

LUCK CONSTRUÇÕES E
SERVIÇOS LTDA - ME



PROPOSTAS DE PREÇOS

LUCK CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME



PROPOSTA DE PREÇOS

A Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Guaramiranga-CE.

Processo: **TOMADA DE PREÇOS N° 2023.03.21.1-TP**

Data e Hora de Abertura: 06 de Abril de 2023 às 9:00 horas

Razão Social: LUCK CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 11.137.380/0001-27

Endereço: Rua José Candoia, n° 1493, A, Riacho São Francisco, Canindé/CE CEP: 62.700-000

Fone: (85) 3343-0196 **Banco:** Banco do Brail **Agência N.º:** 1035-9 **Conta Corrente n.º:** 27.717-7

OBJETO: EXECUÇÃO E RECUPERAÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO E PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS E AVENIDAS DA SEDE E DA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE GUARAMIRANGA-CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES DO PROJETO BÁSICO EM ANEXO AO EDITAL.

LOTE 01 PAVIMENTAÇÃO E RECOMPOSIÇÃO EM PEDRA TOSCA				
ITEM N°	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT	VALOR ESTIMADO
1	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REAPROVEITAMENTO	SERVIÇO	1	R\$ 125.020,00
2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SERVIÇO	1	R\$ 308.000,00
VALOR GLOBAL DO LOTE				R\$ 433.020,00

LOTE 01 PAVIMENTAÇÃO E RECOMPOSIÇÃO EM PEDRA PARALELEPÍEDO				
ITEM N°	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT	VALOR ESTIMADO
1	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REJUNTAMENTO	SERVIÇO	1	R\$ 26.635,00
2	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SERVIÇO	1	R\$ 38.865,00
VALOR GLOBAL DO LOTE				R\$ 65.500,00

VALOR GLOBAL: R\$ 498.520,00 (Quatrocentos e Noventa e Oito Mil Quinhentos e Vinte reais)

PRAZO DE INÍCIO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) DIAS ÚTEIS, a contar da emissão de Ordem de Serviço.

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 12 (DOZE) Meses, contados emissão da Ordem de Serviço.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) dias.

Observações:

- O licitante declara que tem o pleno conhecimento, aceitação e cumprirá todas as obrigações contidas no anexo I — Projeto Básico/Termo de Referência deste edital.
- Independente de declaração expressa fica subentendida que no valor proposto estão incluídas todas as despesas necessárias à execução dos serviços, inclusive as relacionadas com:

END: RUA JOSE CANDÓIA N° 1493º BAIRRO RIACHO SÃO FRANCISCO CANINDE – CE

CNPJ: 11.137.380/0001-27 EMAIL: nunesromulo.luck@hotmail.com FONE 85 9 9666-8879

LUCK CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA-ME
CNPJ: 11.137.380/0001-27

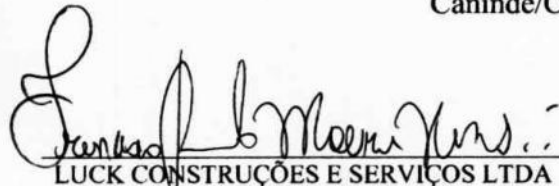
ANÍBAL ALBUQUERQUE PEREIRA
ENGENHEIRO CIVIL
REG.: 0607859660



LUCK CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

- Materiais, equipamentos e mão-de-obra;
- Carga, transporte, descarga e montagem;
- Salários, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
- Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações;
- Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infortunistica e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços;

Canindé/CE, 06 de Abril de 2023.



LUCK CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 11.137.380/0001-27

FRANCISCO ROMULO MOURA NUNES

Sócio Administrador - CPF: 041.616.603-24



ANIBAL ALBUQUERQUE PEREIRA

Engenheiro Civil - CREA N° 9554/D

RNP: 0607859660 / CPF: 258.628.713-49

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
LUCK CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. - ME	OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE EXECUÇÃO E RECUPERAÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO E PEDRA TOSCA NO MUNICÍPIO DE GUARAMIRANGA/CE	DATA : 06/04/2023		BDI : 23,78%
	DESCRIÇÃO:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE EXECUÇÃO E RECUPERAÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO E PEDRA TOSCA NO MUNICÍPIO DE GUARAMIRANGA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	LOCAL:	ZONA URBANA E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE GUARAMIRANGA/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARAMIRANGA/CE			



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PARALELEPÍEDO					65.500,00
1.1	C2929	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	500,00	53,27	26.635,00
1.2	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	500,00	77,73	38.865,00
2		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA					433.020,00
2.1	C3100	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	7.000,00	17,86	125.020,00
2.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	7.000,00	44,00	308.000,00

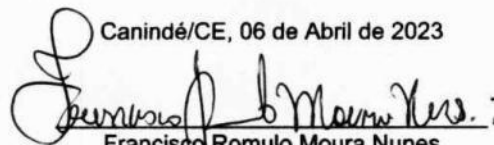
VALOR BDI TOTAL: 95.740,00

VALOR ORÇAMENTO: 402.780,00

VALOR TOTAL: 498.520,00

Quatrocentos e Noventa e Oito Mil Quinhentos e Vinte reais

Canindé/CE, 06 de Abril de 2023

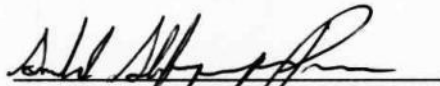


Francisco Romulo Moura Nunes


CPF: 041.616.603-24

Luck Construções e Serviços Ltda. - Me

CNPJ: 11.137.380/0001-27


ANIBAL ALBUQUERQUE PEREIRA
Engenheiro Civil - CREA N° 9554/D
RNP: 0607859660 / CPF: 258.628.713-49

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE EXECUÇÃO E RECUPERAÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO E PEDRA TOSCA NO MUNICÍPIO DE GUARAMIRANGA/CE	DATA : 06/04/2023	BDI : 23,78%
	DESCRIÇÃO:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE EXECUÇÃO E RECUPERAÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO E PEDRA TOSCA NO MUNICÍPIO DE GUARAMIRANGA/CE	FONTES:	VERSÃO:
	LOCAL:	ZONA URBANA E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE GUARAMIRANGA/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARAMIRANGA/CE	HORA:	83,85%



1.1. C2929 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/REJUNTAMENTO (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00720000	72,4900	0,5219
I0111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,12000000	59,0600	7,0872
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,68000000	0,5400	1,4472
TOTAL Material:					9,0563

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,90000000	20,1500	18,1350
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,05000000	15,0900	15,8445
TOTAL Mão de Obra:					33,9795

VALOR:	43,04
VALOR SEM ENCARGOS:	21,86
VALOR COM ENCARGOS:	43,04
VALOR BDI (23,78%):	10,23
VALOR COM BDI:	53,27

1.2. C2893 - PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

Equipamento Custo Horário	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	81,4300	0,8143
TOTAL Equipamento Custo Horário:					0,8143

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	59,0600	8,8590
I2527 PARALELEPÍPEDO (11 X 18 CM)	SEINFRA	UN	32,00000000	1,1100	35,5200
TOTAL Material:					44,3790

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15000000	20,1500	3,0225
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	15,0900	6,0360
TOTAL Mão de Obra:					9,0585

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02000000	427,6200	8,5524
TOTAL Serviço:					8,5524

VALOR:	62,80
VALOR SEM ENCARGOS:	54,98
VALOR COM ENCARGOS:	62,80
VALOR BDI (23,78%):	14,93
VALOR COM BDI:	77,73

2.1. C3100 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REAPROVEITAMENTO (M2)

Equipamento Custo Horário	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------------------------	--------	------	-------------	----------------	-------

LUCK CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA-ME
CNPJ: 11.137.380/0001-27

Luck Construções e Serviços Ltda. - ME
END: RUA JOSE CANDÓIA N° 1493 BAIRRO RIACHO SÃO FRANCISCO CANINDE - CE
CNPJ: 11.137.380/0001-27 EMAIL: nunesromulo.luck@hotmail.com FONE 85 9 9666-8879

Página: 2
ANIBAL ALBUQUERQUE FERREIRA
ENGENHEIRO CIVIL
REG.: 0607859660

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

LUCK CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME	OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE EXECUÇÃO E RECUPERAÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO E PEDRA TOSCA NO MUNICÍPIO DE GUARAMIRANGA/CE	DATA : 06/04/2023	BDI : 23,78%
	DESCRIÇÃO:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE EXECUÇÃO E RECUPERAÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO E PEDRA TOSCA NO MUNICÍPIO DE GUARAMIRANGA/CE	FONTE	VERSÃO
	LOCAL:	ZONA URBANA E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE GUARAMIRANGA/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARAMIRANGA/CE	HORA	MES
			83,85H	05/2021



I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	40,9100	2,0455
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	81,4300	0,8143
TOTAL Equipamento Custo Horário:						2,8598

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	SEINFRA	H	0,20000000	20,1500	4,0300
I2543	SEINFRA	H	0,50000000	15,0900	7,5450
TOTAL Mão de Obra:					11,5750

VALOR:	14,43
VALOR SEM ENCARGOS:	6,43
VALOR COM ENCARGOS:	14,43
VALOR BDI (23.78%):	3,43
VALOR COM BDI:	17,86

2.2. C2896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0724	SEINFRA	H	0,05000000	23,3600	1,1680
I0726	SEINFRA	H	0,01000000	81,4300	0,8143
TOTAL Equipamento Custo Horário:					1,9823

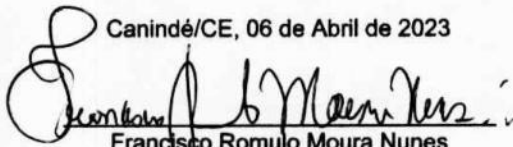
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111	SEINFRA	M3	0,15000000	59,0600	8,8590
I1800	SEINFRA	M3	0,15000000	64,0800	9,6120
TOTAL Material:					18,4710

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	SEINFRA	H	0,30000000	20,1500	6,0450
I2543	SEINFRA	H	0,60000000	15,0900	9,0540
TOTAL Mão de Obra:					15,0990

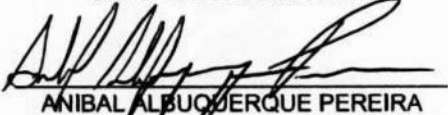
VALOR:	35,55
VALOR SEM ENCARGOS:	25,36
VALOR COM ENCARGOS:	35,55
VALOR BDI (23.78%):	8,45
VALOR COM BDI:	44,00

LUCK CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA-ME
CNPJ: 11.137.380/0001-27

ANÍBAL A. DUQUELOTE FERREIRA
ENGENHEIRO CIVIL
REG.: 0607859660

Canindé/CE, 06 de Abril de 2023


Francisco Romulo Moura Nunes
CPF: 041.616.603-24
Luck Construções e Serviços Ltda. – Me
CNPJ: 11.137.380/0001-27


ANIBAL ALBUQUERQUE PEREIRA
Engenheiro Civil - CREA N° 9554/D
RNP: 0607859660 / CPF: 258.628.713-49



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE EXECUÇÃO E RECUPERAÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO E PEDRA TOSCA NO MUNICÍPIO DE GUARAMIRANGA/CE	DATA :	06/04/2023
DESCRIÇÃO:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE EXECUÇÃO E RECUPERAÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO E PEDRA TOSCA NO MUNICÍPIO DE GUARAMIRANGA/CE	VERSÃO	
LOCAL:	ZONA URBANA E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE GUARAMIRANGA/CE	HORA	23,78%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARAMIRANGA/CE	COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76%
		SEINFRA	027.1

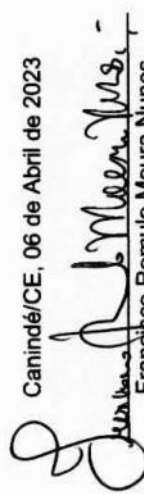
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	Serviço	M2	7.000,00	44,00	308.000,00	61,78	61,78	B
C3100	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	Serviço	M2	7.000,00	17,86	125.020,00	25,08	86,86	C
C2883	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	Serviço	M2	500,00	77,73	38.865,00	7,80	94,66	C
C2929	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	Serviço	M2	500,00	53,27	26.635,00	5,34	100,00	C

Subtotal até 100,00% 498.520,00

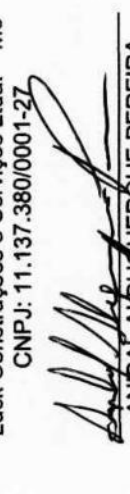
Outros 0,00

Valor total do Orçamento 498.520,00

Canindé/CE, 06 de Abril de 2023



Francisco Romulo Moura Nunes
CPF: 041.616.603-24



Ambal Albuquerque Pereira
Engenheiro Civil - CREA N° 9554/D
RNP: 0607859660 / CPF: 258.628.713-49



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

LUCK CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. - ME	OBRA: PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE EXECUÇÃO E RECUPERAÇÃO EM PARALELEPIPEDO E PEDRA TOSCA NO MUNICÍPIO DE GUARAMIRANGA	DATA: 06/04/2023	BDI: 23,78%
	DESCRIÇÃO: PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE EXECUÇÃO E RECUPERAÇÃO EM PARALELEPIPEDO E PEDRA TOSCA NO MUNICÍPIO DE GUARAMIRANGA	FONTE: SEINFRA	VERBÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO
	LOCAL: ZONA URBANA E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE GUARAMIRANGA/CE		HORA: 83,85% 47,76% 06/2021
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARAMIRANGA/CE		

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9
1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PARALELEPIPEDO	65.500,00	8,33 %	5.456,15	5.456,15	5.456,15	5.456,15	5.456,15	5.456,15	5.456,15	5.462,70
			8,33 %	36.070,57	36.070,57	36.070,57	36.070,57	36.070,57	36.070,57	36.070,57	36.070,57
2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA	433.020,00	8,33 %	41.526,72	41.526,72	41.526,72	41.526,72	41.526,72	41.526,72	41.526,72	41.576,57
			8,33 %	41.526,72	83.053,44	124.580,16	166.106,88	207.633,60	249.160,32	290.687,04	332.213,76

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	Total parcela
1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PARALELEPIPEDO	65.500,00	8,34 %	5.462,70	5.462,70	100,00 %
			8,34 %	36.113,87	36.113,83	65.500,00
2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA	433.020,00	8,34 %	41.576,57	41.576,53	100,00 %
			8,34 %	415.366,90	498.943,47	433.020,00
		498.520,00		498.520,00	498.520,00	

Canindé/CE, 06 de Abril de 2023

Francisco Romulo Moura Nunes
Francisco Romulo Moura Nunes

CPF: 041.616.603-24

Luck Construções e Serviços Ltda. – Me
CNPJ: 11.137.380/0001-27

ANIBAL ALBUQUERQUE PEREIRA
ANIBAL ALBUQUERQUE PEREIRA



COMPOSIÇÃO DO BDI					
LUCK CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME	OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE EXECUÇÃO E RECUPERAÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO E PEDRA TOSCA NO MUNICÍPIO DE GUARAMIRANGA/CE	DATA : 06/04/2023		BDI : 23,78%
	DESCRIÇÃO:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE EXECUÇÃO E RECUPERAÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO E PEDRA TOSCA NO MUNICÍPIO DE GUARAMIRANGA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	LOCAL:	ZONA URBANA E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE GUARAMIRANGA/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,78% 05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARAMIRANGA/CE			

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

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

I	Impostos	
I1	PIS	0,65
I2	COFINS	3,00
I3	ISS	0,80
I4	INSS	4,50
	TOTAL	8,95



BDI = 23,78%

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

Canindé/CE, 06 de Abril de 2023

Francisco Romulo Moura Nunes

Francisco Romulo Moura Nunes
CPF: 041.616.603-24

Luck Construções e Serviços Ltda. - ME
CNPJ: 11.137.380/0001-27

Anibal Albuquerque Pereira

ANIBAL ALBUQUERQUE PEREIRA
Engenheiro Civil - CREA N° 9554/D
RNP: 0607859660 / CPF: 258.628.713-49

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
LUCK CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME	OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE EXECUÇÃO E RECUPERAÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO E PEDRA TOSCA NO MUNICÍPIO DE GUARAMIRANGA/CE	DATA : 06/04/2023 BDI : 23,78%
	DESCRIÇÃO:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE EXECUÇÃO E RECUPERAÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO E PEDRA TOSCA NO MUNICÍPIO DE GUARAMIRANGA/CE	FONTE VERSÃO HORA MÊS REF. SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 47,76% 05/2021
	LOCAL:	ZONA URBANA E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE GUARAMIRANGA/CE	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARAMIRANGA/CE	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	TOTAL	7,91	3,12

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

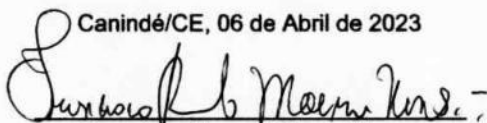
A + B + C + D

LUCK CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA-ME
 CNPJ: 11.137.380/0001-27

ANIBAL ABUQUERQUE PEREIRA
 ENGENHEIRO CIVIL
 REG.: 0607859660



Canindé/CE, 06 de Abril de 2023

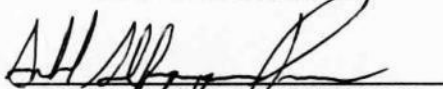


Francisco Romulo Moura Nunes

CPF: 041.616.603-24

Luck Construções e Serviços Ltda. - Me

CNPJ: 11.137.380/0001-27



ANIBAL ALBUQUERQUE PEREIRA

Engenheiro Civil - CREA N° 9554/D

RNP: 0607859660 / CPF: 258.628.713-49

CARTA PROPOSTA



Pacatuba, 10 de abril de 2023

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARAMIRANGA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.03.21.1-TP/2023

Objeto: EXECUÇÃO E RECUPERAÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO E PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS E AVENIDAS DA SEDE E DA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE GUARAMIRANGA-CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES DO PROJETO BÁSICO EM ANEXO AO EDITAL

Prezados (as) Senhores (as),

1- Pelo presente declaramos inteira submissão aos preceitos legais em vigor, especialmente os da lei nº 8.666/93, com as alterações da Lei nº 8.883/94, atualizada pela lei nº 9.648/98 de 27/05/98 e as cláusulas e condições desta **TOMADA DE PREÇOS**.

2- Proponente:

RAZÃO SOCIAL: LS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES LTDA – EPP
ENDEREÇO: RUA MAJOR FRANKLIN, 1969, LOJA A, CENTRO, PACATUBA/CE
CNPJ: 21.541.555/0001-10
TEL:(85) 9.9628.0287
EMAIL: lsconstrucoes123@outlook.com

3- Propomos prestar à Prefeitura Municipal de Guarimiranga, nossa proposta de preços, conforme planilha em anexo, a execução dos serviços objeto desta **TOMADA DE PREÇOS**, obedecendo às estipulações do correspondente ato convocatório e asseverando que:
a) Em caso de divergência dos preços apresentados em algarismos e por extenso, prevalecerá este último.

4- Preços propostos:

LOTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR (R\$)
1	Pavimentação em pedra paralelepipedo	R\$ 66.380,00
2	Pavimentação em Pedra tosca	R\$ 440.720,00

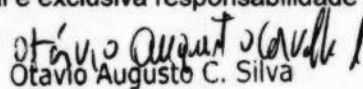
O valor global da nossa proposta é de **R\$ 507.100,00 (Quinhentos e sete mil e cem reais)**, com prazo de execução de **12 (doze) meses**, contados da emissão da ordem de serviço.

5- O prazo de validade desta proposta é de 60 (sessenta) dias;

6- O prazo de início dos serviços será de 05 (cinco) dias úteis a contar da emissão da ordem de serviço.

7- Temos conhecimento dos locais e das condições de execução dos serviços;

8- Na execução dos serviços observaremos, rigorosamente, as normas técnicas brasileiras, bem como as recomendações e instruções da Fiscalização do Município, assumindo desde já, a integral e exclusiva responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos;


Otávio Augusto C. Silva
Engenheiro Civil
RNP 0611779277

CARTA PROPOSTA



Pacatuba, 10 de abril de 2023

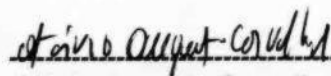
À
PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARAMIRANGA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.03.21.1-TP/2023

Objeto: EXECUÇÃO E RECUPERAÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO E PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS E AVENIDAS DA SEDE E DA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE GUARAMIRANGA-CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES DO PROJETO BÁSICO EM ANEXO AO EDITAL

- 9- Declaramos, para os devidos fins, que nos preços propostos cotados estão incluídas todas as despesas incidentes sobre o objeto licitado, tais como impostos, seguros, taxas, salários e respectivas obrigações sociais e quaisquer outros custos incidentes sobre a prestação do serviço, e que serão respeitados todos os direitos previstos no art. 7º da Constituição Federal de 1988;
- 10- Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. Otávio Augusto de Carvalho Silva, portador da Carteira de identidade nº 061177927-7, expedido pelo CREA/CE e CPF nº 764.435.153-15, como representante legal desta empresa.
- 11- Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da Licitação e seus anexos.

Atenciosamente,



Otávio Augusto Carvalho Silva
CPF 764.435.153-15
Procurador



RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE EXECUÇÃO E RECUPERAÇÃO NA PAVIMENTAÇÃO EM PARELELEPÍEDO E PEDRA TOSCA NO MUNICÍPIO DE GUARAMIRANGA/CE	DATA : 06/04/2023	BDI : 23,78%			
LOCAL:	ZONA URBANA E ZONA RURAL -GUARAMIRANGA/CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARAMIRANGA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PARALELPÍEDO	66.380,00	13,09
2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA	440.720,00	86,91
		VALOR BDI TOTAL:	97.380,00 100,00
		VALOR ORÇAMENTO:	409.720,00
		VALOR TOTAL:	507.100,00

Quinhentos e Sete Mil e cem reais



Stavio Augusto C. Silva
Stavio Augusto C. Silva
Engenheiro Civil
RNP 0611779277



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE EXCUÇÃO E RECUPERAÇÃO NA PAVIMENTAÇÃO EM PARELELEPIPEDO E PEDRA TOSCA NO MUNICÍPIO DE GUARAMIRANGA/CE
LOCAL: ZONA URBANA E ZONA RURAL -GUARAMIRANGA/CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARAMIRANGA

DATA : 06/04/2023
VERBAO
SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85%
Composições PROPRIA 0,00%

BDI : 23,78%
HORA 83,85%
MES 47,76%
DATA REF. 05/2021

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
1		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PARALELEPIPEDO						66.380,00
1.1	C2929	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	500,00	44,08	10,48	27.280,00
1.2	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	500,00	63,18	15,02	39.100,00
2		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA						440.720,00
2.1	C3100	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	7.000,00	14,82	3,52	128.380,00
2.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	7.000,00	36,05	8,57	312.340,00
VALOR BDI TOTAL: 97.380,00 VALOR ORÇAMENTO: 409.720,00 VALOR TOTAL: 507.100,00								

Quinhentos e Sete Mil e cem reais

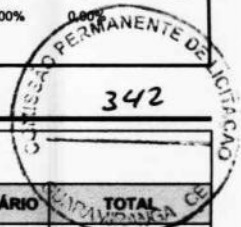
Stavio Augusto C. Silva
 Stavio Augusto C. Silva
 Engenheiro Civil
 RNP 0611779277





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE EXECUÇÃO E RECUPERAÇÃO NA PAVIMENTAÇÃO EM PARELELEPÍEDO E PEDRA TOSCA NO MUNICÍPIO DE GUARAMIRANGA/CE	DATA : 06/04/2023	BDI : 23,78%			
LOCAL:	ZONA URBANA E ZONA RURAL -GUARAMIRANGA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARAMIRANGA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



1.1. C2929 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARELELEPÍEDO C/REJUNTAMENTO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00720000	72,4800	0,5219
I0111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,12000000	59,0500	7,0860
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,68000000	0,5400	1,4472
TOTAL Material:					9,0551

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,90000000	20,7700	18,6930
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,05000000	15,5500	16,3275
TOTAL Mão de Obra:					35,0205

VALOR: 44,08

1.2. C2893 - PAVIMENTAÇÃO EM PARELELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	82,1900	0,8219
TOTAL Equipamento Custo Horário:					0,8219

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	59,0500	8,8575
I2527 PARELELEPÍEDO (11 X 18 CM)	SEINFRA	UN	32,00000000	1,1100	35,5200
TOTAL Material:					44,3775

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15000000	20,7700	3,1155
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	15,5500	6,2200
TOTAL Mão de Obra:					9,3355

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02000000	432,2200	8,6444
TOTAL Serviço:					8,6444

VALOR: 63,18

2.1. C3100 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REAPROVEITAMENTO (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	41,4700	2,0735
I0726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	82,1900	0,8219
TOTAL Equipamento Custo Horário:					2,8954

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,20000000	20,7700	4,1540
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	15,5500	7,7750
TOTAL Mão de Obra:					11,9290

VALOR: 14,82

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE EXECUÇÃO E RECUPERAÇÃO NA PAVIMENTAÇÃO EM PARELELEPÍEDO E PEDRA TOSCA NO MUNICÍPIO DE GUARAMIRANGA/CE	DATA : 06/04/2023	BDI : 23,78%															
LOCAL:	ZONA URBANA E ZONA RURAL -GUARAMIRANGA/CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>17,76%</td> <td>0,00%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	17,76%	0,00%	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.														
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	17,76%	0,00%														
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%															
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARAMIRANGA																	



2.2. C2896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	23,9200	1,1960
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	82,1900	0,8219
TOTAL Equipamento Custo Horário:						2,0179

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	59,0500	8,8575
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	64,0800	9,6120
TOTAL Material:						18,4695

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,7700	6,2310
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,5500	9,3300
TOTAL Mão de Obra:						15,5610

VALOR:	36,05
---------------	--------------

Otávio Augusto C. Silva
 Engenheiro Civil
 RNP 0611779277

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE EXECUÇÃO E RECUPERAÇÃO NA PAVIMENTAÇÃO EM PARELELEPIEDO E PEDRA TOSCA NO MUNICÍPIO DE GUARAMIRANGA/CE
LOCAL: ZONA URBANA E ZONA RURAL - GUARAMIRANGA/CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARAMIRANGA

DATA: 06/04/2023 **BDI:** 23,78%
VERBÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021
SEINFRA: 0,00% 0,00%
Fonte: PROPRIA

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9
1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PARALELEPIEDO	66.380,00	8,33 % 5.529,45	8,33 % 5.529,45	8,33 % 5.529,45	8,33 % 5.529,45	8,33 % 5.529,45	8,33 % 5.529,45	8,33 % 5.529,45	8,33 % 5.529,45	8,34 % 5.536,09
2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA	440.720,00	8,33 % 36.711,98	8,33 % 36.711,98	8,33 % 36.711,98	8,33 % 36.711,98	8,33 % 36.711,98	8,33 % 36.711,98	8,33 % 36.711,98	8,33 % 36.711,98	8,34 % 36.756,05
		507.100,00	42.241,43	42.241,43	42.241,43	42.241,43	42.241,43	42.241,43	42.241,43	42.241,43	42.292,14
			42.241,43	84.482,86	126.724,29	168.965,72	211.207,15	253.448,58	295.690,01	337.931,44	380.223,58

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	Total parcela
1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PARALELEPIEDO	66.380,00	8,34 % 5.536,09	8,34 % 5.536,09	8,34 % 5.536,13	100,00 % 66.380,00
2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA	440.720,00	8,34 % 36.756,05	8,34 % 36.756,05	8,34 % 36.756,01	100,00 % 440.720,00
		507.100,00	42.292,14	42.292,14	42.292,14	507.100,00
			422.515,72	464.807,86	507.100,00	

Ótávio Augusto C. Silva
Ótávio Augusto C. Silva

Engenheiro Civil
 RNP 0611779277





COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE EXECUÇÃO E RECUPERAÇÃO NA PAVIMENTAÇÃO EM PARELELEPÉDRO E PEDRA TOSCA NO MUNICÍPIO DE GUARAMIRANGA/CE	DATA : 06/04/2023	BDI : 23,78%			
LOCAL:	ZONA URBANA E ZONA RURAL -GUARAMIRANGA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARAMIRANGA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

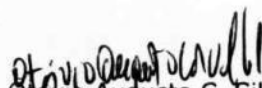
COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	6,64
	TOTAL	6,96

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

I Impostos		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	0,80
	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	TOTAL	8,95

BDI = 23,78%

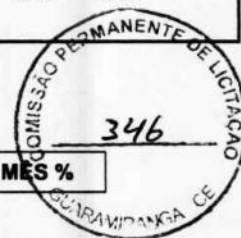
$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$


Otávio Augusto C. Silva
Engenheiro Civil
RNP 0611779277



**TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS**

OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE EXECUÇÃO E RECUPERAÇÃO NA PAVIMENTAÇÃO EM PARELELEPÍEDO E PEDRA TOSCA NO MUNICÍPIO DE GUARAMIRANGA/CE	DATA : 06/04/2023	BDI : 23,78%			
LOCAL:	ZONA URBANA E ZONA RURAL -GUARAMIRANGA/CE	SEINFRA	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARAMIRANGA	Composição	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	TOTAL	7,91	3,12

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

A + B + C + D

OTAVIO AUGUSTO C. SILVA
Otavio Augusto C. Silva
Engenheiro Civil
RNP 0611779277