



PROPOSTA COMERCIAL

Fortaleza - CE, 24 de Novembro de 2021.

 
Prefeitura Municipal de Morrinhos-CE
Comissão Permanente de Licita o

Tomada de Preços n  0511.03/2021

Prezados Senhor(es),
Através do presente, Declaro inteira submissão aos preceitos da lei federal n  8.666/93 e altera es posteriores e, às cláusulas e condi es previstas no referido edital.

Descri�o dos Serviços	Valor
Contrata�o de Empresa Para Presta�o de Serviço de Pavimenta�o em Pedra Tosca de Ruas da Localidade de Bom Princípio do Município de Morrinhos - CE, Conforme CV 037/2021.	R\$: 988.425,31 (Novecentos e Oitenta e Oito Mil, Quatrocentos e Vinte e Cinco Reais e Trinta e Um Centavos)

- 1. Validade da Proposta:** 90 (Noventa) dias, a contar da data de sua entrega.
- 2. Prazo para Execu o:** Conforme Cronograma Físico Financeiro do Projeto.

Declaramos que no preço proposto, estão inclusos todos os custos necessários para execu o dos serviços, objeto da licita o, como todas as despesas com a mão-de-obra a ser utilizada, bem como todos os tributos, encargos trabalhistas, comerciais e quaisquer outras despesas que incidam ou venham a incidir sobre o objeto desta licita o, e que influenciem na forma o dos preços desta Proposta.

Declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execu o dos serviços objeto deste edital e que serão executados conforme exigências editalícias e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo, contados a partir da data de recebimento da ordem de serviço.

Declaramos ainda que não possuímos nenhum fato que nos impeça de participar desta licita o.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licita o, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convoca o, indicando para esse fim o Sr. Luiz Cláudio Paes Ferreira Carteira de Identidade n  2007010274667 SSP/CE e CPF n  464.165.603-72, como representante legal desta empresa.

LC Projetos e Constru es Ltda
CNPJ n  13.557.613/0001-76
Luiz Cláudio Paes Ferreira
CPF n  464.165.603-72
Sócio-Administrador

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
 OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DISTRITO BOM PRINCIPIO
 LOCAL: DIVERSAS RUAS - MORRINHOS/CE
 FONTE: SEINFRA 27.1 DESONERADA - B.D.I 27,40%



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANT.	UNITÁRIO	TOTAL
1	PLACA DA OBRA						2.245,92
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	187,16	2.245,92
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						35.035,00
2.1	-	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA		MÊS	5,00	7.007,00	35.035,00
3	RUA SEM DENOMINAÇÃO OFICIAL 1,9,10,11,12,13,16,17,18,19,21,22,23,24						951.144,39
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						950,15
3.1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	1,62	586,51	950,15
3.2	MOVIMENTO DE TERRA						1.459,58
3.2.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	16.217,59	0,09	1.459,58
3.3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						815.187,59
3.3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	14.223,42	45,28	644.036,46
3.3.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	5.825,43	29,38	171.151,13
3.4	SARJETA						110.193,74
3.4.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	198,34	56,29	11.164,56
3.4.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	198,34	499,29	99.029,18
3.5	SERVIÇOS DIVERSOS						23.353,33
3.5.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	16.217,59	1,44	23.353,33
VALOR TOTAL:						988.425,31	

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR DE: R\$ 988.425,31 (NOVECENTOS E OITENTA E OITO MIL, QUATROCENTOS E VINTE E CINCO REAIS E TRINTA E UM CENTAVOS).

Luiz Claudio Paes Ferreira
 CPF: 464.165.603-72
 Sócio-Administrador

Fernando Carlos Figueiredo
 Eng. Civil CREA (CE) 13431/D
 RNP: 060102660-8
 Responsável Técnico

LC Projetos e Construções Ltda
 Rua: Desembargador Praxedes, nº 1329, Loja 101, Bairro Parreão, Fortaleza - Ce - CEP: 60410-352
 CNPJ: 13.557.613/0001-76 - CGF: 06.456.984-5 - INSC. MUNICIPAL: 260030-7
 Fone: (85) 2180-1540 - E-mail: lconstrucoes2015@hotmail.com

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
 OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DISTRITO BOM PRINCIPIO
 LOCAL: DIVERSAS RUAS - MORRINHOS/CE
 FONTE: SEINFRA 27.1 DESONERADA - B.D.I 27,40%



CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	Total parcela
1	PLACA DA OBRA	2.245,92	100,00%					100,00' %'
			2.245,92					2.245,92
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	35.035,00	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	100,00' %'
			7.007,00	7.007,00	7.007,00	7.007,00	7.007,00	35.035,00
3	RUA SEM DENOMINAÇÃO OFICIAL 1,9,10,11,12,13,16,17,18,19,21,22,23,24	951.144,39	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	100,00' %'
			190.228,88	190.228,88	190.228,88	190.228,88	190.228,87	951.144,39
		988.425,31	199.481,80	197.235,88	197.235,88	197.235,88	197.235,87	988.425,31
			199.481,80	396.717,68	593.953,56	791.189,44	988.425,31	

Luiz Claudio Paes Ferreira
 CPF: 464.165.603-72
 Sócio-Administrador

Fernando Carlos Figueiredo
 Eng. Civil CREA (CE) 13431/D
 RNP: 060102660-8
 Responsável Técnico

LC Projetos e Construções Ltda
 Rua: Desembargador Praxedes, nº 1329, Loja 101, Bairro Parreão, Fortaleza - Ce - CEP: 60410-352
 CNPJ: 13.557.613/0001-76 - CGF: 06.456.984-5 - INSC. MUNICIPAL: 260030-7
 Fone: (85) 2180-1540 - E-mail: lcconstrucoes2015@hotmail.com

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
 OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DISTRITO BOM PRINCIPIO
 LOCAL: DIVERSAS RUAS - MORRINHOS/CE
 FONTE: SEINFRA 27.1 DESONERADA - B.D.1 27,40%



COMPOSIÇÃO DO BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
Beneficio		
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	7,10
TOTAL		7,42
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
TOTAL		5,32
I Impostos		
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	PIS	0,65
	CPRB	4,50
TOTAL		11,15

BDI = 27,40%
 $(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$

Luiz Claudio Paes Ferreira
 CPF: 464.165.603-72
 Sócio-Administrador

Fernando Carlos Figueiredo
 Eng. Civil CREA (CE) 13431/D
 RNP: 060102660-8
 Responsável Técnico



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
 OBRA: PAVIMENTA O EM PEDRA TOSCA DISTRITO BOM PRINCIPIO
 LOCAL: DIVERSAS RUAS - MORRINHOS/CE
 FONTE: SEINFRA 27.1 DESONERADA - B.D.I 27,40%

ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRI�O	HORA %	MES %
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 Educa�o	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	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxilio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13� Salário	10,80	8,33
B5	Licen�a Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxilio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46

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

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	TOTAL	7,91	3,12

Horista = 83,85%
 Mensalista = 47,76%
 A + B + C + D

Luiz Claudio Paes Ferreira
 CPF: 464.165.603-72
 Sócio-Administrador

Fernando Carlos Figueiredo
 Eng. Civil CREA (CE) 13431/D
 RNP: 060102660-8
 Responsável Técnico



PROPOSTA COMERCIAL

Fortaleza - CE, 24 de Novembro de 2021.

À
Prefeitura Municipal de Morrinhos-CE
Comissão Permanente de Licitação

Tomada de Preços nº 0511.03/2021

Prezados Senhor(es),
Através do presente, Declaro inteira submissão aos preceitos da lei federal nº 8.666/93 e alterações posteriores e, às cláusulas e condições previstas no referido edital.

Descrição dos Serviços	Valor
Contratação de Empresa Para Prestação de Serviço de Pavimentação em Pedra Tosca de Ruas da Localidade de Bom Princípio do Município de Morrinhos - CE, Conforme CV 037/2021.	R\$: 988.425,31 (Novecentos e Oitenta e Oito Mil, Quatrocentos e Vinte e Cinco Reais e Trinta e Um Centavos)

- Validade da Proposta:** 90 (Noventa) dias, a contar da data de sua entrega.
- Prazo para Execução:** Conforme Cronograma Físico Financeiro do Projeto.

Declaramos que no preço proposto, estão inclusos todos os custos necessários para execução dos serviços, objeto da licitação, como todas as despesas com a mão-de-obra a ser utilizada, bem como todos os tributos, encargos trabalhistas, comerciais e quaisquer outras despesas que incidam ou venham a incidir sobre o objeto desta licitação, e que influenciem na formação dos preços desta Proposta.

Declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste edital e que serão executados conforme exigências editalícias e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo, contados a partir da data de recebimento da ordem de serviço.

Declaramos ainda que não possuímos nenhum fato que nos impeça de participar desta licitação.

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. Luiz Cláudio Paes Ferreira Carteira de Identidade nº 2007010274667 SSP/CE e CPF nº 464.165.603-72, como representante legal desta empresa.

LC Projetos e Construções Ltda
CNPJ nº 13.557.613/0001-76
Luiz Cláudio Paes Ferreira
CPF nº 464.165.603-72
Sócio-Administrador

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
 OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DISTRITO BOM PRINCIPIO
 LOCAL: DIVERSAS RUAS - MORRINHOS/CE
 FONTE: SEINFRA 27.1 DESONERADA - B.D.1 27,40%



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANT.	UNITÁRIO	TOTAL
1	PLACA DA OBRA						2.245,92
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	187,16	2.245,92
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						35.035,00
2.1	-	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA		MÊS	5,00	7.007,00	35.035,00
3	RUA SEM DENOMINAÇÃO OFICIAL 1,9,10,11,12,13,16,17,18,19,21,22,23,24						951.144,39
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						950,15
3.1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	1,62	586,51	950,15
3.2	MOVIMENTO DE TERRA						1.459,58
3.2.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	16.217,59	0,09	1.459,58
3.3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						815.187,59
3.3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	14.223,42	45,28	644.036,46
3.3.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	5.825,43	29,38	171.151,13
3.4	SARJETA						110.193,74
3.4.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	198,34	56,29	11.164,56
3.4.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	198,34	499,29	99.029,18
3.5	SERVIÇOS DIVERSOS						23.353,33
3.5.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	16.217,59	1,44	23.353,33
VALOR TOTAL:							988.425,31

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR DE: R\$ 988.425,31 (NOVECENTOS E OITENTA E OITO MIL, QUATROCENTOS E VINTE E CINCO REAIS E TRINTA E UM CENTAVOS).

Luiz Claudio Paes Ferreira
 CPF: 464.165.603-72
 Sócio-Administrador

Fernando Carlos Figueiredo
 Eng. CIVIL CREA (CE) 13431/D
 RNP: 060102660-8
 Responsável Técnico

LC Projetos e Construções Ltda
 Rua: Desembargador Praxedes, nº 1329, Loja 101, Bairro Parreão, Fortaleza - Ce - CEP: 60410-352
 CNPJ: 13.557.613/0001-76 - CGF: 06.456.984-5 - INSC. MUNICIPAL: 260030-7
 Fone: (85) 2180-1540 - E-mail: lcconstrucoes2015@hotmail.com



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
 OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DISTRITO BOM PRINCIPIO
 LOCAL: DIVERSAS RUAS - MORRINHOS/CE
 FONTE: SEINFRA 27.1 DESONERADA - B.D.1 27,40%

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	Total parcela
1	PLACA DA OBRA	2.245,92	100,00%					100,00' %'
			2.245,92					2.245,92
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	35.035,00	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	100,00' %'
			7.007,00	7.007,00	7.007,00	7.007,00	7.007,00	35.035,00
3	RUA SEM DENOMINAÇÃO OFICIAL 1,9,10,11,12,13,16,17,18,19,21,22,23,24	951.144,39	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	100,00' %'
			190.228,88	190.228,88	190.228,88	190.228,88	190.228,87	951.144,39
		988.425,31	199.481,80	197.235,88	197.235,88	197.235,88	197.235,87	988.425,31
			199.481,80	396.717,68	593.953,56	791.189,44	988.425,31	

Luiz Claudio Paes Ferreira
 CPF: 464.165.603-72
 Sócio-Administrador

Fernando Carlos Figueiredo
 Eng. Civil CREA (CE) 13431/D
 RNPL 060102660-8
 Responsável Técnico



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
 OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DISTRITO BOM PRINCIPIO
 LOCAL: DIVERSAS RUAS - MORRINHOS/CE
 FONTE: SEINFRA 27.1 DESONERADA - B.D.1 27,40%

COMPOSIÇÃO DO BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
Beneficio		
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	7,10
TOTAL		7,42
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
TOTAL		5,32
I Impostos		
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	PIS	0,65
	CPRB	4,50
TOTAL		11,15

BDI = 27,40%
 $(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$

Luiz Claudio Paes Ferreira
 CPF: 464.165.603-72
 Sócio-Administrador

Fernando Carlos Figueiredo
 Eng. Civil CREA (CE) 13431/D
 RNP: 060102660-8
 Responsável Técnico

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
 OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DISTRITO BOM PRINCIPIO
 LOCAL: DIVERSAS RUAS - MORRINHOS/CE
 FONTE: SEINFRA 27.1 DESONERADA - B.D.I 27,40%



ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
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	17,84	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxilio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxilio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
TOTAL		44,41	16,46

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

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
TOTAL		7,91	3,12

Horista = 83,85%
 Mensalista = 47,76%
 A + B + C + D

Luiz Claudio Paes Ferreira
 CPF: 464.165.603-72
 Sócio-Administrador

Fernando Carlos Figueiredo
 Eng. Civil CREA (CE) 13431/D
 RNP: 060102660-8
 Responsável Técnico