



## JUNTADA

Junto aos autos do processo da tomada de preços n° 06.002/2023-TP, que trata da CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARÉS, de **PROPOSTAS DE PREÇOS** do procedimento supracitado.

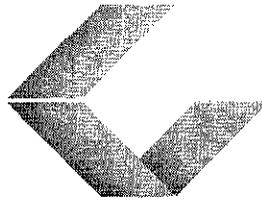
Apuiarés-CE, 06 de junho de 2023.

  
**JOSÉ CLEANDRO ARAÚJO SILVA**  
Presidente da Comissão Permanente de Licitação



A PREFEITURA MUNICIPAL DE APUIARÉS  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

TOMADA DE PREÇOS Nº 06.002/2023 - TP  
DIA 28 DE MARÇO DE 2023 ÀS 09 HORAS



**CONFAHT**

CONSTRUTORA & INCORPORADORA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇADA  
MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS  
LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARÉS/CE.

-ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE  
RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97  
-ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO  
CREA 40721 CE RNP 060187117-1 CPF 555.539.313-04

## PROPOSTA DE PREÇOS

À Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Apuiarés/Ceará.

O Licitante **CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA** cadastrada no CNPJ sob o nº 07.501.407/0001-41 com sede na Av. Desembargador Moreira, n.º 2800, Sala 1502, Santo Amaro Empresarial, Dionísio Torres-Fortaleza-Ce, Cep: 60.170-172, por intermédio de seu representante legal o Sr. Fábio Mota Holanda, portador RG 90002151257 e CPF n.º 518.152.903-82.

Que acata inteiramente os preceitos legais em vigor, especialmente a Lei nº 8.666/93, alterada e consolidada, e as condições desta TOMADA DE PREÇOS Nº 06.002/2023-TP.

Que, até a presente data, não existe fato que invalide o seu Certificado de Registro Cadastral - CRC, ora apresentado para fins de habilitação.

Que, para fins de cumprimento ao disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal (inciso V do art. 27 da Lei nº 8.666/93), não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.

Que não existem fatos que nos impeçam de participar deste processo licitatório. Assim, assumimos o compromisso de bem e fielmente atender as exigências para a execução do objeto abaixo cotado, caso sejamos proclamados vencedores.

Que assumimos o compromisso de bem e fielmente executar a obra serviços especificados no anexo I, caso sejamos vencedor(es) da presente licitação.

**VALOR GLOBAL: R\$ 114.071,86 (CENTO E OITO MIL NOVECENTOS E DOZE REAIS E DEZOITO CENTAVOS).**

**Prazo de Execução:** 180 (cento e oitenta) dias, contados da assinatura da ordem de serviço.

**Validade da Proposta:** 60 (sessenta) dias.

**PROPONENTE/RAZÃO SOCIAL:** CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA

**CNPJ N.º:** 07.501.407/0001-41

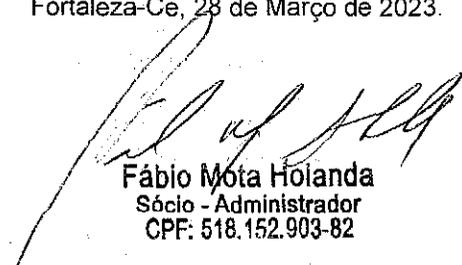
**ENDEREÇO:** Av. Desembargador Moreira, n.º 2800, Sala 1502, Santo Amaro Empresarial, Dionísio Torres-Fortaleza-Ce, Cep: 60.170-172

**DADOS BANCÁRIOS:** BRADESCO (237) AGENCIA 01234-3 CONTA CORRENTE: 68977-7, SANTANDER ( 033 ) AGENCIA 4389 CONTA CORRENTE: 13002892-7

Pelo que por ser a expressão da verdade, firma a presente, sob as penas da lei.

Atenciosamente,

Fortaleza-Ce, 28 de Março de 2023.

  
Fábio Mota Holanda  
Sócio - Administrador  
CPF: 518.152.903-82

**CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA**

Av. Desembargador Moreira, n.º 2800, Sala 1502, Santo Amaro Empresarial,  
Dionísio Torres, Fortaleza/Ce - Cep.: 60.170-172

Fone/Fax: +55 85 3226 0118 - 85 9 9985 1817 CNPJ: 07.501.407/0001-41

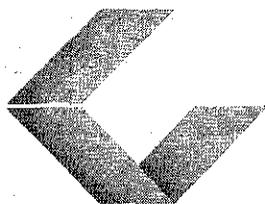
Site:www.construtoraconfah.com.br Email: confah@construtoraconfah.com.br

me



A PREFEITURA MUNICIPAL DE APUIARÉS  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

TOMADA DE PREÇOS Nº 06.002/2023 - TP  
DIA 28 DE MARÇO DE 2023 ÀS 09 HORAS



**CONFAHT**

CONSTRUTORA & INCORPORADORA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇADA  
MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS  
LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARÉS/CE.

-ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE  
RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97  
-ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO  
CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04

## DECLARACAO

Nossa empresa **CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA**, inscrita no CNPJ n.º 07.501.407/0001-41, com sede na Av. Desembargador Moreira, n.º 2800, Sala 1502, Santo Amaro Empresarial, Dionísio Torres, Fortaleza/Ce - Cep.: 60.170-172, por intermédio de seu representante legal o Sr. Fábio Mota Holanda, portador RG 90002151257 e CPF n.º 518.152.903-82, DECLARA, que assume 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 especificado conforme edital.

Pelo que por ser a expressão da verdade, firma a presente, sob as penas da lei.

**PROPONENTE/RAZÃO SOCIAL:** CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA

**CNPJ N.º:** 07.501.407/0001-41

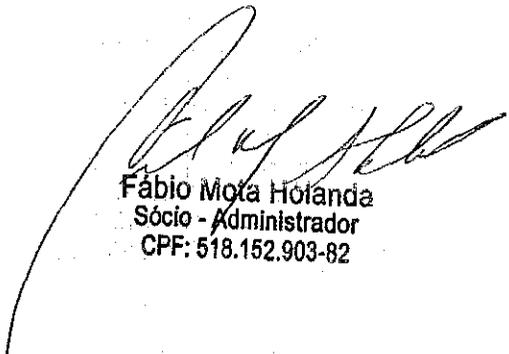
**ENDEREÇO:** Av. Desembargador Moreira, n.º 2800, Sala 1502, Santo Amaro Empresarial, Dionísio Torres-  
Fortaleza-Ce, Cep: 60.170-172

**DADOS BANCÁRIOS:** BRADESCO (237) AGENCIA 01234-3 CONTA CORRENTE: 68977-7, SANTANDER ( 033 )  
AGENCIA 4389 CONTA CORRENTE: 13002892-7

Sem mais para o momento.

Atenciosamente,

Fortaleza-Ce, 28 de Março de 2023.

  
Fábio Mota Holanda  
Sócio - Administrador  
CPF: 518.152.903-82

**CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA**

Av. Desembargador Moreira, n.º 2800, Sala 1502, Santo Amaro Empresarial,  
Dionísio Torres, Fortaleza/Ce - Cep.: 60.170-172  
Fone/Fax: +55 85 3226 0118 - 85 9 9985 1817 CNPJ: 07.501.407/0001-41  
Site: www.construtoraconfah.com.br Email: confah@construtoraconfah.com.br

confah



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARÉS/CE.	DATA :	28/03/2023	BDI :	24,54%	
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARÉS/CE.	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 06.002/2023 - TP	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83.85%	47.76%	05/2021
CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE APUIARÉS.					
DATA/HORA DA LICITAÇÃO:	DIA 28 DE MARÇO DE 2023 ÀS 09 HORAS					
DADOS BANCARIOS:	Banco Bradesco (237) – Agência: 1234-3 Conta: 66977-7 / Banco Santander (033) - Agência 4369 Conta: 130028927					
VALIDADE DA PROPOSTA:	CONFORME EDITAL					
PRAZO DE EXECUÇÃO:	CONFORME EDITAL					
ORÇAMENTISTA ENG:	-ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D – CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITARIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1		SERVIÇOS PRELIMINARES						91.594,49	114.071,86
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	150,73	187,72	904,38	1.126,32
1.2	C3109	ROÇADA MANUAL	SEINFRA	HA	59,82	1.516,05	1.888,09	90.690,11	112.945,54
2		ROÇAGEM						0,00	0,00
								VALOR BDI TOTAL:	22.477,37
								VALOR ORÇAMENTO:	91.594,49
								VALOR TOTAL:	114.071,86

Cento e Quatorze Mil Setenta e Um reais e Oitenta e Seis centavos

  
**Fábio Mota Holanda**  
 Sócio - Administrador  
 CPF: 518.152.903-82

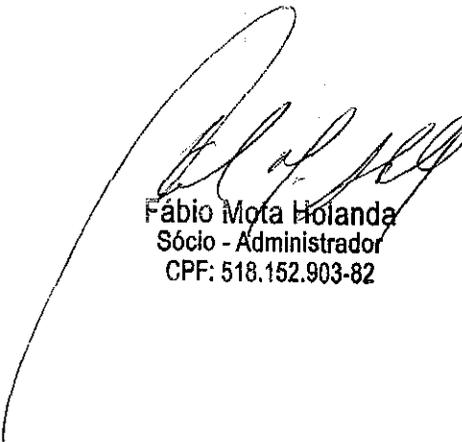


*mriales*

RESUMO DO ORÇAMENTO					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARÉS/CE	DATA : 28/03/2023	BDI : 24,54%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARÉS/CE.	FONTE	VERSÃO	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 06.002/2023 - TP	HORA	MCS	REF
	CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE APUIARÉS.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,78% 05/2021
	DATA/HORA DA LICITAÇÃO:	DIA 28 DE MARÇO DE 2023 ÀS 09 HORAS			
	DADOS BANCARIOS:	Banco Bradesco (237) – Agência: 1234-3 Conta: 68877-7 / Banco Santander (033) – Agência 4389 Conta: 130028927			
	VALIDADE DA PROPOSTA:	CONFORME EDITAL			
	PRAZO DE EXECUÇÃO:	CONFORME EDITAL			
	ORÇAMENTISTA ENG:	-ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D – CE RNP 080158766 CPF: 117.582.103-97 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04			

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	114.071,86	100,00
2	ROÇAGEM	0,00	0,00
		VALOR BDI TOTAL:	22.477,37 100,00
		VALOR ORÇAMENTO:	91.594,49
		VALOR TOTAL:	114.071,86

Cento e Quatorze Mil Setenta e Um reais e Oitenta e Seis centavos

  
**Fábio Mota Holanda**  
 Sócio - Administrador  
 CPF: 518.152.903-82

## COMPOSIÇÃO DO BDI

 <p><b>CONFAHT</b> CONSTRUTORA E INCORPORADORA</p>	<b>OBRA:</b> CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARÉS/CE.		<b>DATA :</b> 28/03/2023		<b>BDI : 24,54%</b>	
	<b>DESCRIÇÃO:</b> CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARÉS/CE.		<b>FONTE:</b> SENFRA		<b>VERSÃO:</b> 027.1 COM DESONERAÇÃO	
	<b>MODALIDADE:</b> TOMADA DE PREÇOS Nº 06.002/2023 - TP		<b>HORA:</b> 83,85%		<b>MES:</b> 47,76%	
	<b>CONTRATANTE:</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE APUIARÉS.		<b>REF:</b> 05/2021			
	<b>DATA/HORA DA LICITAÇÃO:</b> DIA 28 DE MARÇO DE 2023 ÀS 09 HORAS					
	<b>DADOS BANCÁRIOS:</b> Banco Bradesco (237) – Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 / Banco Santander (033) – Agência 4389 Conta: 130028927					
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b> CONFORME EDITAL					
	<b>PRAZO DE EXECUÇÃO:</b> CONFORME EDITAL					
	<b>ORÇAMENTISTA ENG:</b> -ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D – CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97 - ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04					

COD	DESCRIÇÃO	%
	<b>Beneficio</b>	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	5,00
	<b>TOTAL</b>	<b>5,80</b>

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
	<b>TOTAL</b>	<b>4,56</b>

Impostos		
I	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	PIS	0,65
	CPRB ( 4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	<b>TOTAL</b>	<b>11,15</b>

**BDI = 24,54%**

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

  
**Fábio Mota Holanda**  
 Sócio - Administrador  
 CPF: 518.152.903-82

Construtora

## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARÉS/CE.	<b>DATA:</b> 28/03/2023	<b>BDI:</b> 24,54%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARÉS/CE.	<b>FONTE:</b> SENFRA	<b>VERSÃO:</b> 027.1 COM DESONERAÇÃO
<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇOS Nº 06.002/2023 - TP	<b>HORA:</b>	83,85%
<b>CONTRATANTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE APUIARÉS.	<b>MES:</b>	47,76%
<b>DATA/HORA DA LICITAÇÃO:</b>	DIA 28 DE MARÇO DE 2023 ÀS 09 HORAS	<b>RE:</b>	03/2021
<b>DADOS BANCARIOS:</b>	Banco Bradesco (237) – Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 / Banco Santander (033) - Agência 4389 Conta: 130028927		
<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>	CONFORME EDITAL		
<b>PRAZO DE EXECUÇÃO:</b>	CONFORME EDITAL		
<b>ORÇAMENTISTA ENG:</b>	-ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D – CE RNP 060156766 CPF: 117.582.103-97 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04		

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
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
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</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
	<b>TOTAL</b>	<b>44,41</b>	<b>16,46</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
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
	<b>TOTAL</b>	<b>14,73</b>	<b>11,38</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
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
	<b>TOTAL</b>	<b>7,91</b>	<b>3,12</b>

**Horista = 83,85%**  
**Mensalista = 47,76%**

**A + B + C + D**

**Fábio Mota Holanda**  
Sócio - Administrador  
CPF: 518.152.903-82

**Fábio Mota Holanda**  
Sócio - Administrador  
CPF: 518.152.903-82

Mota

# PROPOSTA DE PREÇOS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE APUCARANA - CE  
TOMADA DE PREÇOS Nº 00.000/2012-TP  
20 DE MARÇO DE 2012 ÀS 08:00 HORAS

---

**PRO LIMPEZA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI**  
Rua: Laurentino Braga, nº 91, Altos/ Sala 4B, Centro, Mombaça- Ce,  
Cep: 63.610.000, CNPJ: 11.012.912/0001-08  
Telefone: (88) 9.81881515  
email: prolimpezambc@gmail.com

*maior*

*[Handwritten signatures]*

**CARTA PROPOSTA**

**À PREFEITURA MUNICIPAL DE APUIARÉS – CE  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
TOMADA DE PREÇOS Nº 06.002/2023-TP**

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARES, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DO EDITAL.**

Prezados (as) Senhores(as)

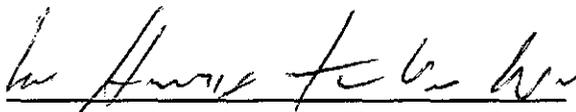
Apresentamos a V.Sas., nossa proposta para o objeto do edital de **TOMADA DE PREÇOS Nº 06.002/2023-TP**, cujo objeto é **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARES, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DO EDITAL.**, pelo preço global de **R\$ 113.471,79 (Cento e Treze Mil Quatrocentos e Setenta e Um reais e Setenta e Nove centavos)**, com prazo de execução de até **90 (noventa) dias**.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicado para esse fim o **Sr. LUÍS HUMBERTO TEIXEIRA VIEIRA NETO**, Administrador, portador da cédula de identidade Nº **2005029154776 SSP-CE**, inscrito no CPF: **024.177.873-50**, como representante legal da empresa.

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

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

Mombaça- CE, 28 de março de 2023



**Administrador  
Luis Humberto Teixeira Vieira Neto  
RG: 2005029154776 SSP-CE  
CPF:024.177.873-50**



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS - APUIARÉS - CE	DATA : 28/03/2023		BDI : 24,54%
	DESCRIÇÃO:	ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS - APUIARÉS - CE	FONTE	VERSÃO	REF.
	LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - APUIARÉS - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE APUIARÉS - CE	HORA	MES	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					1.120,26
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	186,71	1.120,26
2		ROÇAGEM					112.351,53
2.1	G3109	ROÇADA MANUAL	SEINFRA	HA	59,82	1.878,16	112.351,53
VALOR BDI TOTAL:							22.358,92
VALOR ORÇAMENTO:							81.112,87
VALOR TOTAL:							113.471,79

Cento e Treze Mil Quatrocentos e Setenta e Um reais e Setenta e Nove centavos

Melero

**RESUMO DO ORÇAMENTO**

	<b>OBRA:</b>	ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS - APUIARÉS - CE	<b>DATA :</b> 29/03/2023		<b>BDI :</b> 24,54%		
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS - APUIARÉS - CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
	<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS LOCALIDADES - APUIARÉS - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE APUIARÉS - CE					

1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.120,26	0,99
2	ROÇAGEM	112.351,53	99,01
	VALOR BDI TOTAL:	22.358,92	100,00
	VALOR ORÇAMENTO:	91.112,87	
	VALOR TOTAL:	113.471,79	

Cento e Treze Mil Quatrocentos e Setenta e Um reais e Setenta e Nove centavos



*Handwritten signature*

*Handwritten signature*

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS - APUIARÉS - CE	DATA:	28/03/2023	BDI:	24,54%
	DESCRIÇÃO:	ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS - APUIARÉS - CE	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	027.1 COM DESONERAÇÃO
	LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - APUIARÉS - CE	HORA:	83,85%	MES:	47,78%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE APUIARÉS - CE	REP:	05/2021		

**1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)**

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	35,2300	35,9346
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,7400	24,7400
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,4800	56,1600
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,3800	2,3070
<b>TOTAL Material:</b>						<b>118,1416</b>
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,3900	30,7800
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>30,7800</b>
<b>VALOR:</b>						<b>149,92</b>

**2.1. C3109 - ROÇADA MANUAL (HA)**

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	8,33333333	27,0700	225,5833
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	83,33333333	15,3900	1.282,5000
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>1.508,0833</b>
<b>VALOR:</b>						<b>1.508,08</b>



*[Handwritten signatures]*

*[Handwritten signature]*

**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**



<b>OBRA:</b>	ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS - APUIARÉS - CE	<b>DATA:</b> 28/03/2023		<b>BDI:</b> 24,54%		
<b>DESCRIÇÃO:</b>	ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS - APUIARÉS - CE	<b>FONTE</b>	<b>VERGÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS LOCALIDADES - APUIARÉS - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE APUIARÉS - CE					

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.120,26	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	100,00%
			186,75	186,75	186,75	186,75	186,75	186,51	1.120,26
2	ROÇAGEM	112.351,53	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	100,00%
			18.729,00	18.729,00	18.729,00	18.729,00	18.729,00	18.706,53	112.351,53
		113.471,79	18.915,75	18.915,75	18.915,75	18.915,75	18.915,75	18.893,04	113.471,79
			18.915,75	37.831,50	56.747,25	75.663,00	94.578,75	113.471,79	



*[Handwritten signatures and marks]*

COMPOSIÇÃO DO BDI				
	OBRA:	ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS - APUIARÉS - CE	DATA :	26/03/2023
	DESCRIÇÃO:	ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS - APUIARÉS - CE	FONTE	VERSÃO
	LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - APUIARÉS - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE APUIARÉS - CE	HORA	MES
			REF.	05/2021
			BDI : 24,54%	

COD	DESCRIÇÃO	%
<b>Despesas Indiretas</b>		
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
	<b>TOTAL</b>	<b>4,56</b>

<b>Beneficio</b>		
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	5,00
	<b>TOTAL</b>	<b>5,80</b>

<b>Impostos</b>		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	CPRB	4,50
	<b>TOTAL</b>	<b>11,15</b>

BDI = 24,54%

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



2/2

*[Handwritten signatures]*

*[Handwritten signature]*

# PROPOSTA

# DE PREÇOS

BRP ENGENHARIA LTDA - EPP  
RUA UBERLÂNDIA, 690 A | MESSEJANA | CEP 60.871-110 | FORTALEZA - CE  
(85) 3104 3161 / (85) 98610 5775 | [licitacao@cacttusengenharia.com.br](mailto:licitacao@cacttusengenharia.com.br)  
CNPJ: 23.310.262/0001-58 | CREA-CE 458200



*matheus*

## PROPOSTA DE PREÇOS

À Comissão Permanente de Licitação do **GOVERNO MUNICIPAL DE APUIARÉS.**

O Licitante BRP ENGENHARIA LTDA - EPP, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o n°. 23.310.262/0001-58, sediada na Rua Uberlândia, 690 A - Messejana - Cep 60.871-110 - Fortaleza, Ceará, por seu representante legal abaixo assinado, declara, sob as penas da Lei:

Que acata inteiramente os preceitos legais em vigor, especialmente a Lei n°. 8.666/93 e suas alterações e as condições da **TOMADA DE PREÇOS N°. 06.002/2023-TP;**

Que, até a presente data não existe fato que invalide o seu Certificado de Registro Cadastral - CRC, ora apresentado para fins de habilitação;

Que, para fins de cumprimento ao disposto no inciso XXXIII do art. 7° da Constituição Federal (inciso V do art. 27 da Lei n°. 8.666/93), não emprega menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 (dezesseis) anos;

Que não existem fatos que nos impeçam de participar deste processo licitatório. Assim assumimos o compromisso de bem e fielmente atender as exigências para o fornecimento do objeto abaixo cotado, caso sejamos proclamados vencedores.

Que assumimos o compromisso de bem e fielmente executar os serviços especificados no anexo I, caso sejamos vencedor(es) da presente licitação.

Finalizando, declaramos que nos preços propostos já estão inclusas todas as despesas necessárias para a execução dos serviços, tais como, materiais, mão-de-obra, equipamentos, fretes, taxas, salários, impostos, tributos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e quaisquer outros ônus que porventura possam recair sobre o serviço objeto da presente licitação.

**OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARÉS.

LOTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR TOTAL DO LOTE
01	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARÉS.	SERVIÇO	01	112.369,69

**VALOR GLOBAL:** R\$ 112.369,69 (Cento e doze mil, trezentos e sessenta e nove reais e sessenta e nove centavos).

Proponente: **BRP ENGENHARIA LTDA - EPP**

Endereço: **Rua Uberlândia, 690 A - Messejana - Cep 60.871-110 - Fortaleza, Ceará**

CNPJ: **23.310.262/0001-58**

Prazo de Execução: **180 (Cento e oitenta) dias.**

Validade da Proposta: **60 (Sessenta) dias.**

Fortaleza, Ceará 28 de Março de 2023

  
**BRP ENGENHARIA LTDA - EPP**  
Bruno Regis Maia Pereira  
Engº Civil CREA-CE 0613942817  
Sócio



PREFEITURA MUNICIPAL DE APUIARÉS

TOMADA DE PREÇOS Nº. 06.002/2023-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARÉS

OBRA: ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES

CIDADE: APUIARÉS - CE

TABELA: SEINFRA/CE V027.1 DESONERADA | BDI: 24,54%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALORES		PREÇO TOTAL R\$
						SÉM BDI	COM BDI	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES							1.127,22
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	150,85	187,87	1.127,22
2	ROÇAGEM							111.242,47
2.1	C3109	ROÇADA MANUAL	SEINFRA	HA	59,82	1.493,19	1.859,62	111.242,47
<b>TOTAL GERAL COM BDI:</b>								<b>112.369,69</b>

A ESTE ORÇAMENTO IMPORTA A QUANTIA DE R\$ 112.369,69 (CENTO E DOZE MIL, TREZENTOS E SESENTA E NOVE REAIS E SESSENTA E NOVE CENTAVOS).

FORTALEZA, CE 28 DE MARÇO DE 2023

*Bruno Regis Maia Pereira*  
**BRP ENGENHARIA LTDA - EPP**  
 Bruno Regis Maia Pereira  
 Engº Civil CREA-CE 0613942817  
 Sócio

*Mateus*

PREFEITURA MUNICIPAL DE APUIARÉS  
TOMADA DE PREÇOS Nº. 06.002/2023-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARÉS

OBRA: ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES

CIDADE: APUIARÉS - CE

### COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

#### 1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	35,5900	36,3018
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,9900	24,9900
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,6100	56,7450
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,5400	2,3310
TOTAL Material:						120,3678

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,96000000	15,5500	30,4780
TOTAL Mão de Obra:						30,4780
VALOR:						150,85

#### 2.1. C3109 - ROÇADA MANUAL (HA)

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	8,16666666	27,3400	223,2767
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	81,66666666	15,5500	1.269,9167
TOTAL Mão de Obra:						1.493,1934
VALOR:						1.493,19

FORTALEZA, CE 28 DE MARÇO DE 2023

  
BRP ENGENHARIA LTDA - EPP  
Bruno Regis Maia Pereira  
Engº Civil CREA-CE 0613942817  
Sócio

BRP





PREFEITURA MUNICIPAL DE APUIARÉS  
TOMADA DE PREÇOS Nº. 06.002/2023-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARÉS

OBRA: ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES

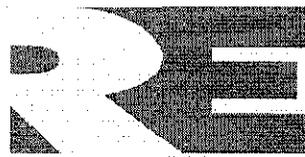
CIDADE: APUIARÉS - CE

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO									
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	Total parcela
1	SERVIDOS PRELIMINARES	1.127,22	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,65%	100,00' %'
			187,91	187,91	187,91	187,91	187,91	187,67	1.127,22
2	ROÇAGEM	111.242,47	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,65%	100,00' %'
			18.544,12	18.544,12	18.544,12	18.544,12	18.544,12	18.521,87	111.242,47
		112.369,69	18.732,03	18.732,03	18.732,03	18.732,03	18.732,03	18.709,54	112.369,69
			18.732,03	37.464,06	56.196,09	74.928,12	93.660,15	112.369,69	

FORTALEZA, CE 28 DE MARÇO DE 2023

  
BRP ENGENHARIA LTDA - EPP  
Bruno Regis Maia Pereira  
Engº Civil CREA-CE 0613942817  
Sócio

SERVIÇOS E LOCAÇÕES

PREFEITURA MUNICIPAL DE AQUIARES/CE  
TOMADA DE PREÇOS Nº06.002/2023-TP



RAZÃO SOCIAL: R E SOUSA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA  
CNPJ: 40.560.312/0001-74  
ENDEREÇO: TV MONSENHOR JOAO CRUZ, 206, SALA 02, CENTRO, CANINDE/CE - 62.700-000  
EMAIL: RE.SERVICOSELOCACOES@GMAIL.COM  
Telefone: (85) 9 9933.3839  
BANCO SANTANDER – AG: 2332 – C/C: 13000758.8

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICIPIO DE AQUIARES, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BASICO E DEMAIS EXIGENCIAS DO EDITAL.

Em atendimento á sua solicitação, apresentamos para sua apreciação nossa proposta de preços para a execução dos serviços dispostos no edital supracitado, conforme Planilha de Preços em anexo, e segundo discriminação e condições abaixo:

CARTA PROPOSTA

ITEM	DESCRIÇÃO	V.TOTAL
1	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICIPIO DE AQUIARES, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BASICO E DEMAIS EXIGENCIAS DO EDITAL.	R\$ 113.157,67
<b>Cento e Treze Mil Cento e Cinquenta e Sete reais e Sessenta e Sete centavos</b>		

O LICITANTE DECLARA QUE:

- Declaramos que não possuímos nenhum fato que nos impeça de participar desta Licitação.
- Assumimos o compromisso de bem e fielmente executar o objeto desta licitação, caso sejamos vencedores da presente licitação
- Declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.
- EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS/ENTREGA: de acordo com edital.
- Validade da Proposta: 120 (CENTO E VINTE) dias
- Declaramos ainda que não tenhamos qualquer fato que nos impeça de participar da mencionada licitação
- O licitante declara que tem o pleno conhecimento, aceitação e cumprirá todas as obrigações contidas no anexo 1-Temo de Referência deste edital.
- Através do presente declaramos inteira submissão aos ditames da Lei n.º 8.666/93 e suas posteriores alterações e, às cláusulas e condições previstas Nesta licitação.
- Declaramos, ainda que nos preços apresentados, bem como nos lances verbais, estão incluídos todos os custos e despesas de impostos, taxas, entre outros
- Finalizando, declaramos 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 dias exigidos pelo edital contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.
- Prazo de garantia das obras será cumprida de acordo com edital, a contar da data de sua entrega definitiva, nos termos do disposto no art. 618 do Código Civil.
- Declaramos que temos disponibilidade de equipamentos de segurança de proteção individual em quantidade suficientes para suprir toda equipe responsável pela montagem e manuseio dos equipamentos da presente licitação, inclusive relacionando os equipamentos disponíveis

CANINDE/CE, 23 DE MARÇO DE 2023

*Franciele Morgana P. Donorato*  
R E SOUSA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA  
CNPJ: 40.560.312/0001-74

*Jairo de Almeida Mendes*  
RESPONSÁVEL TÉCNICO

R E SOUSA CONSTRUCOES E SERVICOS EIRELI  
CNPJ: 40.560.312/0001-74

JAIRO DE ALMEIDA MENDES  
CREA Nº 347071

END: TRAV. MONSENHOR JOAO CRUZ, 206, SL 02, CENTRO, CANINDE-CE – CEP : 62700-000. ENG. AGRÔNOMO  
re.servicoselocacoes@gmail.com – FONE: (85) 9 9933-3839

*M. Morgana*

caninde

### PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



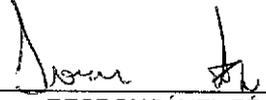
<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARES, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DO EDITAL.
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARES, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DO EDITAL.
<b>LOCAL:</b>	APUIARES/CE
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE APUIARES/CE
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: R E SOUSA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA CNPJ: 40.560.312/0001-74
<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇOS Nº06.002/2023-TP

<b>DATA :</b>	23/03/2023	<b>BDI:</b>	24,54%	
<b>FONTE:</b>	<b>VERSÃO:</b>	<b>HORA:</b>	<b>MES:</b>	<b>DATA R\$:</b>
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SINAPI	2023/02 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	03/2023
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							<b>897,06</b>	<b>1.117,20</b>
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	149,51	186,20	897,06	1.117,20
<b>2</b>	<b>ROÇAGEM</b>							<b>89.963,30</b>	<b>112.040,47</b>
2.1	C3109	ROÇADA MANUAL	SEINFRA	HA	59,82	1.503,90	1.872,96	89.963,30	112.040,47
								<b>VALOR BDI TOTAL</b>	<b>22.297,31</b>
								<b>VALOR ORÇAMENTO</b>	<b>90.860,36</b>
								<b>VALOR TOTAL</b>	<b>113.157,67</b>

Cento e Treze Mil Cento e Quarenta e Sete reais e Sessenta e Sete centavos

CANINDE/CE, 23 DE MARÇO DE 2023

  
 \_\_\_\_\_  
 RESPONSÁVEL TÉCNICO

**JAIRO DE ALMEIDA MENDES**  
**CREA Nº 347071**  
**ENG. AGRÔNOMO**

## RESUMO DO ORÇAMENTO

<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICIPIO DE APUIARES, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BASICO E DEMAIS EXIGENCIAS DO EDITAL.	<b>DATA :</b> 23/03/2023	<b>BDI : 24,54%</b>		
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICIPIO DE APUIARES, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BASICO E DEMAIS EXIGENCIAS DO EDITAL.	<b>FONTE:</b>	<b>VERSÃO:</b>	<b>HORA:</b>	<b>MEB:</b>
<b>LOCAL:</b>	APUIARES/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,70%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE APUIARES/CE	SINAPI	2023/02 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: R E SOUSA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA CNPJ: 40.560.312/0001-74	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇOS Nº06.002/2023-TP				



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.117,20	0,99
2	ROÇAGEM	112.040,47	99,01
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>		<b>22.297,31</b>	<b>100,00</b>
<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>		<b>90.860,36</b>	
<b>VALOR TOTAL:</b>		<b>113.157,67</b>	

Cento e Treze Mil Cento e Cinquenta e Sete reais e Sessenta e Sete centavos

CANINDE/CE, 23 DE MARÇO DE 2023

  
 \_\_\_\_\_  
 RESPONSÁVEL TÉCNICO

**JAIRO DE ALMEIDA MENDES**  
**CREA N° 347071**  
**ENG. AGRÔNOMO**

caninde

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARES, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DO EDITAL.	<b>DATA:</b> 23/03/2023	<b>BDI:</b> 24,54%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARES, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DO EDITAL.	<b>FONTE:</b>	<b>VERSÃO:</b>
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/02 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
<b>LOCAL:</b>	APUIARES/CE	<b>HORA:</b>	<b>MES:</b>
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE APUIARES/CE	83,85%	47,76%
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: R E SOUSA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA CNPJ: 40.560.312/0001-74	84,44%	47,48%
<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇOS Nº06.002/2023-TP	0,00%	0,00%



### 1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

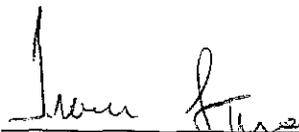
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10337 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,15799280	29,7900	34,4966
11100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,13528706	20,9200	23,7502
11081 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	5,10879177	10,5500	53,8978
11725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,17029306	13,0100	2,2155
<b>TOTAL Material:</b>					<b>114,2501</b>

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,26034386	15,5500	35,1483
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>35,1483</b>
<b>VALOR:</b>					<b>149,51</b>

### 2.1. C3109 - ROÇADA MANUAL (HA)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16315 ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	8,22522421	27,3400	224,8776
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	82,25224215	15,5500	1.279,0224
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>1.503,9000</b>
<b>VALOR:</b>					<b>1.503,90</b>

CANINDE/CE, 23 DE MARÇO DE 2023

  
 \_\_\_\_\_  
 RESPONSÁVEL TÉCNICO

**JAIRO DE ALMEIDA MENDES**  
**CREA Nº 347071**  
**ENG. AGRÔNOMO**

CANINDE/CE



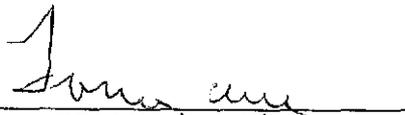
**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARES, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DO EDITAL.
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARES, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DO EDITAL.
<b>LOCAL:</b>	APUIARES/CE
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE APUIARES/CE
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: R E SOUSA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA CNPJ: 40.560.312/0001-74
<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇOS Nº06.002/2023-TP

<b>DATA:</b>	23/03/2023	<b>BDI:</b>	24,54%	
<b>FONTE:</b>	<b>VERSÃO:</b>	<b>HORA:</b>	<b>MES:</b>	<b>DATA REF:</b>
SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	03/2023
SINAPI	2023/02 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	03/2023
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	DIA 30	DIA 60	DIA 90	DIA 120	DIA 150	DIA 180	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.117,20	16,67 %	16,67 %	16,67 %	16,67 %	16,67 %	16,65 %	100,00 %
			186,24	186,24	186,24	186,24	186,24	186,00	1.117,20
2	ROÇAGEM	112.040,47	16,67 %	16,67 %	16,67 %	16,67 %	16,67 %	16,65 %	100,00 %
			18.677,15	18.677,15	18.677,15	18.677,15	18.677,15	18.654,72	112.040,47
			18.863,39	18.863,39	18.863,39	18.863,39	18.863,39	18.840,72	
			18.863,39	37.726,78	56.590,17	75.453,56	94.316,95	113.157,67	113.157,67

CANINDE/CE, 23 DE MARÇO DE 2023

  
 RESPONSÁVEL TÉCNICO

**JAIRO DE ALMEIDA MENDES**  
 CREA Nº 347071  
 ENG. AGRÔNOMO



*M. Sousa*

## COMPOSIÇÃO DO BDI

 R E SERVIÇOS E LOCAÇÕES	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARES, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DO EDITAL.	<b>DATA : 23/03/2023</b>		<b>BDI : 24,54%</b>		
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARES, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DO EDITAL.	<b>FONTE:</b>	<b>VERSÃO:</b>	<b>HORA:</b>	<b>MES:</b>	<b>REF.:</b>
	<b>LOCAL:</b>	APUIARES/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE APUIARES/CE	SINAPI	2023/02 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	03/2023
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: R E SOUSA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA CNPJ: 40.560.312/0001-74	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇOS N°06.002/2023-TP					

COD	DESCRIÇÃO	%
	<b>Despesas Indiretas</b>	
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
	<b>TOTAL</b>	<b>4,56</b>

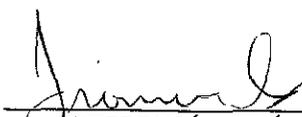
COD	DESCRIÇÃO	%
	<b>Benefício</b>	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	5,00
	<b>TOTAL</b>	<b>5,80</b>

COD	DESCRIÇÃO	%
I	<b>Impostos</b>	
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	PIS	0,65
	CPRB( 4,5% apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	<b>TOTAL</b>	<b>11,15</b>

**BDI = 24,54%**

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

CANINDE/CE, 23 DE MARÇO DE 2023

  
 \_\_\_\_\_  
 RESPONSÁVEL TÉCNICO

**JAIRO DE ALMEIDA MENDES**  
**CREA N° 347071**  
**ENG. AGRÔNOMO**

Mendes

## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

 RE SERVIÇOS E LOCAÇÕES	OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARES, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DO EDITAL.	DATA : 23/03/2023	BDI : 24,54%																		
	DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARES, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DO EDITAL.	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">FONTE</th> <th style="width: 10%;">VERSÃO</th> <th style="width: 10%;">HORA</th> <th style="width: 10%;">MÊS</th> <th style="width: 10%;">REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/02 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> <td>03/2023</td> </tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MÊS	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	SINAPI	2023/02 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	03/2023	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
FONTE	VERSÃO	HORA	MÊS	REF.																	
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																	
SINAPI	2023/02 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	03/2023																	
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																		
LOCAL:	APUIARES/CE																				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE APUIARES/CE																				
EMPRESA:	RAZÃO SOCIAL: R E SOUSA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA CNPJ: 40.560.312/0001-74																				
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N°06.002/2023-TP																				



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
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
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>
<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Ferriados	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
	<b>TOTAL</b>	<b>44,41</b>	<b>16,46</b>
<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
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
	<b>TOTAL</b>	<b>14,73</b>	<b>11,38</b>
<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
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
	<b>TOTAL</b>	<b>7,91</b>	<b>3,12</b>

Horista = 83,85%  
Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

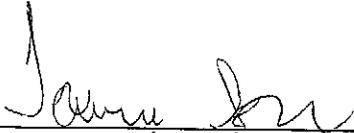
AILRO DE ALMEIDA MENDES  
 CREA N° 347071  
 ENG. AGRÔNOMO





CANINDE/CE, 23 DE MARÇO DE 2023



  
RESPONSÁVEL TÉCNICO

//



