



CARTA PROPOSTA

À Comissão de Licitação da Prefeitura Municipal de Bom Jesus/PB.

Ref.: TOMADA DE PREÇOS Nº 00003/2021

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE DE LIXO URBANO, SERVIÇOS DE VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO, PINTURA DE MEIO FIO E PODA DE ÁRVORE NO MUNICÍPIO DE BOM JESUS/PB.

PROPONENTE: TFA EMPREENDIMENTOS EIRELI – ME, CNPJ: 23.281.776/0001-22, situado na Rua Santa Rita, 245, Loteamento Novo Cruzeiro, CEP: 63430-000 – Icó/CE.

Prezados Senhores (a),

Nos termos da licitação em epígrafe, apresentamos proposta conforme abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
01	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE DE LIXO URBANO, SERVIÇOS DE VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO, PINTURA DE MEIO FIO E PODA DE ÁRVORE NO MUNICÍPIO DE BOM JESUS/PB	Mês	12	52.876,90	R\$ 634.522,85

Valor total da proposta – R\$ 634.522,85 (seiscentos e trinta e quatro mil e quinhentos e vinte e dois reais e oitenta e cinco centavos)

Prazo: 12 (doze) meses

Pagamento: 30 (trinta) dias contados do período de adimplemento

Validade da proposta: 60 (sessenta) dias

Icó – CE, 14 de Maio de 2021

Atenciosamente,

Tobias Feitosa Araújo

T.F.A Empreendimentos Eireli – ME

CNPJ: 23.281.776/0001-22

Tobias Feitosa Araújo, Titular Administrador

CPF: 066.624.373-52

KLEBER MEDEIROS MONTE FILHO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 330326 CE
RNP 061674970-8

TFA EMPREENDIMENTOS EIRELI
CNPJ: 23.281.776/0001-22
Página: 01/081



Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE DE LIXO URBANO, SERVIÇOS DE VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO, PINTURA DE MIO FIO E POSA DE ÁRVORES NO MUNICÍPIO DE BOM JESUS-PB. CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM ANEXO DO EDITAL.

Local: BOM JESUS/PB (SEDE URBANA E DISTRITOS)

FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO

ENCARGOS SOCIAIS: 71,99%

BDI: 23%

Data: 14/05/2021

RESUMO ORÇAMENTÁRIO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE(MENSAL)	QUANTIDADE(12 MESES)	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL (MENSAL)	VALOR TOTAL (12 MESES)									
1	SERVIÇO DE COLETA E TRANSPORTE DE LIXO URBANO, VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO, ROÇO, PINTURA DE MIO FIO E PODA DE ÁRVORES					52.876,90	634.522,85									
1.1	<table border="1"> <tr> <td>BI-01</td> <td>VARRIÇÃO MANUAL, CAPINAÇÃO MANUAL E RASPAGEM, ROÇAGEM MANUAL E MECÂNICA, PINTURA DE GUIAS, PODA ARBÓREA, LIMPEZA E REBAIXAMENTO E CONFORMAÇÃO DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS, COLETA E TRANSPORTE, DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS</td> <td>UND</td> <td>1,00</td> <td>12,00</td> <td>52.876,90</td> <td>52.876,90</td> <td>634.522,85</td> </tr> </table>	BI-01	VARRIÇÃO MANUAL, CAPINAÇÃO MANUAL E RASPAGEM, ROÇAGEM MANUAL E MECÂNICA, PINTURA DE GUIAS, PODA ARBÓREA, LIMPEZA E REBAIXAMENTO E CONFORMAÇÃO DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS, COLETA E TRANSPORTE, DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS	UND	1,00	12,00	52.876,90	52.876,90	634.522,85							
BI-01	VARRIÇÃO MANUAL, CAPINAÇÃO MANUAL E RASPAGEM, ROÇAGEM MANUAL E MECÂNICA, PINTURA DE GUIAS, PODA ARBÓREA, LIMPEZA E REBAIXAMENTO E CONFORMAÇÃO DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS, COLETA E TRANSPORTE, DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS	UND	1,00	12,00	52.876,90	52.876,90	634.522,85									
VALOR TOTAL C/ BDI						52.876,90	634.522,85									

O PRESENTE ORÇAMENTO APRESENTA UM VALOR GLOBAL DE R\$ 634.522,85 (seiscentos e trinta e quatro mil e quinhentos e vinte e dois reais e oitenta e cinco centavos)

KLEBER MEDEIROS MONTE FILHO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 350326 CE
RNP 081674970-8

TFA EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME - CNPJ: 23.281.776/0001-22

END.: RUA SANTA RITA, 245, LOT. NOVO CRUZEIRO - CEP: 63430-000 - ICÓ/CE

FONE: (88) 2148-0022 - EMAIL: tfaempreendimentos@tfa.com



EMPREENDIMIENTOS

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE DE LIXO URBANO, SERVIÇOS DE VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO, PINTURA DE MEIO FIO E POSA DE ÁRVORES NO MUNICÍPIO DE BOM JESUS-PB.CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM ANEXO DO EDITAL.

Local: BOM JESUS/PB (SEDE URBANA E DISTRITOS)

FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO

ENCARGOS SOCIAIS: 71,99%

BDI: 23%

Data: 14/05/2021

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE (MENSAL)	QUANTIDADE (12 MESES)	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL (MENSAL)	VALOR TOTAL (12 MESES)
1	SERVIÇO DE COLETA E TRANSPORTE DE LIXO URBANO, VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO, ROÇO, PINTURA DE MEIO FIO E PODA DE ÁRVORES					52.876,90	634.522,85
1.1	BJ-01 VARRIÇÃO MANUAL, CAPINAÇÃO MANUAL E RASPAGEM, ROÇAGEM MANUAL E MECÂNICA, PINTURA DE GUIAS, PODA ARBÓREA, LIMPEZA E REBAIXAMENTO E CONFORMAÇÃO DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS, COLETA E TRANSPORTE, DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS	UND	1,00	12,00	52.876,90	52.876,90	634.522,85
VALOR TOTAL C/BDI						52.876,90	634.522,85

KLEBER MEDEIROS
ENGENHEIRO
CREA 83032
RNP 0616745

TFA EMPREENDIMIENTOS EIRELI - ME - CNPJ: 23.281.776/0001-22

END.: RUA SANTA RITA, 245, LOT. NOVO CRUZEIRO - CEP: 63430-000 - ICÓ/CE

FONE: (88) 2148-0022 - EMAIL: tfaemprendimentos@tfa.com

05/08/21



Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE DE LIXO URBANO, SERVIÇOS DE VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO, PINTURA DE MEIO FIO E POSA DE ARVORES NO MUNICÍPIO DE BOM JESUS-PB, CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM ANEXO DO EDITAL.

Local: BOM JESUS/PB (SEDE URBANA E DISTRITOS)

FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO

ENCARGOS SOCIAIS: 71,99%

BDI: 23%

Data: 14/05/2021

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

BL-01	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE DE LIXO URBANO, SERVIÇOS DE VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO, PINTURA DE MEIO					
A: EQUIPAMENTOS	FONTE	UNIDADE	QUANTIDADE(MÊS)	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	
COTAÇÃO 01	CAMINHÃO COMPACTADOR COM CAPACIDADE DE 15,00m³	UND	1,00	R\$ 12.000,00	R\$ 12.000,00	
COTAÇÃO 02	COMBUSTÍVEL PARA COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS ATÉ O ATERRO CONTROLADO	KM	1.600,00	R\$ 2,70	R\$ 4.320,00	
COTAÇÃO 03	GASTO COM MANUTENÇÃO	UND	1,00	R\$ 3.500,00	R\$ 3.500,00	
			TOTAL DE EQUIPAMENTOS		R\$ 19.820,00	
			BDI:	23,00%	R\$ 4.558,60	
			SUBTOTAL DO ITEM		R\$ 24.378,60	

B: MÃO DE OBRA	FONTE	UNIDADE	QUANTIDADE(MÊS)	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	
SALARIO 01	GARI COLETOR(SALARIO MÍNIMO R\$ 1.100,00+INSALUBRIDADE)	UND	5,00	R\$ 1.540,00	R\$ 7.700,00	
SALARIO 02	MOTORISTA (R\$2.500,00)	UND	1,00	R\$ 2.500,00	R\$ 2.500,00	
SALARIO 03	GERENTE OPERACIONAL (R\$3.000,00)	UND	1,00	R\$ 3.000,00	R\$ 3.000,00	
			TOTAL DE MÃO DE OBRA		R\$ 13.200,00	
			ENCARGOS SOCIAIS:	71,99%	R\$ 9.502,68	
			BDI:	23,00%	R\$ 5.221,62	
			SUBTOTAL DO ITEM		R\$ 27.924,30	

KLEBER MEDEIROS MONTE FILHO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 880326 CE
RNP 061674970-8

TFA EMPREENDIMIENTOS EIRELI - ME - CNPJ: 23.281.776/0001-22
END.: RUA SANTA RITA, 245, LOT. NOVO CRUZEIRO - CEP: 63430-000 - ICÓ/CE
FONE: (88) 2148-0022 - EMAIL: tfaemprendimentos@tfa.com



C: MATERIAIS		FORTE	UNIDADE	QUANTIDADE(MÊS)	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
INSUMO 01	PÁ	COTAÇÃO	UND	3,00	R\$ 27,00	R\$ 81,00
INSUMO 02	ENXADA	COTAÇÃO	UND	1,00	R\$ 25,20	R\$ 25,20
INSUMO 03	ANCINHO	COTAÇÃO	UND	1,00	R\$ 25,20	R\$ 25,20
INSUMO 04	VASSOURÃO	COTAÇÃO	UND	1,00	R\$ 13,50	R\$ 15,00
INSUMO 05	SACOS DE PLÁSTICOS REFORÇADOS 100L	COTAÇÃO	UND	1,00	R\$ 0,80	R\$ 0,80
TOTAL DE MÃO DE OBRA						R\$ 147,20
					BDI:	R\$ 33,86
					SUBTOTAL DO ITEM	R\$ 181,06

D: EPIS + FARDAMENTOS						
		FORTE	UNIDADE	QUANTIDADE(MÊS)	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
INSUMO 06	CALÇA + CAMISA	COTAÇÃO	UND	2,31	R\$ 67,50	R\$ 155,93
INSUMO 07	SAPATO	COTAÇÃO	UND	2,31	R\$ 46,80	R\$ 108,11
INSUMO 08	CAPA DE CHUVA	COTAÇÃO	UND	0,40	R\$ 10,80	R\$ 4,32
INSUMO 09	BONÉ	COTAÇÃO	UND	0,85	R\$ 7,20	R\$ 6,12
INSUMO 10	LUVA	COTAÇÃO	UND	2,50	R\$ 18,00	R\$ 45,00
TOTAL DE MÃO DE OBRA						R\$ 319,47
					BDI:	R\$ 73,48
					SUBTOTAL DO ITEM	R\$ 392,95

TOTAL GERAL (A+B+C+D) 52.876,90

KLEBER MEDEIROS MONTE FILHO
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA 180326 CE
 RNP 061674970-8

TFA EMPREENDEIMENTOS EIRELI - ME - CNPJ: 23.281.776/0001-22
 END.: RUA SANTA RITA, 245, LOT. NOVO CRUZEIRO - CEP: 63430-000 - ICÓ/CE
 FONE: (88) 2148-0022 - EMAIL: tfaemprendimentos@tfa.com

508



EMPREENDIMENTOS

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE DE LIXO URBANO, SERVIÇOS DE VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO, PINTURA DE MEIO FIO E POSA DE ÁRVORES NO MUNICÍPIO DE BOM JESUS-PB.CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM ANEXO DO EDITAL.

Local: BOM JESUS/PB (SEDE URBANA E DISTRITOS)

FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO

ENCARGOS SOCIAIS: 71,99%

BDI: 23%

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL		MÊS 01		MÊS 02		MÊS 03		MÊS 04		MÊS 05		MÊS 06	
		R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%
1	Objeto: Serviço de coleta e transporte de lixo urbano, varrição, capinação, roço, pintura de meio fio e poda de árvores	634.522,85		52.876,90		52.876,90		52.876,90		52.876,90		52.876,90		52.876,90	
		8,33%		8,33%		8,33%		8,33%		8,33%		8,33%		8,33%	
Porçetagens/Valor total Mensal		8,33%		52.876,90		8,33%		52.876,90		8,33%		52.876,90		8,33%	
Porçetagens/Valor total Acumulado		8,33%		52.876,90		16,66%		105.753,81		24,99%		158.630,71		33,32%	
ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL		MÊS 01		MÊS 02		MÊS 03		MÊS 04		MÊS 05		MÊS 06	
		R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%
1	Objeto: Serviço de coleta e transporte de lixo urbano, varrição, capinação, roço, pintura de meio fio e poda de árvores	634.522,85		52.876,90		52.876,90		52.876,90		52.876,90		52.876,90		52.876,90	
		8,33%		8,33%		8,33%		8,33%		8,33%		8,33%		8,33%	
Porçetagens/Valor total Mensal		8,33%		52.876,90		8,33%		52.876,90		8,33%		52.876,90		8,33%	
Porçetagens/Valor total Acumulado		58,31%		370.138,33		66,64%		423.015,23		74,97%		475.892,14		83,30%	

KLEBER MEDEIROS MONTE FILHO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 150326 CE
RNP 061674970-8

TFA EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME - CNPJ: 23.281.776/0001-22

END.: RUA SANTA RITA, 245, LOT. NOVO CRUZEIRO - CEP: 63430-000 - ICÓ/CE

FOFONE: (88) 2148-0022 - EMAIL: tfaempreendimento@gmail.com



Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE DE LIXO URBANO, SERVIÇOS DE VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO, PINTURA DE MEIO FIO E POSA DE ÁRVORES NO MUNICÍPIO DE BOM JESUS-PB. CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM ANEXO DO EDITAL.

Local: BOM JESUS/PB (SEDE URBANA E DISTRITOS)

FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO

ENCARGOS SOCIAIS: 71,99%

BDI: 23%

COPOSIÇÃO DE BDI		
COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas indiretas	
AC	Administração Central	4,50%
DF	Despesas financeiras	1,20%
R	Riscos	0,93%
	TOTAL	6,63%
	Benefícios	
S+G	Garantia/Seguros	0,70%
L	Lucro	8,05%
	TOTAL	8,75%
I	Total de impostos	
PIS	PIS	0,65%
COFINS	COFINS	3,00%
ISSQN	ISS (Prefeitura)*5%x40%(2%)	2,00%
	total	5,65%
BDI=	23,00%	
BDI=	$((1+(AC+R+S+G))(1+DF)(1+L)/(1-T))-1$	

KLEBER MEDEIROS MONTE FILHO
ENGENHEIRO CIVIL
 CREA 330326 CE
 RNP 061674970-8

07/08/2021

TFA EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME - CNPJ: 23.281.776/0001-22

END.: RUA SANTA RITA, 245, LOT. NOVO CRUZEIRO - CEP: 63430-000 - ICÓ/CE

FONE: (88) 2148-0022 - EMAIL: tfaempreendimentos@gmail.com

Proposta e Anexos - T. F. A. Construcoes E Ser... Proc. 12042/21. Data: 08/06/2021 12:29. Responsável: Francisco N. P. Leite.
 Impresso por convidado em 12/02/2025 18:30. Validação: 0615.9102.8697.486A.FF55.0E9C.C3E3.F0BE.



Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE DE LIXO URBANO, SERVIÇOS DE VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO, PINTURA DE MEIO FIO E POSA DE ÁRVORES NO MUNICÍPIO DE BOM JESUS-PB.CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM ANEXO DO EDITAL.

Local: BOM JESUS/PB (SEDE URBANA E DISTRITOS)

BDI: 23%

FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO

COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS SOCIAIS			
COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %

A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
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
TOTAL		36,80	36,80

B	GRUPO B		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,71
B4	13º Salário	10,83	8,33
B5	Licença PaternidadeE	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	0,09
B9	Férias Gozadas	9,18	7,08
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
TOTAL		44,97	16,86

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,56	4,28
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,37	3,36
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,76	3,67
C5	Indenização Adicional	0,47	0,36
TOTAL		15,29	11,77

KLEBER MEDEIROS MONTE FILHO
ENGENHEIRO CIVIL
 CREA 300326 CE
 RNP 061674970-8

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,55	6,20
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,49	0,38
TOTAL		17,04	6,58

Horista = 114,10 %

Mensalista = 72,01 %

A + B + C + D

TFA EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME - CNPJ: 23.281.776/0001-22

END.: RUA SANTA RITA, 245, LOT. NOVO CRUZEIRO - CEP: 63430-000 - ICÓ/CE

FONE: (88) 2148-0022 - EMAIL: tfaempreendimentos@gmail.com

Proposta e Anexos - T. F. A. Construções E Ser... Proc. 12042/21. Data: 08/06/2021 12:29. Responsável: Francisco N. P. Leite.
 Impresso por convidado em 12/02/2025 18:30. Validação: 0615.9102.8697.486A.FF55.0E9C.C3E3.F0BE.