

PROPOSTA DE PREÇOS

Limoeiro do Norte/CE, 26 de abril de 2023.

À

Comissão Permanente de Licitação

Prefeitura Municipal de Tabuleiro do Norte/CE

Ref.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 20.03.01/2023 - SEOSP

Senhor Presidente, tendo examinado o Edital do processo supramencionado, apresentamos a presente proposta **CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DE ACORDO COM O PLANO DE NECESSIDADES DO MUNICÍPIO DE TABULEIRO DO NORTE/CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PLANILHAS DE ORÇAMENTO, CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO, MEMORIAL DESCRITIVO, MEMORIAL DE CÁLCULO, COMPOSIÇÃO DE B.D.I, COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS, PEÇAS GRÁFICAS, MEMORIAL FOTOGRÁFICO, COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS, EM ANEXO, objeto do processo em referência pelo valor global de R\$ 4.520.943,39 (QUATRO MILHÕES, QUINHENTOS E VINTE MIL, NOVECENTOS E TRÊS REAIS E TRINTA E NOVE CENTAVOS)**, para os serviços abaixo especificados:

- 1) Condições Gerais da Proposta:**
 - a) Prazo de validade da proposta **120 (cento e vinte) dias**;
 - b) O prazo para a execução dos serviços será de **270 (duzentos e setenta) dias**, iniciados após a data de expedição da primeira Ordem de Serviço.
- 2) Pelo presente, declaramos e garantimos que:**
 - a) Examinamos cuidadosamente todo o Edital e Anexos, aceitamos todas as condições nele estipuladas e que as cumprimos e, ao assinarmos a presente declaração, renunciaremos ao direito de alegarmos discrepância de entendimento com relação ao Edital;
 - b) Que cumprimos plenamente as disposições normativas relativas ao trabalho do menor, contida na Lei nº 9.854, de 27/10/1999 e na Constituição Federal de 1988;
 - c) Que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto do edital em questão e que ainda, tomamos conhecimento de todas as informações e das condições para cumprimento destas obrigações;
 - d) Que não possuímos nenhum fato impeditivo para participação deste certame e que nos submetemos a todas as cláusulas e condições previstas neste edital;
 - e) Que na elaboração da Proposta de Preços consideramos o seguinte: nos preços unitários propostos para cada item da planilha orçamentária estão incluídos todos os custos diretos e indiretos, tais como: materiais, custo horário de utilização de equipamentos, mão de obra, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros, impostos, tributos, emolumentos, taxas, alvarás, licenças e outras, despesas administrativas, transportes, cargas, descargas, seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infelizmente 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, ou quaisquer outros custos;
 - f) 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. FRANCISCO GILIARD SILVA DA COSTA, brasileiro, solteiro, empresário, nascido em 01/05/1981, CPF nº 898.087.623-87, RG nº 339262399 SSP/CE, com endereço comercial na Rua Conego Climerio Chaves, 2425, Centro, Limoeiro do Norte, Ceará, CEP 62.930-000.

ILUMICON CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA

CNPJ: 21.139.049/0001-08

RUA CORONEL CLOVIS ALEXANDRINO 1995, SALA 03, CENTRO, LIMOEIRO DO NORTE/CE, CEP 62.930-000 - FONE: (88) 2142-0317



Obra
CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DE ACORDO COM O PLANO DE NECESSIDADES DO MUNICÍPIO DE TABULEIRO DO NORTE/CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PLANILHAS DE ORÇAMENTO, CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO, MEMORIAL DESCRITIVO, MEMORIAL DE CÁLCULO, COMPOSIÇÃO DE B.D.I., COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS, PEÇAS GRÁFICAS, MEMORIAL FOTOGRÁFICO, COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS, EM ANEXO.

Bancos
SEINFRA - 027.1 - Ceará

B.D.I.
21,15%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 83,85%
Mensalista: 47,76%

Planilha Orçamentária Resumida

Item	Descrição	Total	Peso (%)
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	159.118,92	3,52 %
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	16.057,77	0,36 %
3	MOVIMENTO DE TERRA	96.838,20	2,14 %
4	OBRAS DE DRENAGEM	364.587,88	8,06 %
5	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	3.826.319,42	84,64 %
6	SERVIÇOS FINAIS	58.021,20	1,28 %

Total sem BDI 3.753.004,81
 Total do BDI 767.938,58
 Total Geral 4.520.943,39



Bancos
SEINFRA - 027.1 - Ceará
21,15%

B.D.I.
21,15%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 83,85%
Mensalista: 47,76%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						
1.1	CXXX1	Próprio	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Mês	9	14.593,38	17.679,88	159.118,92	3,52 %
2			SERVIÇOS PRELIMINARES						
2.1	C1937	SEINFRA	PLAÇAS PADRÃO DE OBRA	m ²	22,44	139,77	169,33	3.799,77	0,08 %
2.2	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	m ²	40860	0,25	0,30	12.258,00	0,27 %
3			MOVIMENTO DE TERRA						
3.1	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	m ²	40860	1,96	2,37	96.838,20	2,14 %
4			OBRAS DE DRENAGEM						
4.1			MEIO FIO						
4.1.1	C3097	SEINFRA	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	M	9080	18,19	22,04	200.123,20	4,43 %
4.2			SARRETA						
4.2.1	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	m ³	317,8	45,56	55,20	17.542,56	0,39 %
4.2.2	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	m ³	317,8	381,60	462,31	146.922,12	3,25 %
5			PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						
5.1			PAVIMENTO						
5.1.1	C3010	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO BRIPAR INCLUSIVE COMPACTAÇÃO (S/TRANSP)	m ²	37682	73,96	89,60	3.376.307,20	74,68 %
5.2			AGLOMERANTE DE RELUNTAMENTO						
5.2.1	12569	Próprio	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C	T	125,1	3.137,84	3.597,22	450.012,22	9,95 %
6			SERVIÇOS FINAIS						
6.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	m ²	40860	1,17	1,42	58.021,20	1,28 %
Total sem BDI								3.753.004,81	
Total do BDI								767.938,58	
Total Geral								4.520.943,39	



Composições Analíticas com Preço Unitário
 AUSTADA - CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DE ACORDO COM O PLANO DE NECESSIDADES DO MUNICÍPIO DE TABULEIRO DO NORTE/CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PLANILHAS DE ORÇAMENTO, CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO, MEMORIAL DESCRITIVO, MEMORIAL DE CÁLCULO, COMPOSIÇÃO DE B.D.I, COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS, PEÇAS GRÁFICAS, MEMORIAL FOTOGRAFICO, COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS, EM ANEXO.

Bancos
SEINFRA - 027.1 - Ceará
B.D.I.
21,15%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 83,85%
Mensalista: 47,76%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CXXX1	Próprio	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	MÊS	1,00000000	58.373,52	58.373,52
Insumo	18584	SEINFRA	ENGENHEIRO JÚNIOR	Mão de Obra	HxMÊS	2,00000000	14.514,46	29.028,92
Insumo	18590	SEINFRA	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA	Mão de Obra	HxMÊS	5,00000000	5.868,92	29.344,60
				MO sem LS =>	LS =>	18,867,89	MO com LS =>	58.373,52
				Valor do BDI =>		12.346,00	Valor com BDI =>	70.719,52
							TOTAL MENSAL SEM BDI	14.593,38

2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1937	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DA OBRA	m²	1,00000000	139,77	139,77
Insumo	10537	SEINFRA	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	Material	m²	1,02000000	32,14	32,78
Insumo	11100	SEINFRA	ESMALTE SINTÉTICO	Material	L	1,00000000	22,57	22,57
Insumo	1691	SEINFRA	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	Material	M	4,50000000	11,38	51,21
Insumo	1725	SEINFRA	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	Material	KG	0,15000000	14,04	2,11
Insumo	12543	SEINFRA	SERVEANTE	Mão de Obra	H	2,00000000	15,55	31,10
				MO sem LS =>	LS =>	16,92	MO com LS =>	31,10
				Valor do BDI =>		29,56	Valor com BDI =>	169,33

2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	LOCAÇÃO DA OBRA	m²	1,00000000	0,25	0,25
Insumo	10037	SEINFRA	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,00400000	16,77	0,07
Insumo	10700	SEINFRA	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	Equipamento	H	0,00100000	67,78	0,07
Insumo	10758	SEINFRA	NIVEL (CHP)	Equipamento	H	0,00200000	0,62	0,00
Insumo	10775	SEINFRA	TEODOLITO (CHP)	Equipamento	H	0,00200000	1,23	0,00
Insumo	12382	SEINFRA	NIVELADOR	Mão de Obra	H	0,00200000	24,86	0,05



Insunmo	12445	SEINFRA	TOPOGRAFO	Mão de Obra	H	0,00220000	30,34	0,06
				MO sem LS =>	LS =>	0,08	MO com LS =>	0,18
				Valor do BDI =>		0,05	Valor com BDI =>	0,30

3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	m²	1,00000000	1,96	1,96
Insunmo	10590	SEINFRA	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	Equipamento	H	0,00111000	43,97	0,05
Insunmo	10607	SEINFRA	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	Equipamento	H	0,00222000	56,13	0,12
Insunmo	10610	SEINFRA	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	Equipamento	H	0,00177000	50,47	0,09
Insunmo	10625	SEINFRA	GRADE DE DISCOS (CHI)	Equipamento	H	0,00040000	2,44	0,00
Insunmo	10642	SEINFRA	MOTO NIVELADORA (CHI)	Equipamento	H	0,00000000	69,16	0,00
Insunmo	10667	SEINFRA	TRATOR DE PNEUS (CHI)	Equipamento	H	0,00040000	24,70	0,01
Insunmo	10698	SEINFRA	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	Equipamento	H	0,00040000	144,07	0,58
Insunmo	10721	SEINFRA	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	Equipamento	H	0,00040000	162,17	0,06
Insunmo	10723	SEINFRA	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	Equipamento	H	0,00090000	154,43	0,14
Insunmo	10739	SEINFRA	GRADE DE DISCOS (CHI)	Equipamento	H	0,00222000	3,69	0,01
Insunmo	10756	SEINFRA	MOTO NIVELADORA (CHI)	Equipamento	H	0,00260000	197,22	0,51
Insunmo	10780	SEINFRA	TRATOR DE PNEUS (CHI)	Equipamento	H	0,00222000	88,01	0,19
Insunmo	12543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,01280000	15,55	0,20
				MO sem LS =>	LS =>	0,11	MO com LS =>	0,20
				Valor do BDI =>		0,41	Valor com BDI =>	2,37

4.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C3097	SEINFRA	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	DRENAGEM SUPERFICIAL	M	1,00000000	18,19	18,19
Composição	C3324	SEINFRA	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	ARGAMASSA DE CIMENTO	m³	0,00077000	350,02	0,25
Auxiliar	C2784	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	ESCAVAÇÕES EM VALAS, VALETAS, CANAIS E FUNDAÇÕES	m³	0,02200000	41,21	0,82
Auxiliar	C0588	SEINFRA	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	PAREDES E FORROS	m²	0,25000000	4,47	1,12
Composição	12391	SEINFRA	PEDEREIRO	Mão de Obra	H	0,15000000	20,77	3,12
Insunmo	12520	SEINFRA	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	Material	M	1,00000000	8,22	8,22
Insunmo	12543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,30000000	15,55	4,67
				MO sem LS =>	LS =>	5,31	MO com LS =>	9,76
				Valor do BDI =>		3,85	Valor com BDI =>	22,08



Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
4.2.1							
Composição	C1256	SEINFRA ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	ESCAVAÇÕES EM CAMPO ABERTO	m³	1,0000000	45,56	45,56
Insumo	12543	SEINFRA SERVENTE	Mão de Obra	H	2,9300000	15,55	45,56
			MO sem LS =>	LS =>	20,78	MO com LS =>	45,56
			Valor do BDI =>		9,64	Valor com BDI =>	55,20

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
4.2.2							
Composição	C0836	SEINFRA CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	CONCRETOS	m³	1,0000000	381,60	381,60
Insumo	10109	SEINFRA AREIA MEDIA	Material	m³	0,7780000	60,97	47,43
Insumo	10280	SEINFRA BRITA	Material	m³	0,9658000	68,82	66,47
Insumo	10805	SEINFRA CIMENTO PORTLAND	Material	KG	220,0000000	0,51	112,20
Insumo	12543	SEINFRA SERVENTE	Mão de Obra	H	10,0000000	15,55	155,50
			MO sem LS =>	LS =>	70,92	MO com LS =>	155,50
			Valor do BDI =>		80,71	Valor com BDI =>	462,31

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
5.1.1							
Composição	C3010	SEINFRA PAVIMENTAÇÃO BRIPAR INCLUSIVE COMPACTAÇÃO (S/TRANSPI)	REVESTIMENTO EM PEDRA	m²	1,0000000	73,96	73,96
Insumo	10108	SEINFRA AREA GROSSA	Material	m³	0,1500000	67,48	10,12
Insumo	10280	SEINFRA BRITA	Material	m³	0,0100000	68,82	0,69
Insumo	10445	SEINFRA CALCETEIRO	Mão de Obra	H	0,4000000	20,77	8,31
Insumo	10722	SEINFRA COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHP)	Equipamento	H	0,0060000	150,33	0,90
Insumo	11605	SEINFRA PEDRISCO	Material	m³	0,0120000	66,75	0,80
Insumo	12527	SEINFRA PARALELEPIPEDO (11 X 18 CM)	Material	UN	30,0000000	1,03	30,90
Insumo	12543	SEINFRA SERVENTE	Mão de Obra	H	1,4300000	15,55	22,24
			MO sem LS =>	LS =>	13,93	MO com LS =>	30,55
			Valor do BDI =>		15,64	Valor com BDI =>	89,60

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
6.1							
Composição	C3447	SEINFRA LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	LIMPEZA FINAL	m²	1,0000000	1,17	1,17
Insumo	12543	SEINFRA SERVENTE	Mão de Obra	H	0,0750000	15,55	1,17
			MO sem LS =>	LS =>	0,53	MO com LS =>	1,17
			Valor do BDI =>		0,25	Valor com BDI =>	1,42

Composições Auxiliares

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit
--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------

ILUMICON CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA
 CNPJ: 21.139.049/0001-08
 RUA CORONEL CLOVIS ALEXANDRINO 1995, SALA 03, CENTRO, LIMOEIRO DO NORTE/CE, CEP 62.930-000 - FONE: (88) 2142-0317



Composição	Código	Banco	Descrição	PRODUÇÃO DE MATERIAIS	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	C3130	SEINFRA	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	m³	1,00000000	6,88	6,88		
Insumo	10596	SEINFRA	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	H	0,00000000	78,57	0,00		
Insumo	10666	SEINFRA	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	H	0,00070000	68,50	0,05		
Insumo	10710	SEINFRA	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	H	0,01390000	255,08	3,55		
Insumo	10779	SEINFRA	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H	0,01320000	216,14	2,85		
Insumo	12543	SEINFRA	SERVEANTE	H	0,02780000	15,55	0,43		
				MO sem LS =>	0,23	LS =>	0,20	MO com LS =>	0,43
				Valor do BDI =>	1,46		Valor com BDI =>	8,34	

Composição	Código	Banco	Descrição	ARGAMASSA DE CIMENTO	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C3324	SEINFRA	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	m³	1,00000000	350,02	350,02		
Composição	C3130	SEINFRA	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	m³	1,21600000	6,88	8,37		
Auxiliar									
Insumo	10805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	KG	365,00000000	0,51	186,15		
Insumo	12543	SEINFRA	SERVEANTE	H	10,00000000	15,55	155,50		
				Mão de Obra			MO com LS =>	156,02	
				MO sem LS =>	84,86	LS =>	71,16	Valor com BDI =>	424,05
				Valor do BDI =>	74,03				

Composição	Código	Banco	Descrição	PAREDES E FORROS	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C0588	SEINFRA	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	m²	1,00000000	4,47	4,47		
Insumo	12395	SEINFRA	PINTOR	H	0,20000000	20,77	4,15		
Insumo	12496	SEINFRA	SUPERCAL	KG	0,30000000	1,04	0,31		
				Mão de Obra			MO com LS =>	4,15	
				MO sem LS =>	2,26	LS =>	1,89	Valor com BDI =>	5,42
				Valor do BDI =>	0,95				

Total sem BDI 3.753.004,81
 Total do BDI 767.938,58
 Total Geral 4.520.943,39



Planilha de Composição de BDI de Serviços Com Desoneração

PLANILHA DE BDI		
ITEM	COMPOSIÇÃO	TAXA (%)
1.0	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (AC):	3,80%
2.0	TAXA DE SEGURO E GARANTIA (S / G):	0,32%
3.0	TAXA DE RISCO (R):	0,50%
4.0	TAXA DE DESPESAS FINANCEIRAS (DF):	1,02%
5.0	TAXA DE LUCRO / REMUNERAÇÃO (L):	3,00%
6.0	TAXA DE INCIDÊNCIA DE IMPOSTOS (I):	10,15%
VALOR TOTAL DO BDI CALCULADO:		21,15%
ITENS	SIGLAS	VALORES ADOTADOS
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	AC	3,80%
SEGURO E GARANTIA	S / G	0,32%
RISCO	R	0,50%
DESPESAS FINANCEIRAS	DF	1,02%
LUCRO	L	3,00%
IMPOSTOS: PIS (0,65%), COFINS (3,00%), ISSQN (2,00%) e CPRB (4,50%)		10,15%
$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I) - 1}$		21,15% BDI RESULTANTE ADOTADO:



Planilha de Composição de BDI de Materiais

PLANILHA DE BDI		
ITEM	COMPOSIÇÃO	TAXA (%)
1.0	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (AC):	1,50%
2.0	TAXA DE SEGURO E GARANTIA (S / G):	0,30%
3.0	TAXA DE RISCO (R):	0,56%
4.0	TAXA DE DESPESAS FINANCEIRAS (DF):	0,85%
5.0	TAXA DE LUCRO / REMUNERAÇÃO (L):	2,00%
6.0	TAXA DE INCIDÊNCIA DE IMPOSTOS (I):	8,15%
VALOR TOTAL DO BDI CALCULADO:		14,64%
ITENS	SIGLAS	VALORES ADOTADOS
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	AC	1,50%
SEGURO E GARANTIA	S / G	0,30%
RISCO	R	0,56%
DESPESAS FINANCEIRAS	DF	0,85%
LUCRO	L	2,00%
IMPOSTOS: PIS (0,65%), COFINS (3,00%), ISSQN (0,00%) e CPRB (4,50%)		8,15%
$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I) - 1}$		14,64%
BDI RESULTANTE ADOTADO:		14,64%



Composição de Encargos Sociais

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA (%)	MENSALISTA (%)
A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS		
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
A	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80
B	ENCARGOS SOCIAIS C/ INCIDÊNCIA DE A		
B1	DESCANSO 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 DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	44,41	16,46
C	ENCARGOS SOCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A		
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,40	4,17
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,85	3,75
C4	DEPOSITO RECISÃO SEM JUSTA CAUSA	3,90	3,01
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,45	0,35

ILUMICON CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 21.139.049/0001-08
 RUA CORONEL CLOVIS ALEXANDRINO 1995, SALA 03, CENTRO, LIMOEIRO DO NORTE/CE, CEP 62.930-000 - FONE: (88) 2142-0317



C	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	14,73	11,38
D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO		
D1	REINCIDÊNCIA DE A SOBRE 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
D	TOTAL REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	7,91	3,12
	TOTAL (A + B + C + D)	83,85	47,76





Razão Social: IUMICON CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA

CNPJ: 21.139.049/0001-08 - NIRE: 236001099908 - CGF: 06.662382-0

Endereço: Rua Coronel Clovis Alexandrino, Nº 1995, Sala 03, Centro.

CIDADE: Limoeiro do Norte/CE, CEP: 62930-000

Fone: (88) 2142-0317

E-mail: ilumiconservicos@gmail.com

Banco: Banco do Brasil - Agência nº: 2253-5 - C/C nº 45.845-7

Titular/Administrador: Sr. FRANCISCO GILIARD SILVA DA COSTA, brasileiro, solteiro, empresário, nascido em 01/05/1981, CPF nº 898.087.623-87, RG nº 339262399 SSP/CE, com endereço comercial na Rua Conego Climerio Chaves, 2425, Centro, Limoeiro do Norte, Ceará, CEP 62.930-000.

Atenciosamente,


ILUMICON CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA

Francisco Gilard Silva da Costa

CPF nº 898.087.623-87

Titular/Administrador


MARIA MARIZE CHAVES MACIEL

Responsável Técnica

Engenheira Civil

CPF nº 123.296.813-72

CRA N° 8021

RPN N° 0602019311

ILUMICON CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA
CNPJ: 21.139.049/0001-08
RUA CORONEL CLOVIS ALEXANDRINO 1995, SALA 03, CENTRO, LIMOEIRO DO NORTE/CE, CEP 62.930-000 - FONE: (88) 2142-0317

