

PROPOSTA DE PREÇOS

Limoeiro do Norte/CE, 19 de dezembro de 2022.

À

Comissão Permanente de Licitação
Prefeitura Municipal de Tabuleiro do Norte/CE
Ref.: TOMADA DE PREÇOS Nº 14.11.01/2022

Senhor Presidente, tendo examinado o Edital do TOMADA DE PREÇOS Nº 14.11.01/2022, apresentamos a presente proposta para **CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM DIVERSAS RUAS DOS BAIROS CARNAUBAL E ALDEIA VELHA, 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., pelo valor global de R\$ 644.614,16 (SEICENTOS E QUARENTA E QUATRO MIL, SEICENTOS E QUATORZE REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS) conforme planilha de preços anexa.**

1. Condições Gerais da Proposta:

- Prazo de validade da proposta **120 (CENTO E VINTE) dias;**
- Prazo de Execução: **06 (SEIS) meses, contado na data da emissão da ordem de serviço.**
- 2. **Pelo presente, declaramos e garantimos que:**
 - Examinamos cuidadosamente todo o Edital e Anexos, aceitamos todas as condições nele estipuladas e que as cumpriremos e, ao assinarmos a presente declaração, renunciaremos ao direito de alegarmos discrepância de entendimento com relação ao Edital;
 - 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;
 - Que tomamos conhecimento de todas as informações e das condições para cumprimento das obrigações, objeto da presente licitação;
 - Que não possuímos nenhum fato impeditivo para participação deste certame e que nos submetemos a todas as cláusulas e condições previstas neste edital;
 - 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, impostos, taxas, despesas administrativas, transportes, 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, ou quaisquer outros custos;
 - 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 GILJARD SILVA DA COSTA, brasileiro, empresário, solteiro, nascido em 01/05/1981, inscrito no CPF (MFI) sob o nº 898.087.623-87, portador da cédula de identidade nº 339262399 SSP/CE --- SSP-CE, residente e domiciliado a Rua Conego Climério Chaves, 2425, Centro, Limoeiro do Norte, Ceará, CEP 62.930-000.

ILUMICON/CONSTRUCOES E SERVICOS EIRELI

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



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

Bancos
SINAPI -
03/2022 -
Ceará
SEINFRA -
027.1 - Ceará

B.D.I.
30,52%

Obra
CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM DIVERSAS RUAS DOS BAIROS CARNAUBAL E ALDEIA VELHA, 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.

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								
1.1	COMP_01 - TABULEIRO DO NORTE - ADM	Próprio	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	100,00	179,70	234,54	23.454,00	3,64 %
2	SERVIÇOS PRELIMINARES								
2.1	C1987	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	m²	12,00	144,81	188,09	3.415,92	0,53 %
2.2	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	m²	3862,82	0,23	0,30	2.257,08	0,35 %
3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO								
3.1	100575	SINAPI	MOVIMENTO DE TERRA	m²	3862,82	0,80	0,13	1.158,84	0,18 %
3.1.1	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019								
3.2	94273	SINAPI	DRENAGEM SUPERFICIAL	M	1681,59	35,70	46,59	611.501,05	94,86 %
3.2.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016								
3.2.2	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	1681,59	34,43	44,93	502,16	0,08 %
3.3	PAVIMENTAÇÃO								
								153.899,10	23,87 %
								78.345,27	12,15 %
								75.553,83	11,72 %
								457.099,79	70,91 %



ILUMICON CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 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

(Handwritten signature)



3.3.1	101168	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM PEDRISCO E EMULSÃO ASFÁLTICA. AF_05/2020_P	m ²	3347,00	104,64	136,57	457.099,79	70,91 %
4			SINALIZAÇÃO VERTICAL					410,34	0,06 %
4.1	C3353	SEINFRA	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	m ²	0,50	628,78	820,68	410,34	0,06 %
5			SERVIÇOS FINAIS					5.832,85	0,90 %
5.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	m ²	3862,82	1,16	1,51	5.832,85	0,90 %

Total Geral

644.614,16



ILUMICON CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 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



Composições Analíticas com Preço Unitário

CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO EM DIVERSAS RUAS DOS BAIROS CARNAUBAL E ALDEIA VELHA, 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
SINAPI - 03/2022 - Ceará
SEINFRA - 027.1 - Ceará

B.D.I.
30,52%

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

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
1.1	COMP_01 - Próprio - ADM	SEINFRA	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	%	1,0000000	179,70	179,70
Insumo	00040936	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	0,0075000	15.726,52	117,94
Insumo	00040818	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	0,0160000	3.860,50	61,76
				MO sem LS =>	LS	81,96	MO com LS	179,70
				Valor do BDI =>			54,84	
							Valor com BDI =>	234,54

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
2.1	C1937	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DA OBRA	m²	1,0000000	144,11	144,11
Insumo	I0537	SEINFRA	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	Material	m²	1,0200000	33,42	34,08
Insumo	I1100	SEINFRA	ESMALTE SINTETICO	Material	L	1,0000000	23,47	23,47
Insumo	I1691	SEINFRA	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	Material	M	4,5000000	11,84	53,28
Insumo	I1725	SEINFRA	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	Material	KG	0,1500000	14,59	2,18
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVEANTE	Mão de Obra	H	2,0000000	15,55	31,10
				MO sem LS =>	LS	14,18	MO com LS	31,10
				Valor do BDI =>			43,98	
							Valor com BDI =>	188,09



ILUMICON CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 CNPJ: 21.139.048/0001-08
 RUA CORONEL CLOVIS ALEXANDRINO 1995, SALA 03, CENTRO, LIMOEIRO DO NORTE/CE, CEP 62.930-000 - FONE: (88) 2142-0317

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	m ²	1,00000000	0,23	0,23
Insumo	10037	SEINFRA	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,00400000	16,77	0,06
Insumo	10700	SEINFRA	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	Equipamento	H	0,00100000	70,48	0,07
Insumo	10758	SEINFRA	NÍVEL (CHP)	Equipamento	H	0,00200000	0,65	0,00
Insumo	10775	SEINFRA	TEODOLITO (CHP)	Equipamento	H	0,00200000	1,28	0,00
Insumo	12382	SEINFRA	NIVELADOR	Mão de Obra	H	0,00200000	24,86	0,04
Insumo	12445	SEINFRA	TOPOGRAFO	Mão de Obra	H	0,00200000	30,34	0,06
			IMO sem LS =>		LS	0,07	MO com LS =>	0,16
			Valor do BDI =>		=>		Valor com BDI =>	0,30

3.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100575	SINAPI	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m ²	1,00000000	0,10	0,10
Composição Auxiliar	5932	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,00010000	221,34	0,02
Composição Auxiliar	5934	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,00100000	70,09	0,07
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,00100000	16,20	0,01
			IMO sem LS =>		LS	0,01	MO com LS =>	0,02
			Valor do BDI =>		=>		Valor com BDI =>	0,13

3.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAIXAS	M	1,00000000	35,70	35,70

ILUMICON CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

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	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS: DIVERSOS	H	0,3940000	20,43	8,04
Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS: DIVERSOS	H	0,3940000	16,20	6,38
Auxiliar	88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS: DIVERSOS	m ³	0,0020000	485,22	0,97
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m ³	0,0070000	84,52	0,59
Insumo	00004059	SINAPI	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 IM, *30 X 12/15* CM (H X L1/L2)	Material	M	1,0050000	19,63	19,72
				IMO sem LS =>	5,38	LS	4,51	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	10,89			Valor com BDI =>
								46,59

3.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAIXAS	M	1,0000000	34,43	34,43
Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS: DIVERSOS	H	0,4540000	20,43	9,27
Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS: DIVERSOS	H	0,4540000	16,20	7,35
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m ³	0,0100000	84,52	0,84
Insumo	00004517	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,2000000	3,85	0,77
Insumo	00006189	SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,0830000	22,17	1,84
Insumo	00034492	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA O E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	Material	m ³	0,0370000	388,32	14,36
				IMO sem LS =>	6,09	LS	5,11	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	10,50			Valor com BDI =>
								44,93

3.3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101168	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM PEDRISCO E EMULSÃO ASFÁLTICA. AF_05/2020_P	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m ²	1,0000000	104,64	104,64

ILUMICON CONSTRUCOES E SERVICOS EIRELI

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 Auxiliar	5684 SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0031000	152,89	0,47
Composição Auxiliar <td>5685 SINAPI</td> <td>ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014</td> <td>CHI</td> <td>0,1214000</td> <td>55,42</td> <td>6,72</td>	5685 SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,1214000	55,42	6,72
Composição Auxiliar <td>7030 SINAPI</td> <td>TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - CHP DIURNO. AF_06/2014</td> <td>CHP</td> <td>0,1245000</td> <td>278,86</td> <td>34,71</td>	7030 SINAPI	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,1245000	278,86	34,71
Composição Auxiliar <td>88260 SINAPI</td> <td>CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</td> <td>H</td> <td>0,3735000</td> <td>20,32</td> <td>7,58</td>	88260 SINAPI	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3735000	20,32	7,58
Composição Auxiliar <td>88316 SINAPI</td> <td>SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</td> <td>H</td> <td>0,3735000</td> <td>16,20</td> <td>6,05</td>	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3735000	16,20	6,05
Insumo	00000367 SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,1140000	85,62	9,76
Insumo	00004385 SINAPI	PARALELEPIPEDO GRANITICO OU BASALTICO, PARA PAVIMENTACAO, SEM FRETE (VARIACAO REGIONAL DE PECAS POR M2)	MIL	0,0330000	713,81	23,55
Insumo	00004720 SINAPI	PEDRA BRITADA N1 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,0204000	88,33	1,80
Insumo	00041903 SINAPI	EMULSAO ASFALTICA CATIONICA RR-2C PARA USO EM PAVIMENTACAO ASFALTICA (COLETADO CAIXA NA ANP ACRESCIDO DE ICMS)	KG	4,0000000	3,50	14,00
		MO sem LS =>	6,09	LS	5,10	MO com LS
		Valor do BDI =>	31,93			Valor com BDI =>
						136,57

4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C3353	SEINFRA	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SINALIZAÇÃO VERTICAL	m²	1,0000000	628,78	628,78
Composição Auxiliar	C3268	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCk=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	CONCRETOS	m³	0,0180000	323,93	5,83
Insumo	10198	SEINFRA	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	Material	M	3,0000000	16,27	48,81
Insumo	10498	SEINFRA	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	0,1000000	20,77	2,07
Insumo	10581	SEINFRA	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	Equipamento	H	0,9000000	41,19	37,07
Insumo	10703	SEINFRA	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHIP)	Equipamento	H	0,1000000	120,10	12,01
Insumo	12525	SEINFRA	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	Material	UN	2,0000000	0,45	0,90
Insumo	12526	SEINFRA	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	Material	UN	3,0000000	0,78	2,34



Insumo	Código	Banco	Descrição	Material	M	1,00000000	7,72	7,72
Insumo	12542	SEINFRA	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"X1 1/2"	Mão de Obra	H	1,00000000	15,55	15,55
Insumo	12543	SEINFRA	SERVENTE	Material	m²	1,00000000	496,48	496,48
Insumo	12695	SEINFRA	PLACA REFLETIVA DE ACO GALVANIZADO	IMO sem LS =>	LS	8,90	MO com LS	19,52
					=>			=>
				Valor do BDI	191,90		Valor com BDI =>	820,68

5.1.	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	LIMPEZA FINAL	m²	1,00000000	1,16	1,16
Insumo	12543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,07500000	15,55	1,16
				IMO sem LS =>	LS	0,53	MO com LS	1,16
					=>			=>
				Valor do BDI	0,95		Valor com BDI =>	1,51

Composições Auxiliares

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	C3130	SEINFRA	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	PRODUÇÃO DE MATERIAIS	m³	1,00000000	7,11	7,11
Insumo	10596	SEINFRA	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	Equipamento	H	0,00000000	81,70	0,00
Insumo	10666	SEINFRA	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	Equipamento	H	0,00070000	71,21	0,04
Insumo	10710	SEINFRA	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	Equipamento	H	0,01390000	265,21	3,68
Insumo	10779	SEINFRA	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	Equipamento	H	0,01320000	224,73	2,96
Insumo	12543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,02780000	15,55	0,43
				IMO sem LS =>	LS	0,20	MO com LS	0,43
					=>			=>
				Valor do BDI	2,16		Valor com BDI =>	9,27

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL, AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,00000000	485,22	485,22
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,57000000	16,20	138,83
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,07000000	84,52	90,43

ILUMICON CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 CNPJ: 21.739.049/0001-08
 RUA CORONEL CLOVIS ALEXANDRINO 1995, SALA 03, CENTRO, LIMOEIRO DO NORTE/CE, CEP 62.930-000 - FONE: (88) 2142-0317





Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	482,9600000	0,53	255,96
Material	IMO sem LS =>	47,91	LS	40,18	MO com LS	88,09	
Valor do BDI	148,08				Valor com BDI =>	633,30	

Composição	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C3253	SEINFRA	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	m³	1,0000000	77,38	77,38
Composição	C3235	SEINFRA	ROCHA PARA BRITAGEM	m³	1,1000000	35,41	38,95
Auxiliar							
Insumo	I0594	SEINFRA	CARRGAGEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	H	0,0158000	53,07	0,83
Insumo	I0618	SEINFRA	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	H	0,0000000	172,63	0,00
Insumo	I0626	SEINFRA	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	H	0,0000000	23,96	0,00
Insumo	I0708	SEINFRA	CARRGAGEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	H	0,0258000	157,39	4,06
Insumo	I0732	SEINFRA	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	H	0,0417000	355,11	14,80
Insumo	I0740	SEINFRA	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	H	0,0417000	132,79	5,53
Insumo	I2528	SEINFRA	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	CJ	0,0004000	24.964,36	9,98
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	H	0,2083000	05,55	3,23
				LS	6,70	MO com LS	14,69
							=>
							Valor do BDI =>
							23,61
							=>
							Valor com BDI =>
							100,99

Composição	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88260	SINAPI	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	20,32	20,32
Composição	95328	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,13	0,13
Auxiliar							
Insumo	00004759	SINAPI	CALCETEIRO (HORISTA)	H	1,0000000	04,17	14,17
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,66	2,66
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,83	0,83
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,76	0,76
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
Insumo	00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,69	0,69
Insumo	00043489	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,02	1,02

ILUMICON CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 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





IMO sem LS => 7,78 LS => 6,52 MO com LS 14,30
 => Valor do BDI 6,20 => Valor com BDI => 26,52

	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C3268	SEINFRA	CONCRETO/P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	m³	1,0000000	323,93	323,93
Composição	C3253	SEINFRA	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	m³	0,8360000	77,38	64,68
Auxiliar	C3130	SEINFRA	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	m³	0,9197000	7,11	6,53
Composição							
Auxiliar	I0566	SEINFRA	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	H	0,0000000	39,52	0,00
Insumo	I0680	SEINFRA	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHIP)	H	1,0000000	24,80	24,80
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	KG	254,0000000	0,53	134,62
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVELENTE	H	6,0000000	35,55	93,30
			IMO sem LS =>	LS	48,33	MO com LS	105,97
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	422,79

	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95328	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALÇEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HCRISTA	H	1,0000000	0,13	0,13
Insumo	00004759	SINAPI	CALÇEIRO (HORISTA)	H	0,0094000	34,17	0,13
			IMO sem LS =>	LS	0,06	MO com LS	0,13
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	0,16

	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95363	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,12	0,12
Insumo	00004239	SINAPI	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	H	0,0067000	18,41	0,12
			IMO sem LS =>	LS	0,05	MO com LS	0,12
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	0,15

ILLUMICON CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 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	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	95366	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES)- HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	0,10	0,10
Insumo	00004238	SINAPI	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	Mão de Obra IMO sem LS =>	H LS =>	0,0067000 0,05 =>	16,17 MO com LS =>	0,10 0,10
			Valor do BDI =>		0,03		Valor com BDI =>	0,13
Composição	95371	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES)- HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	0,24	0,24
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra IMO sem LS =>	H LS =>	0,0172000 0,13 =>	14,17 MO com LS =>	0,24 0,24
			Valor do BDI =>		0,07		Valor com BDI =>	0,31
Composição	95378	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES)- HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	0,17	0,17
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra IMO sem LS =>	H LS =>	0,0172000 0,09 =>	10,11 MO com LS =>	0,17 0,17
			Valor do BDI =>		0,05		Valor com BDI =>	0,22
Composição	5934	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,00000000	70,09	70,09
Composição Auxiliar	88300	SINAPI	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	23,56	23,56
Composição Auxiliar	89228	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,00000000	39,44	39,44

ILUMICON CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

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	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	89228	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	39,44	39,44
Insumo	00004090	SINAPI	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP , PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	Equipamento	UN	0,00004000	986.065,52	39,44
				IMO sem LS =>	LS	0,00	MO com LS	0,00
				Valor do BDI =>	=>	12,03	Valor com BDI =>	51,47

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	89229	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	7,09	7,09
Insumo	00004090	SINAPI	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP , PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	Equipamento	UN	0,0000072	986.065,52	7,09
				IMO sem LS =>	LS	0,00	MO com LS	0,00
				Valor do BDI =>	=>	2,16	Valor com BDI =>	9,25

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	5779	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	63,40	63,40
Insumo	00004090	SINAPI	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP , PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	Equipamento	UN	0,0000643	986.065,52	63,40
				IMO sem LS =>	LS	0,00	MO com LS	0,00
				Valor do BDI =>	=>	19,34	Valor com BDI =>	82,74

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

ILUMICON CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 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	53849	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	87,85	87,85
Insumo	00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	13,99000000	6,28	87,85
				IMO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>		26,81	Valor com BDI =>	114,66

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88300	SINAPI	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	23,56	23,56
Composição Auxiliar	95363	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	0,12	0,12
Insumo	00004239	SINAPI	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	Mão de Obra	H	1,00000000	18,41	18,41
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,00000000	2,66	2,66
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,00000000	0,83	0,83
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,00000000	0,76	0,76
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,00000000	0,06	0,06
Insumo	00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,00000000	0,01	0,01
Insumo	00043488	SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,00000000	0,71	0,71
				IMO sem LS =>	LS =>	10,08	MO com LS =>	18,53
				Valor do BDI =>		7,19	Valor com BDI =>	30,75

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88303	SINAPI	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	21,30	21,30
Composição Auxiliar	95366	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	0,10	0,10
Insumo	00004238	SINAPI	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	Mão de Obra	H	1,00000000	16,17	16,17
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,00000000	2,66	2,66
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,00000000	0,83	0,83
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,00000000	0,76	0,76



ILUMICON CONSTRUCOES E SERVICOS EIRELI
 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



Insuno	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,00000000	0,06	0,06
Insuno	00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,00000000	0,01	0,01
Insuno	00043488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,00000000	0,71	0,71
				IMO sem LS =>	LS	7,42	MO com LS	16,27
				Valor do BDI =>	=>			
				Valor do BDI =>		6,50	Valor com BDI =>	27,80

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	20,43	20,43
Insuno	00004750	SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	0,24	0,24
Insuno	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Mão de Obra	H	1,00000000	14,17	14,17
Insuno	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,00000000	2,66	2,66
Insuno	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,00000000	0,83	0,83
Insuno	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,00000000	0,76	0,76
Insuno	00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,00000000	0,06	0,06
Insuno	00043489	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,00000000	0,69	0,69
				Equipamento	H	1,00000000	1,02	1,02
				IMO sem LS =>	LS	6,57	MO com LS	14,41
				Valor do BDI =>	=>			
				Valor do BDI =>		6,23	Valor com BDI =>	26,66

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insuno	10221	SEINFRA	BLASTER	PRODUÇÃO DE MATERIAIS	m³	1,00000000	35,41	35,41
Insuno	10614	SEINFRA	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	Mão de Obra	H	0,05880000	21,83	1,28
Insuno	10645	SEINFRA	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	Equipamento	H	0,00000000	30,15	0,00
Insuno	10728	SEINFRA	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	Equipamento	H	0,05880000	119,29	0,00
Insuno	10759	SEINFRA	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	Equipamento	H	0,17650000	97,13	5,71
Insuno	10860	SEINFRA	CORDEL DETONANTE	Equipamento	H	0,17650000	20,20	3,56
Insuno	12326	SEINFRA	ESPOLETA	Material	M	1,24000000	4,92	6,10
				Material	UN	0,00900000	5,45	0,04

ILUMICON CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 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



Material									
Material	M	0,0600000	6,81	0,40					
Material	KG	0,0500000	24,45	1,22					
Material	JG	0,0005000	575,67	0,28					
Mão de Obra	H	0,5882000	15,55	9,14					
Material	KG	0,5400000	14,24	7,68					
IMO sem LS =>	LS	4,75	MO com LS	10,42					
Valor do BDI =>		10,80	Valor com BDI =>		46,21				

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5685	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO-DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	1,0000000	55,42	55,42	55,42
Composição Auxiliar	88303	SINAPI	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	21,30	21,30	21,30
Composição Auxiliar	89210	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO-DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - DEPRECIACÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	29,96	29,96	29,96
Composição Auxiliar	89211	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO-DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - JUROS. AF_06/2014	H	1,0000000	4,16	4,16	4,16
IMO sem LS =>		8,85	LS	7,42	MO com LS	16,27		
Valor do BDI =>		16,91	Valor com BDI =>		72,33			

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5684	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO-DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	1,0000000	152,89	152,89	152,89
Composição Auxiliar	53788	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO-DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	59,97	59,97	59,97



ILLUMICON CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 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 Auxiliar	5674 SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	1,00000000	37,50	37,50
Composição Auxiliar	88303 SINAPI	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	21,30	21,30
Composição Auxiliar	89210 SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	H	1,00000000	29,96	29,96
Composição Auxiliar	89211 SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - JUROS. AF_06/2014	H	1,00000000	4,16	4,16
			IMO sem LS =>	8,85	LS	7,42
			Valor do BDI =>	46,66	MO com LS	16,27
					=>	
			Valor do BDI =>		Valor com BDI =>	199,55

Composição	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89210 SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	H	1,00000000	29,96	29,96
Insuno	00010646 SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO, AÇO LISO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15/9,5 T, LARGURA TRABALHO 1,68 M	UN	0,0000533	562.288,45	29,96
			IMO sem LS =>	0,00	LS	0,00
			Valor do BDI =>	9,14	MO com LS	0,00
					=>	
			Valor do BDI =>		Valor com BDI =>	39,10

Composição	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89211 SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - JUROS. AF_06/2014	H	1,00000000	4,16	4,16
Insuno	00010646 SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO, AÇO LISO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15/9,5 T, LARGURA TRABALHO 1,68 M	UN	0,0000074	562.288,45	4,16



ILUMICON CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 CNPJ: 21.139.048/0001-08
 RUA CORONEL CLOVIS ALEXANDRINO 1995, SALA 03, CENTRO, LIMOEIRO DO NORTE/CE, CEP 62.930-000 - FONE: (88) 2142-0317

IMO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS 0,00
 => Valor com BDI => 5,42

Valor do BDI 1,26
 =>

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	5674	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, IPESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	37,50	37,50
Insumo	00010646	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO DE UM CILINDRO, ACO LISO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MAXIMO 8,1 T, IMPACTO DINAMICO 16,15/9,5 T, LARGURA TRABALHO 1,68 M	Equipamento	UN	0,00000667	562.288,45	37,50
				IMO sem LS =>	0,00 LS =>	0,00 MO com LS =>		0,00
				Valor do BDI 11,44			Valor com BDI =>	48,94

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	53788	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, IPESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	59,97	59,97
Insumo	00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	9,55000000	6,28	59,97
				IMO sem LS =>	0,00 LS =>	0,00 MO com LS =>		0,00
				Valor do BDI 18,30			Valor com BDI =>	78,27

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	16,20	16,20
Composição Auxiliar	95378	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	0,17	0,17
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,00000000	10,11	10,11
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,00000000	2,66	2,66
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,00000000	0,83	0,83
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,00000000	0,76	0,76
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,00000000	0,06	0,06

ILUMICON CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

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





Insumo	00043467	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA-(ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,53	0,53
Insumo	00043491	SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,08	1,08
				LS	4,69	MO com LS	10,28
				=>			=>
			Valor do BDI		4,94	Valor com BDI =>	21,14

	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	7030	SINAPI	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	1,0000000	278,86	278,86
Composição Auxiliar	7032	SINAPI	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - DEPRECIACÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	4,87	4,87
Composição Auxiliar	7033	SINAPI	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - JUROS. AF_06/2014	H	1,0000000	0,77	0,77
Composição Auxiliar	7034	SINAPI	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	4,06	4,06
Composição Auxiliar	7035	SINAPI	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	269,16	269,16
				LS	0,00	MO com LS	0,00
				=>			=>
			Valor do BDI		85,10	Valor com BDI =>	363,96

	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	7032	SINAPI	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - DEPRECIACÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	4,87	4,87
Insumo	00014405	SINAPI	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONARIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L	UN	0,0000360	135.431,12	4,87



ILUMICON CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 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



IMO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS 0,00
 => Valor com BDI => 6,35
 Valor do BDI 1,48
 =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	7033	SINAPI	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - JUROS. AF_06/2014	H	1,00000000	0,77	0,77	0,77
Insumo	00014405	SINAPI	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONARIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L	UN	0,0000057	135.431,12	0,77	0,77
			IMO sem LS =>	LS	0,00	MO com LS	0,00	0,00
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	1,00	1,00

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	7034	SINAPI	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	1,00000000	4,06	4,06	4,06
Insumo	00014405	SINAPI	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONARIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L	UN	0,0000300	135.431,12	4,06	4,06
			IMO sem LS =>	LS	0,00	MO com LS	0,00	0,00
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	5,29	5,29

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	7035	SINAPI	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H	1,00000000	269,16	269,16	269,16
Insumo	00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	42,8600000	6,28	269,16	269,16
			IMO sem LS =>	LS	0,00	MO com LS	0,00	0,00
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	351,30	351,30



ILUMICON CONSTRUCOES E SERVICOS EIRELI
 CNPJ: 21.139.048/0001-08
 RUA CORONEL CLOVIS ALEXANDRINO 1995, SALA 03, CENTRO, LIMOEIRO DO NORTE/CE, CEP 62.930-000 - FONE: (88) 2142-0317



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

Bancos
 SINAPI -
 03/2022 -
 Ceará
 SEINFRA -
 027.1 - Ceará

Obra
 CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA
 PARA PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM DIVERSAS
 RUAS DOS BAIROS CARNAUBAL E ALDEIA VELHA, 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.

Cronograma Físico e Financeiro


Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	100,00%	100,00%					
		23.454,00	23.454,00					
1.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	100,00%	100,00%					
		23.454,00	23.454,00					
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%	74,90%	6,11%	2,04%	9,50%	7,46%	
		3.415,92	2.558,38	208,59	69,53	324,48	254,94	
2.1	PLACAS PADRÃO DE OBRA	100,00%	100,00%					
		2.257,08	2.257,08					
2.2	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	100,00%	26,00%	18,00%	6,00%	28,00%	22,00%	
		1.158,84	303,30	208,59	69,53	324,48	254,94	
3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	100,00%	26,26%	18,50%	7,01%	27,98%	20,25%	
		611.501,05	160.575,24	113.148,17	42.846,03	171.128,34	123.803,27	
3.1	MOVIMENTO DE TERRA	100,00%	26,00%	18,00%	6,00%	28,00%	22,00%	
		502,16	130,56	90,39	30,13	140,60	110,48	
3.1.1	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	100,00%	26,00%	18,00%	6,00%	28,00%	22,00%	
		502,16	130,56	90,39	30,13	140,60	110,48	
3.2	DRENAGEM SUPERFICIAL	100,00%	30,00%	20,00%	10,00%	22,00%	18,00%	
		153.899,10	46.169,73	30.779,82	15.389,91	33.857,80	27.701,84	

ILUMICON CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 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



[Handwritten signature]

3.2.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	100,00%	30,00%	20,00%	10,00%	22,00%	18,00%
		78.345,27	23.503,58	15.669,05	7.834,53	17.235,96	14.102,15
3.2.2	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	100,00%	30,00%	20,00%	10,00%	22,00%	18,00%
		75.553,83	22.666,15	15.110,77	7.555,38	16.621,84	13.599,69
3.3	PAVIMENTAÇÃO	100,00%	25,00%	18,00%	6,00%	30,00%	21,00%
		457.099,79	114.274,95	82.277,96	27.425,99	137.129,94	95.990,96
3.3.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM PEDRISCO E EMULSÃO ASFÁLTICA. AF_05/2020_P	100,00%	25,00%	18,00%	6,00%	30,00%	21,00%
		457.099,79	114.274,95	82.277,96	27.425,99	137.129,94	95.990,96
4	SINALIZAÇÃO VERTICAL	100,00%	50,00%		50,00%		
		410,34	205,17		205,17		
4.1	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM IACO GALVANIZADO	100,00%	50,00%		50,00%		
		410,34	205,17		205,17		
5	SERVIÇOS FINAIS	100,00%	26,00%	18,00%	6,00%	28,00%	22,00%
		5.832,85	1.516,54	1.049,91	349,97	1.633,20	1.283,23
5.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	100,00%	26,00%	18,00%	6,00%	28,00%	22,00%
		5.832,85	1.516,54	1.049,91	349,97	1.633,20	1.283,23
Porcentagem			29,21%	17,75%	6,74%	26,85%	19,44%
Custo		188.309,33	114.406,68	43.470,70	173.086,02	125.341,44	0,00
Porcentagem Acumulada			29,21%	46,96%	53,7%	80,56%	100,0%
Custo Acumulado		188.309,32	302.716,00	346.186,70	519.272,71	644.614,16	644.614,16


ILUMICON CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

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



Planilha de Composição de BDI de Serviços Com Desoneração

PLANILHA DE BDI		TAXA (%)
COMPOSIÇÃO		
ITEM		
1.0	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (AC):	4,67%
2.0	TAXA DE SEGURO E GARANTIA (S / G):	0,74%
3.0	TAXA DE RISCO (R):	0,97%
4.0	TAXA DE DESPESAS FINANCEIRAS (DF):	1,21%
5.0	TAXA DE LUCRO / REMUNERAÇÃO (L):	7,71%
6.0	TAXA DE INCIDÊNCIA DE IMPOSTOS (I):	11,15%
VALOR TOTAL DO BDI CALCULADO:		30,52%
ITENS	SIGLAS	VALORES ADOTADOS
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	AC	4,67%
SEGURO E GARANTIA	S / G	0,74%
RISCO	R	0,97%
DESPESAS FINANCEIRAS	DF	1,21%
LUCRO	L	7,71%
IMPOSTOS EMPRESA OPTANTE DO SIMPLES NACIONAL (FAIXA 03) EM CONFORMIDADE COM A LEI Nº125/2006 E ACORDÃO 2.622/2013		11,15%

MEMORIAL DE CÁLCULO OBTENÇÃO DE ALIQUITAS REAIS

Descrição	Alíquotas	Incidência no BDI
PIS	0,65%	INCIDE
COFINS	3,00%	INCIDE
ISSQN (O percentual efetivo máximo devido ao ISS será de 5%)	3,00%	INCIDE

ILUMICON CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

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





TOTAIS				6,65%	Incidência no BDI
Descrição	Alíquota	Orçamento Desonerado?	Alíquota Efetiva		
Instrução Normativa RFB n.º 1.812/2018 - Construção Civil - 4,5%; Construção civil de obras de infraestrutura - 4,5%;	4,50%	Sim	4,50%	INCIDE	
TOTAL DE IMPOSTOS				11,15%	

BDI RESULTANTE ADOTADO:

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

30,52%



ILUMICON CONSTRUCOES E SERVICOS EIRELI

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



**Planilha de Composição de Encargos Sociais Com
Desoneração - SINAPI 03/22**

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA		COM DESONERAÇÃO	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
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%
A	Total	16,80%	16,80%
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84%	Não incide
B2	Feriados	3,71%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85%	0,66%
B4	13º Salário	10,81%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,56%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	8,95%	6,90%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,02%
B	Total	44,64%	16,61%
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,41%	4,17%

ILUMICON CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 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

C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	4,36%	3,36%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,80%	2,99%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
C	Total	14,16%	10,91%
GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,50%	2,79%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45%	0,35%
D	Total	7,95%	3,14%
TOTAL(A+B+C+D)		83,55%	47,46%



ILUMICON CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 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



**Planilha de Composição de Encargos Sociais Com
Desoneração - SEINFRA 27.1**

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A			
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCHRA	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%
A	Total	16,80%	16,80%
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84%	Não incide
B2	Ferriados	3,71%	Não incide
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%	Não incide
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	44,41%	16,46%
GRUPO C			

ILUMICON CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 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



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%
C	Total	14,73%	11,38%
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%
D	Total	7,91%	3,12%
TOTAL(A+B+C+D)		83,85%	47,76%

ILUMICON CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 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





Razão Social: ILUMICON CONSTRUCOES E SERVICOS EIRELI

CNPJ: 21.139.049/0001-08 - NIRE: 23600109908 - 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 GILLIARD SILVA DA COSTA, brasileiro, empresário, solteiro, nascido em 01/05/1981, inscrito no CPF (MF) sob o nº 898.087.623-87, portador da cédula de identidade nº 389262399 SSP/CE — SSP-CE, residente e domiciliado a Rua Conego Climério Chaves, 2425, Centro, Limoeiro do Norte, Ceará, CEP 62.930-000.

Atenciosamente,


ILUMICON CONSTRUCOES E SERVICOS EIRELI

Francisco Gilliard 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 EIRELI

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