



CARTA PROPOSTA

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA DE PACUJÁ - CE
TOMADA DE PREÇOS Nº 2006.01/2023

Prezados senhores.

Apresentamos a nossa proposta para o objeto da obra: TOMADA DE PREÇOS Nº 2006.01/2023 NO VALOR DE R\$ 236.100,57

(Duzentos e Trinta e Seis Mil e cem reais e Cinquenta e Sete centavos) com o prazo de execução de 120 dias.

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 Sr. de seu representante legal o Sr. NATANAEL SOUZA MAGALHÃES portador da Carteira de Identidade Nº 2008099109200 e CPF nº 603.292.903-55

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

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas do Edital da licitação e seus anexos.

MERUOCA 10 DE JULHO DE 2023

gov.br Documento assinado digitalmente
NATANAEL SOUZA MAGALHAES
Data: 10/07/2023 17:46:44-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

MN SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES

CNPJ: 47.257.644/0001-23



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
DATA: 10/07/2023
Fl. 2. 293
Rubrica

OBRA:	EXECUÇÃO DE ROÇO LATERAL NAS ESTRADAS VICINAIS, LIMPEZA DE SARGETAS, PINTURA DE MEIO FIO E CAPINAGEM NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ - CE
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2006.01/2023
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACUJÁ - CE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	FASE I - LIMPEZA DE SARGETAS, PINTURA DE MEIO FIO E CAIÇA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO						32.244,57
1.1	C3094	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO-FIO	SEINFRA	M	13.354,00	0,65	8.680,10
1.2	C0588	CAIÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	4.540,36	5,19	23.564,47
2	FASE II - ROÇO LATERAL DAS ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ						203.856,00
2.1	C4187	ROÇO MANUAL DE FAIXA FERROVIÁRIA	SEINFRA	M2	509.640,00	0,40	203.856,00
						VALOR BDI TOTAL:	52.913,17
						VALOR ORÇAMENTO:	183.187,40
						VALOR TOTAL:	236.100,57

Duzentos e Trinta e Seis Mil e cem reais e Cinquenta e Sete centavos

Nataniel Souza Maranhões
MN SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES
CNPJ: 47.257.644/0001-23

Pedro Henrique Alves Freitas
PEDRO HENRIQUE ALVES FREITAS
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE - 337837

[Handwritten signatures and initials]



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

PROCESSO DE LICITAÇÃO
Fls. 2.279
DATA 10/07/2023
Rubrica

OBRA:	EXECUÇÃO DE ROÇO LATERAL NAS ESTRADAS VICINAIS, LIMPEZA DE SARGENTAS, PINTURA DE MEIO FIO E CAPINAGEM NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ - CE
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2006.01/2023
LOCAL:	DIVÉRSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACUJÁ - CE

1.1. C3094 - LIMPEZA DE SARJETA E MEIO-FIO (M)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	0,00150000	27,3400	0,0410
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,03000000	15,5500	0,4665
TOTAL Mão de Obra:					0,5075	
VALOR:					0,51	
VALOR BDI (28.17%):					0,14	
VALOR COM BDI:					0,65	

C0588 - CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	1,0400	0,3120
TOTAL Material:					0,3120	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,18000000	20,7700	3,7386
TOTAL Mão de Obra:					3,7386	
VALOR:					4,05	
VALOR BDI (28.17%):					1,14	
VALOR COM BDI:					5,19	

2.1. C4187 - ROÇO MANUAL DE FAIXA FERROVIÁRIA (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	0,00090000	27,3400	0,0246
17989	MESTRE DE LINHA	SEINFRA	H	0,00018000	27,4200	0,0049
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01800000	15,5500	0,2799
TOTAL Mão de Obra:					0,3094	
VALOR:					0,31	
VALOR BDI (28.17%):					0,09	
VALOR COM BDI:					0,40	

Nataniel Souza Magalhães
MN SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES
CNPJ: 47.257.644/0001-23

Pedro Henrique Alves Freitas
PEDRO HENRIQUE ALVES FREITAS
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE - 337837



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

DATA : 10/07/2023

OBRA: EXECUÇÃO DE ROÇO LATERAL NAS ESTRADAS VICINAIS, LIMPEZA DE SARGENTAS, PINTURA DE MEIO FIO E CAPINAGEM NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ-CE

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2006.01/2023

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ - CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACUJÁ - CE

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	DIA 30	DIA 60	DIA 90	DIA 120	Total parcela
1	FASE I - LIMPEZA DE SARGENTAS, PINTURA DE MEIO FIO E CAOINA NA	32.244,57	25,00 % 8.061,14	25,00 % 8.061,14	25,00 % 8.061,14	25,00 % 8.061,15	100,00 % 32.244,57
2	FASE II - ROÇO LATERAL DAS ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ	203.856,00	25,00 % 50.964,00	25,00 % 50.964,00	25,00 % 50.964,00	25,00 % 50.964,00	100,00 % 203.856,00
		236.100,57	59.025,14 59.025,14	59.025,14 118.050,28	59.025,14 177.075,42	59.025,15 236.100,57	236.100,57

Nataniel Souza Maranhão

MN SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES
CNPJ: 47.257.644/0001-23

Pedro Henrique Alves Freitas

PEDRO HENRIQUE ALVES FREITAS
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE - 337837



[Handwritten signature]



COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	EXECUÇÃO DE ROÇO LATERAL NAS ESTRADAS VICINAIS, LIMPEZA DE SARGENTAS, PINTURA DE MEIO FIO E CAPINAGEM NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE PACUJA - CE	DATA: 10/07/2023
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2006.01/2023	297
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACUJA - CE	Rubrica
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACUJA - CE	

COD	DESCRIÇÃO	%
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,01
	TOTAL	4,01
R	RISCO (R)	
R	RISCO	0,56
	TOTAL	0,56
DF	DESPESAS FINANCEIRAS (DF)	
DF	DESPESAS FINANCEIRA	1,11
	TOTAL	1,11
S+G	SEGURO (S) + GARANTIA (G)	
S+G	SEGURO (S) + GARANTIA (G)	0,40
	TOTAL	0,40
L	LUCRO (L)	
L	LUCRO	7,30
	TOTAL	7,30
I	IMPOSTOS (I)	
	COFINS	3,00
	PIS	0,65
	CPRB	4,50
	ISS	3,00
	TOTAL	11,15

BDI = 28,17%

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

Nataniel Souza Magalhães
MN SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES
CNPJ: 47.257.644/0001-23

Pedro Henrique Alves Freitas
PEDRO HENRIQUE ALVES FREITAS
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE - 337837



[Handwritten signature]



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	EXECUÇÃO DE ROÇO LATERAL NAS ESTRADAS VICINAIS, LIMPEZA DE SARGENTAS, PINTURA DE MEIO FIO E CAPINAGEM NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ-CE
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2006.01/2023
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACUJÁ - CE



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
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	0,06
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

Nataniel Souza Magalhães
MN SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES
CNPJ: 47.257.644/0001-23

Pedro Henrique Alves Freitas
PEDRO HENRIQUE ALVES FREITAS
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE - 337837

