



CARTA PROPOSTA COMERCIAL



À
PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA – CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
CONCORRENCIA PÚBLICA Nº CP 001/2021

Prezados Senhores,

Apresentamos a V.S. Nossa proposta para execução das obras objeto do Edital de REF.: **CONCORRENCIA PÚBLICA Nº CP 001/2021**. Cujo objeto é a Licitação é a **CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA**, pelo preço global de R\$ 7.752.959,63 (Sete Milhões Setecentos e Cinquenta e Dois Mil Novecentos e Cinquenta e Nove Reais e Sessenta e Três centavos), com prazo de execução de 06 (Seis) 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. (a) **Márcio Facundo Moraes**, Carteira de Identidade Nº 2007920536-9 expedida pela Secretaria de Segurança Pública e Defesa Social do Estado do Ceará e CPF Nº 062.135.573-93, como representante legal desta empresa.

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

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

Finalizando, declaramos ainda que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Morada Nova - CE, 29 de Novembro de 2021.

Márcio Facundo Moraes

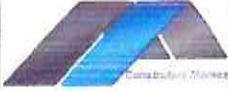
Construtora Moraes Eireli EPP
CNPJ: 33.278.617/0001-22

Márcio Facundo Moraes
CPF: 062.135.573-93

[Handwritten signatures]



RESUMO DO ORÇAMENTO

	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA DE DIVERSAS RUAS DO MUNICIPIO DE MORADA NOVA - CE	DATA : 24/11/2021		BDI : 26,60%		
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA DE DIVERSAS RUAS DO MUNICIPIO DE MORADA NOVA - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	MORADA NOVA - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	03,85%	47,76%	09/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	03,85%	47,76%	09/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	

1	ASFALTO SOBRE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA	6.173.510,69	79,58
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,00	0,00
1.2	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,00	0,00
1.5	RECOMPOSIÇÃO DE PEDRA TOSCA	0,00	0,00
1.7	PINTURA DE LIGAÇÃO	0,00	0,00
1.8	PINTURA DE LIGAÇÃO P/SERVIÇOS DE REVESTIMENTO	0,00	0,00
1.12	CBUQ PARA SERVIÇOS DE REVESTIMENTO	0,00	0,00
2	ASFALTO SOBRE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO	1.684.438,84	20,42
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,00	0,00
2.2	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,00	0,00
2.5	RECOMPOSIÇÃO DE PEDRA PARALELEPIPEDO	0,00	0,00
2.7	PINTURA DE LIGAÇÃO	0,00	0,00
2.8	PINTURA DE LIGAÇÃO P/SERVIÇOS DE REVESTIMENTO	0,00	0,00
2.12	CBUQ PARA SERVIÇOS DE REVESTIMENTO	0,00	0,00
VALOR BDI TOTAL:		1.625.367,54	100,00
VALOR ORÇAMENTO:		6.132.592,09	
VALOR TOTAL:		7.757.959,63	



Morada Nova - CE, 29 de Setembro de 2021.

Marcio Facundo Moraes

Constitutora Moraes Eireli EPP
 CNPJ: 33.278.617/0001 22
 Márcio Facundo Moraes
 CPF: 062.135.573-93

Francisco Flor Cândido Júnior

Francisco Flor Cândido Júnior
 Engº Civil CREA CE 337176

[Handwritten signatures]

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	DATA:	24/11/2021	BDI:	26,50%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
LOCAL:	MORADA NOVA - CE	SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,70%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE	SINAPI	2021/07 COM DESCRIÇÃO DE COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	83,85%	47,76%
				0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		ASFALTO SOBRE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA					6.173.519,88
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					0,00
1.2		SERVIÇOS PRELIMINARES					0,00
1.3	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	1.320,00	4,62	6.096,40
1.4	C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	1.320,00	4,62	6.096,40
1.5		RECOMPOSIÇÃO DE PEDRA TOSCA					0,00
1.6	C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	18.431,81	34,38	644.918,75
1.7		PINTURA DE LIGAÇÃO					0,00
1.8		PINTURA DE LIGAÇÃO P/SERVIÇOS DE REVESTIMENTO					0,00
1.9	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	62.158,03	0,28	23.004,25
1.10	I2569	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C	SEINFRA	T	65,73	3.367,01	222.628,17
1.11	I0001	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO A FRIO (Y = 0,43X + 41,40) - DMT = 112,35	SEINFRA	T	65,73	113,48	7.459,04
		CBUQ PARA SERVIÇOS DE REVESTIMENTO					0,00
1.13	-	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 P/CBUQ - BDI = 15,00		T	542,24	6.097,48	3.306.297,56
1.14	I0002	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO A QUENTE (Y = 0,45X + 46,03) - DMT = 120,28	SEINFRA	T	542,24	126,70	68.701,81
1.15	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	4.107,90	0,00	0,00
1.16	C3226	TRANSPORTE LOCAL DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE (Y = 0,78X + 2,91) - DMT = 131,61	SEINFRA	T	9.037,38	133,55	1.206.942,10
1.17	C4161	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT SUPERIOR A 30,00 Km (Y = 0,52X + 0,97) - DMT = 126,77	SEINFRA	T	3.795,70	84,62	321.192,13
1.18	C4161	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT SUPERIOR A 30,00 Km (Y = 0,52X + 0,97) - DMT = 126,77	SEINFRA	T	3.795,70	84,62	321.192,13
1.19	C3311	TRANSPORTE COMERCIAL EM RODOVIA PAVIMENTADA (Y = 0,36X) - DMT = 59,40	SEINFRA	T	2,62	27,05	70,87
1.20	I8425	DOPE	SEINFRA	KG	2.621,20	45,34	118.845,21
1.21	C3311	TRANSPORTE COMERCIAL EM RODOVIA PAVIMENTADA (Y = 0,36X) - DMT = 59,40	SEINFRA	T	2,62	27,05	70,87
2		ASFALTO SOBRE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO					1.584.439,84
2.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					0,00
2.2		SERVIÇOS PRELIMINARES					0,00
2.3	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	1.320,00	4,62	6.096,40
2.4	C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	1.320,00	4,62	6.096,40
		RECOMPOSIÇÃO DE PEDRA PARALELEPIPEDO					0,00
2.6	C2929	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	3.604,81	56,12	202.301,94
2.7		PINTURA DE LIGAÇÃO					0,00
2.8		PINTURA DE LIGAÇÃO P/SERVIÇOS DE REVESTIMENTO					0,00
2.9	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	16.024,08	0,28	5.046,74
2.10	I2569	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C	SEINFRA	T	14,42	3.367,01	48.840,68
2.11	I0001	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO A FRIO (Y = 0,43X + 41,40) - DMT = 112,35	SEINFRA	T	14,42	113,48	1.636,36
		CBUQ PARA SERVIÇOS DE REVESTIMENTO					0,00
2.13	-	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 P/CBUQ - BDI = 15,00		T	118,96	6.097,48	726.356,22
2.14	I0002	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO A QUENTE (Y = 0,45X + 46,03) - DMT = 120,28	SEINFRA	T	118,96	126,70	15.072,23
2.15	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	901,20	219,29	197.624,15
2.16	C3226	TRANSPORTE LOCAL DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE (Y = 0,78X + 2,91) - DMT = 151,61	SEINFRA	T	1.962,64	153,28	300.833,46
2.17	C4161	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT SUPERIOR A 30,00 Km (Y = 0,52X + 0,97) - DMT = 88,77	SEINFRA	T	832,71	58,30	48.546,99
2.18	C3311	TRANSPORTE COMERCIAL EM RODOVIA PAVIMENTADA (Y = 0,36X) - DMT = 0,59	SEINFRA	T	0,59	0,27	0,16
2.19	I8425	DOPE	SEINFRA	KG	594,80	45,34	26.968,23
2.20	C3311	TRANSPORTE COMERCIAL EM RODOVIA PAVIMENTADA (Y = 0,36X) - DMT = 59,40	SEINFRA	T	0,59	27,05	15,96

2663

VALOR BDI TOTAL:	1.625.367,54
VALOR ORÇAMENTO:	6.132.592,89
VALOR TOTAL:	7.757.959,63

Marcio Faundo Moraes
 Construtora Moraes Eireli EPP
 CNPJ: 33.278.617/0001 22
 Márcio Faundo Moraes
 CPF: 062.135.573-93

Francisco Flor Cândido Júnior
 Francisco Flor Cândido Júnior
 Engº Civil CREA CE 337176
 Morada Nova - CE, 29 de Setembro de 2021.



CONSTRUTORA MORAES EIRELI

33.278.617/0001-22 06.962.421-6 4500699 0010428593

(88) 9 9832-6828 / (88) 9 8810-0026 construtoramoraes@outlook.com.br

RUA DAVID VIEIRA DA SILVA, Nº 169, TIBIQUARI, BOA VIAGEM - CEARÁ CEP 63.870-000

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS						Total parcela	
			MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6		
1	ASFALTO SOBRE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA	6.173.519,69	1.150.311,30	1.150.311,30	1.150.311,30	1.150.311,30	575.155,66	987.118,83	100,00%	6.173.519,69
2	ASFALTO SOBRE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO	1.584.439,94	288.440,43	288.440,43	288.440,43	288.440,43	144.220,21	286.458,01	100,00%	1.584.439,94
		7.757.959,63	1.438.751,73	1.438.751,73	1.438.751,73	1.438.751,73	719.375,87	1.283.576,84		7.757.959,63

Morada Nova - Ce, 29 de Novembro de 2021

Marcio Facundo Moraes

Construtora Moraes Eireli - EPP
CNPJ: 33.278.617/0001-22

Marcio Facundo Moraes

CPF: 062.135.573-93

Francisco Flor Cândido Junior

Francisco Flor Cândido Junior

Engº Civil CREA CE 337176





CONSTRUTORA MORAES EIRELI

33.278.617/0001-22 06.962.421-6 4500699 0010428593

(88) 9 9832-6828 / (88) 9 8810-0026 construtoramoraes@outlook.com.br

RUA DAVID VIEIRA DA SILVA, Nº 169, TIBIQUARI, BOA VIAGEM - CEARÁ CEP 63.870-000



COMPOSIÇÃO DO BDI			
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA DE DIVERSAS RUAS DO MUNICIPIO DE MORADA NOVA - CE	DATA:	24/11/2021 BDI: 26,50%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA DE DIVERSAS RUAS DO MUNICIPIO DE MORADA NOVA - CE	FONTE	VERSÃO HORA MES REF.
LOCAL:	MORADA NOVA - CE	SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 09/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE	SINAPI	202187 COM DESONERAÇÃO 83,82% 47,76% 09/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS 0,00% 0,00%

COD	DESCRIÇÃO	%
DESPESAS INDIRECTAS		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,59
R	RISCOS	0,97
	TOTAL	4,56

BENEFÍCIO		
S + G	GARANTIA/SEGUROS	0,80
L	LUCRO	6,65
	TOTAL	7,45

IMPOSTOS		
I	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	CPRB (4,5%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
	TOTAL	11,15

BDI = 26,50%

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

Morada Nova - Ce, 29 de Novembro de 2021

Marcio Facundo Moraes
 Construtora Moraes Eireli EPP
 CNPJ: 33.278.617/0001 22
 Márcio Facundo Moraes
 CPF: 062.135.573-93

Francisco Flor Cândido Júnior
 Francisco Flor Cândido Júnior
 Engº Civil CREA CE 337176



CONSTRUTORA MORAES EIRELI

33.278.617/0001-22 06.962.421-6 4500699 0010428593

(88) 9 9832-6828 / (88) 9 8810-0026 construtoramoraes@outlook.com.br

RUA DAVID VIEIRA DA SILVA, Nº 169, TIBIQUARI, BOA VIAGEM - CEARÁ CEP 63.870-000

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA DE DIVERSAS RUAS DO MUNICIPIO DE MORADA NOVA - CE	DATA:	24/11/2021	BDI:	26,50%	
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA DE DIVERSAS RUAS DO MUNICIPIO DE MORADA NOVA - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	MORADA NOVA - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	63,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	08/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

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	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio 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

Morada Nova - Ce, 29 de Novembro de 2021

Construtora Moraes Eireli EPP

CNPJ: 33.278.617/0001 22

Márcio Facundo Moraes

CPF: 062.135.573-93

Francisco Flor Cândido Júnior
 Francisco Flor Cândido Júnior
 Engº Civil GREA CE 337176