



ALENCAR CALLOU
CONSTRUTORA LTDA

ENVELOPE “02”
“PROPOSTA DE PREÇOS”

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE JARDIM/CE
TOMADA DE PREÇO Nº 2023.03.21.2
ALENCAR CALLOU CONSTRUTORA LTDA
CNPJ 36.025.420/0001-70
DATA/HORA: 10/04/2023 ÀS 10:30 HORAS

ALENCAR CALLOU CONSTRUTORA LTDA

REF. TOMADA DE PREÇO Nº 2023.03.21.2
A COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE JARDIM/CE



A ALENCAR CALLOU CONSTRUTORA LTDA, CNPJ nº 36.025.420/0001-70, sediada na Avenida José Bernardino, nº 1848 -Sala 01, Alto da Alegria, Barbalha/CE. Telefone: (88) 99749-6868 examinado o EDITAL, vem apresentar a proposta para execução dos serviços nele referidos, no valor de **R\$ 1.306.306,38 (UM MILHÃO, TREZENTOS E SEIS MIL, TREZENTOS E SEIS REAIS E TRINTA E OITO CENTAVOS.)**.


Outrossim, declara que:

- a) esta proposta compreende todas as despesas com mão-de-obra (inclusive leis sociais), materiais, ferramentas, transportes, equipamentos, seguros, impostos e demais encargos necessários à perfeita execução de toda a obra;
- b) concordamos em manter a validade desta proposta por um período de 60 (sessenta) dias, contado da data final prevista para sua entrega;
- c) que os serviços serão executados no prazo de 365 (TREZENTOS E SESENTA E CINCO) dias, a contar da emissão da ordem de serviço.

Até que o contrato seja assinado, esta proposta constituirá um compromisso de nossa parte, observadas as condições do EDITAL.

Barbalha, CE em 10 de Abril de 2023.

José de Alencar Callou Neto
Representante legal do proponente
CPF nº: 056.882.863-18
RG nº: 20074526485 SSPDS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	Contratação de serviços para execução das obras de Pavimentação em Pedra Tosca, de 05 (cinco) ruas nos Bairros Otoni de Sá Roriz e Frei Damião do Pavimentação em Pedra Tosca, de 05 (cinco) ruas nos Bairros Otoni de Sá Roriz e Frei Damião do Município de Jardim/CE	DATA : 03/04/2023		BDI : 29,77%	
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.03.21.2/2023	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	JARDIM, CEARÁ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	07/2023
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Jardim	Composição	PRÓPRIA	0%	08/2023

FLS: 4824
PMJ/CL


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						31.195,46
1.1	PLACA DE OBRA						1.875,20
1.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	10,00	187,52	1.875,20
1.2	SERVIÇOS TÉCNICOS						29.320,26
1.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	11.782,05	0,32	3.770,26
1.2.2	COMP.ADM.JA RDIM	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composições	%	100,00	255,50	25.550,00
2	PAVIMENTAÇÃO						1.257.202,20
2.1	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	11.782,05	69,84	822.858,37
2.2	C2032	REGULARIZAÇÃO MECANIZADA ATÉ 0,40 M, COMPACTADA P/ PAVIMENTAÇÃO	SEINFRA	M2	11.782,05	11,82	139.263,83
	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	3.027,28	65,64	198.710,66
2.4	C4291	CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCK ACIMA DE 10 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA	SEINFRA	M3	116,80	825,08	96.369,34
3	LIMPEZA FINAL DA OBRA						17.908,72
3.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	11.782,05	1,52	17.908,72
						VALOR BDI TOTAL:	299.616,20
						VALOR ORÇAMENTO:	1.006.690,18
						VALOR TOTAL:	1.306.306,38

Um Milhão Trezentos e Seis Mil Trezentos e Seis reais e Trinta e Oito centavos

Arykássia Barrias Pinheiro
ENGENHEIRA CIVIL
CREA-CE Nº 061790424-3

ALENCAR CALLOU CONSTRUTORA LTDA
CNPJ: 36.025.420/0001-70
JOSE DE ALENCAR CALLOU NETO
CPF: 056.882.863-18

RESUMO DO ORÇAMENTO

 ALENCAR CALLOU CONSTRUTORA	OBRA:	Contratação de serviços para execução das obras de Pavimentação em Pedra Tosca, de 05 (cinco) ruas nos Bairros Otoni de Sá Roriz e Frei Damião do Pavimentação em Pedra Tosca, de 05 (cinco) ruas nos Bairros Otoni de Sá Roriz e Frei Damião do Município de Jardim/CE	DATA : 03/04/2023	BDI : 29,77%	
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.03.21.2/2023	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	JARDIM, CEARÁ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Jardim	Composição	PRÓPRIA	0,00%
			MES	REF.	
				47,76%	05/2021
				0,00%	0,00%

FLS: 4825
 PREÇO TOTAL R\$ 1.297.202,38
 31.195,46 2,39
 MJICV

CÓDIGO	DESCRIÇÃO			
1	SERVIÇOS PRELIMINARES			
2	PAVIMENTAÇÃO		1.297.202,38	96,24
3	LIMPEZA FINAL DA OBRA		17.908,72	1,37
VALOR BDI TOTAL:			299.616,20	100,00
VALOR ORÇAMENTO:			1.006.690,18	
VALOR TOTAL:			1.306.306,38	

Um Milhão Trezentos e Seis Mil Trezentos e Seis reais e Trinta e Oito centavos

Arykássia ~~Pinheiro~~ Pinheiro
 ENGENHEIRA CIVIL
 CREA-CE Nº 061790424-3

ALENCAR CALLOU CONSTRUTORA LTDA
 CNPJ: 36.025.420/0001-70
 JOSE DE ALENCAR CALLOU NETO
 CPF: 056.882.863-18

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	Contratação de serviços para execução das obras de Pavimentação em Pedra Tosca, de 05 (cinco) ruas nos Bairros Otoni de Sá Roriz e Frei Damião do Pavimentação em Pedra Tosca, de 05 (cinco) ruas nos Bairros Otoni de Sá Roriz e Frei Damião do Município de Jardim/CE	DATA: 03/04/2023	BDI: 29,77%
DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.03.21.2/2023	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	JARDIM, CEARÁ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Jardim	Composição	PRÓPRIA
		HORA	MES
		83,85%	47,76%
		REF.	
		0,00%	0,00%

FLS: 4826

M J I C Y

1.1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	33,5300	34,2006
I1100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	23,5400	23,5400
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	11,8800	53,4600
I1725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	14,6400	2,1960
TOTAL Material:					113,3966

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,5500	31,1000
TOTAL Mão de Obra:					31,1000

ALENCAR CALLOU CONSTRUTORA LTDA
CNPJ: 36.025.420/0001-70
JOSE DE ALENCAR CALLOU NETO
CPF: 056.882.863-18

VALOR: 144,50

1.2.1. C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	71,6900	0,0717
I0758 NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	0,6500	0,0013
I0775 TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	1,2800	0,0026
TOTAL Equipamento Custo Horário:					0,0756

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00400000	16,7700	0,0671
I2382 NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00200000	24,8600	0,0497
I2445 TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00200000	30,3400	0,0607
TOTAL Mão de Obra:					0,1775

Arykássia das Pinheiro
ENGENHEIRA CIVIL
CREA-CE Nº 061790424-3

VALOR: 0,25

1.2.2. COMP.ADM.JARDIM - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8590 ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,01500000	5.868,92	88,03
I8584 ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,00750000	14.514,46	108,86
TOTAL Mão de Obra:					196,89


VALOR: 196,89

2.1. C2895 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0724 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	23,7700	1,1885
I0726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	80,4500	0,8045
TOTAL Equipamento Custo Horário:					1,9930

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	57,3500	8,6025
I1600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	62,2300	9,3345

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:		Contratação de serviços para execução das obras de Pavimentação em Pedra Tosca, de 05 (cinco) ruas nos Bairros Otoni de Sá Roriz e Frei Damião do Pavimentação em Pedra Tosca, de 05 (cinco) ruas nos Bairros Otoni de Sá Roriz e Frei Damião do Município de Jardim/CE		DATA: 03/04/2023		BDI: 29,77%	
	DESCRIÇÃO:		TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.03.21.2/2023		VERSÃO		HORA	
	LOCAL:		JARDIM, CEARÁ		SEINFRA		MES	
	CLIENTE:		Prefeitura Municipal de Jardim		Composição		REF.	
					027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85% 47,76% 05/2021	

FLS: 4827
PMJ/CL

TOTAL Material: 17,9370

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,7700	6,2310
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,5500	9,3300
TOTAL Mão de Obra:						15,5610

ALENCAR CALLOU CONSTRUTORA LTDA
 CNPJ: 36.025.420/0001-70
 JOSE DE ALENCAR CALLOU NETO
 CPF: 056.882.863-18

Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,04300000	426,2800	18,3300
TOTAL Serviço:						18,3300

Arykássia Farias Pinheiro
 ENGENHEIRA CIVIL
 CREA-CE Nº 061790424-3

VALOR: 53,82

2.2. C2032 - REGULARIZAÇÃO MECANIZADA ATÉ 0,40 M , COMPACTADA P/ PAVIMENTAÇÃO (M2)

Equipamento Custo Horário		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,02560000	123,3300	3,1572
I0706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	128,2000	0,2564
I0708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,00900000	159,1500	1,4324
I0722	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00300000	158,0700	0,4742
I0723	COMPAC. PÊ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	162,3400	0,3247
I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00800000	207,0100	1,6561
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00800000	226,5800	1,8126
TOTAL Equipamento Custo Horário:						9,1136
VALOR:						9,11

2.3. C0366 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m) (M)


Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,7700	6,2310
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	15,5500	6,2200
TOTAL Mão de Obra:						12,4510

Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,00300000	69,7300	0,2092
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00070000	357,6800	0,2504
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	4,4800	1,1200
C3251	CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m)	SEINFRA	M	1,00000000	35,7300	35,7300
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,02000000	41,2100	0,8242
TOTAL Serviço:						38,1338
VALOR:						50,58

2.4. C4291 - CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCK ACIMA DE 10 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA (M3)

Equipamento Custo Horário		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0788	VIBRADOR DE IMERSÃO C/MOTOR ELÉTRICO (CHP)	SEINFRA	H	0,26000000	1,5400	0,4004
TOTAL Equipamento Custo Horário:						0,4004

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 ALENCAR CALLOU CONSTRUTORA	OBRA:	Contratação de serviços para execução das obras de Pavimentação em Pedra Tosca, de 05 (cinco) ruas nos Bairros Otoni de Sá Roriz e Frei Damião do Pavimentação em Pedra Tosca, de 05 (cinco) ruas nos Bairros Otoni de Sá Roriz e Frei Damião do Município de Jardim/CE	DATA : 03/04/2023	BDI : 29,77%									
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.03.21.2/2023	FONTE	VERSÃO									
	LOCAL:	JARDIM, CEARÁ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO									
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Jardim	Composição	PRÓPRIA									
			<table border="1" style="float: right; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%;">HORA</td> <td style="width: 33%;">MES</td> <td style="width: 33%;">REF</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">83,85%</td> <td style="text-align: center;">47,76%</td> <td style="text-align: center;">05/2023</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">FLS: 4828</td> </tr> </table>			HORA	MES	REF	83,85%	47,76%	05/2023	FLS: 4828	
HORA	MES	REF											
83,85%	47,76%	05/2023											
FLS: 4828													

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I7487	CAMINHÃO BETONEIRA 5 M3	SEINFRA	H	0,30000000	99,4500	29,8350
TOTAL Material:					29,8350	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	20,7700	31,1550
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,50000000	15,5500	54,4250
TOTAL Mão de Obra:					85,5800	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	1,05000000	360,3800	378,3990
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	1,05000000	134,8400	141,5820
TOTAL Serviço:					519,9810	
VALOR:					635,80	


3.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	15,5500	1,1663
TOTAL Mão de Obra:					1,1663	
VALOR:					1,17	

ALENCAR CALLOU CONSTRUTORA LTDA
 CNPJ: 36.025.420/0001-70
 JOSE DE ALENCAR CALLOU NETO
 CPF: 066.882.863-18

Arykássia Farias Pinheiro
 ENGENHEIRA CIVIL
 CREA-CE Nº 061790424-3

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

	OBRA: Contratação de serviços para execução das obras de Pavimentação em Pedra Tosca, de 05 (cinco) ruas nos Bairros Otoni de Sá Roriz e Frei Damião do Pavimentação em Pedra Tosca, de 05 (cinco) ruas nos Bairros Otoni de Sá Roriz e Frei Damião do Município de Jardim/CE		DATA : 03/04/2023		IDI : 29,77%
	DESCRIÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.03.21.2/2023		FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL: JARDIM, CEARÁ		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
	CLIENTE: Prefeitura Municipal de Jardim		Composição	PRÓPRIA	0,00%
				MES	REF.
				0,76%	03/2023
				0,00%	0,00%


FLS. 4829
 PMJICY

COMP. ADM. JARDIM - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,01500000	5.868,92	88,03
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,00750000	14.514,46	108,86
TOTAL Mão de Obra:						196,89
VALOR:						196,89

ALENCAR CALLOU CONSTRUTORA LDA
 CNPJ: 36.025.420/0001-70
 JOSE DE ALENCAR CALLOU NETO
 CPF: 056.882.863-18

Arykássia Farias Pinheiro
 ENGENHEIRA CIVIL
 CREA-CE Nº 061790424-3

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO


 <p style="font-size: 24px; font-weight: bold;">FLS 1830</p>	OBRA:	Contratação de serviços para execução das obras de Pavimentação em Pedra Tosca, de 05 (cinco) ruas nos Bairros Otoni de Sá Roriz e Frei Damião do Pavimentação em Pedra Tosca, de 05 (cinco) ruas nos Bairros Otoni de Sá Roriz e Frei Damião do Município de Jardim/CE	DATA :	03/04/2023	BDI :	29,77%	
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.03.21.2/2023	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
	LOCAL:	JARDIM, CEARÁ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Jardim	Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	31.195,46	100,00 %								
			31.195,46								
2	PAVIMENTAÇÃO	1.257.202,20	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	5,00 %	5,00 %	10,00 %
			125.720,22	125.720,22	125.720,22	125.720,22	125.720,22	125.720,22	62.860,11	62.860,11	125.720,22
3	LIMPEZA FINAL DA OBRA	17.908,72									
			156.915,68	125.720,22	125.720,22	125.720,22	125.720,22	125.720,22	62.860,11	62.860,11	125.720,22
1.306.306,38			156.915,68	282.635,90	408.356,12	534.076,34	659.796,56	785.516,78	848.376,89	911.237,00	1.036.957,22

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	31.195,46				100,00 %
			31.195,46			
2	PAVIMENTAÇÃO	1.257.202,20	10,00 %	5,00 %	5,00 %	100,00 %
			125.720,22	62.860,11	62.860,11	1.257.202,20
3	LIMPEZA FINAL DA OBRA	17.908,72			100,00 %	100,00 %
			17.908,72		17.908,72	17.908,72
1.306.306,38			125.720,22	62.860,11	80.768,83	1.306.306,38
			1.162.677,44	1.225.537,55	1.306.306,38	

Arykássia ~~Ararias~~ Pinheiro
ENGENHEIRA CIVIL
CREA-CE Nº 061790424-3

ALENCAR CALLOU CONSTRUTORA LTDA
CNPJ: 36.022.420/0001-70
JOSE DE ALENCAR CALLOU NETO
CPF: 056.882.863-18

COMPOSIÇÃO DO BDI					
	OBRA:	Contratação de serviços para execução das obras de Pavimentação em Pedra Tosca, de 05 (cinco) ruas nos Bairros Otoni de Sá Roriz e Frei Damião do Pavimentação em Pedra Tosca, de 05 (cinco) ruas nos Bairros Otoni de Sá Roriz e Frei Damião do Município de Jardim/CE	DATA: 03/04/2023		BDI: 29,77%
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.03.21.2/2023	FORTE	VERSÃO	HORA MEB REF.
	LOCAL:	JARDIM, CEARÁ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 05/2021
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Jardim	Composição	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

FLS: 4831
PMJ/CL

COD	DESCRIÇÃO	%
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	6,64
	TOTAL	6,96

Despesas Indiretas		
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
AC	Administração central	3,80
	TOTAL	5,32

I	Impostos	
	COFINS	3,00
	ISS	5,00
	PIS	0,65
	CPRB	4,50
	TOTAL	13,15

BDI = 29,77%

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

ALENCAR CALLOU CONSTRUTORA LTDA
 CNPJ: 36.025.420/0001-70
 JOSE DE ALENCAR CALLOU NETO
 CPF: 056.882.863-18

Arykássia Marias Pinheiro
 ENGENHEIRA CIVIL
 CREA-CE Nº 061790424-3

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

ALENCAR CALLOU
CONSTRUTORA

OBRA: Contratação de serviços para execução das obras de Pavimentação em Pedra Tosca, de 05 (cinco) ruas nos Bairros Otoni de Sá Roriz e Frei Damião do Pavimentação em Pedra Tosca, de 05 (cinco) ruas nos Bairros Otoni de Sá Roriz e Frei Damião do Município de Jardim/CE

DESCRIÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.03.21.2/2023

LOCAL: JARDIM, CEARÁ

CLIENTE: Prefeitura Municipal de Jardim

DATA: 03/04/2023

BDI: 29,77%

FCNTE	VERSÃO	HORA	MEB	REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

FLS: 4832

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	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

Arykássia ~~Barias~~ Pinheiro
ENGENHEIRA CIVIL
CREA-CE Nº 061790424-3

ALENCAR CALLOU CONSTRUTORA LTDA
CNPJ: 36.025.420/0001-70
JOSE DE ALENCAR CALLOU NETO
CPF: 056.882.863-18