

LOCAMIX



PROPOSTA

DE

PREÇOS

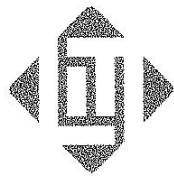
À
PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJEIRO-CE.
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.26.2

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS NO ROÇO MANUAL DE
ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE GRANJEIRO/CE

Juazeiro do norte-Ce, 19 de janeiro de 2024.

LOCAMIX LTDA – CNPJ: 13.053.642/0001-09 ENDEREÇO: AVENIDA DEPUTADO DUARTE
JUNIOR Nº 641 – AEROPORTO – JUAZEIRO DO NORTE – CE CEP Nº 63.020-650 INSC.
MUNICIPAL Nº1563825

locamix2021@gmail.com | (88) 9.9860-2000



LOCAMIX



Carta Proposta de preços

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJEIRO-CE.
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.26.2

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS NO ROÇO MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE GRANJEIRO/CE

Prezados Senhores,

Apresentamos a Comissão Permanente de Licitação da **PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJEIRO-CE** a nossa proposta de preço para execução das obras e Serviços de engenharia objeto da **TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.26.2**, com o valor global na ordem de **R\$ 326.180,40 (Trezentos e Vinte e Seis Mil Cento e Oitenta reais e Quarenta centavos)**, com prazo de execução de 09 (nove) meses.

Caso nos seja adjudicado o objeto da **TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.26.2**, nos comprometemos a assinar o termo de contrato no prazo determinado no instrumento de convocação, indicando para esse fim o Senhor o Sr. **JOSÉ EDIVANIO FERREIRA DOS SANTOS** portador da Carteira de Identidade nº 20081163546 e do CPF nº 249.124.413-68, como representante legal desta empresa.

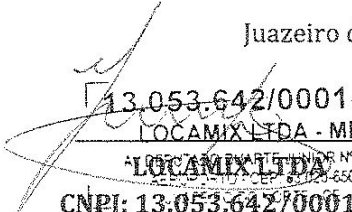
Informamos que o prazo de validade da nossa proposta de preços será de 60 (sessenta) dias, a contar da data da entrega dos envelopes indicados sob os números "1" e "2", contendo respectivamente as Documentações de Habilitação e Propostas de Preços.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no edital da licitação bem como seus anexos.

PROPONENTE: LOCAMIX LTDA
ENDEREÇO: AVENIDA DEPUTADO DUARTE JUNIOR Nº 641 - AEROPORTO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP Nº 63.020-650
CNPJ: 13.053.642/0001-09

Juazeiro do Norte-Ce, 19 de janeiro de 2024.


Jeová Cursino de Sena Pinto
ENGENHEIRO CIVIL
Reg: CRFA Nº 08098672-0


13.053.642/0001-09
LOCAMIX LTDA - ME
LOCAMIX LTDA
CNPJ: 13.053.642/0001-09
JOSÉ EDIVANIO FERREIRA DOS SANTOS
TITULAR/ADMINISTRADOR

LOCAMIX LTDA – CNPJ: 13.053.642/0001-09 ENDEREÇO: AVENIDA DEPUTADO DUARTE JUNIOR Nº 641 – AEROPORTO – JUAZEIRO DO NORTE – CE CEP Nº 63.020-650 INSC. MUNICIPAL Nº1563825

locamix2021@gmail.com | (88) 9.9860-2000




RESUMO DO ORÇAMENTO				
	OBRA:	ROÇO NAS LATERAIS DAS ESTRADAS VICINAIS (1,50M EM MEDIA DE LARGURA DE ROÇO P/ CADA LATERAL DA VIA)	DATA : 15/01/2024	BDI : 27,43%
	DESCRIÇÃO:	ROÇO NAS LATERAIS DAS ESTRADAS VICINAIS (1,50M EM MEDIA DE LARGURA DE ROÇO P/ CADA LATERAL DA VIA)	FONTE: SEINFRA	VERSÃO: 028.1 COM DESONERAÇÃO
	LOCAL:	DIVERSOS TRECHOS DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICIPIO DE GRANJEIRO-CE	HORA:	MES:
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAANJEIRO	REF:	10/2023


CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	TRECHO NOVO GRANJEIRO/DISTRITO DE SERRINHA	R\$ 47.174,40	14,46%
2	TRECHO TOTONHO/CE 388 / SITIO RIACHO DA ÁREIA	R\$ 67.158,00	20,59%
3	CE288 / SUSSURANA (PASSANDO PELO SITIO TRAIRAS E PATOS)	R\$ 22.386,00	6,86%
4	SUSSURANA / GAVIÃO	R\$ 10.920,00	3,35%
5	SITIO UMARI/ CANA BRAVA DOS FERREIRAS / SANTA VITÓRIA / BORIS	R\$ 63.336,00	19,42%
6	SITIO SERRA NOVA / LAGOA DE SÃO BENTO / RUBÃO	R\$ 76.986,00	23,60%
7	ESTRADA BREJO/ CANA BRAVA DOS GREGÓRIOS	R\$ 22.932,00	7,03%
8	CANA BRAVA DOS GREGORIOS / LAMARÃO	R\$ 15.288,00	4,69%



VALOR BDI TOTAL: R\$ 69.895,80 100,00%
 VALOR ORÇAMENTO: R\$ 256.264,60
 VALOR TOTAL: R\$ 326.180,40

Trezentos e Vinte e Seis Mil Cento e Oitenta reais e Quarenta centavos


 13.053.642/0001-09
 LOCAMIX LTDA - ME
 AV DEPUTADO DUARTE JUNIOR Nº 641
 AEROPORTO - CEP: 53.021-650
 JUAZEIRO DO NORTE - CE


 Jeová Cursino de Sena Pinto
 ENGENHEIRO CIVIL
 Reg: CRFA Nº 08096672-0

PLANILHA ORÇAMENTAL

OBRA: ROÇO NAS LATERAIS DAS ESTRADAS VICINAIS (1,50M EM MEDIA DE LARGURA DE ROÇO P/ CADA LATERAL DA VIA)	DATA: 15/01/2024	BDI: 27,43%
DESCRIÇÃO: ROÇO NAS LATERAIS DAS ESTRADAS VICINAIS (1,50M EM MEDIA DE LARGURA DE ROÇO P/ CADA LATERAL DA VIA)	VERSÃO: 028.1 COM DESONERAÇÃO	HORA MES DATA REF: 84,44% 47,48% 10/2023
LOCAL: DIVERSOS TRECHOS DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE GRANJEIRO-CE	SEINFRA	
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJEIRO		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1		TRECHO NOVO GRANJEIRO/DISTRITO DE SERRINHA							
1.1	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	SEINFRA	M2	25.920,00	R\$ 1,43	R\$ 1,82	R\$ 37.065,60	R\$ 47.174,40
2		TRECHO TOTONHOICE 388 / SÍTIO RIACHO DA ÁREA							
2.1	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	SEINFRA	M2	36.900,00	R\$ 1,43	R\$ 1,82	R\$ 52.767,00	R\$ 67.158,00
3		CE288 / SUSSURANA (PASSANDO PELO SÍTIO TRAIRAS E PATOS)							
3.1	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	SEINFRA	M2	12.300,00	R\$ 1,43	R\$ 1,82	R\$ 17.589,00	R\$ 22.386,00
4		SUSSURANA / GAVIÃO							
4.1	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	SEINFRA	M2	6.000,00	R\$ 1,43	R\$ 1,82	R\$ 8.580,00	R\$ 10.920,00
5		SÍTIO UMARI/ CANA BRAVA DOS FERREIRAS / SANTA VITÓRIA / BORIS							
5.1	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	SEINFRA	M2	34.800,00	R\$ 1,43	R\$ 1,82	R\$ 49.764,00	R\$ 63.336,00
6		SÍTIO SERRA NOVA / LAGOA DE SÃO BENTO / RUBÃO							
6.1	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	SEINFRA	M2	42.300,00	R\$ 1,43	R\$ 1,82	R\$ 60.489,00	R\$ 76.986,00
7		ESTRADA BREJO/ CANA BRAVA DOS GREGÓRIOS							
7.1	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	SEINFRA	M2	12.600,00	R\$ 1,43	R\$ 1,82	R\$ 18.018,00	R\$ 22.932,00
8		CANA BRAVA DOS GREGÓRIOS / LAMARÃO							
8.1	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	SEINFRA	M2	8.400,00	R\$ 1,43	R\$ 1,82	R\$ 12.012,00	R\$ 15.288,00

VALOR BDI TOTAL: R\$ 69.895,80
VALOR ORÇAMENTO: R\$ 286.284,60
VALOR TOTAL: R\$ 326.180,40

Trezentos e Vinte e Seis Mil Cento e Oitenta reais e Quarenta centavos



13-053-642/0001-09
 LOCAMIX LTDA - ME
 AV. DEPUTADO DUARTE JUNIOR Nº 641
 AEROPORTO - CEP. 8329-660
 JUAZEIRO DO NORTE - CE

Jaciá Cursino de Sena Pinto
 ENGENHEIRO CIVIL
 Reg. CREA Nº 08096672-0

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUS. J DIRETO

DATA : 15/01/2024 BDI : 27,43%
 VERSÃO :
 FONTE SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 10/2023
 HORA MES DATA REF:
 84,44% 47,48% 10/2023

OBRA: ROÇO NAS LATERAIS DAS ESTRADAS VICINAIS (1,50M EM MEDIA DE LARGURA DE ROÇO P/CADA LATERAL DA VIA)
 DESCRIÇÃO: ROÇO NAS LATERAIS DAS ESTRADAS VICINAIS (1,50M EM MEDIA DE LARGURA DE ROÇO P/CADA LATERAL DA VIA)
 LOCAL: DIVERSOS TRÊCHOS DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE GRANJEIRO-CE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJEIRO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)		PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL		
1		TRECHO NOVO GRANJEIRO/DISTRITO DE SERRINHA							R\$ 37.065,60
1.1	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	SEINFRA	M2	25.920,00	R\$ 1,43	R\$ 0,00	R\$ 1,43	R\$ 37.065,60
2		TRECHO TOTOHOICE 388 / SITO RIACHO DA AREIA							R\$ 52.767,00
2.1	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	SEINFRA	M2	36.900,00	R\$ 1,43	R\$ 0,00	R\$ 1,43	R\$ 52.767,00
3		CE288 / SUSSURANA (PASSANDO PELO SITO TRAIRAS E PATOS)							R\$ 17.589,00
3.1	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	SEINFRA	M2	12.300,00	R\$ 1,43	R\$ 0,00	R\$ 1,43	R\$ 17.589,00
4		SUSSURANA / GAVIÃO							R\$ 8.580,00
4.1	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	SEINFRA	M2	6.000,00	R\$ 1,43	R\$ 0,00	R\$ 1,43	R\$ 8.580,00
5		SITO UMARI/ CANA BRAVA DOS FERREIRAS / SANTA VITÓRIA / BORIS							R\$ 49.764,00
5.1	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	SEINFRA	M2	34.800,00	R\$ 1,43	R\$ 0,00	R\$ 1,43	R\$ 49.764,00
6		SITO SERRA NOVA / LAGOA DE SÃO BENTO / RUBÃO							R\$ 60.489,00
6.1	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	SEINFRA	M2	42.300,00	R\$ 1,43	R\$ 0,00	R\$ 1,43	R\$ 60.489,00
7		ESTRADA BREJO/ CANA BRAVA DOS GREGÓRIOS							R\$ 18.018,00
7.1	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	SEINFRA	M2	12.600,00	R\$ 1,43	R\$ 0,00	R\$ 1,43	R\$ 18.018,00
8		CANA BRAVA DOS GREGÓRIOS / LAMARÃO							R\$ 12.012,00
8.1	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	SEINFRA	M2	8.400,00	R\$ 1,43	R\$ 0,00	R\$ 1,43	R\$ 12.012,00

VALOR BDI TOTAL: R\$ 69.895,80
 VALOR ORÇAMENTO: R\$ 256.284,60
 VALOR TOTAL: R\$ 326.180,40

Trezentos e Vinte e Seis Mil Cento e Oitenta reais e Quarenta centavos



13.053.642/0001-09
 LOCAMIX LTDA - ME
 AV DEPUTADO QUARTE JUNIOR Nº 641
 AERÓDROMO - CEP: 63.070-650
 JUAZEIRO DO NORTE - CE

Jeovane Cursino de Sena Pinto
 ENGENHEIRO CIVIL
 Reg. CRFA Nº 06098672-0

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	ROÇO NAS LATERAIS DAS ESTRADAS VICINAIS (1,50M EM MEDIA DE LARGURA DE ROÇO P/ CADA LATERAL DA VIA)	DATA : 15/01/2024	BDI : 27.43%
DESCRIÇÃO:	ROÇO NAS LATERAIS DAS ESTRADAS VICINAIS (1,50M EM MEDIA DE LARGURA DE ROÇO P/ CADA LATERAL DA VIA)	FONTE: SEINFRA	VERSÃO: 028.1 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	DIVERSOS TRECHOS DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICIPIO DE GRAANJEIRO-CE	OBRA: 47.46%	REF: 10/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAANJEIRO		



1.1. C0927 CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	H	0,07740000	R\$ 18,4600	R\$ 1,4288
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 1,4288
VALOR:					R\$ 1,43
VALOR ENCARGOS (84.44%):					R\$ 0,96
VALOR BDI (27.43%):					R\$ 0,39

2.1. C0927 CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	H	0,07740000	R\$ 18,4600	R\$ 1,4288
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 1,4288
VALOR:					R\$ 1,43
VALOR ENCARGOS (84.44%):					R\$ 0,96
VALOR BDI (27.43%):					R\$ 0,39

3.1. C0927 CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	H	0,07740000	R\$ 18,4600	R\$ 1,4288
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 1,4288
VALOR:					R\$ 1,43
VALOR ENCARGOS (84.44%):					R\$ 0,96
VALOR BDI (27.43%):					R\$ 0,39

4. C0927 CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	H	0,07740000	R\$ 18,4600	R\$ 1,4288
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 1,4288
VALOR:					R\$ 1,43
VALOR ENCARGOS (84.44%):					R\$ 0,96
VALOR BDI (27.43%):					R\$ 0,39

5.1. C0927 CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	H	0,07740000	R\$ 18,4600	R\$ 1,4288
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 1,4288
VALOR:					R\$ 1,43
VALOR ENCARGOS (84.44%):					R\$ 0,96
VALOR BDI (27.43%):					R\$ 0,39

João Gursino de Sena Pinto
ENGENHEIRO CIVIL
 Reg: CRFA Nº 08098672-0

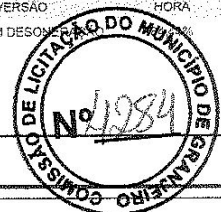
13.053.642/0001-09

LOCAMIX LTDA - ME
 AV DEPUTADO DUARTE JUNIOR Nº 641
 AEROPORTO - CEP: 63.020-650
 JUAZEIRO DO NORTE - CE

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	ROÇO NAS LATERAIS DAS ESTRADAS VICINAIS (1,50M EM MEDIA DE LARGURA DE ROÇO P/ CADA LATERAL DA VIA)	DATA : 15/01/2024	BDI : 27,43%
DESCRIÇÃO:	ROÇO NAS LATERAIS DAS ESTRADAS VICINAIS (1,50M EM MEDIA DE LARGURA DE ROÇO P/ CADA LATERAL DA VIA)	FONTE:	VERSÃO:
LOCAL:	DIVERSOS TRECHOS DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICIPIO DE GRANJEIRO-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONER
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAANJEIRO	HORA:	MES:
			47,48%
		REF.:	10/2023



6.1. C0927 CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	H	0,07740000	R\$ 18,4600	R\$ 1,4288
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 1,4288
VALOR:					R\$ 1,43
VALOR ENCARGOS (84.44%):					R\$ 0,96
VALOR BDI (27.43%):					R\$ 0,39

7.1. C0927 CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	H	0,07740000	R\$ 18,4600	R\$ 1,4288
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 1,4288
VALOR:					R\$ 1,43
VALOR ENCARGOS (84.44%):					R\$ 0,96
VALOR BDI (27.43%):					R\$ 0,39

8.1. C0927 CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	H	0,07740000	R\$ 18,4600	R\$ 1,4288
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 1,4288
VALOR:					R\$ 1,43
VALOR ENCARGOS (84.44%):					R\$ 0,96
VALOR BDI (27.43%):					R\$ 0,39

Jeová Cursino de Sena Pinto
 ENGENHEIRO CIVIL
 Reg. CRFA Nº 08098872-0

13.053.642/0001-09
 LOCAMIX LTDA - ME
 AV DEPUTADO DUARTE JUNIOR Nº 641
 AEROPORTO - CEP: 63020-650
 JUAZEIRO DO NORTE - CE

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	ROÇO NAS LATERAIS DAS ESTRADAS VICINAIS (1,50M EM MEDIA DE LARGURA DE ROÇO P/ CADA LATERAL DA VIA)			
DESCRIÇÃO:	ROÇO NAS LATERAIS DAS ESTRADAS VICINAIS (1,50M EM MEDIA DE LARGURA DE ROÇO P/ CADA LATERAL DA VIA)			
LOCAL:	DIVERSOS TRECHOS DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICIPIO DE GRANJEIRO-CE			
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJEIRO			

DATA:	15/01/2024	BDI:	27,43%
FONTE SEINFRA	VERSÃO	HORA	MES
	02B.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			10/2023

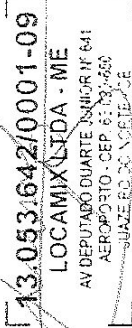
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	SEINFRA	Serviço	M2	179,220,00	R\$ 1,82	R\$ 326.180,40	100,00%	100,00%	C

Subtotal até 100,00% R\$ 326.180,40

Outros R\$ 0,00

Valor total do Orçamento R\$ 326.180,40


Jeová Quirino de Sena Pinto
ENGENHEIRO CIVIL
 Reg. CREA Nº 08096672-0


13.053.642/0001-09
LOCAMIX LTDA - ME
 AV DEPUTADO DUARTE JUNIOR N.º 641
 AEROPORTO - CEP: 61131-650
 JUAZEIRO DO NORTE/CE



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA: ROÇO NAS LATERAIS DAS ESTRADAS VICINAIS (1.50M EM MEDIA DE LARGURA DE ROÇO P/ CADA LATERAL DA VIA)
DESCRIÇÃO: ROÇO NAS LATERAIS DAS ESTRADAS VICINAIS (1.50M EM MEDIA DE LARGURA DE ROÇO P/ CADA LATERAL DA VIA)
LOCAL: DIVERSOS TRECHOS DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICIPIO DE GRANJEIRO-CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJEIRO

DATA: 15/01/2024 **VERSÃO:** 028.1 COM DESONERAÇÃO **BDI:** 27.43%
FONTES: SEINFRA **HORA:** 84,44% **MES:** 47,48% **DATA REF.:** 10/2023

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
12543	SERVENTE	SEINFRA	Mão de Obra	H	13.871,63	R\$ 256.070,25	99,92%	78,51%	B

Subtotal até 78,51% R\$ 256.070,25
Outros R\$ 70.110,15
Valor total do Orçamento R\$ 326.180,40

Jeani Gusmano de Sena Pinto
ENGENHEIRO CIVIL
 Reg. CREA Nº 00086672-0

13.063.642/0001-09
LOCAMIX LTDA - ME
 AL. DEPUTADO QUARTE INHORN Nº 641
 AEROPORTO - CEP: 63.223-620
 JUAZEIRO DO NORTE - CE



(Handwritten signatures and initials)

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: ROÇO NAS LATERAIS DAS ESTRADAS VICINAIS (1,50M EM MEDIA DE LARGURA DE ROÇO PI/CADA LATERAL DA VIA)
DATA: 15/01/2024 **BDI:** 27,43%
VERSÃO: 028.1 COM DESONERAÇÃO **HORA MÉS:** 84,44% 47,48% 10/2023
DATA-REF: 10/2023
POINTE SEINFRA:

DESCRIÇÃO: ROÇO NAS LATERAIS DAS ESTRADAS VICINAIS (1,50M EM MEDIA DE LARGURA DE ROÇO PI/CADA LATERAL DA VIA)
LOCAL: DIVERSOS TRECHOS DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE GRANJEIRO-CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJEIRO



ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÉS 1	MÉS 2	MÉS 3	MÉS 4	MÉS 5	MÉS 6	MÉS 7	MÉS 8	MÉS 9
1	TRECHO NOVO GRANJEIRO/DISTRITO DE SERRINHA	R\$ 47.174,40	75,00 % R\$ 35.380,80	25,00 % R\$ 11.793,60							
2	TRECHO TOTOINHO/CE 388 / SÍTIO RIACHO DA ÁREA	R\$ 67.158,00		20,00 % R\$ 13.431,60	40,00 % R\$ 26.863,20	40,00 % R\$ 26.863,20					
3	CE288 / SUSSURANA (PASSANDO PELO SÍTIO TRAIRAS E PATOS)	R\$ 22.386,00		45,00 % R\$ 10.073,70	40,00 % R\$ 8.954,40	15,00 % R\$ 3.357,90	100,00 % R\$ 10.920,00				
4	SUSSURANA / GAVIÃO	R\$ 10.920,00									
5	SÍTIO UMARI/ CANA BRAVA DOS FERREIRAS / SANTA VITÓRIA / BORIS	R\$ 63.336,00					5,00 % R\$ 3.166,80	15,00 % R\$ 9.500,40	20,00 % R\$ 12.667,20	35,00 % R\$ 22.167,60	25,00 % R\$ 15.834,00
6	SÍTIO SERRA NOVA / LAGOA DE SÃO BENTO / RUBÃO	R\$ 76.986,00				30,00 % R\$ 23.095,80	30,00 % R\$ 23.095,80	30,00 % R\$ 23.095,80	10,00 % R\$ 7.698,60		
7	ESTRADA BREJO/ CANA BRAVA DOS GREGÓRIOS	R\$ 22.932,00									
8	CANA BRAVA DOS GREGÓRIOS / LAMARÃO	R\$ 15.288,00							100,00 % R\$ 15.288,00		
		R\$ 326.180,40	R\$ 35.380,80	R\$ 35.298,90	R\$ 35.817,60	R\$ 53.316,90	R\$ 37.182,60	R\$ 32.596,20	R\$ 35.653,80	R\$ 33.633,60	R\$ 27.300,00
			R\$ 35.380,80	R\$ 70.679,70	R\$ 106.497,30	R\$ 159.814,20	R\$ 196.996,80	R\$ 229.593,00	R\$ 265.246,80	R\$ 298.880,40	R\$ 326.180,40

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	Total parcela
1	TRECHO NOVO GRANJEIRO/DISTRITO DE SERRINHA	R\$ 47.174,40	100,00 % R\$ 47.174,40
2	TRECHO TOTOINHO/CE 388 / SÍTIO RIACHO DA ÁREA	R\$ 67.158,00	100,00 % R\$ 67.158,00
3	CE288 / SUSSURANA (PASSANDO PELO SÍTIO TRAIRAS E PATOS)	R\$ 22.386,00	100,00 % R\$ 22.386,00
4	SUSSURANA / GAVIÃO	R\$ 10.920,00	100,00 % R\$ 10.920,00
5	SÍTIO UMARI/ CANA BRAVA DOS FERREIRAS / SANTA VITÓRIA / BORIS	R\$ 63.336,00	100,00 % R\$ 63.336,00
6	SÍTIO SERRA NOVA / LAGOA DE SÃO BENTO / RUBÃO	R\$ 76.986,00	100,00 % R\$ 76.986,00

13.053.642/0001-09
LOCAMIX LTDA - ME
 AV. DEPUTADO DUARTE DINIZ Nº 141
 AERÓDROMO - CEP 63220-000
 JUAZEIRO - CE

João Causino de Senna Pinto
ENGENHEIRO CIVIL
 Reg: CREA Nº 08096672-0

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: ROÇO NAS LATERAIS DAS ESTRADAS VICINAIS (1,50M EM MÉDIA DE LARGURA DE ROÇO PI) CADA LATERAL DA VIA)
VERSÃO: 028.1 COM DESONERAÇÃO
DATA: 15/01/2024
BDI: 27,43%
SEINFRA: 028.1 COM DESONERAÇÃO
HORA: 84,44%
MES: 47,48%
DATA REF.: 10/2023

DESCRIÇÃO: ROÇO NAS LATERAIS DAS ESTRADAS VICINAIS (1,50M EM MÉDIA DE LARGURA DE ROÇO PI) CADA LATERAL DA VIA)
LOCAL: DIVERSOS TREÇOS DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE GRANJEIRO-CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	Total parcela
7	ESTRADA BREJOI/CANA BRAVA DOS GREGÓRIOS	R\$ 22.932,00	100,00 % R\$ 22.932,00
8	CANA BRAVA DOS GREGÓRIOS / LAMARÃO	R\$ 15.288,00	100,00 % R\$ 15.288,00
		R\$ 326.180,40	R\$ 326.180,40



13.053.642/0001-09
 LOCAMIX LTDA - ME
 AV DEPUTADO DUARTE ZANIGRIM RUI
 AEROPORTO - CEP: 81235-000
 JUAZEIRO DO NORTE - CE

Jeová Cassino de Serra Pinto
 ENGENHEIRO CIVIL
 Reg: CRFA Nº 08086672-0

CRONOGRAMA FÍSICO DE INSJUMOS


OBRA:	ROÇO NAS LATERAIS DAS ESTRADAS VICINAIS (1.50M EM MEDIA DE LARGURA DE ROÇO P/ CADA LATERAL DA VIA)			DATA:	15/01/2024	BDI:	27.43%
DESCRÇÃO:	ROÇO NAS LATERAIS DAS ESTRADAS VICINAIS (1.50M EM MEDIA DE LARGURA DE ROÇO P/ CADA LATERAL DA VIA)			VERSÃO:	028.1 COM DESONERAÇÃO	HORA MES:	84.41% 47.48%
LOCAL:	DIVERSOS TRÉCHOS DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE GRANJEIRO-CE			SEINFRA:	028.1 COM DESONERAÇÃO	DATA REF:	10/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJEIRO						

CÓDIGO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	QTD. MÊS 4	QTD. MÊS 5	QTD. MÊS 6	QTD. MÊS 7	
12543	H	1.504,65600000	1.501,17300000	1.523,23200000	2.267,43300000	1.581,26200000	1.386,23400000	1.516,26600000	
TOTAL									
CÓDIGO	UNIDADE	QTD. MÊS 8	QTD. MÊS 9	TOTAL					
12543	H	1.430,35200000	1.161,00000000	13.871,62800000					



João Cláudio de Sampaio Pinto
 ENGENHEIRO CIVIL
 Reg. CRFA Nº 08098872-0

13.053.642/0001-09
LOCAMIX LTDA - ME
 AV DEPUTADO DUARTE JUNIOR Nº 641
 AEROPORTO - CEP: 63.025-650
 JUAZEIRO DO NORTE - CE

		COMPOSIÇÃO DO BDI			
	OBRA:	ROÇO NAS LATERAIS DAS ESTRADAS VICINAIS (1.50M EM MEDIA DE LARGURA DE ROÇO P/ CADA LATERAL DA VIA)	DATA : 15/01/2024		BDI : 27,43%
	DESCRIÇÃO:	ROÇO NAS LATERAIS DAS ESTRADAS VICINAIS (1.50M EM MEDIA DE LARGURA DE ROÇO P/ CADA LATERAL DA VIA)	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	LOCAL:	DIVERSOS TRECHOS DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICIPIO DE GRANJEIRO-CE	SEINFRA	028,1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48% 10/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAANJEIRO			

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,80%
DF	Despesas financeiras	1,32%
R	Riscos	1,27%
	TOTAL	6,39%

	Beneficio	
S + G	Garantia/seguros	0,90%
L	Lucro	6,64%
	TOTAL	7,54%

I	Impostos	
	COFINS	3,00%
	ISS	2,00%
	PIS	0,65%
	CPRB (4,5%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50%
	TOTAL	10,15%




BDI = 27,43%

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

13.053.642/0001-09
 LOCAMIX LTDA - ME
 AV. DEPUTADO CHARTE JUNIOR Nº 641
 AEROPORTO - CEP: 63.029-650
 JUAZEIRO DO NORTE - CE

Jenya Cursino de Sena Pinto
 ENGENHEIRO CIVIL
 Reg: CRFA Nº 08096672-0

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
	OBRA:	ROÇO NAS LATERAIS DAS ESTRADAS VICINAIS (1.50M EM MEDIA DE LARGURA DE ROÇO P/ CADA LATERAL DA VIA)	DATA : 15/01/2024 BDI : 27,43%
	DESCRIÇÃO:	ROÇO NAS LATERAIS DAS ESTRADAS VICINAIS (1.50M EM MEDIA DE LARGURA DE ROÇO P/ CADA LATERAL DA VIA)	FONTE: VERSÃO: MES: REF: SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 48% 10/2023
	LOCAL:	DIVERSOS TRECHOS DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICIPIO DE GRANJEIRO-CE	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAANJEIRO	



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
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	17,85%	0,00%
B2	Feridos	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	48,36%	19,04%

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
	TOTAL	10,70%	8,09%

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
	TOTAL	8,58%	3,55%

A + B + C + D = 84,44% 47,48%

Jeova Cursino de Sena Pinto
 ENGENHEIRO CIVIL
 Reg: CRFA Nº 08098672-0

13.053.642/0001-09
 LOCAMIX LTDA - ME
 AV DEPUTADO DUARTE JUNIOR Nº 641
 AEROPORTO - CEP: 63.020-650
 JUAZEIRO DO NORTE - CE