74	R$ 28.746,74	R$ 28.746,74	R$ 28.746,74	**R$ 143.733,70**
3.2	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	R$ 10.620,15	10,00 %	20,00 %	20,00 %	25,00 %	25,00 %	**100,00 %**
			R$ 1.062,02	R$ 2.124,03	R$ 2.124,03	R$ 2.655,04	R$ 2.655,03	**R$ 10.620,15**
3.3	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	R$ 82.085,16	10,00 %	20,00 %	20,00 %	25,00 %	25,00 %	**100,00 %**
			R$ 8.208,52	R$ 16.417,03	R$ 16.417,03	R$ 20.521,29	R$ 20.521,29	**R$ 82.085,16**
4	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	R$ 724.563,07	20,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	**100,00 %**
			R$ 144.912,61	R$ 144.912,61	R$ 144.912,61	R$ 144.912,61	R$ 144.912,63	**R$ 724.563,07**
4.1	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	R$ 1.736,35	20,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	**100,00 %**
			R$ 347,27	R$ 347,27	R$ 347,27	R$ 347,27	R$ 347,27	**R$ 1.736,35**
4.2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	R$ 722.826,72	20,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	**100,00 %**
			R$ 144.565,34	R$ 144.565,34	R$ 144.565,34	R$ 144.565,34	R$ 144.565,36	**R$ 722.826,72**
5	SERVIÇOS DIVERSOS	R$ 27.150,20	15,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	25,00 %	**100,00 %**
			R$ 4.072,53	R$ 5.430,04	R$ 5.430,04	R$ 5.430,04	R$ 6.787,55	**R$ 27.150,20**
5.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	R$ 27.150,20	15,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	25,00 %	**100,00 %**
			R$ 4.072,53	R$ 5.430,04	R$ 5.430,04	R$ 5.430,04	R$ 6.787,55	**R$ 27.150,20**
		R$ 1.032.775,75	**R$ 197.391,62**	**R$ 206.202,68**	**R$ 206.202,68**	**R$ 210.837,68**	**R$ 212.141,09**	**R$**
			R$ 197.391,62	**R$ 403.594,30**	**R$ 609.796,98**	**R$ 820.634,66**	**R$ 1.032.775,75**	**1.032.775,75**



COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2705.01/2026-CE
DATA DO CERTAME:	16/06/2026
LOCAL:	TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS MUNICÍPIO DE MUCAMBO.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO

DATA : 15/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 644 RUBRICA MUCAMBO

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	4,01%
DF	Despesas financeiras	1,11%
R	Riscos	0,56%
	TOTAL	**5,68%**
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,74%
L	Lucro	8,00%
	TOTAL	**8,74%**
I	**Impostos**	
	COFINS	3,00%
	PIS	0,65%
	ISS 3% sobre 40%	1,20%
	CPRB (2,70%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	2,70%
	TOTAL	**7,55%**

BDI = 24,39%

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

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2705.01/2026-CE
DATA DO CERTAME:	16/06/2026
LOCAL:	TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS MUNICÍPIO DE MUCAMBO.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO

DATA : 15/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS RUBRICA MUCAMBO

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	Repouso 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 = 84,44% 47,48%

SERFI
CONSTRUTORA

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 6 RUBRICA MUCAMBO

CARTA PROPOSTA

À P. M. DE MUCAMBO – CE

REF. CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE 2705.01/2026-CE/2026

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.

Prezados Senhores,

A Empresa **SERFI CONSTRUTORA E SERVIÇOS DE TRANSPORTE EIRELI - ME**, com sede na Av. Coronel Francisco Cavalcante, 419, Bairro Centro, Ubajara/CE, inscrita no CNPJ sob o Nº 35.764.462/0001-60 neste ato representado pelo seu sócio– administrador o Sr. Francisco Sergio Moura de Abreu Filho, portador do CPF de Nº 062.574.333-47 Apresenta a V. Sas., nossa proposta pelo PREÇO GLOBAL de **R$ 1.175.796,54 (Um Milhão Cento e Setenta e Cinco Mil Setecentos e Noventa e Seis reais e Cinquenta e Quatro centavos)**

Prazo de execução: de acordo com o cronograma

Cronograma Físico-Financeiro: De acordo com a Ordem de Serviço fornecido pelo setor de engenharia.

Outrossim, declaramos que:

a) Assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual.

b) Os preços oferecidos, estão incluídas todas as despesas de fornecimento dos materiais e mão de obra necessária, taxas, impostos, encargos sociais e trabalhistas, benefícios, transportes e seguros.

c) Visitamos os locais dos serviços, e tomamos conhecimento de todas as facilidades e dificuldades para execução dos serviços, não se admitindo, posteriormente, o desconhecimento do local dos serviços como justificativa para eventuais acréscimos ou aditivos ao contrato.

Caso a nossa proposta seja aceita, comprometemo-nos:
a) á iniciar os serviços no prazo máximo de 05(Cinco) dias corridos, contado a partir da data de recebimento da ordem
de início dos serviços.
Concordamos em manter a validade desta proposta por um período de 180 (Cento e oitenta) dias, contado a partir desta data.
Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o (a) Sr. Francisco Sergio Moura de Abreu Filho, portador do CPF de Nº 062.574.333-47, como representante legal desta empresa.
Até que o contrato seja assinado, esta proposta constituirá um compromisso de nossa parte, observadas condições do Edital.

Ubajara-CE, 15 de junho de 2026

FRANCISCO SERGIO MOURA DE ABREU FILHO

Assinado de forma digital por FRANCISCO SERGIO MOURA DE ABREU FILHO
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2026.001.21662

Francisco Sergio Moura de Abreu Filho

Sócio - Administrador

CPF: 062.574.333-47

SERFI CONSTRUTORA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LICITAÇÃO Nº:	2705.01/2026-CE/2026
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
LOCAL:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
CLIENTE:	P.M DE MUCAMBO - CE

DATA : 15/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$		PREÇO TOTAL R$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	**ADMINISTRAÇÃO DA OBRA**							**33.371,00**	**41.510,00**
1.1	ADM-01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		%	100,00	333,71	415,10	33.371,00	41.510,00
2	**SERVIÇOS PRELIMINARES**							**2.939,41**	**3.656,37**
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	177,93	221,33	2.135,16	2.655,96
2.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	1,58	509,02	633,17	804,25	1.000,41
3	**OBRAS DE DRENAGEM**							**213.953,50**	**266.117,29**
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	4.510,00	28,39	35,31	128.038,90	159.248,10
3.2	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	157,85	54,09	67,28	8.538,11	10.620,15
3.3	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	157,85	490,19	609,75	77.376,49	96.249,04
4	**PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO**							**673.246,04**	**837.362,68**
4.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	15.785,00	0,09	0,11	1.420,65	1.736,35
4.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	14.206,50	47,29	58,82	671.825,39	835.626,33
5	**SERVIÇOS DIVERSOS**							**21.783,30**	**27.150,20**
5.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	15.785,00	1,38	1,72	21.783,30	27.150,20

VALOR BDI TOTAL:	**230.503,29**
VALOR BDI:	**230.503,29**
VALOR ORÇAMENTO:	**945.293,25**
VALOR TOTAL:	**1.175.796,54**

Um Milhão Cento e Setenta e Cinco Mil Setecentos e Noventa e Seis reais e Cinquenta e Quatro centavos

YAN FROTA F. MARQUES
ENGENHEIRO CIVIL
CREA - CE 333596

YAN FROTA FARIAS MARQUES
Assinado de forma digital por YAN FROTA FARIAS MARQUES
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2026.001.21662

FRANCISCO SERGIO MOURA DE ABREU FILHO
Assinado de forma digital por FRANCISCO SERGIO MOURA DE ABREU FILHO
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2026.001.21662

Francisco Sergio Moura de Abreu Filho
Sócio - Administrador
CPF: 062.574.333-47

COMISSÃO DE LICITAÇÃO MUCAMBO FL 54 RUBRICA

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

SERFI CONSTRUTORA

LICITAÇÃO Nº:	2705.01/2026-CE/2026
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
LOCAL:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
CLIENTE:	P.M DE MUCAMBO - CE

DATA : 15/06/2026 BDI : 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FL 548 RUBRICA MUCAMBO

1.1. ADM-01 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,52000000	6.171,03	3.208,94
I8584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,20000000	17.326,01	3.465,20
					TOTAL Mão de Obra:	6.674,14
					VALOR:	333,71

2.1. C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	37,56	38,31
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	30,68	30,68
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	15,49	69,71
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,39	2,31
					TOTAL Material:	141,01

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	18,46	36,92
					TOTAL Mão de Obra:	36,92
					VALOR:	177,93

2.2. C2872 LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) (HA)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	2,00000000	77,63	155,26
I0758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	1,18	4,72
I0775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	2,32	9,28
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	169,26

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	4,00000000	19,10	76,40
I2382	NIVELADOR	SEINFRA	H	4,00000000	26,44	105,76
I2445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	5,00000000	31,52	157,60
					TOTAL Mão de Obra:	339,76
					VALOR:	509,02

3.1. 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	4,22	4,22
					TOTAL Material:	4,22

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	24,16	3,62

I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	18,46	4,62
					TOTAL Mão de Obra:	8,24

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	5,25	1,31
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	403,17	13,71
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	4,74	0,18
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01500000	48,92	0,73
					TOTAL Serviço:	15,93
					VALOR:	**28,39**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 54 RUBRICA MUCAMBO

3.2. C1256 ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,93000000	18,46	54,09
					TOTAL Mão de Obra:	54.09
					VALOR:	**54,09**

3.3. C0836 CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	80,44	62,58
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	96,72	93,41
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,68	149,60
					TOTAL Material:	305,59

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	18,46	184,60
					TOTAL Mão de Obra:	184,60
					VALOR:	**490,19**

4.1. C3232 RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	121,96	0,00
I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00027778	303,81	0,08
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	0,08

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00055556	18,46	0,01
					TOTAL Mão de Obra:	0,01
					VALOR:	**0,09**

4.2. C2896 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

SERFI CONSTRUTORA

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

LICITAÇÃO Nº:	2705.01/2026-CE/2026
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
LOCAL:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
CLIENTE:	P.M DE MUCAMBO - CE

DATA : 15/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	27,57	1,38
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	111,78	1,12
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	2,50

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	67,37	10,11
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	108,99	16,35
					TOTAL Material:	26,46

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	24,16	7,25
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	18,46	11,08
					TOTAL Mão de Obra:	18,33

VALOR:	**47,29**

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

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	18,46	1,38
					TOTAL Mão de Obra:	1,38

VALOR:	**1,38**

YAN FROTA F. MARQUES
ENGENHEIRO CIVIL
CREA - CE 333596

YAN FROTA FARIAS MARQUES
Assinado de forma digitai por YAN FROTA FARIAS MARQUES
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2026.001.21662

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 50 RUBRICA MUCAMBO

FRANCISCO SERGIO MOURA DE ABREU FILHO
Assinado de forma digital por FRANCISCO SERGIO MOURA DE ABREU FILHO
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2026.001.21662

SERFI CONSTRUTORA

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

LICITAÇÃO Nº:	2705.01/2026-CE/2026
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
LOCAL:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
CLIENTE:	P.M DE MUCAMBO - CE

DATA : 15/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

ADM-01 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,52000000	6.171,03	3.208,94
I8584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,20000000	17.326,01	3.465,20
					TOTAL Mão de Obra:	6.674,14

VALOR:	**333,71**

YAN FROTA F. MARQUES
ENGENHEIRO CIVIL
CREA - CE 333596

YAN FROTA FARIAS MARQUES

Assinado de forma digital por YAN FROTA FARIAS MARQUES
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2026.001.21662

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FLS 651
RUBRICA
MUCAMBO

FRANCISCO SERGIO MOURA DE ABREU FILHO

Assinado de forma digital por FRANCISCO SERGIO MOURA DE ABREU FILHO
Versão do Adobe Acrobat Reader. 2026.001.21662

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

SERFI CONSTRUTORA

LICITAÇÃO Nº:	2705.01/2026-CE/2026
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
LOCAL:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
CLIENTE:	P.M DE MUCAMBO - CE

DATA : 15/06/2026 BDI : 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 552 RUBRICA MUCAMBO

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	106,35	0,00
I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,01388889	322,91	4,48
I0666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00069444	93,19	0,06
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01319444	273,16	3,60
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	8,14

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02777778	18,46	0,51
					TOTAL Mão de Obra:	0,51

VALOR:	8,65

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	21,29	21,29
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	1,27790000	1,00	1,28
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,24210000	1,00	0,24
					TOTAL Geral:	22,81

VALOR:	22,81

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	21,29	21,29
I2715	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	5,40	5,40
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	1,27790000	1,00	1,28
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,24210000	1,00	0,24
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,67260000	1,00	0,67
					TOTAL Geral:	28,88

VALOR:	28,88

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	84,41	1,34
I0708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02583333	226,68	5,86
I0618	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	310,62	0,00
I0732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	592,43	24,68
I0626	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	33,37	0,00
I0740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	170,87	7,12
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	39,00

SERFI CONSTRUTORA

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

LICITAÇÃO Nº:	2705.01/2026-CE/2026
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
LOCAL:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
CLIENTE:	P.M DE MUCAMBO - CE

DATA : 15/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 552 RUBRICA MUCAMBO

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	
I2528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	CJ	0,00040000	25.583,48	10,23
					TOTAL Material:	10,23

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20833333	18,46	3,85
					TOTAL Mão de Obra:	3,85

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	SEINFRA	M3	1,10000000	41,84	46,02
					TOTAL Serviço:	46,02

VALOR:	**99,10**

C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	1,41	0,42
					TOTAL Material:	0,42

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	24,16	4,83
					TOTAL Mão de Obra:	4,83

VALOR:	**5,25**

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	18,83	18,83
I2747	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	47,53	47,53
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	4,98340000	1,00	4,98
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,30820000	1,00	1,31
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	4,98340000	1,00	4,98
					TOTAL Geral:	77,63

VALOR:	**77,63**

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	1,00000000	28,81	28,81
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	41,56800000	1,00	41,57
I2702	JUROS	SEINFRA	H	14,02920000	1,00	14,03
					TOTAL Geral:	84,41

VALOR:	**84,41**

SERFI CONSTRUTORA

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

LICITAÇÃO Nº:	2705.01/2026-CE/2026
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
LOCAL:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
CLIENTE:	P.M DE MUCAMBO - CE

DATA : 15/06/2026 BDI : 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47 48%
Composições Proprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 454 RUBRICA MUCAMBO

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	1,00000000	28,81	28,81
I2752	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	79,92	79,92
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	41,56800000	1,00	41,57
I2702	JUROS	SEINFRA	H	14,02920000	1,00	14,03
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	62,35200000	1,00	62,35
					TOTAL Geral:	226,68

VALOR:	226,68

I0596 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	28,81	28,81
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	57,97140000	1,00	57,97
I2702	JUROS	SEINFRA	H	19,56540000	1,00	19,57
					TOTAL Geral:	106,35

VALOR:	106,35

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	1,00000000	28,81	28,81
I2754	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	129,60	129,60
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	57,97140000	1,00	57,97
I2702	JUROS	SEINFRA	H	19,56540000	1,00	19,57
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	86,95710000	1,00	86,96
					TOTAL Geral:	322,91

VALOR:	322,91

I0724 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2770	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	21,29	21,29
I2769	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP)	SEINFRA	H	1,00000000	2,88	2,88
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	1,37200000	1,00	1,37
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,30330000	1,00	0,30
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,73300000	1,00	1,73
					TOTAL Geral:	27,57

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 355 RUBRICA MUCAMBO

VALOR:	27,57

I0726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2762	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	28,81	28,81
I2761	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	31,68	31,68
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	21,97520000	1,00	21,98
I2702	JUROS	SEINFRA	H	7,32510000	1,00	7,33
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	21,97520000	1,00	21,98
					TOTAL Geral:	111,78

VALOR:	111,78

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	21,29	21,29
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	17,81990000	1,00	17,82
I2702	JUROS	SEINFRA	H	5,94000000	1,00	5,94
					TOTAL Geral:	45,05

VALOR:	45,05

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	21,29	21,29
I2775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	67,68	67,68
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	17,81990000	1,00	17,82
I2702	JUROS	SEINFRA	H	5,94000000	1,00	5,94
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	19,79990000	1,00	19,80
					TOTAL Geral:	132,53

VALOR:	132,53

C3268 CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa 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	22,81	0,00
I0680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	28,88	28,88
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	28,88

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	254,00000000	0,68	172,72

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 550 RUBRICA MUCAMBO

TOTAL Material:	172,72

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	18,46	110,76
					TOTAL Mão de Obra:	110,76

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,91970000	8,65	7,96
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83600000	99,10	82,85
					TOTAL Serviço:	90,81

VALOR:	**403,17**

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	28,81	28,81
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	211,35790000	1,00	211,36
I2702	JUROS	SEINFRA	H	70,45260000	1,00	70,45
					TOTAL Geral:	310,62

VALOR:	**310,62**

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	28,81	28,81
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	211,35790000	1,00	211,36
I2702	JUROS	SEINFRA	H	70,45260000	1,00	70,45
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	281,81060000	1,00	281,81
					TOTAL Geral:	592,43

VALOR:	**592,43**

C3211 ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00007519	106,35	0,01
I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00744361	322,91	2,40
I0666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	93,19	0,00
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00751880	273,16	2,05
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	4,46

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01503759	18,46	0,28
					TOTAL Mão de Obra:	0,28

VALOR:	**4,74**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 54 RUBRICA MUCAMBO

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

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	18,46	48,92
					TOTAL Mão de Obra:	48,92
					VALOR:	48,92

I0626 GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	21,29	21,29
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	9,02860000	1,00	9,03
I2702	JUROS	SEINFRA	H	3,04720000	1,00	3,05
					TOTAL Geral:	33,37
					VALOR:	33,37

I0740 GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	21,29	21,29
I2791	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	129,60	129,60
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	9,02860000	1,00	9,03
I2702	JUROS	SEINFRA	H	3,04720000	1,00	3,05
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	7,90000000	1,00	7,90
					TOTAL Geral:	170,87
					VALOR:	170,87

I2716 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	21,29	21,29
					TOTAL Mão de Obra:	21,29
					VALOR:	21,29

I2715 MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,12500000	4,80	5,40
					TOTAL Material:	5,40
					VALOR:	5,40

I2747 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2707	GASOLINA	SEINFRA	L	9,72000000	4,89	47,53
					TOTAL Material:	47,53
					VALOR:	**47,53**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 558 RUBRICA MUCAMBO

I2752 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	16,65000000	4,80	79,92
					TOTAL Material:	79,92
					VALOR:	**79,92**

I2754 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	4,80	129,60
					TOTAL Material:	129,60
					VALOR:	**129,60**

I2820 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	21,00000000	4,80	100,80
					TOTAL Material:	100,80
					VALOR:	**100,80**

I2761 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	6,60000000	4,80	31,68
					TOTAL Material:	31,68
					VALOR:	**31,68**

I2769 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP) (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	0,60000000	4,80	2,88
					TOTAL Material:	2,88
					VALOR:	**2,88**

I2775 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	14,10000000	4,80	67,68

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 551 RUBRICA MUCAMBO

TOTAL Material:	67,68
VALOR:	**67,68**

I2791 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	4,80	129,60
					TOTAL Material:	129,60
					VALOR:	**129,60**

I2841 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	23,25000000	4,80	111,60
					TOTAL Material:	111,60
					VALOR:	**111,60**

I0642 MOTO NIVELADORA (CHI) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	32,80	32,80
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	64,84230000	1,00	64,84
I2702	JUROS	SEINFRA	H	24,31590000	1,00	24,32
					TOTAL Geral:	121,96
					VALOR:	**121,96**

I0756 MOTO NIVELADORA (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	32,80	32,80
I2820	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	100,80	100,80
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	64,84230000	1,00	64,84
I2702	JUROS	SEINFRA	H	24,31590000	1,00	24,32
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	81,05290000	1,00	81,05
					TOTAL Geral:	303,81
					VALOR:	**303,81**

I2748 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2380	MOTORISTA	SEINFRA	H	1,00000000	18,83	18,83
					TOTAL Mão de Obra:	18,83
					VALOR:	**18,83**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 560 RUBRICA MUCAMBO

I2753 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	28,81	28,81
					TOTAL Mão de Obra:	28,81
					VALOR:	28,81

I2755 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	28,81	28,81
					TOTAL Mão de Obra:	28,81
					VALOR:	28,81

I2821 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2560	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	32,80	32,80
					TOTAL Mão de Obra:	32,80
					VALOR:	32,80

I2823 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2523	OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR	SEINFRA	H	1,00000000	21,29	21,29
					TOTAL Mão de Obra:	21,29
					VALOR:	21,29

I2762 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	28,81	28,81
					TOTAL Mão de Obra:	28,81
					VALOR:	28,81

I2770 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4 HP) (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	H	1,00000000	21,29	21,29
					TOTAL Mão de Obra:	21,29
					VALOR:	21,29

I2776 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	H	1,00000000	21,29	21,29
					TOTAL Mão de Obra:	21,29
					VALOR:	**21,29**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 56 RUBRICA MUCAMBO

I2781 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	SEINFRA	H	1,00000000	28,81	28,81
					TOTAL Mão de Obra:	28,81
					VALOR:	**28,81**

I2792 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	SEINFRA	H	1,00000000	21,29	21,29
					TOTAL Mão de Obra:	21,29
					VALOR:	**21,29**

I2842 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	1,00000000	28,81	28,81
					TOTAL Mão de Obra:	28,81
					VALOR:	**28,81**

I0758 NÍVEL (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	0,57680000	1,00	0,58
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,23790000	1,00	0,24
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,36050000	1,00	0,36
					TOTAL Geral:	1,18
					VALOR:	**1,18**

I0645 PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	21,29	21,29
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	2,50690000	1,00	2,51
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,41780000	1,00	0,42
					TOTAL Geral:	24,22

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 562 RUBRICA MUCAMBO

VALOR:	24,21

I0759 PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	21,29	21,29
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	2,50690000	1,00	2,51
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,41780000	1,00	0,42
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,39270000	1,00	1,39
					TOTAL Geral:	25,61

VALOR:	25,61

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	45,05	0,00
I0728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,05882353	132,53	7,80
I0645	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	24,21	0,00
I0759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	SEINFRA	H	0,17647059	25,61	4,52
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	12,32

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0860	CORDEL DETONANTE	SEINFRA	M	1,24000000	5,78	7,17
I2507	DINAMITE 60%	SEINFRA	KG	0,05000000	17,97	0,90
I2568	DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	KG	0,54000000	15,46	8,35
I2326	ESPOLETA	SEINFRA	UN	0,00900000	7,12	0,06
I2329	ESTOPIM	SEINFRA	M	0,06000000	6,98	0,42
I2535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	JG	0,00050000	701,66	0,35
					TOTAL Material:	17,25

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0221	BLASTER	SEINFRA	H	0,05882353	23,93	1,41
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,58823529	18,46	10,86
					TOTAL Mão de Obra:	12,27

VALOR:	41,84

I0775 TEODOLITO (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	1,13880000	1,00	1,14
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,46970000	1,00	0,47
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,71170000	1,00	0,71
					TOTAL Geral:	2,32

VALOR:	2,32

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FL 563 RUBRICA MUCAMBO

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	28,81	28,81
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	1,00	45,58
I2702	JUROS	SEINFRA	H	18,80210000	1,00	18,80
					TOTAL Geral:	93.19

VALOR:	**93,19**

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	28,81	28,81
I2841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	111,60	111,60
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	1,00	45,58
I2702	JUROS	SEINFRA	H	18,80210000	1,00	18,80
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	68,37140000	1,00	68,37
					TOTAL Geral:	273,16

VALOR:	**273,16**

YAN FROTA F. MARQUES
ENGENHEIRO CIVIL
CREA - CE 333596

YAN FROTA FARIAS MARQUES
Assinado de forma digital por YAN FROTA FARIAS MARQUES
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2026.001.21662

FRANCISCO SERGIO MOURA DE ABREU FILHO
Assinado de forma digital por FRANCISCO SERGIO MOURA DE ABREU FILHO
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2026.001.21662

SERFI CONSTRUTORA

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

LICITAÇÃO Nº:	2705.01/2026-CE/2026
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
LOCAL:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
CLIENTE:	P.M DE MUCAMBO - CE

DATA : 15/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	41.510,00	19,14 %	19,96 %	19,96 %	20,42 %	20,52 %	**100,00 %**
			7.945,01	8.285,40	8.285,40	8.476,34	8.517,85	**41.510,00**
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	3.656,37	81,17 %	8,07 %	8,07 %	2,69 %		**100,00 %**
			2.967,88	295,07	295,07	98,35		**3.656,37**
3	OBRAS DE DRENAGEM	266.117,29	15,96 %	20,00 %	20,00 %	22,02 %	22,02 %	**100,00 %**
			42.472,32	53.223,46	53.223,46	58.599,03	58.599,02	**266.117,29**
4	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	837.362,68	20,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	**100,00 %**
			167.472,54	167.472,54	167.472,54	167.472,54	167.472,52	**837.362,68**
5	SERVIÇOS DIVERSOS	27.150,20	15,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	25,00 %	**100,00 %**
			4.072,53	5.430,04	5.430,04	5.430,04	6.787,55	**27.150,20**
		1.175.796,54	**224.930,28**	**234.706,51**	**234.706,51**	**240.076,30**	**241.376,94**	**1.175.796,54**
			224.930,28	**459.636,79**	**694.343,30**	**934.419,60**	**1.175.796,54**	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO MUCAMBO FLS 264 RUBRICA

Francisco Sergio Moura de Abreu Filho
Sócio - Administrador
CPF: 062.574.333-47

SERFI
CONSTRUTORA

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

LICITAÇÃO Nº:	2705.01/2026-CE/2026
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
LOCAL:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCAL!DADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
CLIENTE:	P.M DE MUCAMBO - CE

DATA : 15/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

YAN FROTA F. MARQUES
ENGENHEIRO CIVIL
CREA - CE 333596

YAN FROTA FARIAS MARQUES

Assinado de forma digital por YAN FROTA FARIAS MARQUES
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2026.001.21662

COMISSÃO DE LICITAÇÃO MUCAMBO FLS 65 RUBRICA

FRANCISCO SERGIO MOURA DE ABREU FILHO

Assinado de forma digital por FRANCISCO SERGIO MOURA DE ABREU FILHO
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2026.001.21662

Francisco Sergio Moura de Abreu Filho
Sócio - Administrador
CPF: 062.574.333-47

SERFI CONSTRUTORA

COMPOSIÇÃO DO BDI

LICITAÇÃO Nº:	2705.01/2026-CE/2026
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
LOCAL:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
CLIENTE:	P.M DE MUCAMBO - CE

DATA : 15/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028 1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 466 RUBRICA MUCAMBO

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	4,01
DF	Despesas financeiras	1,11
R	Riscos	0,56
	TOTAL	**5,68**
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,74
L	Lucro	8,00
	TOTAL	**8,74**
I	**Impostos**	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	1,20
	CPRB	2,70
	TOTAL	**7,55**

BDI = 24,39%

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

YAN FROTA F. MARQUES
ENGENHEIRO CIVIL
CREA - CE 333596

YAN FROTA FARIAS MARQUES
Assinado de forma digital por YAN FROTA FARIAS MARQUES
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2026.001.21662

FRANCISCO SERGIO MOURA DE ABREU FILHO
Assinado de forma digital por FRANCISCO SERGIO MOURA DE ABREU FILHO
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2026.001.21662

SERFI CONSTRUTORA

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

LICITAÇÃO Nº:	2705.01/2026-CE/2026
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
LOCAL:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
CLIENTE:	P.M DE MUCAMBO - CE

DATA : 15/06/2026 — BDI : 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS. 564 RUBRICA MUCAMBO

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	Repouso 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 = 84,44 47,48

YAN FROTA F. MARQUES
ENGENHEIRO CIVIL
CREA - CE 333596

YAN FROTA FARIAS MARQUES
Assinado de forma digital por YAN FROTA FARIAS MARQUES
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2026.001.21662

FRANCISCO SERGIO MOURA DE ABREU FILHO
Assinado de forma digital por FRANCISCO SERGIO MOURA DE ABREU FILHO
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2026.001.21662

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FLS 68
RUBRICA
MUCAMBO

CARTA PROPOSTA

À comissão de Contratação/Agente de Contratação,

O licitante, por intermédio do representante legal que esta subscreve, após ter analisado minuciosamente todo o conteúdo do edital de CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2705.01/2026-CE e seus anexos e ter tomado conhecimento do local e de todas as condições e obrigação para a execução do objeto, PROPÕE executar o objeto licitado sob sua integral responsabilidade pelo valor total de **R$ 1.019.630,47 (Um Milhão Dezenove Mil Seiscentos e Trinta reais e Quarenta e Sete centavos)**, já computado o BDI, conforme detalhamento na proposta de preços.

Esta proposta é válida por 60 (sessenta) dias.

RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2705.01/2026-CE
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CE
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	05 (CINCO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA:	16 DE JUNHO DE 2026
FONTES:	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%
BDI:	24,39

DATA : 16/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FL 69 RUBRICA MUCAMBO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	**ADMINISTRAÇÃO DA OBRA**	**R$ 41.510,00**	**4,07%**
2	**SERVIÇOS PRELIMINARES**	**R$ 3.061,62**	**0,30%**
3	**OBRAS DE DRENAGEM**	**R$ 234.142,52**	**22,96%**
4	**PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO**	**R$ 713.766,13**	**70,00%**
5	**SERVIÇOS DIVERSOS**	**R$ 27.150,20**	**2,66%**
	VALOR BDI TOTAL:	**R$ 199.990,79**	**100,00%**
	VALOR ORÇAMENTO:	**R$ 819.639,68**	
	VALOR TOTAL:	**R$ 1.019.630,47**	

Um Milhão Dezenove Mil Seiscentos e Trinta reais e Quarenta e Sete centavos

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2705.01/2026-CE
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CE
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	05 (CINCO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA:	16 DE JUNHO DE 2026
FONTES:	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%
BDI:	24,39

DATA : 16/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R$	PREÇO UNIT COM BDI R$	PREÇO TOTAL R$
1	**ADMINISTRAÇÃO DA OBRA**							**R$ 41.510,00**
1.1	ADM-01		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	100,00	R$ 333,71	R$ 415,10	R$ 41.510,00
2	**SERVIÇOS PRELIMINARES**							**R$ 3.061,62**
2.1	C1937	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	R$ 141,34	R$ 175,81	R$ 2.109,72
2.2	C2872	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	1,58	R$ 484,34	R$ 602,47	R$ 951,90
3	**OBRAS DE DRENAGEM**							**R$ 234.142,52**
3.1	C0365	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	R$ 25,41	R$ 31,61	R$ 142.561,10
3.2	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	157,85	R$ 54,09	R$ 67,28	R$ 10.620,15
3.3	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	157,85	R$ 412,33	R$ 512,90	R$ 80.961,27
4	**PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO**							**R$ 713.766,13**
4.1	C3232	SEINFRA	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	15.785,00	R$ 0,09	R$ 0,11	R$ 1.736,35
4.2	C2896	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	14.206,50	R$ 40,29	R$ 50,12	R$ 712.029,78
5	**SERVIÇOS DIVERSOS**							**R$ 27.150,20**
5.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	15.785,00	R$ 1,38	R$ 1,72	R$ 27.150,20

COMISSÃO DE LICITAÇÃO MUCAMBO FLS 27 RUBRICA

VALOR BDI TOTAL:	**199.990,79**
VALOR ORÇAMENTO:	**819.639,68**
VALOR TOTAL:	**1.019.630,47**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇAO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2705.01/2026-CE
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CE
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	05 (CINCO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA:	16 DE JUNHO DE 2026
FONTES:	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%
BDI:	24,39

DATA : 16/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

Um Milhão Dezenove Mil Seiscentos e Trinta reais e Quarenta e Sete centavos

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
MUCAMBO
FLS 27
RUBRICA

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2705.01/2026-CE
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CE
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	05 (CINCO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA:	16 DE JUNHO DE 2026
FONTES:	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%
BDI:	24,39

DATA : 16/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				**R$ 333,71**	**R$ 0,00**	**R$ 333,71**	**R$ 33.371,00**	**R$ 0,00**	**R$ 33.371,00**
I8590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,52000000	R$ 6.171,03	R$ 0,00	R$ 6.171,03	R$ 3.208,94	R$ 0,00	R$ 3.208,94
I8584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,20000000	R$ 17.326,01	R$ 0,00	R$ 17.326,01	R$ 3.465,20	R$ 0,00	R$ 3.465,20
									VALOR:	**333,71**
									TOTAL PARA 5 MESES:	**33.370,70**
									FRAÇÃO DE 100%:	**333,71**
									VALOR BDI (24.39%):	**81,39**
									VALOR COM BDI:	**415,10**
									QUANTIDADE (%):	**100,00**

C1937	**PLACAS PADRÃO DE OBRA**	**SEINFRA**	**M2**		**R$ 36,9100**	**R$ 104,4300**	**R$ 141,3400**	**R$ 442,9200**	**R$ 1.253,1600**	**R$ 1.696,0800**
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	R$ 0,0000	R$ 27,8200	R$ 27,8200	R$ 0,0000	R$ 28,3764	R$ 28,3764
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	R$ 0,0000	R$ 22,7200	R$ 22,7200	R$ 0,0000	R$ 22,7200	R$ 22,7200
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	R$ 0,0000	R$ 11,4700	R$ 11,4700	R$ 0,0000	R$ 51,6150	R$ 51,6150
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	R$ 0,0000	R$ 11,4000	R$ 11,4000	R$ 0,0000	R$ 1,7100	R$ 1,7100
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R$ 18,4600	R$ 0,0000	R$ 18,4600	R$ 36,9200	R$ 0,0000	R$ 36,9200
									VALOR:	**141,34**
									TOTAL PARA NULL MESES:	
									FRAÇÃO DE 100%:	**0,00**
									VALOR BDI (24.39%):	**34,47**
									VALOR COM BDI:	**175,81**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO MUCAMBO FLS 22 RUBRICA

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2705.01/2026-CE
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CE
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	05 (CINCO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA:	16 DE JUNHO DE 2026
FONTES:	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%
BDI:	24,39

DATA : 16/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
									QUANTIDADE (M2):	12,00
C2872	**LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)**	**SEINFRA**	**HA**		**R$ 377,4200**	**R$ 106,9200**	**R$ 484,3400**	**R$ 596,3200**	**R$ 168,9300**	**R$ 765,2600**
I0700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	2,00000000	R$ 18,8300	R$ 46,4700	R$ 65,3000	R$ 37,6600	R$ 92,9400	R$ 130,6000
I0758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	R$ 0,0000	R$ 1,1800	R$ 1,1752	R$ 0,0000	R$ 4,7200	R$ 4,7008
I0775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	R$ 0,0000	R$ 2,3200	R$ 2,3202	R$ 0,0000	R$ 9,2800	R$ 9,2808
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	4,00000000	R$ 19,1000	R$ 0,0000	R$ 19,1000	R$ 76,4000	R$ 0,0000	R$ 76,4000
I2382	NIVELADOR	SEINFRA	H	4,00000000	R$ 26,4400	R$ 0,0000	R$ 26,4400	R$ 105,7600	R$ 0,0000	R$ 105,7600
I2445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	5,00000000	R$ 31,5200	R$ 0,0000	R$ 31,5200	R$ 157,6000	R$ 0,0000	R$ 157,6000
									VALOR:	484,34
									TOTAL PARA NULL MESES:	
									FRAÇÃO DE 100%:	0,00
									VALOR BDI (24.39%):	118,13
									VALOR COM BDI:	602,47
									QUANTIDADE (HA):	1,58
C0365	**BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL**	**SEINFRA**	**M**		**R$ 15,4800**	**R$ 9,9300**	**R$ 25,4100**	**R$ 69.814,8000**	**R$ 44.784,3000**	**R$ 114.599,1000**
I2544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	R$ 0,0000	R$ 3,1300	R$ 3,1300	R$ 0,0000	R$ 3,1300	R$ 3,1300
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	R$ 24,1600	R$ 0,0000	R$ 24,1600	R$ 3,6240	R$ 0,0000	R$ 3,6240
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	R$ 18,4600	R$ 0,0000	R$ 18,4600	R$ 4,6150	R$ 0,0000	R$ 4,6150
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	R$ 4,8300	R$ 0,3200	R$ 5,1500	R$ 1,2075	R$ 0,0800	R$ 1,2875

COMISSÃO DE LICITAÇÃO MUCAMBO RUBRICA FLS 22

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2705.01/2026-CE
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CE
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	05 (CINCO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA:	16 DE JUNHO DE 2026
FONTES:	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%
BDI:	24,39

DATA : 16/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	R$ 155,1100	R$ 193,8200	R$ 348,9300	R$ 5,2737	R$ 6,5899	R$ 11,8636
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	R$ 0,7100	R$ 3,5700	R$ 4,2800	R$ 0,0263	R$ 0,1321	R$ 0,1584
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01500000	R$ 48,9200	R$ 0,0000	R$ 48,9200	R$ 0,7338	R$ 0,0000	R$ 0,7338
									VALOR:	25,41
									TOTAL PARA NULL MESES:	
									FRAÇÃO DE 100%:	0,00
									VALOR BDI (24.39%):	6,20
									VALOR COM BDI:	31,61
									QUANTIDADE (M):	4.510,00

C1256	**ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M**	**SEINFRA**	**M3**		**R$ 54,0900**	**R$ 0,0000**	**R$ 54,0900**	**R$ 8.538,1100**	**R$ 0,0000**	**R$ 8.538,1100**
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,93000000	R$ 18,4600	R$ 0,0000	R$ 18,4600	R$ 54,0878	R$ 0,0000	R$ 54,0878
									VALOR:	54,09
									TOTAL PARA NULL MESES:	
									FRAÇÃO DE 100%:	0,00
									VALOR BDI (24.39%):	13,19
									VALOR COM BDI:	67,28
									QUANTIDADE (M3):	157,85

COMISSÃO DE LICITAÇÃO MUCAMBO RUBRICA FLS 271

C0836	**CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL**	**SEINFRA**	**M3**		**R$ 184,6000**	**R$ 227,7300**	**R$ 412,3300**	**R$ 29.139,1100**	**R$ 35.947,1800**	**R$ 65.086,2900**
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	R$ 0,0000	R$ 59,5700	R$ 59,5700	R$ 0,0000	R$ 46,3455	R$ 46,3455

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2705.01/2026-CE
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CE
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	05 (CINCO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA:	16 DE JUNHO DE 2026
FONTES:	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%
BDI:	24,39

DATA : 16/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	R$ 0,0000	R$ 71,6300	R$ 71,6300	R$ 0,0000	R$ 69,1803	R$ 69,1803
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	R$ 0,0000	R$ 0,5100	R$ 0,5100	R$ 0,0000	R$ 112,2000	R$ 112,2000
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	R$ 18,4600	R$ 0,0000	R$ 18,4600	R$ 184,6000	R$ 0,0000	R$ 184,6000
									VALOR:	**412,33**
									TOTAL PARA NULL MESES:	
									FRAÇÃO DE 100%:	**0,00**
									VALOR BDI (24.39%):	**100,57**
									VALOR COM BDI:	**512,90**
									QUANTIDADE (M3):	**157,85**

C3232	**RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA**	**SEINFRA**	**M2**		**R$ 0,0200**	**R$ 0,0700**	**R$ 0,0900**	**R$ 315,7000**	**R$ 1.104,9500**	**R$ 1.420,6500**
I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00027778	R$ 32,8000	R$ 244,9700	R$ 277,7700	R$ 0,0091	R$ 0,0680	R$ 0,0772
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00055556	R$ 18,4600	R$ 0,0000	R$ 18,4600	R$ 0,0103	R$ 0,0000	R$ 0,0103
									VALOR:	**0,09**
									TOTAL PARA NULL MESES:	
									FRAÇÃO DE 100%:	**0,00**
									VALOR BDI (24.39%):	**0,02**
									VALOR COM BDI:	**0,11**
									QUANTIDADE (M2):	**15.785,00**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO MUCAMBO FLS 75 RUBRICA

C2896	**PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)**	**SEINFRA**	**M2**		**R$ 19,6800**	**R$ 20,6100**	**R$ 40,2900**	**R$ 279.583,9200**	**R$ 292.795,9700**	**R$ 572.379,8900**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2705.01/2026-CE
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CE
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	05 (CINCO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA:	16 DE JUNHO DE 2026
FONTES:	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%
BDI:	24,39

DATA : 16/06/2026 **BDI :** 24,39%

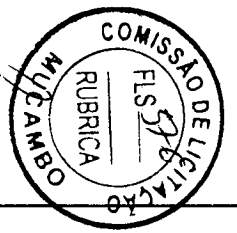
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I0724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	R$ 21,2900	R$ 5,5500	R$ 26,8400	R$ 1,0645	R$ 0,2775	R$ 1,3420
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	R$ 28,8100	R$ 74,7800	R$ 103,5900	R$ 0,2881	R$ 0,7478	R$ 1,0359
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	R$ 0,0000	R$ 49,8900	R$ 49,8900	R$ 0,0000	R$ 7,4835	R$ 7,4835
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	R$ 0,0000	R$ 80,7100	R$ 80,7100	R$ 0,0000	R$ 12,1065	R$ 12,1065
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R$ 24,1600	R$ 0,0000	R$ 24,1600	R$ 7,2480	R$ 0,0000	R$ 7,2480
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R$ 18,4600	R$ 0,0000	R$ 18,4600	R$ 11,0760	R$ 0,0000	R$ 11,0760

VALOR:	40,29
TOTAL PARA NULL MESES:	
FRAÇÃO DE 100%:	0,00
VALOR BDI (24.39%):	9,83
VALOR COM BDI:	50,12
QUANTIDADE (M2):	14.206,50

C3447	**LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA**	**SEINFRA**	**M2**		**R$ 1,3800**	**R$ 0,0000**	**R$ 1,3800**	**R$ 21.783,3000**	**R$ 0,0000**	**R$ 21.783,3000**
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	R$ 18,4600	R$ 0,0000	R$ 18,4600	R$ 1,3845	R$ 0,0000	R$ 1,3845

VALOR:	1,38
TOTAL PARA NULL MESES:	
FRAÇÃO DE 100%:	0,00
VALOR BDI (24.39%):	0,34
VALOR COM BDI:	1,72
QUANTIDADE (M2):	15.785,00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2705.01/2026-CE
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CE
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	05 (CINCO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA:	16 DE JUNHO DE 2026
FONTES:	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%
BDI:	24,39

DATA : 16/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO MUCAMBO FLS 57 RUBRICA

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2705.01/2026-CE
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CE
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	05 (CINCO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA:	16 DE JUNHO DE 2026
FONTES:	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%
BDI:	24,39

DATA : 16/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				**R$ 333,71**	**R$ 0,00**	**R$ 333,71**	**R$ 33.371,00**	**R$ 0,00**	**R$ 33.371,00**
I8590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,52000000	R$ 6.171,03	R$ 0,00	R$ 6.171,03	R$ 3.208,94	R$ 0,00	R$ 3.208,94
I8584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,20000000	R$ 17.326,01	R$ 0,00	R$ 17.326,01	R$ 3.465,20	R$ 0,00	R$ 3.465,20

VALOR:	**333,71**
TOTAL PARA 5 MESES:	**33.370,70**
FRAÇÃO DE 100%:	**333,71**
VALOR BDI (24.39%):	**81,39**
VALOR COM BDI:	**415,10**
QUANTIDADE (%):	**100,00**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO MUCAMBO FLS 678 RUBRICA

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2705.01/2026-CE
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CE
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	05 (CINCO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA:	16 DE JUNHO DE 2026
FONTES:	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%
BDI:	24,39

DATA : 16/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
C3130	**AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO**	**SEINFRA**	**M3**		**R$ 1,3100**	**R$ 6,5100**	**R$ 7,8200**	**R$ 184,7500**	**R$ 918,1000**	**R$ 1.102,8500**
I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,01388889	R$ 28,8100	R$ 260,6100	R$ 289,4200	R$ 0,4001	R$ 3,6196	R$ 4,0197
I0666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00069444	R$ 28,8100	R$ 64,3600	R$ 93,1931	R$ 0,0200	R$ 0,0447	R$ 0,0647
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01319444	R$ 28,8100	R$ 215,5200	R$ 244,3300	R$ 0,3801	R$ 2,8437	R$ 3,2238
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02777778	R$ 18,4600	R$ 0,0000	R$ 18,4600	R$ 0,5128	R$ 0,0000	R$ 0,5128

VALOR:	7,82
TOTAL PARA NULL MESES:	
FRAÇÃO DE 100%:	0,00
VALOR BDI (24.39%):	1,91
VALOR COM BDI:	9,73
QUANTIDADE (M3):	141,03

I0566	**BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)**	**SEINFRA**	**H**		**R$ 21,2900**	**R$ 1,5200**	**R$ 22,8100**	**R$ 0,0000**	**R$ 0,0000**	**R$ 0,0000**
I2716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 21,2900	R$ 0,0000	R$ 21,2900	R$ 21,2900	R$ 0,0000	R$ 21,2900
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	1,27790000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 1,2779	R$ 1,2779
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,24210000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 0,2421	R$ 0,2421

VALOR:	22,81
TOTAL PARA NULL MESES:	
FRAÇÃO DE 100%:	0,00
VALOR BDI (24.39%):	5,56
VALOR COM BDI:	28,37

COMISSÃO DE LICITAÇÃO MUCAMBO FLS 027 RUBRICA

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2705.01/2026-CE
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CE
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	05 (CINCO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA:	16 DE JUNHO DE 2026
FONTES:	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%
BDI:	24,39

DATA : 16/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
									QUANTIDADE (H):	0,00
I0680	**BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)**	**SEINFRA**	**H**		**R$ 21,2900**	**R$ 6,2000**	**R$ 27,4900**	**R$ 3.264,6100**	**R$ 950,7000**	**R$ 4.215,3200**
I2716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 21,2900	R$ 0,0000	R$ 21,2900	R$ 21,2900	R$ 0,0000	R$ 21,2900
I2715	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 0,0000	R$ 4,0100	R$ 4,0100	R$ 0,0000	R$ 4,0100	R$ 4,0100
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	1,27790000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 1,2779	R$ 1,2779
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,24210000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 0,2421	R$ 0,2421
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,67260000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 0,6726	R$ 0,6726
									VALOR:	27,49
									TOTAL PARA NULL MESES:	
									FRAÇÃO DE 100%:	0,00
									VALOR BDI (24.39%):	6,70
									VALOR COM BDI:	34,19
									QUANTIDADE (H):	153,34
C3253	**BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS**	**SEINFRA**	**M3**		**R$ 26,1500**	**R$ 62,3100**	**R$ 88,4600**	**R$ 3.352,1700**	**R$ 7.987,5200**	**R$ 11.339,6900**
I0594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0,01583333	R$ 28,8100	R$ 55,6000	R$ 84,4072	R$ 0,4562	R$ 0,8803	R$ 1,3364
I0708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02583333	R$ 28,8100	R$ 177,2200	R$ 206,0300	R$ 0,7443	R$ 4,5782	R$ 5,3224
I0732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	R$ 28,8100	R$ 563,6200	R$ 592,4311	R$ 1,2004	R$ 23,4842	R$ 24,6846
I0740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	R$ 21,2900	R$ 116,1000	R$ 137,3900	R$ 0,8871	R$ 4,8375	R$ 5,7246
I2528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	CJ	0,00040000	R$ 0,0000	R$	R$	R$ 0,0000	R$ 7,5783	R$ 7,5783

COMISSÃO DE LICITAÇÃO MUCAMBO RUBRICA FLS 58

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2705.01/2026-CE
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CE
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	05 (CINCO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA:	16 DE JUNHO DE 2026
FONTES:	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%
BDI:	24,39

DATA : 16/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20833333	R$ 18,4600	R$ 0,0000	R$ 18,4600	R$ 3,8458	R$ 0,0000	R$ 3,8458
C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	SEINFRA	M3	1,10000000	R$ 17,2800	R$ 19,0500	R$ 36,3300	R$ 19,0080	R$ 20,9550	R$ 39,9630
									VALOR:	88,46
									TOTAL PARA NULL MESES:	
									FRAÇÃO DE 100%:	0,00
									VALOR BDI (24.39%):	21,58
									VALOR COM BDI:	110,04
									QUANTIDADE (M3):	128,19

C0588	**CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL**	**SEINFRA**	**M2**		**R$ 4,8300**	**R$ 0,3200**	**R$ 5,1500**	**R$ 5.445,8300**	**R$ 360,8000**	**R$ 5.806,6300**
I2496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	R$ 0,0000	R$ 1,0500	R$ 1,0500	R$ 0,0000	R$ 0,3150	R$ 0,3150
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	R$ 24,1600	R$ 0,0000	R$ 24,1600	R$ 4,8320	R$ 0,0000	R$ 4,8320
									VALOR:	5,15
									TOTAL PARA NULL MESES:	
									FRAÇÃO DE 100%:	0,00
									VALOR BDI (24.39%):	1,26
									VALOR COM BDI:	6,41
									QUANTIDADE (M2):	1.127,50

COMISSÃO DE LICITAÇÃO MUCAMBO RUBRICA FLS 58

I0700	**CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)**	**SEINFRA**	**H**		**R$ 18,8300**	**R$ 46,4700**	**R$ 65,3000**	**R$ 59,5000**	**R$ 146,8400**	**R$ 206,3500**
I2748	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 18,8300	R$ 0,0000	R$ 18,8300	R$ 18,8300	R$ 0,0000	R$ 18,8300

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2705.01/2026-CE
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CE
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	05 (CINCO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA:	16 DE JUNHO DE 2026
FONTES:	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%
BDI:	24,39

DATA : 16/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I2747	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 0,0000	R$ 35,1900	R$ 35,1900	R$ 0,0000	R$ 35,1900	R$ 35,1900
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	4,98340000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 4,9834	R$ 4,9834
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,30820000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 1,3082	R$ 1,3082
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	4,98340000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 4,9834	R$ 4,9834

VALOR:	65,30
TOTAL PARA NULL MESES:	
FRAÇÃO DE 100%:	0,00
VALOR BDI (24.39%):	15,93
VALOR COM BDI:	81,23
QUANTIDADE (H):	3,16

I0594	**CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)**	**SEINFRA**	**H**		**R$ 28,8100**	**R$ 55,6000**	**R$ 84,4100**	**R$ 58,4800**	**R$ 112,8700**	**R$ 171,3500**
I2753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 28,8100	R$ 0,0000	R$ 28,8100	R$ 28,8100	R$ 0,0000	R$ 28,8100
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	41,56800000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 41,5680	R$ 41,5680
I2702	JUROS	SEINFRA	H	14,02920000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 14,0292	R$ 14,0292

VALOR:	84,41
TOTAL PARA NULL MESES:	
FRAÇÃO DE 100%:	0,00
VALOR BDI (24.39%):	20,59
VALOR COM BDI:	105,00
QUANTIDADE (H):	2,03

COMISSÃO DE LICITAÇÃO MUCAMBO FLS 82 RUBRICA

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2705.01/2026-CE
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CE
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	05 (CINCO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA:	16 DE JUNHO DE 2026
FONTES:	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%
BDI:	24,39

DATA : 16/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I0708	**CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)**	**SEINFRA**	**H**		**R$ 28,8100**	**R$ 177,2200**	**R$ 206,0300**	**R$ 95,3600**	**R$ 586,5900**	**R$ 681,9600**
I2753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 28,8100	R$ 0,0000	R$ 28,8100	R$ 28,8100	R$ 0,0000	R$ 28,8100
I2752	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 0,0000	R$ 59,2700	R$ 59,2700	R$ 0,0000	R$ 59,2700	R$ 59,2700
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	41,56800000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 41,5680	R$ 41,5680
I2702	JUROS	SEINFRA	H	14,02920000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 14,0292	R$ 14,0292
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	62,35200000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 62,3520	R$ 62,3520

VALOR:	206,03
TOTAL PARA NULL MESES:	
FRAÇÃO DE 100%:	0,00
VALOR BDI (24.39%):	50,25
VALOR COM BDI:	256,28
QUANTIDADE (H):	3,31

COMISSÃO DE LICITAÇÃO MUCAMBO FLS 53 RUBRICA

I0596	**CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)**	**SEINFRA**	**H**		**R$ 28,8100**	**R$ 77,5400**	**R$ 106,3500**	**R$ 0,2900**	**R$ 0,7800**	**R$ 1,0600**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2705.01/2026-CE
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CE
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	05 (CINCO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA:	16 DE JUNHO DE 2026
FONTES:	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%
BDI:	24,39

DATA : 16/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 28,8100	R$ 0,0000	R$ 28,8100	R$ 28,8100	R$ 0,0000	R$ 28,8100
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	57,97140000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 57,9714	R$ 57,9714
I2702	JUROS	SEINFRA	H	19,56540000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 19,5654	R$ 19,5654

VALOR:	106,35
TOTAL PARA NULL MESES:	
FRAÇÃO DE 100%:	0,00
VALOR BDI (24.39%):	25,94
VALOR COM BDI:	132,29
QUANTIDADE (H):	0,01

I0710	**CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)**	**SEINFRA**	**H**		**R$ 28,8100**	**R$ 260,6100**	**R$ 289,4200**	**R$ 92,1900**	**R$ 833,9500**	**R$ 926,1400**
I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 28,8100	R$ 0,0000	R$ 28,8100	R$ 28,8100	R$ 0,0000	R$ 28,8100
I2754	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 0,0000	R$ 96,1200	R$ 96,1200	R$ 0,0000	R$ 96,1200	R$ 96,1200
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	57,97140000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 57,9714	R$ 57,9714
I2702	JUROS	SEINFRA	H	19,56540000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 19,5654	R$ 19,5654
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	86,95710000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 86,9571	R$ 86,9571

VALOR:	289,42
TOTAL PARA NULL MESES:	
FRAÇÃO DE 100%:	0,00
VALOR BDI (24.39%):	70,59

COMISSÃO DE LICITAÇÃO MUCAMBO FLS RUBRICA

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2705.01/2026-CE
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CE
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	05 (CINCO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA:	16 DE JUNHO DE 2026
FONTES:	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%
BDI:	24,39

DATA :	16/06/2026	BDI :	24,39%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR COM BDI:		360,01
								QUANTIDADE (H):		3,20
I0724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H		R$ 21,2900	R$ 5,5500	R$ 26,8400	R$ 15.122,9300	R$ 3.942,3400	R$ 19.065,2600
I2770	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 21,2900	R$ 0,0000	R$ 21,2900	R$ 21,2900	R$ 0,0000	R$ 21,2900
I2769	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 0,0000	R$ 2,1400	R$ 2,1400	R$ 0,0000	R$ 2,1400	R$ 2,1400
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	1,37200000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 1,3720	R$ 1,3720
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,30330000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 0,3033	R$ 0,3033
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,73300000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 1,7330	R$ 1,7330
								VALOR:		26,84
								TOTAL PARA NULL MESES:		
								FRAÇÃO DE 100%:		0,00
								VALOR BDI (24.39%):		6,55
								VALOR COM BDI:		33,39
								QUANTIDADE (H):		710,33
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H		R$ 28,8100	R$ 74,7800	R$ 103,5900	R$ 4.093,0400	R$ 10.624,0000	R$ 14.717,0300
I2762	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 28,8100	R$ 0,0000	R$ 28,8100	R$ 28,8100	R$ 0,0000	R$ 28,8100
I2761	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 0,0000	R$ 23,5000	R$ 23,5000	R$ 0,0000	R$ 23,5000	R$ 23,5000
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	21,97520000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 21,9752	R$ 21,9752

COMISSÃO DE LICITAÇÃO MUCAMBO RUBRICA FLS

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2705.01/2026-CE
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CE
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	05 (CINCO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA:	16 DE JUNHO DE 2026
FONTES:	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%
BDI:	24,39

DATA : 16/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I2702	JUROS	SEINFRA	H	7,32510000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 7,3251	R$ 7,3251
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	21,97520000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 21,9752	R$ 21,9752
									VALOR:	**103,59**
									TOTAL PARA NULL MESES:	
									FRAÇÃO DE 100%:	**0,00**
									VALOR BDI (24.39%):	**25,27**
									VALOR COM BDI:	**128,86**
									QUANTIDADE (H):	**142,07**

I0614	**COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)**	**SEINFRA**	**H**		**R$ 21,2900**	**R$ 23,7600**	**R$ 45,0500**	**R$ 0,0000**	**R$ 0,0000**	**R$ 0,0000**
I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 21,2900	R$ 0,0000	R$ 21,2900	R$ 21,2900	R$ 0,0000	R$ 21,2900
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	17,81990000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 17,8199	R$ 17,8199
I2702	JUROS	SEINFRA	H	5,94000000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 5,9400	R$ 5,9400
									VALOR:	**45,05**
									TOTAL PARA NULL MESES:	
									FRAÇÃO DE 100%:	**0,00**
									VALOR BDI (24.39%):	**10,99**
									VALOR COM BDI:	**56,04**
									QUANTIDADE (H):	**0,00**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO MUCAMBO FLS RUBRICA

I0728	**COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)**	**SEINFRA**	**H**		**R$ 21,2900**	**R$ 93,7600**	**R$ 115,0500**	**R$ 176,4900**	**R$ 777,2700**	**R$ 953,7600**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2705.01/2026-CE
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CE
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	05 (CINCO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA:	16 DE JUNHO DE 2026
FONTES:	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%
BDI:	24,39

DATA : 16/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 21,2900	R$ 0,0000	R$ 21,2900	R$ 21,2900	R$ 0,0000	R$ 21,2900
I2775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 0,0000	R$ 50,2000	R$ 50,2000	R$ 0,0000	R$ 50,2000	R$ 50,2000
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	17,81990000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 17,8199	R$ 17,8199
I2702	JUROS	SEINFRA	H	5,94000000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 5,9400	R$ 5,9400
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	19,79990000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 19,7999	R$ 19,7999

VALOR:	115,05
TOTAL PARA NULL MESES:	
FRAÇÃO DE 100%:	0,00
VALOR BDI (24.39%):	28,06
VALOR COM BDI:	143,11
QUANTIDADE (H):	8,29

C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3		R$ 155,1100	R$ 193,8200	R$ 348,9300	R$ 23.784,5700	R$ 29.720,3600	R$ 53.504,9300
I0680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 21,2900	R$ 6,2000	R$ 27,4900	R$ 21,2900	R$ 6,2000	R$ 27,4900
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	254,00000000	R$ 0,0000	R$ 0,5100	R$ 0,5100	R$ 0,0000	R$ 129,5400	R$ 129,5400
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R$ 18,4600	R$ 0,0000	R$ 18,4600	R$ 110,7600	R$ 0,0000	R$ 110,7600
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,91970000	R$ 1,3100	R$ 6,5100	R$ 7,8200	R$ 1,2048	R$ 5,9872	R$ 7,1921
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83600000	R$ 26,1500	R$ 62,3100	R$ 88,4600	R$ 21,8614	R$ 52,0912	R$ 73,9526

VALOR:	348,93
TOTAL PARA NULL MESES:	
FRAÇÃO DE 100%:	0,00

COMISSÃO DE LICITAÇÃO MUCAMBO RUBRICA FLS 57

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2705.01/2026-CE
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CE
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	05 (CINCO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA:	16 DE JUNHO DE 2026
FONTES:	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%
BDI:	24,39

DATA : 16/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
									VALOR BDI (24.39%):	85,10
									VALOR COM BDI:	434,03
									QUANTIDADE (M3):	153,34
I0618	**CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)**	**SEINFRA**	**H**		**R$ 28,8100**	**R$ 281,8100**	**R$ 310,6200**	**R$ 0,0000**	**R$ 0,0000**	**R$ 0,0000**
I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 28,8100	R$ 0,0000	R$ 28,8100	R$ 28,8100	R$ 0,0000	R$ 28,8100
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	211,35790000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 211,3579	R$ 211,3579
I2702	JUROS	SEINFRA	H	70,45260000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 70,4526	R$ 70,4526
									VALOR:	310,62
									TOTAL PARA NULL MESES:	
									FRAÇÃO DE 100%:	0,00
									VALOR BDI (24.39%):	75,76
									VALOR COM BDI:	386,38
									QUANTIDADE (H):	0,00
I0732	**CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)**	**SEINFRA**	**H**		**R$ 28,8100**	**R$ 563,6200**	**R$ 592,4300**	**R$ 153,8500**	**R$ 3.009,7300**	**R$ 3.163,5800**
I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 28,8100	R$ 0,0000	R$ 28,8100	R$ 28,8100	R$ 0,0000	R$ 28,8100
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	211,35790000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 211,3579	R$ 211,3579
I2702	JUROS	SEINFRA	H	70,45260000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 70,4526	R$ 70,4526
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	281,81060000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 281,8106	R$ 281,8106

COMISSÃO DE LICITAÇÃO MUCAMBO RUBRICA FLS 65

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2705.01/2026-CE
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CE
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	05 (CINCO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA:	16 DE JUNHO DE 2026
FONTES:	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%
BDI:	24,39

DATA : 16/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR:		592,43
								TOTAL PARA NULL MESES:		
								FRAÇÃO DE 100%:		0,00
								VALOR BDI (24.39%):		144,49
								VALOR COM BDI:		736,92
								QUANTIDADE (H):		5,34
C3211	**ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA**	**SEINFRA**	**M3**		**R$ 0,7100**	**R$ 3,5700**	**R$ 4,2800**	**R$ 118,4800**	**R$ 595,7300**	**R$ 714,2000**
I0596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00007519	R$ 28,8100	R$ 77,5400	R$ 106,3468	R$ 0,0022	R$ 0,0058	R$ 0,0080
I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00744361	R$ 28,8100	R$ 260,6100	R$ 289,4200	R$ 0,2145	R$ 1,9399	R$ 2,1543
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00751880	R$ 28,8100	R$ 215,5200	R$ 244,3300	R$ 0,2166	R$ 1,6205	R$ 1,8371
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01503759	R$ 18,4600	R$ 0,0000	R$ 18,4600	R$ 0,2776	R$ 0,0000	R$ 0,2776
								VALOR:		4,28
								TOTAL PARA NULL MESES:		
								FRAÇÃO DE 100%:		0,00
								VALOR BDI (24.39%):		1,04
								VALOR COM BDI:		5,32
								QUANTIDADE (M3):		166,87
C2784	**ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m**	**SEINFRA**	**M3**		**R$ 48,9200**	**R$ 0,0000**	**R$ 48,9200**	**R$ 3.309,4400**	**R$ 0,0000**	**R$ 3.309,4400**
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	R$ 18,4600	R$ 0,0000	R$ 18,4600	R$ 48,9190	R$ 0,0000	R$ 48,9190

COMISSÃO DE LICITAÇÃO MUCAMBO RUBRICA FLS

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2705.01/2026-CE
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CE
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	05 (CINCO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA:	16 DE JUNHO DE 2026
FONTES:	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%
BDI:	24,39

DATA : 16/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
									VALOR:	48,92
									TOTAL PARA NULL MESES:	
									FRAÇÃO DE 100%:	0,00
									VALOR BDI (24.39%):	11,93
									VALOR COM BDI:	60,85
									QUANTIDADE (M3):	67,65
I0626	**GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)**	**SEINFRA**	**H**		**R$ 21,2900**	**R$ 12,0800**	**R$ 33,3700**	**R$ 0,0000**	**R$ 0,0000**	**R$ 0,0000**
I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 21,2900	R$ 0,0000	R$ 21,2900	R$ 21,2900	R$ 0,0000	R$ 21,2900
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	9,02860000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 9,0286	R$ 9,0286
I2702	JUROS	SEINFRA	H	3,04720000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 3,0472	R$ 3,0472
									VALOR:	33,37
									TOTAL PARA NULL MESES:	
									FRAÇÃO DE 100%:	0,00
									VALOR BDI (24.39%):	8,14
									VALOR COM BDI:	41,51
									QUANTIDADE (H):	0,00
I0740	**GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)**	**SEINFRA**	**H**		**R$ 21,2900**	**R$ 116,1000**	**R$ 137,3900**	**R$ 113,6900**	**R$ 619,9700**	**R$ 733,6600**
I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 21,2900	R$ 0,0000	R$ 21,2900	R$ 21,2900	R$ 0,0000	R$ 21,2900
I2791	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 0,0000	R$ 96,1200	R$ 96,1200	R$ 0,0000	R$ 96,1200	R$ 96,1200

COMISSÃO DE LICITAÇÃO MUCAMBO RUBRICA FLS 67

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2705.01/2026-CE
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CE
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	05 (CINCO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA:	16 DE JUNHO DE 2026
FONTES:	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%
BDI:	24,39

DATA : 16/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	9,02860000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 9,0286	R$ 9,0286
I2702	JUROS	SEINFRA	H	3,04720000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 3,0472	R$ 3,0472
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	7,90000000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 7,9000	R$ 7,9000

VALOR:	137,39
TOTAL PARA NULL MESES:	
FRAÇÃO DE 100%:	0,00
VALOR BDI (24.39%):	33,51
VALOR COM BDI:	170,90
QUANTIDADE (H):	5,34

I2716	**MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL**	**SEINFRA**	**H**		**R$ 21,2900**	**R$ 0,0000**	**R$ 21,2900**	**R$ 3.264,6100**	**R$ 0,0000**	**R$ 3.264,6100**
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 21,2900	R$ 0,0000	R$ 21,2900	R$ 21,2900	R$ 0,0000	R$ 21,2900

VALOR:	21,29
TOTAL PARA NULL MESES:	
FRAÇÃO DE 100%:	0,00
VALOR BDI (24.39%):	5,19
VALOR COM BDI:	26,48
QUANTIDADE (H):	153,34

COMISSÃO DE LICITAÇÃO MUCAMBO RUBRICA FLS 71

I2715	**MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL**	**SEINFRA**	**H**		**R$ 0,0000**	**R$ 4,0100**	**R$ 4,0100**	**R$ 0,0000**	**R$ 614,8900**	**R$ 614,8900**
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,12500000	R$ 0,0000	R$ 3,5600	R$ 3,5600	R$ 0,0000	R$ 4,0050	R$ 4,0050

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2705.01/2026-CE
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CE
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	05 (CINCO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA:	16 DE JUNHO DE 2026
FONTES:	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%
BDI:	24,39

DATA : 16/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
									VALOR:	4,01
									TOTAL PARA NULL MESES:	
									FRAÇÃO DE 100%:	0,00
									VALOR BDI (24.39%):	0,98
									VALOR COM BDI:	4,99
									QUANTIDADE (H):	153,34
I2747	**MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO**	**SEINFRA**	**H**		**R$ 0,0000**	**R$ 35,1900**	**R$ 35,1900**	**R$ 0,0000**	**R$ 111,2000**	**R$ 111,2000**
I2707	GASOLINA	SEINFRA	L	9,72000000	R$ 0,0000	R$ 3,6200	R$ 3,6200	R$ 0,0000	R$ 35,1864	R$ 35,1864
									VALOR:	35,19
									TOTAL PARA NULL MESES:	
									FRAÇÃO DE 100%:	0,00
									VALOR BDI (24.39%):	8,58
									VALOR COM BDI:	43,77
									QUANTIDADE (H):	3,16
I2752	**MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)**	**SEINFRA**	**H**		**R$ 0,0000**	**R$ 59,2700**	**R$ 59,2700**	**R$ 0,0000**	**R$ 196,1800**	**R$ 196,1800**
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	16,65000000	R$ 0,0000	R$ 3,5600	R$ 3,5600	R$ 0,0000	R$ 59,2740	R$ 59,2740
									VALOR:	59,27
									TOTAL PARA NULL MESES:	
									FRAÇÃO DE 100%:	0,00

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
MUCAMBO
RUBRICA
FLS 112

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2705.01/2026-CE
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CE
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	05 (CINCO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA:	16 DE JUNHO DE 2026
FONTES:	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%
BDI:	24,39

DATA : 16/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR BDI (24.39%):		14,46
								VALOR COM BDI:		73,73
								QUANTIDADE (H):		3,31
I2754	**MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)**	**SEINFRA**	**H**		**R$ 0,0000**	**R$ 96,1200**	**R$ 96,1200**	**R$ 0,0000**	**R$ 307,5800**	**R$ 307,5800**
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	R$ 0,0000	R$ 3,5600	R$ 3,5600	R$ 0,0000	R$ 96,1200	R$ 96,1200
								VALOR:		96,12
								TOTAL PARA NULL MESES:		
								FRAÇÃO DE 100%:		0,00
								VALOR BDI (24.39%):		23,44
								VALOR COM BDI:		119,56
								QUANTIDADE (H):		3,20
I2820	**MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA**	**SEINFRA**	**H**		**R$ 0,0000**	**R$ 74,7600**	**R$ 74,7600**	**R$ 0,0000**	**R$ 327,4500**	**R$ 327,4500**
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	21,00000000	R$ 0,0000	R$ 3,5600	R$ 3,5600	R$ 0,0000	R$ 74,7600	R$ 74,7600
								VALOR:		74,76
								TOTAL PARA NULL MESES:		
								FRAÇÃO DE 100%:		0,00
								VALOR BDI (24.39%):		18,23
								VALOR COM BDI:		92,99
								QUANTIDADE (H):		4,38

COMISSÃO DE LICITAÇÃO MUCAMBO RUBRICA FL 8

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2705.01/2026-CE
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CE
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	05 (CINCO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA:	16 DE JUNHO DE 2026
FONTES:	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%
BDI:	24,39

DATA : 16/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I2761	**MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.**	**SEINFRA**	**H**		**R$ 0,0000**	**R$ 23,5000**	**R$ 23,5000**	**R$ 0,0000**	**R$ 3.338,6500**	**R$ 3.338,6500**
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	6,60000000	R$ 0,0000	R$ 3,5600	R$ 3,5600	R$ 0,0000	R$ 23,4960	R$ 23,4960

VALOR:	**23,50**
TOTAL PARA NULL MESES:	
FRAÇÃO DE 100%:	**0,00**
VALOR BDI (24.39%):	**5,73**
VALOR COM BDI:	**29,23**
QUANTIDADE (H):	**142,07**

I2769	**MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP)**	**SEINFRA**	**H**		**R$ 0,0000**	**R$ 2,1400**	**R$ 2,1400**	**R$ 0,0000**	**R$ 1.520,1100**	**R$ 1.520,1100**
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	0,60000000	R$ 0,0000	R$ 3,5600	R$ 3,5600	R$ 0,0000	R$ 2,1360	R$ 2,1360

VALOR:	**2,14**
TOTAL PARA NULL MESES:	
FRAÇÃO DE 100%:	**0,00**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO MUCAMBO FLS RUBRICA

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2705.01/2026-CE
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CE
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	05 (CINCO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA:	16 DE JUNHO DE 2026
FONTES:	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%
BDI:	24,39

DATA : 16/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR BDI (24.39%):		0,52
								VALOR COM BDI:		2,66
								QUANTIDADE (H):		710,33
I2775	**MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM**	SEINFRA	H		R$ 0,0000	R$ 50,2000	R$ 50,2000	R$ 0,0000	R$ 416,1600	R$ 416,1600
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	14,10000000	R$ 0,0000	R$ 3,5600	R$ 3,5600	R$ 0,0000	R$ 50,1960	R$ 50,1960
								VALOR:		50,20
								TOTAL PARA NULL MESES:		
								FRAÇÃO DE 100%:		0,00
								VALOR BDI (24.39%):		12,24
								VALOR COM BDI:		62,44
								QUANTIDADE (H):		8,29
I2791	**MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA**	SEINFRA	H		R$ 0,0000	R$ 96,1200	R$ 96,1200	R$ 0,0000	R$ 513,2800	R$ 513,2800
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	R$ 0,0000	R$ 3,5600	R$ 3,5600	R$ 0,0000	R$ 96,1200	R$ 96,1200
								VALOR:		96,12
								TOTAL PARA NULL MESES:		
								FRAÇÃO DE 100%:		0,00
								VALOR BDI (24.39%):		23,44
								VALOR COM BDI:		119,56
								QUANTIDADE (H):		5,34

COMISSÃO DE LICITAÇÃO MUCAMBO RUBRICA FLS 475

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2705.01/2026-CE
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CE
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	05 (CINCO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA:	16 DE JUNHO DE 2026
FONTES:	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%
BDI:	24,39

DATA : 16/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I2841	**MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)**	**SEINFRA**	**H**		**R$ 0,0000**	**R$ 82,7700**	**R$ 82,7700**	**R$ 0,0000**	**R$ 258,2400**	**R$ 258,2400**
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	23,25000000	R$ 0,0000	R$ 3,5600	R$ 3,5600	R$ 0,0000	R$ 82,7700	R$ 82,7700

VALOR:	82,77
TOTAL PARA NULL MESES:	
FRAÇÃO DE 100%:	0,00
VALOR BDI (24.39%):	20,19
VALOR COM BDI:	102,96
QUANTIDADE (H):	3,12

COMISSÃO DE LICITAÇÃO MUCAMBO FLS 60 RUBRICA

I0642	**MOTO NIVELADORA (CHI)**	**SEINFRA**	**H**		**R$ 32,8000**	**R$ 89,1600**	**R$ 121,9600**	**R$ 0,0000**	**R$ 0,0000**	**R$ 0,0000**
I2821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 32,8000	R$ 0,0000	R$ 32,8000	R$ 32,8000	R$ 0,0000	R$ 32,8000
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	64,84230000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 64,8423	R$ 64,8423
I2702	JUROS	SEINFRA	H	24,31590000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 24,3159	R$ 24,3159

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2705.01/2026-CE
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CE
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	05 (CINCO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA:	16 DE JUNHO DE 2026
FONTES:	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%
BDI:	24,39

DATA : 16/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR:		121,96
								TOTAL PARA NULL MESES:		
								FRAÇÃO DE 100%:		0,00
								VALOR BDI (24.39%):		29,75
								VALOR COM BDI:		151,71
								QUANTIDADE (H):		0,00
I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H		R$ 32,8000	R$ 244,9700	R$ 277,7700	R$ 143,6600	R$ 1.072,9700	R$ 1.216,6300
I2621	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 32,8000	R$ 0,0000	R$ 32,8000	R$ 32,8000	R$ 0,0000	R$ 32,8000
I2820	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 0,0000	R$ 74,7600	R$ 74,7600	R$ 0,0000	R$ 74,7600	R$ 74,7600
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	64,84230000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 64,8423	R$ 64,8423
I2702	JUROS	SEINFRA	H	24,31590000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 24,3159	R$ 24,3159
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	81,05290000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 81,0529	R$ 81,0529
								VALOR:		277,77
								TOTAL PARA NULL MESES:		
								FRAÇÃO DE 100%:		0,00
								VALOR BDI (24.39%):		67,75
								VALOR COM BDI:		345,52
								QUANTIDADE (H):		4,38
I2748	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H		R$ 18,8300	R$ 0,0000	R$ 18,8300	R$ 59,5000	R$ 0,0000	R$ 59,5000

COMISSÃO DE LICITAÇÃO MUCAMBO FLS 172 RUBRICA

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2705.01/2026-CE
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CE
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	05 (CINCO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA:	16 DE JUNHO DE 2026
FONTES:	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%
BDI:	24,39

DATA : 16/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I2380	MOTORISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 18,8300	R$ 0,0000	R$ 18,8300	R$ 18,8300	R$ 0,0000	R$ 18,8300
									VALOR:	18,83
									TOTAL PARA NULL MESES:	
									FRAÇÃO DE 100%:	0,00
									VALOR BDI (24.39%):	4,59
									VALOR COM BDI:	23,42
									QUANTIDADE (H):	3,16
I2753	**MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)**	**SEINFRA**	**H**		**R$ 28,8100**	**R$ 0,0000**	**R$ 28,8100**	**R$ 153,8500**	**R$ 0,0000**	**R$ 153,8500**
I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 28,8100	R$ 0,0000	R$ 28,8100	R$ 28,8100	R$ 0,0000	R$ 28,8100
									VALOR:	28,81
									TOTAL PARA NULL MESES:	
									FRAÇÃO DE 100%:	0,00
									VALOR BDI (24.39%):	7,03
									VALOR COM BDI:	35,84
									QUANTIDADE (H):	5,34
I2755	**MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)**	**SEINFRA**	**H**		**R$ 28,8100**	**R$ 0,0000**	**R$ 28,8100**	**R$ 92,4800**	**R$ 0,0000**	**R$ 92,4800**
I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 28,8100	R$ 0,0000	R$ 28,8100	R$ 28,8100	R$ 0,0000	R$ 28,8100
									VALOR:	28,81
									TOTAL PARA NULL MESES:	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO MUCAMBO RUBRICA FLS 478

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2705.01/2026-CE
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CE
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	05 (CINCO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA:	16 DE JUNHO DE 2026
FONTES:	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%
BDI:	24,39

DATA : 16/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								FRAÇÃO DE 100%:		0,00
								VALOR BDI (24.39%):		7,03
								VALOR COM BDI:		35,84
								QUANTIDADE (H):		3,21
I2821	**MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA**	**SEINFRA**	**H**		**R$ 32,8000**	**R$ 0,0000**	**R$ 32,8000**	**R$ 143,6600**	**R$ 0,0000**	**R$ 143,6600**
I2560	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 32,8000	R$ 0,0000	R$ 32,8000	R$ 32,8000	R$ 0,0000	R$ 32,8000
								VALOR:		32,80
								TOTAL PARA NULL MESES:		
								FRAÇÃO DE 100%:		0,00
								VALOR BDI (24.39%):		8,00
								VALOR COM BDI:		40,80
								QUANTIDADE (H):		4,38
I2823	**MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA**	**SEINFRA**	**H**		**R$ 21,2900**	**R$ 0,0000**	**R$ 21,2900**	**R$ 529,7000**	**R$ 0,0000**	**R$ 529,7000**
I2523	OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 21,2900	R$ 0,0000	R$ 21,2900	R$ 21,2900	R$ 0,0000	R$ 21,2900
								VALOR:		21,29
								TOTAL PARA NULL MESES:		
								FRAÇÃO DE 100%:		0,00
								VALOR BDI (24.39%):		5,19
								VALOR COM BDI:		26,48

COMISSÃO DE LICITAÇÃO MUCAMBO RUBRICA FLS

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2705.01/2026-CE
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CE
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	05 (CINCO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA:	16 DE JUNHO DE 2026
FONTES:	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%
BDI:	24,39

DATA : 16/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
									QUANTIDADE (H):	24,88
I2762	**MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.**	**SEINFRA**	**H**		**R$ 28,8100**	**R$ 0,0000**	**R$ 28,8100**	**R$ 4.093,0400**	**R$ 0,0000**	**R$ 4.093,0400**
I2551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 28,8100	R$ 0,0000	R$ 28,8100	R$ 28,8100	R$ 0,0000	R$ 28,8100
									VALOR:	28,81
									TOTAL PARA NULL MESES:	
									FRAÇÃO DE 100%:	0,00
									VALOR BDI (24.39%):	7,03
									VALOR COM BDI:	35,84
									QUANTIDADE (H):	142,07
I2770	**MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4 HP)**	**SEINFRA**	**H**		**R$ 21,2900**	**R$ 0,0000**	**R$ 21,2900**	**R$ 15.122,9300**	**R$ 0,0000**	**R$ 15.122,9300**
I2552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 21,2900	R$ 0,0000	R$ 21,2900	R$ 21,2900	R$ 0,0000	R$ 21,2900
									VALOR:	21,29
									TOTAL PARA NULL MESES:	
									FRAÇÃO DE 100%:	0,00
									VALOR BDI (24.39%):	5,19
									VALOR COM BDI:	26,48
									QUANTIDADE (H):	710,33
I2776	**MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM**	**SEINFRA**	**H**		**R$ 21,2900**	**R$ 0,0000**	**R$ 21,2900**	**R$ 176,4900**	**R$ 0,0000**	**R$ 176,4900**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO MUCAMBO RUBRICA FLS 60

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2705.01/2026-CE
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CE
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	05 (CINCO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA:	16 DE JUNHO DE 2026
FONTES:	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%
BDI:	24,39

DATA : 16/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I2553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 21,2900	R$ 0,0000	R$ 21,2900	R$ 21,2900	R$ 0,0000	R$ 21,2900
									VALOR:	21,29
									TOTAL PARA NULL MESES:	
									FRAÇÃO DE 100%:	0,00
									VALOR BDI (24.39%):	5,19
									VALOR COM BDI:	26,48
									QUANTIDADE (H):	8,29
I2781	**MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H**	**SEINFRA**	**H**		**R$ 28,8100**	**R$ 0,0000**	**R$ 28,8100**	**R$ 153,8500**	**R$ 0,0000**	**R$ 153,8500**
I2554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 28,8100	R$ 0,0000	R$ 28,8100	R$ 28,8100	R$ 0,0000	R$ 28,8100
									VALOR:	28,81
									TOTAL PARA NULL MESES:	
									FRAÇÃO DE 100%:	0,00
									VALOR BDI (24.39%):	7,03
									VALOR COM BDI:	35,84
									QUANTIDADE (H):	5,34
I2792	**MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA**	**SEINFRA**	**H**		**R$ 21,2900**	**R$ 0,0000**	**R$ 21,2900**	**R$ 113,6900**	**R$ 0,0000**	**R$ 113,6900**
I2555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 21,2900	R$ 0,0000	R$ 21,2900	R$ 21,2900	R$ 0,0000	R$ 21,2900
									VALOR:	21,29
									TOTAL PARA NULL MESES:	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO MUCAMBO RUBRICA

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2705.01/2026-CE
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CE
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	05 (CINCO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA:	16 DE JUNHO DE 2026
FONTES:	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%
BDI:	24,39

DATA : 16/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
									FRAÇÃO DE 100%:	0,00
									VALOR BDI (24.39%):	5,19
									VALOR COM BDI:	26,48
									QUANTIDADE (H):	5,34
I2842	**MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)**	**SEINFRA**	**H**		**R$ 28,8100**	**R$ 0,0000**	**R$ 28,8100**	**R$ 92,4800**	**R$ 0,0000**	**R$ 92,4800**
I2562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 28,8100	R$ 0,0000	R$ 28,8100	R$ 28,8100	R$ 0,0000	R$ 28,8100
									VALOR:	28,81
									TOTAL PARA NULL MESES:	
									FRAÇÃO DE 100%:	0,00
									VALOR BDI (24.39%):	7,03
									VALOR COM BDI:	35,84
									QUANTIDADE (H):	3,21
I0758	**NÍVEL (CHP)**	**SEINFRA**	**H**		**R$ 0,0000**	**R$ 1,1800**	**R$ 1,1800**	**R$ 0,0000**	**R$ 7,4600**	**R$ 7,4600**
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	0,57680000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 0,5768	R$ 0,5768
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,23790000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 0,2379	R$ 0,2379
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,36050000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 0,3605	R$ 0,3605
									VALOR:	1,18
									TOTAL PARA NULL MESES:	
									FRAÇÃO DE 100%:	0,00

COMISSÃO DE LICITAÇÃO MUCAMBO RUBRICA FLS 07

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2705.01/2026-CE
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CE
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	05 (CINCO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA:	16 DE JUNHO DE 2026
FONTES:	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%
BDI:	24,39

DATA : 16/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR BDI (24.39%):		0,29
								VALOR COM BDI:		1,47
								QUANTIDADE (H):		6,32
I0645	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	SEINFRA	H		R$ 21,2900	R$ 2,9200	R$ 24,2100	R$ 0,0000	R$ 0,0000	R$ 0,0000
I2823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 21,2900	R$ 0,0000	R$ 21,2900	R$ 21,2900	R$ 0,0000	R$ 21,2900
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	2,50690000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 2,5069	R$ 2,5069
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,41780000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 0,4178	R$ 0,4178
								VALOR:		24,21
								TOTAL PARA NULL MESES:		
								FRAÇÃO DE 100%:		0,00
								VALOR BDI (24.39%):		5,90
								VALOR COM BDI:		30,11
								QUANTIDADE (H):		0,00
I0759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	SEINFRA	H		R$ 21,2900	R$ 4,3200	R$ 25,6100	R$ 529,7000	R$ 107,4800	R$ 637,1800
I2823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 21,2900	R$ 0,0000	R$ 21,2900	R$ 21,2900	R$ 0,0000	R$ 21,2900
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	2,50690000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 2,5069	R$ 2,5069
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,41780000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 0,4178	R$ 0,4178
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,39270000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 1,3927	R$ 1,3927

COMISSÃO DE LICITAÇÃO MUCAMBO RUBRICA FLS 603

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2705.01/2026-CE
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CE
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	05 (CINCO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA:	16 DE JUNHO DE 2026
FONTES:	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%
BDI:	24,39

DATA : 16/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
									VALOR:	25,61
									TOTAL PARA NULL MESES:	
									FRAÇÃO DE 100%:	0,00
									VALOR BDI (24.39%):	6,25
									VALOR COM BDI:	31,86
									QUANTIDADE (H):	24,88
C3235	**ROCHA PARA BRITAGEM**	**SEINFRA**	**M3**		**R$ 17,2800**	**R$ 19,0500**	**R$ 36,3300**	**R$ 2.436,6500**	**R$ 2.686,2400**	**R$ 5.122,8900**
I0728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,05882353	R$ 21,2900	R$ 93,7600	R$ 115,0500	R$ 1,2524	R$ 5,5153	R$ 6,7676
I0759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	SEINFRA	H	0,17647059	R$ 21,2900	R$ 4,3200	R$ 25,6074	R$ 3,7571	R$ 0,7624	R$ 4,5190
I0860	CORDEL DETONANTE	SEINFRA	M	1,24000000	R$ 0,0000	R$ 4,2800	R$ 4,2800	R$ 0,0000	R$ 5,3072	R$ 5,3072
I2507	DINAMITE 60%	SEINFRA	KG	0,05000000	R$ 0,0000	R$ 13,3100	R$ 13,3100	R$ 0,0000	R$ 0,6655	R$ 0,6655
I2568	DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	KG	0,54000000	R$ 0,0000	R$ 11,4500	R$ 11,4500	R$ 0,0000	R$ 6,1830	R$ 6,1830
I2326	ESPOLETA	SEINFRA	UN	0,00900000	R$ 0,0000	R$ 5,2700	R$ 5,2700	R$ 0,0000	R$ 0,0474	R$ 0,0474
I2329	ESTOPIM	SEINFRA	M	0,06000000	R$ 0,0000	R$ 5,1700	R$ 5,1700	R$ 0,0000	R$ 0,3102	R$ 0,3102
I2535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	JG	0,00050000	R$ 0,0000	R$ 519,6100	R$ 519,6100	R$ 0,0000	R$ 0,2598	R$ 0,2598
I0221	BLASTER	SEINFRA	H	0,05882353	R$ 23,9300	R$ 0,0000	R$ 23,9300	R$ 1,4076	R$ 0,0000	R$ 1,4076
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,58823529	R$ 18,4600	R$ 0,0000	R$ 18,4600	R$ 10,8588	R$ 0,0000	R$ 10,8588
									VALOR:	36,33
									TOTAL PARA NULL MESES:	
									FRAÇÃO DE 100%:	0,00

COMISSÃO DE LICITAÇÃO MUCAMBO RUBRICA FLS

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2705.01/2026-CE
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CE
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	05 (CINCO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA:	16 DE JUNHO DE 2026
FONTES:	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%
BDI:	24,39

DATA : 16/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
									VALOR BDI (24.39%):	8,86
									VALOR COM BDI:	45,19
									QUANTIDADE (M3):	141,01
I0775	**TEODOLITO (CHP)**	**SEINFRA**	**H**		**R$ 0,0000**	**R$ 2,3200**	**R$ 2,3200**	**R$ 0,0000**	**R$ 14,6600**	**R$ 14,6600**
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	1,13880000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 1,1388	R$ 1,1388
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,46970000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 0,4697	R$ 0,4697
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,71170000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 0,7117	R$ 0,7117
									VALOR:	2,32
									TOTAL PARA NULL MESES:	
									FRAÇÃO DE 100%:	0,00
									VALOR BDI (24.39%):	0,57
									VALOR COM BDI:	2,89
									QUANTIDADE (H):	6,32
I0666	**TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)**	**SEINFRA**	**H**		**R$ 28,8100**	**R$ 64,3800**	**R$ 93,1900**	**R$ 2,8800**	**R$ 6,4400**	**R$ 9,3200**
I2842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 28,8100	R$ 0,0000	R$ 28,8100	R$ 28,8100	R$ 0,0000	R$ 28,8100
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 45,5809	R$ 45,5809
I2702	JUROS	SEINFRA	H	18,80210000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 18,8021	R$ 18,8021
									VALOR:	93,19
									TOTAL PARA NULL MESES:	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO MUCAMBO RUBRICA FLS 605

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2705.01/2026-CE
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CE
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	05 (CINCO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA:	16 DE JUNHO DE 2026
FONTES:	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%
BDI:	24,39

DATA : 16/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
									FRAÇÃO DE 100%:	0,00
									VALOR BDI (24.39%):	22,73
									VALOR COM BDI:	115,92
									QUANTIDADE (H):	0,10
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H		R$ 28,8100	R$ 215,5200	R$ 244,3300	R$ 89,8900	R$ 672,4200	R$ 762,3100
I2842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 28,8100	R$ 0,0000	R$ 28,8100	R$ 28,8100	R$ 0,0000	R$ 28,8100
I2841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 0,0000	R$ 82,7700	R$ 82,7700	R$ 0,0000	R$ 82,7700	R$ 82,7700
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 45,5809	R$ 45,5809
I2702	JUROS	SEINFRA	H	18,80210000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 18,8021	R$ 18,8021
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	68,37140000	R$ 0,0000	R$ 1,0000	R$ 1,0000	R$ 0,0000	R$ 68,3714	R$ 68,3714
									VALOR:	244,33
									TOTAL PARA NULL MESES:	
									FRAÇÃO DE 100%:	0,00
									VALOR BDI (24.39%):	59,59
									VALOR COM BDI:	303,92
									QUANTIDADE (H):	3,12

COMISSÃO DE LICITAÇÃO MUCAMBO FL 8 RUBRICA

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2705.01/2026-CE
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CE
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	05 (CINCO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA:	16 DE JUNHO DE 2026
FONTES:	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%
BDI:	24,39

DATA : 16/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 607 RUBRICA MUÇAMBO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Serviço]	**C3130**	**AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO**	**M3**			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	0,03126980	141,02679800
					TOTAL:	**141,02679800**
[Equipamento]	**I0680**	**BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)**	**H**			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	0,03400000	153,34000000
					TOTAL:	**153,34000000**
[Serviço]	**C3253**	**BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS**	**M3**			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	0,02842400	128,19224000
					TOTAL:	**128,19224000**
[Serviço]	**C0588**	**CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL**	**M2**			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	0,25000000	1.127,50000000
					TOTAL:	**1.127,50000000**
[Equipamento]	**I0700**	**CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)**	**H**			
2.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	1,58	2,00000000	3,16000000
					TOTAL:	**3,16000000**
[Equipamento]	**I0594**	**CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)**	**H**			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	0,00045005	2,02971047
					TOTAL:	**2,02971047**
[Equipamento]	**I0708**	**CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)**	**H**			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	0,00073429	3,31163287
					TOTAL:	**3,31163287**
[Equipamento]	**I0596**	**CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)**	**H**			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	0,00000278	0,01254662
					TOTAL:	**0,01254662**
[Equipamento]	**I0710**	**CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)**	**H**			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	0,00070972	3,20082057
					TOTAL:	**3,20082057**
[Equipamento]	**I0724**	**COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)**	**H**			
4.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	14.206,50	0,05000000	710,32500000
					TOTAL:	**710,32500000**
[Equipamento]	**I0726**	**COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)**	**H**			
4.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	14.206,50	0,01000000	142,06500000
					TOTAL:	**142,06500000**

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2705.01/2026-CE
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CE
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	05 (CINCO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA:	16 DE JUNHO DE 2026
FONTES:	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%
BDI:	24,39

DATA : 16/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 608 RUBRICA MUCAMBO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Equipamento]	**I0728**	**COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)**	**H**			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	0,00183920	8,29479200
					TOTAL:	**8,29479200**
[Serviço]	**C3268**	**CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)**	**M3**			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	0,03400000	153,34000000
					TOTAL:	**153,34000000**
[Equipamento]	**I0732**	**CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)**	**H**			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	0,00118433	5,34134333
					TOTAL:	**5,34134333**
[Serviço]	**C3211**	**ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA**	**M3**			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	0,03700000	166,87000000
					TOTAL:	**166,87000000**
[Serviço]	**C2784**	**ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m**	**M3**			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	0,01500000	67,65000000
					TOTAL:	**67,65000000**
[Equipamento]	**I0740**	**GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)**	**H**			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	0,00118433	5,34134333
					TOTAL:	**5,34134333**
[Geral]	**I2716**	**MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL**	**H**			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	0,03400000	153,34000000
					TOTAL:	**153,34000000**
[Geral]	**I2748**	**MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO**	**H**			
2.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	1,58	2,00000000	3,16000000
					TOTAL:	**3,16000000**
[Geral]	**I2753**	**MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)**	**H**			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	0,00118433	5,34134333
					TOTAL:	**5,34134333**
[Geral]	**I2755**	**MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)**	**H**			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	0,00071250	3,21336718
					TOTAL:	**3,21336718**
[Geral]	**I2821**	**MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA**	**H**			
4.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	15.785,00	0,00027778	4,38472222
					TOTAL:	**4,38472222**

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2705.01/2026-CE
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CE
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	05 (CINCO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA:	16 DE JUNHO DE 2026
FONTES:	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%
BDI:	24,39

DATA : 16/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 609 RUBRICA MUCAMBO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Geral]	I2823	**MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA**	H			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	0,00551760	24,88437600
					TOTAL:	**24,88437600**
[Geral]	I2762	**MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.**	H			
4.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	14.206,50	0,01000000	142,06500000
					TOTAL:	**142,06500000**
[Geral]	I2770	**MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4 HP)**	H			
4.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	14.206,50	0,05000000	710,32500000
					TOTAL:	**710,32500000**
[Geral]	I2776	**MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM**	H			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	0,00183920	8,29479200
					TOTAL:	**8,29479200**
[Geral]	I2781	**MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H**	H			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	0,00118433	5,34134333
					TOTAL:	**5,34134333**
[Geral]	I2792	**MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA**	H			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	0,00118433	5,34134333
					TOTAL:	**5,34134333**
[Geral]	I2842	**MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)**	H			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	0,00071250	3,21336718
					TOTAL:	**3,21336718**
[Geral]	I2715	**MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL**	H			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	0,03400000	153,34000000
					TOTAL:	**153,34000000**
[Geral]	I2747	**MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO**	H			
2.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	1,58	2,00000000	3,16000000
					TOTAL:	**3,16000000**
[Geral]	I2752	**MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)**	H			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	0,00073429	3,31163287
					TOTAL:	**3,31163287**
[Geral]	I2754	**MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)**	H			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	0,00070972	3,20082057
					TOTAL:	**3,20082057**

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2705.01/2026-CE
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CE
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	05 (CINCO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA.	60 (sessenta) dias
DATA:	16 DE JUNHO DE 2026
FONTES:	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%
BDI:	24,39

DATA : 16/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 610 RUBRICA MUCAMBO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Geral]	I2820	**MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA**	H			
4.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	15.785,00	0,00027778	4,38472222
					TOTAL:	**4,38472222**
[Geral]	I2761	**MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.**	H			
4.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	14.206,50	0,01000000	142,06500000
					TOTAL:	**142,06500000**
[Geral]	I2769	**MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP)**	H			
4.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	14.206,50	0,05000000	710,32500000
					TOTAL:	**710,32500000**
[Geral]	I2775	**MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM**	H			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	0,00183920	8,29479200
					TOTAL:	**8,29479200**
[Geral]	I2791	**MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA**	H			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	0,00118433	5,34134333
					TOTAL:	**5,34134333**
[Geral]	I2841	**MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)**	H			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	0,00069078	3,11543191
					TOTAL:	**3,11543191**
[Equipamento]	I0756	**MOTO NIVELADORA (CHP)**	H			
4.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	15.785,00	0,00027778	4,38472222
					TOTAL:	**4,38472222**
[Equipamento]	I0768	**NÍVEL (CHP)**	H			
2.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	1,58	4,00000000	6,32000000
					TOTAL:	**6,32000000**
[Equipamento]	I0759	**PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)**	H			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	0,00551760	24,88437600
					TOTAL:	**24,88437600**
[Serviço]	C3235	**ROCHA PARA BRITAGEM**	M3			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	0,03126640	141,01146400
					TOTAL:	**141,01146400**
[Equipamento]	I0775	**TEODOLITO (CHP)**	H			
2.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	1,58	4,00000000	6,32000000
					TOTAL:	**6,32000000**

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2705.01/2026-CE
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CE
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	05 (CINCO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA:	16 DE JUNHO DE 2026
FONTES:	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%
BDI:	24,39

DATA : 16/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 61 RUBRICA MUCAMBO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Equipamento]	**I0666**	**TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)**	**H**			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	0,00002172	0,09793528
					TOTAL:	**0,09793528**
[Equipamento]	**I0779**	**TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)**	**H**			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	0,00069078	3,11543191
					TOTAL:	**3,11543191**
[Mão de Obra]	**I0037**	**AJUDANTE**	**H**			
2.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	1,58	4,00000000	6,32000000
					TOTAL:	**6,32000000**
[Material]	**I0109**	**AREIA MEDIA**	**M3**			
3.3	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	157,85	0,77800000	122,80730000
					TOTAL:	**122,80730000**
[Material]	**I0111**	**AREIA VERMELHA**	**M3**			
4.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	14.206,50	0,15000000	2.130,97500000
					TOTAL:	**2.130,97500000**
[Mão de Obra]	**I0221**	**BLASTER**	**H**			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	0,00183920	8,29479200
					TOTAL:	**8,29479200**
[Material]	**I0280**	**BRITA**	**M3**			
3.3	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	157,85	0,96580000	152,45153000
					TOTAL:	**152,45153000**
[Mão de Obra]	**I0445**	**CALCETEIRO**	**H**			
4.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	14.206,50	0,30000000	4.261,95000000
					TOTAL:	**4.261,95000000**
[Material]	**I0537**	**CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM**	**M2**			
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	1,02000000	12,24000000
					TOTAL:	**12,24000000**
[Material]	**I0805**	**CIMENTO PORTLAND**	**KG**			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	8,63600000	38.948,36000000
3.3	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	157,85	220,00000000	34.727,00000000
					TOTAL:	**73.675,36000000**
[Material]	**I0860**	**CORDEL DETONANTE**	**M**			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	0,03877034	174,85421536

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2705.01/2026-CE
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CE
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	05 (CINCO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA:	16 DE JUNHO DE 2026
FONTES:	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%
BDI:	24,39

DATA : 16/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 014 RUBRICA MUCAMBO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
					TOTAL:	**174,85421536**
[Geral]	**I2701**	**DEPRECIAÇÃO**	**H**			
2.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	1,58	16,82920000	26,59013600
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	0,47407731	2.138,08867680
4.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	15.785,00	0,01801175	284,31547375
4.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	14.206,50	0,28835200	4.096,47268800
					TOTAL:	**6.545,46697455**
[Material]	**I2507**	**DINAMITE 60%**	**KG**			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	0,00156332	7,05057320
					TOTAL:	**7,05057320**
[Material]	**I2568**	**DINAMITE GRANULADA**	**KG**			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	0,01688386	76,14619056
					TOTAL:	**76,14619056**
[Mão de Obra]	**I8590**	**ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS**	**MÊS**			
1.1	ADM-01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	100,00	0,02600000	2,60000000
					TOTAL:	**2,60000000**
[Mão de Obra]	**I8584**	**ENGENHEIRO JUNIOR**	**MÊS**			
1.1	ADM-01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	100,00	0,01000000	1,00000000
					TOTAL:	**1,00000000**
[Material]	**I1100**	**ESMALTE SINTETICO**	**L**			
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	1,00000000	12,00000000
					TOTAL:	**12,00000000**
[Material]	**I2326**	**ESPOLETA**	**UN**			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	0,00028140	1,26910318
					TOTAL:	**1,26910318**
[Material]	**I2329**	**ESTOPIM**	**M**			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	0,00187598	8,46068784
					TOTAL:	**8,46068784**
[Material]	**I2544**	**FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)**	**M**			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	1,00000000	4.510,00000000
					TOTAL:	**4.510,00000000**
[Material]	**I2707**	**GASOLINA**	**L**			
2.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	1,58	19,44000000	30,71520000
					TOTAL:	**30,71520000**

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2705.01/2026-CE
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CE
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	05 (CINCO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA:	16 DE JUNHO DE 2026
FONTES:	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%
BDI:	24,39

DATA : 16/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 613 RUBRICA MUCAMBO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Geral]	**I2702**	**JUROS**	**H**			
2.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	1,58	5,44680000	8,60594400
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	0,15246179	687,60267675
4.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	15.785,00	0,00675442	106,61846708
4.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	14.206,50	0,08841600	1.256,08190400
					TOTAL:	**2.058,90899183**
[Geral]	**I2703**	**MANUTENÇÃO**	**H**			
2.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	1,58	14,25560000	22,52384800
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	0,56481158	2.547,30023595
4.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	15.785,00	0,02251469	355,39445181
4.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	14.206,50	0,30640200	4.352,90001300
					TOTAL:	**7.278,11854876**
[Mão de Obra]	**I2380**	**MOTORISTA**	**H**			
2.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	1,58	2,00000000	3,16000000
					TOTAL:	**3,16000000**
[Mão de Obra]	**I2382**	**NIVELADOR**	**H**			
2.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	1,58	4,00000000	6,32000000
					TOTAL:	**6,32000000**
[Material]	**I2706**	**OLEO DIESEL**	**L**			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	0,14360864	647,67497150
4.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	15.785,00	0,00583333	92,07916667
4.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	14.206,50	0,09600000	1.363,82400000
					TOTAL:	**2.103,57813817**
[Mão de Obra]	**I2548**	**OPERADOR DE BETONEIRA**	**H**			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	0,03400000	153,34000000
					TOTAL:	**153,34000000**
[Mão de Obra]	**I2550**	**OPERADOR DE CARREGADEIRA**	**H**			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	0,00189683	8,55471052
					TOTAL:	**8,55471052**
[Mão de Obra]	**I2551**	**OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO**	**H**			
4.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	14.206,50	0,01000000	142,06500000
					TOTAL:	**142,06500000**
[Mão de Obra]	**I2552**	**OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA**	**H**			
4.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	14.206,50	0,05000000	710,32500000
					TOTAL:	**710,32500000**
[Mão de Obra]	**I2553**	**OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR**	**H**			

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2705.01/2026-CE
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CE
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	05 (CINCO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA:	16 DE JUNHO DE 2026
FONTES:	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%
BDI:	24,39

DATA : 16/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 614 RUBRICA MUÇAMBO

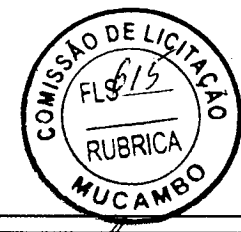
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	0,00183920	8,29479200
					TOTAL:	**8,29479200**
[Mão de Obra]	**I2554**	**OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM**	**H**			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	0,00118433	5,34134333
					TOTAL:	**5,34134333**
[Mão de Obra]	**I2555**	**OPERADOR DE GRUPO GERADOR**	**H**			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	0,00118433	5,34134333
					TOTAL:	**5,34134333**
[Mão de Obra]	**I2560**	**OPERADOR DE MOTONIVELADORA**	**H**			
4.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	15.785,00	0,00027778	4,38472222
					TOTAL:	**4,38472222**
[Mão de Obra]	**I2523**	**OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR**	**H**			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	0,00551760	24,88437600
					TOTAL:	**24,88437600**
[Mão de Obra]	**I2562**	**OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS**	**H**			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	0,00071250	3,21336718
					TOTAL:	**3,21336718**
[Material]	**I2528**	**PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR**	**CJ**			
[redacted]	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	0,00001137	0,05127690
					TOTAL:	**0,05127690**
[Material]	**I1600**	**PEDRA DE MÃO (RACHÃO)**	**M3**			
4.2	C2866	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	14.206,50	0,15000000	2.130,97500000
					TOTAL:	**2.130,97500000**
[Mão de Obra]	**I2391**	**PEDREIRO**	**H**			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	0,15000000	676,50000000
					TOTAL:	**676,50000000**
[Mão de Obra]	**I2395**	**PINTOR**	**H**			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	0,05000000	225,50000000
					TOTAL:	**225,50000000**
[Material]	**I1691**	**PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"**	**M**			
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	4,50000000	54,00000000
					TOTAL:	**54,00000000**
[Material]	**I1725**	**PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)**	**KG**			

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2705.01/2026-CE
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CE
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	05 (CINCO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA:	16 DE JUNHO DE 2026
FONTES:	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%
BDI:	24,39

DATA : 16/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	0,15000000	1,80000000
					TOTAL:	**1,80000000**
[Material]	**I2535**	**SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM**	**JG**			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	0,00001563	0.07050573
					TOTAL:	**0,07050573**
[Mão de Obra]	**I2543**	**SERVENTE**	**H**			
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	2,00000000	24,00000000
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	0,51948866	2.342,89387103
3.2	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	157,85	2,93000000	462,50050000
3.3	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	157,85	10,00000000	1.578,50000000
4.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	15.785,00	0,00055556	8,76944444
4.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	14.206,50	0,60000000	8.523,90000000
5.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	15.785,00	0,07500000	1.183,87500000
					TOTAL:	**14.124,43881547**
[Material]	**I2496**	**SUPERCAL**	**KG**			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	4.510,00	0,07500000	338,25000000
					TOTAL:	**338,25000000**
[Mão de Obra]	**I2445**	**TOPOGRAFO**	**H**			
2.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	1,58	5,00000000	7,90000000
					TOTAL:	**7,90000000**

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2705.01/2026-CE
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CE
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	05 (CINCO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA:	16 DE JUNHO DE 2026
FONTES:	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%
BDI:	24,39

DATA : 16/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	!!ORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	Serviço	M2	14.206,50	R$ 50,12	**R$ 712.029,78**	**69,83%**	**69,83%**	B
C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	Serviço	M	4.510,00	R$ 31,61	**R$ 142.561,10**	**13,98%**	**83,81%**	C
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	Serviço	M3	157,85	R$ 512,90	**R$ 80.961,26**	**7,94%**	**91,75%**	C
ADM-01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		Não cadastrado	%	100,00	R$ 415,10	**R$ 41.510,00**	**4,07%**	**95,83%**	C
C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	Serviço	M2	15.785,00	R$ 1,72	**R$ 27.150,20**	**2,66%**	**98,49%**	C
C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	Serviço	M3	157,85	R$ 67,28	**R$ 10.620,15**	**1,04%**	**99,53%**	C
C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	Serviço	M2	12,00	R$ 175,81	**R$ 2.109,72**	**0,21%**	**99,74%**	C
C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	Serviço	M2	15.785,00	R$ 0,11	**R$ 1.736,35**	**0,17%**	**99,91%**	C
C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	Serviço	HA	1,58	R$ 602,47	**R$ 951,90**	**0,09%**	**100,00%**	C

Subtotal até 100,00%% **R$ 1.019.630,47**

Outros **R$ 0,00**

Valor total do Orçamento **R$ 1.019.630,47**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO MUCAMBO FLS 172 RUBRICA

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2705.01/2026-CE
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CE
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	05 (CINCO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA:	16 DE JUNHO DE 2026
FONTES:	SEINFRA 028.1-COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%
BDI:	24,39

DATA : 16/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R$)	MÊS 1		MÊS 2		MÊS 3		MÊS 4		MÊS 5		Total parcela	
				%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	4,07	R$ 41.510,00	19,14	R$ 7.945,01	19,96	R$ 8.285,40	19,96	R$ 8.285,40	20,42	R$ 8.476,34	20,52	R$ 8.517,85	100,00	**R$ 41.510,00**
1.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	4,07	R$ 41.510,00	19,14	R$ 7.945,01	19,96	R$ 8.285,40	19,96	R$ 8.285,40	20,42	R$ 8.476,34	20,52	R$ 8.517,85	100,00	**R$ 41.510,00**
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,30	R$ 3.061,62	81,17	R$ 2.395,29	8,07	R$ 285,57	8,07	R$ 285,57	2,69	R$ 95,19			100,00	**R$ 3.061,62**
2.1	PLACAS PADRÃO DE OBRA	0,21	R$ 2.109,72	100,00	R$ 2.109,72									100,00	**R$ 2.109,72**
2.2	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	0,09	R$ 951,90	30,00	R$ 285,57	30,00	R$ 285,57	30,00	R$ 285,57	10,00	R$ 95,19			100,00	**R$ 951,90**
3	OBRAS DE DRENAGEM	22,96	R$ 234.142,52	15,97	R$ 37.670,37	20,00	R$ 46.828,50	20,00	R$ 46.828,50	22,02	R$ 51.407,58	22,01	R$ 51.407,57	100,00	**R$ 234.142,52**
3.1	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	13,98	R$ 142.561,10	20,00	R$ 28.512,22	20,00	R$ 28.512,22	20,00	R$ 28.512,22	20,00	R$ 28.512,22	20,00	R$ 28.512,22	100,00	**R$ 142.561,10**
3.2	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	1,04	R$ 10.620,15	10,00	R$ 1.062,02	20,00	R$ 2.124,03	20,00	R$ 2.124,03	25,00	R$ 2.655,04	25,00	R$ 2.655,03	100,00	**R$ 10.620,15**
3.3	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	7,94	R$ 80.961,27	10,00	R$ 8.096,13	20,00	R$ 16.192,25	20,00	R$ 16.192,25	25,00	R$ 20.240,32	25,00	R$ 20.240,32	100,00	**R$ 80.961,27**
4	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	70,00	R$ 713.766,13	20,00	R$ 142.753,23	20,00	R$ 142.753,23	20,00	R$ 142.753,23	20,00	R$ 142.753,23	20,00	R$ 142.753,21	100,00	**R$ 713.766,13**
4.1	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	0,17	R$ 1.736,35	20,00	R$ 347,27	20,00	R$ 347,27	20,00	R$ 347,27	20,00	R$ 347,27	20,00	R$ 347,27	100,00	**R$ 1.736,35**
4.2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	69,83	R$ 712.029,78	20,00	R$ 142.405,96	20,00	R$ 142.405,96	20,00	R$ 142.405,96	20,00	R$ 142.405,96	20,00	R$ 142.405,94	100,00	**R$ 712.029,78**
5	SERVIÇOS DIVERSOS	2,66	R$ 27.150,20	15,00	R$ 4.072,53	20,00	R$ 5.430,04	20,00	R$ 5.430,04	20,00	R$ 5.430,04	25,00	R$ 6.787,55	100,00	**R$ 27.150,20**
5.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	2,66	R$ 27.150,20	15,00	R$ 4.072,53	20,00	R$ 5.430,04	20,00	R$ 5.430,04	20,00	R$ 5.430,04	25,00	R$ 6.787,55	100,00	**R$ 27.150,20**
			R$ 1.019.630,47	19,11	**R$ 194.836,43**	19,97	**R$ 203.582,74**	19,97	**R$ 203.582,74**	20,42	**R$ 208.162,38**	20,54	**R$ 209.466,18**		**R$**
				19,11	**R$ 194.836,43**	39,07	**R$ 398.419,17**	59,04	**R$ 602.001,91**	79,46	**R$ 810.164,29**	100,00	**R$ 1.019.630,47**		**1.019.630,47**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO MUCAMBO FLS 6 RUBRICA

COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2705.01/2026-CE
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CE
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	05 (CINCO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA:	16 DE JUNHO DE 2026
FONTES:	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%
BDI:	24,39

DATA : 16/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 618 RUBRICA MUCAMBO

COD	DESCRIÇÃO	%
	I - DESPESAS INDIRETAS	
AC	Administração central	4,01%
DF	Despesas financeiras	1,11%
R	Riscos	0,56%
	TOTAL	**5,68%**
	II - BENEFÍCIO	
S + G	Garantia/seguros	0,74%
L	Lucro	8,00%
	TOTAL	**8,74%**
I	**III - IMPOSTOS**	
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS 3% sobre 40%	1,20%
	CPRB (2,70%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	2,70%
	TOTAL	**7,55%**

BDI = 24,39%

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

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2705.01/2026-CE
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO- CE
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	05 (CINCO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias.
DATA:	16 DE JUNHO DE 2026
FONTES:	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%
BDI:	24,39

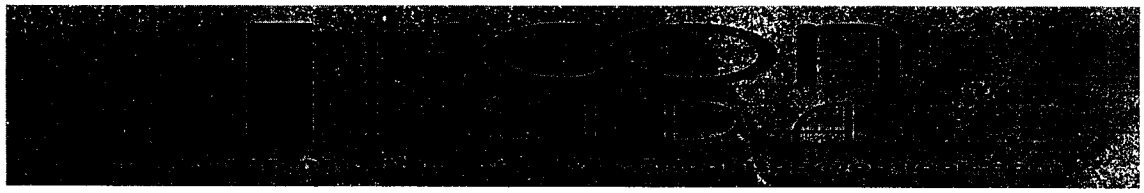
DATA : 16/06/2026 **BDI :** 24,39%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 6/17 RUBRICA MUCAMBO

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	Repouso 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 = 84,44% 47,48%



À PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO-CE
AGENTE DE CONTRATAÇÃO

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 20 RUBRICA MUCAMBO

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2705.01/2026-CE

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.

PROPOSTA CONSOLIDADA

Prezados Senhores,

Apresentamos a V.Sas. nossa proposta para execução dos serviços objeto do Edital de CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2705.01/2026-CE, o Valor de R$ **928.533,12** (**Novecentos e Vinte e Oito Mil Quinhentos e Trinta e Três reais e Doze centavos**). Com o prazo de execução de 05 (CINCO) MESES.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o Contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. Diego Ryate de Aguiar Fontenele, portador(a) da Carteira de Identidade nº 2001028067605 e do CPF nº 030.040.143-43, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (SESSENTA) dias**, a contar da data de abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

Declaramos que estão contidas todas as despesas necessárias para a execução dos serviços, tais como:
• Materiais, equipamentos e mão de obra;
• Carga, transporte, descarga e montagem;
• Salários, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
• Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações;
• Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infortunística e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços.

Ibiapina – Ce, 14 de Junho de 2026.

DIEGO RYATE DE AGUIAR FONTENELE:03004014343
Assinado de forma digital por DIEGO RYATE DE AGUIAR FONTENELE:03004014343
Dados: 2026.06.15 23:13:24 -03'00'

DIEGO RYATE DE AGUIAR FONTENELE
CPF: 030.040.143-43
PROPRIETÁRIO - ICON LTDA

CARLOS FERNANDES FONTENELE:26244691334
Assinado de forma digital por CARLOS FERNANDES FONTENELE:26244691334
Dados: 2026.06.15 23:13:37 -03'00'

CARLOS FERNANDES FONTENELE
ENGENHEIRO CIVIL
CREA n°: 54179D

ICON LTDA
Cnpj nº 53.935.096/0001-46
Av. Pedro Ferreira de Assis, nº 309, Bairro Centro, Ibiapina-CE
Fone: (88) 99364 7768 – Email: iconltda@outlook.com

À PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO-CE
AGENTE DE CONTRATAÇÃO

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 021 RUBRICA MUCAMBO

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2705.01/2026-CE

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO TRECHO DA LOCALIDADE DE CACIMBAS A LOCALIDADE DE MORRINHOS NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.

DECLARAÇÕES

ICON LTDA, inscrita no CNPJ nº 53.935.096/0001-46, com sede na Av. Pedro Ferreira de Assis, no 309, Centro, Ibiapina-CE, através de seu representante legal, o Sr. Diego Ryate de Aguiar Fontenele, portador(a) da Carteira de Identidade nº 2001028067605 e do CPF nº 030.040.143-43, DECLARA;

- que inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no certame, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores;

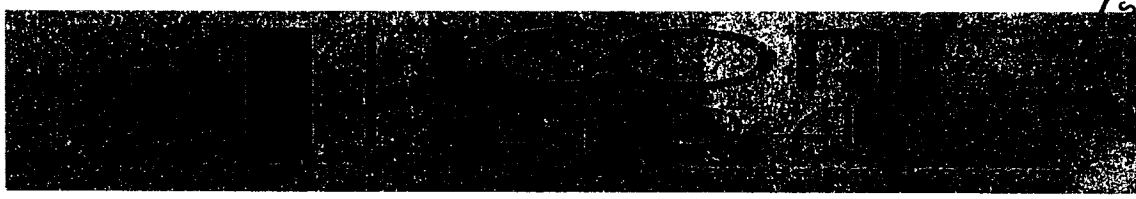
- Não mantém vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente deste órgão comprador, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade até o terceiro grau (Art. 14, IV, da Lei Federal nº 14.133/21)

- que a empresa não foi declarada inidônea ou suspensa, por nenhum órgão público de qualquer esfera de governo, estando apta a contratar com o poder público.

- Declaro ainda que: a proposta apresentada para participar do Processo Eletrônico, foi elaborada de maneira independente, e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato do Pregão, por qualquer meio ou por qualquer pessoa.

- Que está ciente e concorda com as condições contidas no Edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório;

- Que não emprega menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 (dezesseis) anos, salvo menor, a partir dos 14 (quatorze), na condição de menor aprendiz, nos termos do inciso XXXII do art. 7° da Constituição Federal;



COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FLS 627
RUBRICA
MUCAMBO

- Que. não possui, em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal;

- Que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, de que trata o art. 93 da Lei nº 8.213, de 1991.

Ibiapina – Ce, 14 de Junho de 2026.

DIEGO RYATE DE AGUIAR FONTENELE:03004014343

Assinado de forma digital por DIEGO RYATE DE AGUIAR FONTENELE:03004014343
Dados: 2026.06.15 23:13:56 -03'00'

DIEGO RYATE DE AGUIAR FONTENELE
CPF: 030.040.143-43
PROPRIETÁRIO - ICON LTDA

ICON LTDA
Cnpj nº 53.935.096/0001-46
Av. Pedro Ferreira de Assis, nº 309, Bairro Centro, Ibiapina-CE
Fone: (88) 99364 7768 – Email: iconltda@outlook.com