

PROPOSTA DE PREÇO



À
Prefeitura Municipal de APUIARES
TOMADA DE PREÇO Nº 06.005/2021-TP/2021

CARTA DE PROPOSTA DE PREÇOS

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REFORMA E ADEQUAÇÃO DO ALMOXARIFADO CENTRAL DA EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE ITAPAJÉ-CE.

APRESENTAMOS NOSSA PROPOSTA REFERENTE AO OBJETO:

1	SERVIÇO DE ROÇAGEM DE ESTRADAS	98,863.43
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES ROÇAGEM	975.78
1.2	ROÇAGEM	97,887.65
VALOR TOTAL DE ROÇAGEM R\$ 98.863,43 (NOVENTA E OITO MIL, OITOCENTOS E SESSENTA E TRÊS REAIS E SESSENTA E CINCO CENTAVOS)		
2	SERVIÇO DE PATROLAGEM	95,203.45
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES PATROLAGEM	975.78
2.2	PATROLAGEM	94,227.67
VALOR TOTAL DE PATROLAGEM R\$ 95,203.45 (NOVENTA E CINCO MIL, DUZENTOS E TRÊS REAIS E QUARENTA E CINCO CENTAVOS)		
VALOR TOTAL:		194,066.88

IMPORTA O VALOR GLOBAL DA PROPOSTA R\$ 194,066.88 (CENTO E NOVENTA E QUATRO MIL, SESSENTA E SEIS REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS)

VALIDADE DA PROPOSTA 90 DIAS

FINALIZANDO, DECLARAMOS QUE ASSUMIMOS INTEIRA RESPONSABILIDADE PELA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DO OBJETO E QUE SERÃO EXECUTADOS CONFORME EXIGÊNCIA CONTRATUAL E EDITALÍCIA, ESTANDO JÁ INCLUSO EM NOSSO PREÇO TODAS AS TAXAS PARA A BOA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS E QUE ESTAMOS DE PLENO ACORDO COM TODAS AS CONDIÇÕES ESTABELECIDAS NO EDITAL, SERÃO INICIADOS DENTRO DOS PRAZOS 5 DIAS, CONTADOS A PARTIR DA DATA DE RECEBIMENTO DA ORDEM DE SERVIÇO.



Irauçuba 23 de JULHO de 2021

F. Rocha Bastos Engenharia
 CNPJ: 21.496.394/0001-90
 Fernando Rocha de A. Bastos
 Eng. Civil CREA-CE 52801

Reconhecer a Firma

FRB CONSTRUÇÃO, ENGENHARIA E PROJETOS EIRELLI - ME
 CNPJ: 21.496.394/0001-90
 Fernando Rocha de Araujo Bastos / sócio administrador

Em teste da verdade
 Iratinga - Itapajé - Ce 26/07/2021

JOSE OSMAR ARAUJO FILHO
 SUBSTITUTO

8599129.5807

frb.engenharia.projetos@gmail.com

Valido Somente com Selo de Autenticidade

AV. PAULO BASTOS, Nº 1086, SALA 12, CENTRO, IRAUÇUBA/CE - CNPJ: 21.496.394/0001-90

PLANILHA ORÇAMENTARIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇO DE ROÇAGEM DE ESTRADAS						98,863.43
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES ROÇAGEM						975.78
1.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6.00	162.63	975.78
1.2	ROÇAGEM						97,887.65
1.2.1	C3109	ROÇADA MANUAL	SEINFRA	HA	59.82	1,636.37	97,887.65
2	SERVIÇO DE PATROLAGEM						95,203.45
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES PATROLAGEM						975.78
2.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6.00	162.63	975.78
2.2	PATROLAGEM						94,227.67
2.2.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	1,346,109.50	0.07	94,227.67
						VALOR BDI TOTAL:	31,578.77
						VALOR ORÇAMENTO:	162,488.11
						VALOR TOTAL:	194,066.88

COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

1.1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2.00000000	13.6700	27.3400
TOTAL MAO DE OBRA:						27.3400
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1.02000000	31.2800	31.9056
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1.00000000	21.9700	21.9700
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4.50000000	11.0800	49.8600
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0.15000000	13.6600	2.0490
TOTAL MATERIAL:						105.7846
VALOR:						133.12

1.2.1. C3109 - ROÇADA MANUAL (HA)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	8.33333333	24.0300	200.2500
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	83.33333333	13.6700	1,139.1667
TOTAL MAO DE OBRA:						1,339.4167
VALOR:						1,339.42

1.1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2.00000000	13.6700	27.3400
TOTAL MAO DE OBRA:						27.3400
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1.02000000	31.2800	31.9056
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1.00000000	21.9700	21.9700

F. Rocha Bastos
 Engenheiro Civil - CRETE/CE 011790
 Fernando Rocha de A. Bastos

☎ 8599129.5807 ✉ frb.engenharia.projetos@gmail.com


AV. PAULO BASTOS, Nº 1086, SALA 12, CENTRO, IRAUÇUBA/CE - CNPJ: 21.496.394/0001-90

11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4.50000000	11.0800	49.8600
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0.15000000	13.6600	2.0490
					TOTAL MATERIAL:	105.7846
					VALOR:	133.12

2.2.1. C3232 - RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA (M2)						
EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0.00000000	67.3600	0.0000
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0.00027778	192.1400	0.0534
					TOTAL EQUIPAMENTO:	0.0534
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0.00055556	13.6700	0.0076
					TOTAL MAO DE OBRA:	0.0076
					VALOR:	0.06

CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total parcela
1	SERVIÇO DE ROÇAGEM DE ESTRADAS	98,863.43	16.66%	16.66%	16.67%	16.67%	16.67%	16.67%	100.00' %
			16,470.65	16,470.65	16,480.53	16,480.53	16,480.53	16,480.54	98,863.43
2	SERVIÇO DE PATROLAGEM	95,203.45	16.66%	16.66%	16.67%	16.67%	16.67%	16.67%	100.00' %
			15,860.89	15,860.89	15,870.42	15,870.42	15,870.42	15,870.41	95,203.45
		194,066.88	32,331.54	32,331.54	32,350.95	32,350.95	32,350.95	32,350.95	194,066.88
			32,331.54	64,663.08	97,014.03	129,364.98	161,715.93	194,066.88	


 F. Rocha Bastos Engenharia
 CNPJ. 21.496.394/0001-90
 Fernando Rocha de A. Bastos
 Eng. Civil CREA-CE 52801




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	Feriados	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 =

21.496.394/0001-90

Fernando Rocha de A. Bastos

Eng. Civil CREA-CE 52801

F. Rocha Bastos Engenharia

Eng. Civil CREA-CE 52801

8599129.5807



frb.engenharia.projetos@gmail.com

AV. PAULO BASTOS, Nº 1086, SALA 12, CENTRO, IRAUÇUBA/CE - CNPJ: 21.496.394/0001-90

COMPOSIÇÃO DE BDI

COMPOSIÇÃO DE BDI		
COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3.00
DF	Despesas financeiras	0.59
R	Riscos	0.97
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0.80
L	Lucro	3,00
Impostos		
I	Impostos	11.15
	PIS	0.65
	COFINS	3.00
	ISS	3.00
	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4.50
	TOTAL DOS IMPOSTOS	11.15
	BDI =	22,17%

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

F. Rocha Bastos Engenharia
 CNPJ: 21.496.394/0001-90
 Fernando Rocha de A. Bastos


 Fernando Rocha de A. Bastos
 Eng. Civil CREA-CE 52801

8599129.5807 frb.engenharia.projetos@gmail.com

AV. PAULO BASTOS, Nº 1086, SALA 12, CENTRO, IRAUÇUBA/CE - CNPJ: 21.496.394/0001-90

6

f


Prefeitura de Municipal de APUIARES
TOMADA DE PREÇO 06.005/2021-TP/2021

DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO IDEPENDENTE DE PROPOSTA E CUSTOS

- a) a proposta anexa foi elaborada de maneira independente, e que o conteúdo da proposta anexa não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado a, discutido com ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato do presente certame, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- b) a intenção de apresentar a proposta anexa não foi informada a, discutida com ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato do presente certame, por qualquer meio ou qualquer pessoa;
- c) que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato do presente certame, quanto a participar ou não da referida licitação;
- d) que o conteúdo da proposta anexa não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato do presente certame antes da adjudicação do objeto da referida licitação;
- e) que o conteúdo da proposta anexa não foi no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado a, discutido com ou recebido do ORGAO LICITANTE antes da abertura oficial das propostas e;
- f) que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

g) DECLARAMOS QUE ASSUMIMOS INTEIRA RESPONSABILIDADE PELA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DO OBJETO E QUE SERÃO EXECUTADOS CONFORME EXIGÊNCIA CONTRATUAL E EDITALICIA, ESTANDO JÁ INCLUSO EM NOSSO PREÇO TODAS AS TAXAS PARA A BOA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS E QUE ESTAMOS DE PLENO ACORDO COM TODAS AS CONDIÇÕES ESTABELECIDAS NO EDITAL, QUE SERÃO INICIADOS DENTRO DOS PRAZOS, CONTADOS A PARTIR DA DATA DE RECEBIMENTO DA ORDEM DE SERVIÇO

FRB CONSTRUÇÃO, ENGENHARIA E PROJETOS EIRELI-ME

Fernando Rocha de A. Bastos
Eng. Civil CREA-CE 52801

FERNANDO ROCHA DE A. BASTOS
SÓCIO ADMINISTRATIVO

CPF: 013.359.913-28

F. Rocha Bastos Engenharia
CNPJ: 21.496.394/0001-90
Fernando Rocha de A. Bastos

CAPTOR O ANO 2010 CUSTÓDIO DE MESSURITA BRATI VSA - ITAPAJÉ CE CNPJ: 23.489.941/0001-36	Reconhecer a Firma <i>FERNANDO ROCHA DE MARIANO BASTOS</i>
	Em testi <i>João</i> da verdade Iratatinga - Itapajé Ce <i>26/07/2021</i>
JOSE OSMAR ARAUJO FILHO SUBSTITUTO	

Valido Somente com Selo de Autenticidade



IRAUCUBA 23 DE JULHO DE 2021

8599129.5807



frb.engenharia.projetos@gmail.com

AV. PAULO BASTOS, Nº 1086, SALA 12, CENTRO, IRAUCUBA/CE - CNPJ: 21.496.394/0001-90