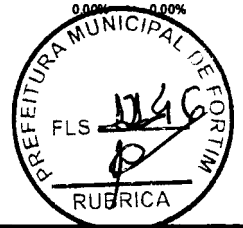


## RESUMO DO ORÇAMENTO



<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU
<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tianguá/CE
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33

<b>DATA :</b> 01/08/2024		<b>BDI :</b> 27,23%	
<b>ORSE</b>	2024/03	112,54%	70,11%
<b>SCO</b>	2024/04	75,90%	-
<b>SEINFRA</b>	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
<b>SINAPI</b>	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
<b>PROPRIA</b>	PROPRIA	0,00%	0,00%



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	DISPONIBILIDADE DO SERVIÇO DE ADMINISTRAÇÃO LOCAL COM ESTRUTURA TÉCNICA/ADMINISTRATIVA, PARA OS SERVIÇOS COM UN S DE ENGENHARIA PARA MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE IP (CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA).	R\$ 388.709,00	5,78%
2	DISPONIBILIDADE DOS SERVIÇOS DE EQUIPES OPERACIONAIS DE TURMA PESADA EM VEÍCULO TIPO MUNCK, DE TURMA LEVE EM VEÍCULO CESTO AÉREO SIMPLES E DE ELETRICISTA EM VEÍCULO AUTOM OTOR TIPO MOTOCICLETA, PARA SERVIÇOS COM UN S DE ENGENHARIA PARA MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP) NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE (CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA)	R\$ 1.332.319,56	19,82%
3	DISPONIBILIDADE DO SERVIÇO DE LEVANTAMENTO E CADASTRO ATUALIZADO DOS ATIVOS DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA COM EMPLAQUETAMENTO - (INCLUSIVE MATERIAIS/CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA)	R\$ 102.317,96	1,52%
4	DISPONIBILIDADE DO SERVIÇO DE EQUIPE DE CONFEÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM, PARA PRODUÇÃO DE ORNAMENTOS NATALINOS METÁLICOS - (EXCLUSIVE MATERIAIS/CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA).	R\$ 22.300,00	0,33%
5	FORNECIMENTO DE MATERIAIS PARA A GESTÃO COMPLETA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA, PARA SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, DE IMPLANTAÇÃO, DE AMPLIAÇÃO, DE REFORMA, DE EFICIENTIZAÇÃO, DE TELEGESTÃO, DE ILUMINAÇÃO DESTAQUE DE FONTES/OU MONUMENTOS E DE DECORAÇÃO NATALINA	R\$ 4.877.132,50	72,56%

**VALOR BDI TOTAL: R\$ 1.042.056,75 100,00%**  
**VALOR ORÇAMENTO: R\$ 5.680.722,27**  
**VALOR TOTAL: R\$ 6.722.779,02**

**Seis Milhões Setecentos e Vinte e Dois Mil Setecentos e Setenta e Nove reais e Dois centavos**

GRANJA/CE, 07 DE AGOSTO DE 2024



ANTONIA COSTA DA SILVA Assinado de forma digital por ANTONIA COSTA DA SILVA  
 VASCONCELOS:71715690397 VASCONCELOS:71715690397  
Dados: 2024.08.07 12:23:23 -03'00'

**RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA**  
**CNPJ: 22.240.853/0001-33**

PAULO ANDERSON Assinado de forma digital por PAULO ANDERSON ALVES  
 ALVES SOARES:61817392387  
 SOARES:61817392387 Dados: 2024.08.07 12:23:32 -03'00'

**RESPONSÁVEL TÉCNICO**

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b>	01/08/2024	<b>BDI :</b>	27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04	75,90%	-
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>TABELAS/FONTE:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA		



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		VALOR TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1		DISPONIBILIDADE DO SERVIÇO DE ADMINISTRAÇÃO LOCAL COM ESTRUTURA TÉCNICA/ADMINISTRATIVA, PARA OS SERVIÇOS COM UN S DE ENGENHARIA PARA MODERNIZAÇÃO,						R\$ 305.517,00	R\$ 388.709,00
1.1	CP.FT.01	Administração Local com Disponibilidade de Estrutura Técnica/Administrativa p/ os Serviços Comuns de Engenharia do acervo (medido o estimado), com disponibilidade de equipes administrativas técnicas para os serviços de IP, no município, em imóvel com escritório, almoxarifado e garagem p/ os veículos operacionais, com todos os custos de mão de obra, equipamentos, software, encargos sociais e impostos, necessários para a realização dos serviços, conforme Termo de Referência - (EXCLUSIVE MATERIAIS).	PROPRIA	%	100,00	R\$ 3.055,17	R\$ 3.887,09	R\$ 305.517,00	R\$ 388.709,00
2		DISPONIBILIDADE DOS SERVIÇOS DE EQUIPES OPERACIONAIS DE TURMA PESADA EM VEÍCULO TIPO MUNCCK, DE TURMA LEVE EM VEÍCULO CESTO AÉREO SIMPLES E DE ELETRICISTA						R\$ 1.047.183,96	R\$ 1.332.319,56
2.1	CP.FT.03	Veículo automotor Tipo motocicleta CG 125cc com 01 eletricista, período diurno, dias úteis e aos sábados	PROPRIA	H	960,00	R\$ 30,00	R\$ 38,17	R\$ 28.800,00	R\$ 36.643,20
2.2	CP.FT.04	Disponibilidade de Caminhão Munck com 03 eletricitas e motorista operador, período diurno, dias úteis e sábados	PROPRIA	H	372,00	R\$ 177,51	R\$ 225,85	R\$ 66.033,72	R\$ 84.016,20
2.3	CP.FT.05	Disponibilidade de Caminhão Munck com 03 eletricitas e motorista operador, período diurno, aos domingos e feriados	PROPRIA	H	96,00	R\$ 177,51	R\$ 225,85	R\$ 17.040,96	R\$ 21.681,60
2.4	CP.FT.06	Disponibilidade de Caminhão Munck com 03 eletricitas e motorista operador, período noturno, dias úteis e sábados	PROPRIA	H	96,00	R\$ 177,51	R\$ 225,85	R\$ 17.040,96	R\$ 21.681,60
2.5	CP.FT.07	Disponibilidade de Caminhão Munck com 03 eletricitas e motorista operador, período noturno, aos domingos e feriados	PROPRIA	H	96,00	R\$ 177,51	R\$ 225,85	R\$ 17.040,96	R\$ 21.681,60
2.6	CP.FT.08	Disponibilidade de Equipe Leve Cesto Aéreo Simples com 02 eletricitas, período diurno, dias úteis e aos sábados	PROPRIA	H	4.608,00	R\$ 155,17	R\$ 197,42	R\$ 715.023,36	R\$ 909.711,36
2.7	CP.FT.09	Disponibilidade de Equipe Leve em Cesto Aéreo Simples com 02 eletricitas, período diurno, aos domingos e feriados	PROPRIA	H	400,00	R\$ 155,17	R\$ 197,42	R\$ 62.068,00	R\$ 78.968,00
2.8	CP.FT.10	Disponibilidade de Equipe Leve em Cesto Aéreo Simples com 02 eletricitas, período noturno, dias úteis e sábados	PROPRIA	H	400,00	R\$ 155,17	R\$ 197,42	R\$ 62.068,00	R\$ 78.968,00
2.9	CP.FT.11	Disponibilidade de Equipe Leve em Cesto Aéreo Simples com 02 eletricitas, período noturno, aos domingos e feriados	PROPRIA	H	400,00	R\$ 155,17	R\$ 197,42	R\$ 62.068,00	R\$ 78.968,00
3		DISPONIBILIDADE DO SERVIÇO DE LEVANTAMENTO E CADASTRO ATUALIZADO DOS ATIVOS DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA COM EMPLAQUETAMENTO - (INCLUSIVE						R\$ 80.423,96	R\$ 102.317,96
3.1	CP.FT.12	Serviços de Cadastro Georreferenciado dos Ativos do Sistema de Iluminação Pública com Emplaqueamento, e o respectivo controle patrimonial em base Informatizada - ACERVO EXISTENTE.	PROPRIA	PL	3.317,00	R\$ 22,04	R\$ 28,04	R\$ 73.106,68	R\$ 93.008,68
3.2	CP.FT.13	Serviços de Cadastro Georreferenciado dos Ativos do Sistema de Iluminação pública com Emplaqueamento, e o respectivo controle patrimonial em base Informatizada - PONTOS NOVOS NO ACERVO EXISTENTE	PROPRIA	PL	332,00	R\$ 22,04	R\$ 28,04	R\$ 7.317,28	R\$ 9.309,28
4		DISPONIBILIDADE DO SERVIÇO DE EQUIPE DE CONFECÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM, PARA PRODUÇÃO DE ORNAMENTOS NATALINOS METÁLICOS - (EXCLUSIVE						R\$ 17.528,00	R\$ 22.300,00
4.1	CP.FT.14	Disponibilidade de equipe para confecção, montagem e desmontagem de elemento metálico de iluminação natalina	PROPRIA	H	200,00	R\$ 87,64	R\$ 111,50	R\$ 17.528,00	R\$ 22.300,00

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA

CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, nº 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE - CEP: 62.430-000

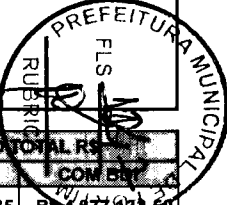
EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM

Telefone: (88) 62.430-000

*Handwritten signature*

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

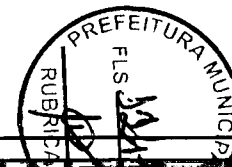
 JN Serviços <small>CONTA SOCIAL E SERVIÇOS DE CONSULTORIA</small>	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b>	01/08/2024	<b>BDI :</b>	27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERBAO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04	75,90%	-
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>TABELAS/FON TES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%	



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
5		FORNECIMENTO DE MATERIAIS PARA A GESTÃO COMPLETA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA, PARA SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, DE IMPLANTAÇÃO, DE AMPLIAÇÃO, DE						R\$ 4.230.069,35	R\$ 4.779.932,80
5.1		DE MATERIAIS PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS ACERVOS CONVENCIONAL E LED EXISTENTES.						R\$ 175.124,51	R\$ 201.889,63
5.1.1	11481	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 70W - BDI = 15,27	SEINFRA	UN	578,00	R\$ 25,22	R\$ 29,07	R\$ 14.577,16	R\$ 16.802,46
5.1.2	112216S	Lampada vapor de sodio ovoide 150 w (base e40) - BDI = 15,27	ORSE	un	3,00	R\$ 35,84	R\$ 41,31	R\$ 107,52	R\$ 123,93
5.1.3	103757S	Lampada vapor de sodio ovoide 250 w (base e40) - BDI = 15,27	ORSE	un	10,00	R\$ 41,44	R\$ 47,77	R\$ 414,40	R\$ 477,70
5.1.4	18351	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 70W/220V - BDI = 15,27	SEINFRA	UN	124,00	R\$ 29,42	R\$ 33,91	R\$ 3.648,08	R\$ 4.204,84
5.1.5	11484	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 150W/220V - BDI = 15,27	SEINFRA	UN	20,00	R\$ 31,43	R\$ 36,23	R\$ 628,60	R\$ 724,60
5.1.6	11486	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 250W/220V - BDI = 15,27	SEINFRA	UN	69,00	R\$ 49,70	R\$ 57,29	R\$ 3.429,30	R\$ 3.953,01
5.1.7	11487	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W/220V - BDI = 15,27	SEINFRA	UN	9,00	R\$ 61,50	R\$ 70,89	R\$ 553,50	R\$ 638,01
5.1.8	11776	REATOR AFP P/ LÂMP. V. SODIO 70W - BDI = 15,27	SEINFRA	UN	289,00	R\$ 42,42	R\$ 48,90	R\$ 12.259,38	R\$ 14.132,10
5.1.9	101915	Reator externo p/ lâmpada vapor sódio 150w - BDI = 15,27	ORSE	un	2,00	R\$ 64,62	R\$ 74,49	R\$ 129,24	R\$ 148,98
5.1.10	101916	Reator externo p/ lâmpada vapor sódio 250w - BDI = 15,27	ORSE	un	5,00	R\$ 162,97	R\$ 187,86	R\$ 814,85	R\$ 939,30
5.1.11	103960	Reator para lâmpada vapor metálico de 75 w - BDI = 15,27	ORSE	un	61,00	R\$ 61,10	R\$ 70,43	R\$ 3.727,10	R\$ 4.296,23
5.1.12	103961	Reator para lâmpada vapor metálico de 150 w - BDI = 15,27	ORSE	un	10,00	R\$ 57,23	R\$ 65,97	R\$ 572,30	R\$ 659,70
5.1.13	103959	Reator para lâmpada vapor metálico de 250 w - BDI = 15,27	ORSE	un	34,00	R\$ 84,07	R\$ 96,91	R\$ 2.858,38	R\$ 3.294,94
5.1.14	102570	Reator para lâmpada vapor metálico 400w - BDI = 15,27	ORSE	un	5,00	R\$ 103,65	R\$ 119,48	R\$ 518,25	R\$ 597,40
5.1.15	103390S	Ignitor para lampada de vapor de sodio / vapor metálico ate400 w, tensao de pulso entre 580 a 750 v - BDI = 15,27	ORSE	un	135,00	R\$ 20,01	R\$ 23,07	R\$ 2.701,35	R\$ 3.114,45
5.1.16	103804	Cabo de cobre PP Cordplast 2 x 2,5 mm2, 450/750v - BDI = 15,27	ORSE	m	150,00	R\$ 3,29	R\$ 3,79	R\$ 493,50	R\$ 568,50
5.1.17	00002510	RELE FOTOELÉTRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE - BDI = 15,27	SINAPI	UN	4.477,00	R\$ 23,81	R\$ 27,45	R\$ 106.597,37	R\$ 122.893,65
5.1.18	102622	Base fixa para relé foto elétrico - BDI = 15,27	ORSE	un	813,00	R\$ 4,77	R\$ 5,50	R\$ 3.878,01	R\$ 4.471,50
5.1.19	108928	Soquete ou bocal de louça (porcelana) E27 de tempo, ref.MT-2233, marca Decorlux ou similar - BDI = 15,27	ORSE	un	587,00	R\$ 2,48	R\$ 2,86	R\$ 1.455,76	R\$ 1.678,82

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA


 <b>JN Serviços</b> <small>SOLUÇÃO RESIDUAL E FABILIDADE CLIENTE</small>	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b>	01/08/2024	<b>BDI :</b>	27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MEB</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04	75,90%	-
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>TABELAS/FON- TES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%	



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		VALOR TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
5.1.20	I10802	Soquete ou bocal de louça E40 - BDI = 15,27	ORSE	un	46,00	R\$ 4,60	R\$ 5,30	R\$ 211,60	R\$ 243,80
5.1.21	I09354	Conector cunha I série cinza - BDI = 15,27	ORSE	un	95,00	R\$ 6,40	R\$ 7,38	R\$ 608,00	R\$ 701,10
5.1.22	I03259	Conector cunha 4 x 4/0 AWG CAA - BDI = 15,27	ORSE	Un	95,00	R\$ 23,83	R\$ 27,47	R\$ 2.263,85	R\$ 2.609,65
5.1.23	I02637	Conector perfuração 25-95/2 95 mm - BDI = 15,27	ORSE	un	597,00	R\$ 6,33	R\$ 7,30	R\$ 3.779,01	R\$ 4.358,10
5.1.24	I6278	FITA AUTO FUSÃO DE 1A QUALIDADE - BDI = 15,27	SEINFRA	UN	80,00	R\$ 7,15	R\$ 8,24	R\$ 572,00	R\$ 659,20
5.1.25	I7392	FITA ISOLANTE COMUM N.º33 - BDI = 15,27	SEINFRA	UN	80,00	R\$ 6,54	R\$ 7,54	R\$ 523,20	R\$ 603,20
5.1.26	00003798	LUMINARIA ABERTA P/ ILUMINACAO PUBLICA, TIPO X-57 PETERCO OU EQUIV - BDI = 15,27	SINAPI	UN	58,00	R\$ 56,10	R\$ 64,67	R\$ 3.253,80	R\$ 3.750,86
5.1.27	I10632	Luminária aberta com corpo de alumínio estampado - acabamento em esmalte sintético na cor alumínio - refletor assimétrico estampado em chapa de alumínio - receptáculo de porcelana fixado no corpo por meio de suporte regulável com base E-40 - fixação - BDI = 15,27	ORSE	un	20,00	R\$ 69,58	R\$ 80,20	R\$ 1.391,60	R\$ 1.604,00
5.1.28	I10633	Luminária fechada - refletor assimétrico estampado em chapa de alumínio, tratado por processo eletroquímico - receptáculo da lâmpada E-40 reforçado, fixado ao corpo por meio de suporte regulável - refrator prismático, de vidro boro-silicato, fixado - BDI = 15,27	ORSE	un	20,00	R\$ 157,87	R\$ 181,98	R\$ 3.157,40	R\$ 3.639,60
<b>6.2</b>	<b>DE LUMINÁRIAS COM TECNOLOGIA LED PARA OS SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO, DE AMPLIAÇÃO, DE REFORMA, DE EFICIENTIZAÇÃO E TELEGESTÃO, DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO</b>							<b>R\$ 2.466.575,88</b>	<b>R\$ 2.843.228,09</b>
5.2.1	I14117	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 35 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 170lm/w, 5.950 lm e 54.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar - BDI = 15,27	ORSE	un	108,00	R\$ 415,02	R\$ 478,39	R\$ 44.822,16	R\$ 51.666,12
5.2.2	I14118	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 50 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 160lm/w, 8.000 lm e 54.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar - BDI = 15,27	ORSE	un	2.076,00	R\$ 443,13	R\$ 510,80	R\$ 919.937,88	R\$ 1.060.420,80
5.2.3	I14119	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 75 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 160lm/w, 12.750 lm e 54.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar - BDI = 15,27	ORSE	un	108,00	R\$ 632,08	R\$ 728,60	R\$ 68.264,64	R\$ 78.688,80
5.2.4	I14120	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 100 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 170lm/w, 16.0000 lm e 54.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar - BDI = 15,27	ORSE	un	435,00	R\$ 673,70	R\$ 776,57	R\$ 293.059,50	R\$ 337.807,95
5.2.5	I14121	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 150 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 160lm/w, 24.0000 lm e 54.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar - BDI = 15,27	ORSE	un	576,00	R\$ 807,54	R\$ 930,85	R\$ 465.143,04	R\$ 536.169,60
5.2.6	I14122	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 200W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 160lm/w, 24.0000 lm e 32.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar - BDI = 15,27	ORSE	un	346,00	R\$ 1.084,21	R\$ 1.249,77	R\$ 375.136,66	R\$ 432.420,42

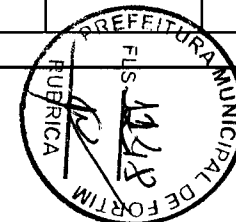


## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



 <b>JN Serviços</b> <small>GESTÃO PÚBLICA E PARTICIPAÇÃO SOCIAL</small>	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b>	01/08/2024	<b>BDI :</b>	27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MESES</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04	75,90%	-
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>TABELAS/FON TES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
5.2.7	REF. DE PREÇO: PREGÃO ELETRÔNICO Nº PE 02/2023-SEINFRA - PREF MUN.DET1ANG UÁ/CE- DATA DE ABERTURA: 29.09.2023- DATA DE ADJUDICAÇÃO: 26.10J2023EDA TADE HOMOLOGAÇÃO	Luminária em led de 120W, alimentada por bateria acoplada em placa de energia solar, com fluxo luminoso de 2101m/W, totalizando 25.200lm, proteção IP-66, com garantia de 5 anos - BDI = 15,27		UN	80,00	R\$ 3.752,65	R\$ 4.325,68	R\$ 300.212,00	R\$ 346.054,40
5.3	<b>DE ACESSÓRIOS PARA IMPLEMENTAÇÃO DE SISTEMA DE TELEGESTÃO</b>							R\$ 193.197,00	R\$ 222.699,40
5.3.1	NOTA FISCAL EC -20240318 DE 18/03/202 - REF.DE PREÇO/CONSULTA PORTAL DE NOTA FISCAL ELETRÔNICA <a href="http://www.nfe.fazenda.gov.br/">http://www.nfe.fazenda.gov.br/</a>	GATEWAY/MÓDULO CONCENTRADOR DE COM UNICAÇÃO, MODELO LS-AP2400 OU SIMILAR CAPACIDADE PI ATENDER PELO MENOS 400 RELÉS DE TELEGESTÃO, ANTENA EXTERNA, TECNOLOGIA C a U L A R 3 G E 4G, IP-66, CONECTIVIDADE VIA RBRA ÓTICA, CONECTIVIDADE VIA CABO (XDSL.COAXIAL), FAIXA DE OPER. -20°C -+ 7 5 °C , GESTÃO REMOTA E PERSONALIZADA DE USUÁRIOS DE ACESSO, SUPORTA CONFIGURAÇÃO VPN, PERMITE ATUALIZAÇÃO REMOTA, FUNÇÃO 'M O D O DE SEGURANÇA- E W A T C H D O G .... (CONFORME ANEXO I.K ETERM O DE REFERÊNCIA) - BDI = 15,27		UN	20,00	R\$ 3.271,25	R\$ 3.770,77	R\$ 65.425,00	R\$ 75.415,40
5.3.2	OTA FISCAL EC -20240318 DE 18/03/202 - REF.DE PREÇO/CONSULTA PORTAL DE NOTA FISCAL ELETRÔNICA <a href="http://www.nfe.fazenda.gov.br/">http://www.nfe.fazenda.gov.br/</a>	RELÊ DETELEMETRIA/TELEGESTÃO PARA CONTROLE E MONITORAMENTO DE SISTEMA DE TELEGESTÃO, M O D a O LS-MCL2400GS O U SIMILAR, COM UN ICAÇÃO POR RÁDIO FREQUÊNCIA NA FAIXA DE 24ghZ, TOPOLOGIA DE REDE MESH, SEGURANÇA SIMÉTRICA AES-128, INSTALAÇÃO PLUG & PLAY (ANSI C136- 1 DE 5 O U 7 PINOS), DIMERIZAÇÃO C / INTERFACE PADRÃO 0-10 VDC, ... (CONFORME ANEXO I.K E TERMO DE REFERÊNCIA) - BDI = 15,27		UN	400,00	R\$ 319,43	R\$ 368,21	R\$ 127.772,00	R\$ 147.284,00

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA  
 CNPJ: 22.240.853/0001-33  
 ENDEREÇO: Rua 106, nº 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE – CEP: 62.430-000  
 EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM  
 Telefone: (88) 62.430-000



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b>	01/08/2024	<b>BDI :</b>	27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>VALOR</b>	<b>MEB</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04	75,90%	-
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>TABELAS/FON TES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		VALOR TOTAL R\$		
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI	
<b>5.4</b>	<b>DE PROJETOES/REFLETORES COM TECNOLOGIA LED</b>								<b>R\$ 115.349,50</b>	<b>R\$ 132.963,60</b>
5.4.1	I13790	Refletor Slim LED 30W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar - BDI = 15,27	ORSE	un	100,00	R\$ 18,67	R\$ 21,52	R\$ 1.867,00	R\$ 2.152,00	
5.4.2	I13287	Refletor simples LED 50W de potência, branco Frio, 6500k, Bivolt, marca Nitrolux ou similar - BDI = 15,27	ORSE	un	100,00	R\$ 30,38	R\$ 35,02	R\$ 3.038,00	R\$ 3.502,00	
5.4.3	I13791	Refletor Slim LED 100W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar - BDI = 15,27	ORSE	un	100,00	R\$ 63,34	R\$ 73,01	R\$ 6.334,00	R\$ 7.301,00	
5.4.4	I13524	Refletor Slim LED 200W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar - BDI = 15,27	ORSE	un	150,00	R\$ 158,98	R\$ 183,26	R\$ 23.847,00	R\$ 27.489,00	
5.4.5	I13792	Refletor Slim LED 300W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar - BDI = 15,27	ORSE	un	50,00	R\$ 467,85	R\$ 539,29	R\$ 23.392,50	R\$ 26.964,50	
5.4.6	I13789	Refletor modular LED500w DC com DPS 10x50w 90° 5000k 165lm/W Alumínio Autovolt Branca Ref.: RFMLED-DCDPS-90-500-50-3C-ME, da G-light ou similar - BDI = 15,27	ORSE	un	30,00	R\$ 1.895,70	R\$ 2.185,17	R\$ 56.871,00	R\$ 65.555,10	
<b>5.5</b>	<b>DE BRAÇOS/SUPORTES PARA LUMINÁRIAS /PROJETOES/REFLETORES</b>								<b>R\$ 223.162,50</b>	<b>R\$ 257.241,50</b>
5.5.1	I13671	Suporte de fixação em chapa de aço galvanizado, para 01 luminária, encaixe em poste com topo de Ø de 60,3mm externo, da Induspar ou similar - BDI = 15,27	ORSE	un	50,00	R\$ 47,15	R\$ 54,35	R\$ 2.357,50	R\$ 2.717,50	
5.5.2	I12013	Suporte de fixação em chapa de aço galvanizado, acabamento preto fosco, próprio para acoplar 02 luminárias decorativa, encaixe em poste reto com topo de Ø = 60,3mm externo, modelo NU-144/2, da REEME - BDI = 15,27	ORSE	Un	150,00	R\$ 103,33	R\$ 119,11	R\$ 15.499,50	R\$ 17.866,50	
5.5.3	I13558	Suporte de fixação em chapa de aço galvanizado, para 03 luminária, encaixe em poste com topo de Ø de 48mm/60,3mm externo, Código SUP03, da AMES ILUMINAÇÃO ou similar - BDI = 15,27	ORSE	Un	50,00	R\$ 79,60	R\$ 91,75	R\$ 3.980,00	R\$ 4.587,50	
5.5.4	I13559	Suporte de fixação em chapa de aço galvanizado, para 04 luminária, encaixe em poste com topo de Ø de 48mm/60,3mm externo, Código SUP04, da AMES ILUMINAÇÃO ou similar - BDI = 15,27	ORSE	Un	50,00	R\$ 96,09	R\$ 110,76	R\$ 4.804,50	R\$ 5.538,00	
5.5.5	I00298	Braço reto para luminária pública padrão energisa 1 x 1,00 m - BDI = 15,27	ORSE	un	200,00	R\$ 25,40	R\$ 29,28	R\$ 5.080,00	R\$ 5.856,00	
5.5.6	I07115	Braço para luminária padrão energisa 1 1/4" x 1,50 m - BDI = 15,27	ORSE	un	300,00	R\$ 36,47	R\$ 42,04	R\$ 10.941,00	R\$ 12.612,00	
5.5.7	I13800	Braço Curvo em Aço Galvanizado a Fogo, com sapata de 48x2000mm DI ou similar - BDI = 15,27	ORSE	un	800,00	R\$ 164,69	R\$ 189,84	R\$ 131.752,00	R\$ 151.872,00	
5.5.8	I13801	Braço Curvo em Aço Galvanizado a Fogo, com sapata de 48x3000mm DI ou similar - BDI = 15,27	ORSE	un	200,00	R\$ 243,74	R\$ 280,96	R\$ 48.748,00	R\$ 56.192,00	
<b>5.6</b>	<b>DE FERRAGENS</b>								<b>R\$ 69.014,00</b>	<b>R\$ 68.054,00</b>
5.6.1	00000406	FITA ACO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E = 0,5 MM (ROLO DE 30M) - BDI = 15,27	SINAPI	UN	100,00	R\$ 46,09	R\$ 53,13	R\$ 4.609,00	R\$ 5.313,00	
5.6.2	I03443	Fecho em aço inox - BDI = 15,27	ORSE	un	3.000,00	R\$ 0,80	R\$ 0,92	R\$ 2.400,00	R\$ 2.760,00	
5.6.3	00000417	ALCA PREFORMADA DE DISTRIBUICAO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CABO DE ALUMINIO DIAMETRO 16 A 25 MM - BDI = 15,27	SINAPI	UN	200,00	R\$ 1,97	R\$ 2,27	R\$ 394,00	R\$ 454,00	

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA

CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, n° 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE - CEP: 62.430-000

EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM

Telefone: (88) 62.430-000

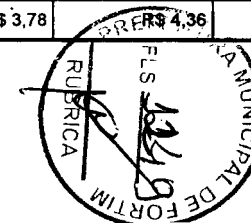
## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA





<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b>	01/08/2024	<b>BDI :</b>	27,23%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04	75,90%	-
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
<b>TABELAS/FONTS:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVIÇOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

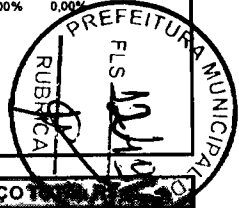
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
5.6.4	10806	CINTA DE AÇO GALVANIZADO COM PARAFUSOS E PORCAS - BDI = 15,27	SEINFRA	UN	200,00	R\$ 16,76	R\$ 19,32	R\$ 3.352,00	R\$ 3.864,00
5.6.5	MAT076850	Laço de roldana de aço, referência Laço de roldana de aço, referência SPL-1316-T - BDI = 15,27	SCO	un	200,00	R\$ 2,19	R\$ 2,52	R\$ 438,00	R\$ 504,00
5.6.6	00001091	ARMAÇAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR - BDI = 15,27	SINAPI	UN	150,00	R\$ 16,69	R\$ 19,24	R\$ 2.503,50	R\$ 2.886,00
5.6.7	00001095	ARMAÇAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 2 ESTRIBOS, E 2 ISOLADORES - BDI = 15,27	SINAPI	UN	100,00	R\$ 24,81	R\$ 28,60	R\$ 2.481,00	R\$ 2.860,00
5.6.8	00000439	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 300 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA - BDI = 15,27	SINAPI	UN	400,00	R\$ 12,61	R\$ 14,54	R\$ 5.044,00	R\$ 5.816,00
5.6.9	00000431	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 200 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA - BDI = 15,27	SINAPI	UN	350,00	R\$ 9,95	R\$ 11,47	R\$ 3.482,50	R\$ 4.014,50
5.6.10	00000432	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 250 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA - BDI = 15,27	SINAPI	UN	2.600,00	R\$ 10,98	R\$ 12,66	R\$ 28.548,00	R\$ 32.916,00
5.6.11	18070	ARRUELA QUADRADA 50 x 3mm COM FURO DE 15mm - BDI = 15,27	SEINFRA	UN	3.350,00	R\$ 0,63	R\$ 0,73	R\$ 2.110,50	R\$ 2.445,50
5.6.12	18071	ARRUELA REDONDA 32 x 3mm COM FURO DE 18mm - BDI = 15,27	SEINFRA	UN	3.350,00	R\$ 0,44	R\$ 0,51	R\$ 1.474,00	R\$ 1.708,50
5.6.13	18072	PORCA QUADRADA PARA PARAFUSO M16 x 2 - BDI = 15,27	SEINFRA	UN	3.350,00	R\$ 0,65	R\$ 0,75	R\$ 2.177,50	R\$ 2.512,50
<b>5.7</b>	<b>ATERRAMENTO</b>							<b>R\$ 9.046,00</b>	<b>R\$ 10.429,00</b>
5.7.1	I2352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M - BDI = 15,27	SEINFRA	UN	100,00	R\$ 34,09	R\$ 39,30	R\$ 3.409,00	R\$ 3.930,00
5.7.2	10841	CONECTOR PARA HASTE TERRA - BDI = 15,27	SEINFRA	UN	100,00	R\$ 1,81	R\$ 2,09	R\$ 181,00	R\$ 209,00
5.7.3	00000857	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO - BDI = 15,27	SINAPI	M	200,00	R\$ 11,25	R\$ 12,97	R\$ 2.250,00	R\$ 2.594,00
5.7.4	00000868	CABO DE COBRE NU 25 MM2 MEIO-DURO - BDI = 15,27	SINAPI	M	200,00	R\$ 16,03	R\$ 18,48	R\$ 3.206,00	R\$ 3.696,00
<b>5.8</b>	<b>DE CABOS</b>							<b>R\$ 115.477,50</b>	<b>R\$ 133.137,50</b>
5.8.1	00001013	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2 - BDI = 15,27	SINAPI	M	1.000,00	R\$ 0,90	R\$ 1,04	R\$ 900,00	R\$ 1.040,00
5.8.2	00001022	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2 - BDI = 15,27	SINAPI	M	8.000,00	R\$ 1,70	R\$ 1,96	R\$ 13.600,00	R\$ 15.680,00
5.8.3	00001021	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2 - BDI = 15,27	SINAPI	M	4.000,00	R\$ 2,60	R\$ 3,00	R\$ 10.400,00	R\$ 12.000,00
5.8.4	00000994	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B,	SINAPI	M	2.000,00	R\$ 3,78	R\$ 4,36	R\$ 7.560,00	R\$ 8.720,00

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA  
 CNPJ: 22.240.853/0001-33  
 ENDEREÇO: Rua 106, nº 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE – CEP: 62.430-000  
 EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM  
 Telefone: (88) 62.430-000




## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b>	01/08/2024	<b>BDI :</b>	27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04	75,90%	-
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>TABELAS/FONTE:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
5.8.4	00000994	COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 6 MM2 - BDI = 15,27							
5.8.5	00001020	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 10 MM2 - BDI = 15,27	SINAPI	M	1.000,00	R\$ 6,20	R\$ 7,15	R\$ 6.200,00	R\$ 7.150,00
5.8.6	00000995	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2 - BDI = 15,27	SINAPI	M	1.000,00	R\$ 9,87	R\$ 11,38	R\$ 9.870,00	R\$ 11.380,00
5.8.7	00000996	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 25 MM2 - BDI = 15,27	SINAPI	M	1.000,00	R\$ 15,31	R\$ 17,65	R\$ 15.310,00	R\$ 17.650,00
5.8.8	00039258	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2 - BDI = 15,27	SINAPI	M	2.500,00	R\$ 5,42	R\$ 6,25	R\$ 13.550,00	R\$ 15.625,00
5.8.9	00039259	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 4 MM2 - BDI = 15,27	SINAPI	M	500,00	R\$ 8,34	R\$ 9,61	R\$ 4.170,00	R\$ 4.805,00
5.8.10	00039260	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 6 MM2 - BDI = 15,27	SINAPI	M	200,00	R\$ 12,78	R\$ 14,73	R\$ 2.556,00	R\$ 2.946,00
5.8.11	103804	Cabo de cobre PP Cordplast 2 x 2,5 mm2, 450/750v - BDI = 15,27	ORSE	m	4.350,00	R\$ 3,29	R\$ 3,79	R\$ 14.311,50	R\$ 16.486,50
5.8.12	18844	CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEX XLPE 06/1KV 1X1X25+25MM2 - BDI = 15,27	SEINFRA	M	1.500,00	R\$ 3,53	R\$ 4,07	R\$ 5.295,00	R\$ 6.105,00
5.8.13	104622	Cabo de aluminio 0,6/1kv multiplexados 3x1x25 +25mm² - BDI = 15,27	ORSE	m	500,00	R\$ 7,67	R\$ 8,84	R\$ 3.835,00	R\$ 4.420,00
5.8.14	102633	Cabo de aluminio 0,6/1kv multiplexados 1x1x16 +16mm² - BDI = 15,27	ORSE	m	1.500,00	R\$ 3,53	R\$ 4,07	R\$ 5.295,00	R\$ 6.105,00
5.8.15	104620	Cabo de aluminio 0,6/1kv multiplexados 3x1x16 +16mm² - BDI = 15,27	ORSE	m	500,00	R\$ 5,25	R\$ 6,05	R\$ 2.625,00	R\$ 3.025,00
<b>5.9</b>	<b>DE ACIONAMENTOS, QUADROS E PROTEÇÃO</b>							<b>R\$ 151.015,48</b>	<b>R\$ 175.091,83</b>
5.9.1	00002510	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE - BDI = 15,27	SINAPI	UN	4.584,00	R\$ 23,81	R\$ 27,45	R\$ 109.145,04	R\$ 125.830,80
5.9.2	MAT121000	Relé fotoelétrico temporizado programado 01/NF, Linsa ou similar - BDI = 15,27	SCO	un	50,00	R\$ 30,12	R\$ 34,72	R\$ 1.506,00	R\$ 1.736,00
5.9.3	102622	Base fixa para relé foto elétrico - BDI = 15,27	ORSE	un	530,00	R\$ 4,77	R\$ 5,50	R\$ 2.528,10	R\$ 2.915,00
5.9.4	00039756	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A - BDI = 15,27	SINAPI	UN	12,00	R\$ 199,69	R\$ 230,18	R\$ 2.396,28	R\$ 2.762,16

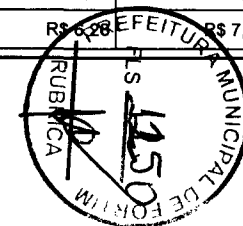
## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 <b>JN Serviços</b> <small>COLETA RESIDUAL E INSTALAÇÃO ELÉTRICA</small>	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b>	01/08/2024	<b>BDI :</b>	27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04	75,90%	-
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>TABELAS/FON TES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
5.9.5	00013393	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A - BDI = 15,27	SINAPI	UN	12,00	R\$ 192,38	R\$ 221,76	R\$ 2.308,56	R\$ 2.661,12
5.9.6	I04198	Quadro de medição trifásico em Noril c/lente para leitura - BDI = 15,27	ORSE	un	50,00	R\$ 211,13	R\$ 243,37	R\$ 10.556,50	R\$ 12.168,50
5.9.7	I04697	Quadro de medição monofásico em policarbonato - BDI = 15,27	ORSE	un	50,00	R\$ 76,14	R\$ 87,77	R\$ 3.807,00	R\$ 4.388,50
5.9.8	1122 18.26.060-EMLURB EMLURB	CHAVE MAGNÉTICA DE 2 X 30A PA RA COMANDO DE ILUMINACAO PUBLICA, ACIONADA P/ RELE FOTO ELETRICO NA, 220V, 60HZ	EMLURB EMLURB	UN	10,00	R\$ 415,90	R\$ 529,15	R\$ 4.159,00	R\$ 5.291,50
5.9.9	1123 18.26.065-EMLURB EMLURB	CHAVE MAGNÉTICA DE 2 X 60A PARA COMENADO DE ILUMINACAO PUBLICA, ACIONADA P/ RELE FOTO ELETRICO NA, 220V, 60HZ	EMLURB EMLURB	UN	10,00	R\$ 415,90	R\$ 529,15	R\$ 4.159,00	R\$ 5.291,50
5.9.10	00034653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A - BDI = 15,27	SINAPI	UN	150,00	R\$ 5,34	R\$ 6,16	R\$ 801,00	R\$ 924,00
5.9.11	00034686	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 40 - 50 A, ICC - 5KA / 250 VCA - BDI = 15,27	SINAPI	UN	50,00	R\$ 7,91	R\$ 9,12	R\$ 395,50	R\$ 456,00
5.9.12	00034709	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A - BDI = 15,27	SINAPI	UN	100,00	R\$ 37,51	R\$ 43,24	R\$ 3.751,00	R\$ 4.324,00
5.9.13	00001614	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE 32 A, TENSAO NOMINAL DE *500* V, CATEGORIA AC-2 E AC-3 - BDI = 15,27	SINAPI	UN	25,00	R\$ 220,10	R\$ 253,71	R\$ 5.502,50	R\$ 6.342,75
<b>5.10</b>	<b>DE CONECTORES E FITAS</b>							<b>R\$ 95.152,03</b>	<b>R\$ 109.703,15</b>
5.10.1	I09354	Conector cunha I série cinza - BDI = 15,27	ORSE	un	2.027,00	R\$ 6,40	R\$ 7,38	R\$ 12.972,80	R\$ 14.959,26
5.10.2	I03259	Conector cunha 4 x 4/0 AWG CAA - BDI = 15,27	ORSE	Un	2.027,00	R\$ 23,83	R\$ 27,47	R\$ 48.303,41	R\$ 55.681,69
5.10.3	I02637	Conector perfuração 25-95/2 95 mm - BDI = 15,27	ORSE	un	4.054,00	R\$ 6,33	R\$ 7,30	R\$ 25.661,82	R\$ 29.594,20
5.10.4	I6278	FITA AUTO FUSÃO DE 1A QUALIDADE - BDI = 15,27	SEINFRA	UN	600,00	R\$ 7,15	R\$ 8,24	R\$ 4.290,00	R\$ 4.944,00
5.10.5	I7392	FITA ISOLANTE COMUM N.º33 - BDI = 15,27	SEINFRA	UN	600,00	R\$ 6,54	R\$ 7,54	R\$ 3.924,00	R\$ 4.524,00
<b>5.11</b>	<b>DE ELETRODUTOS E CONEXÕES</b>							<b>R\$ 21.666,50</b>	<b>R\$ 24.977,50</b>
5.11.1	00002674	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4 ", SEM LUVA - BDI = 15,27	SINAPI	M	900,00	R\$ 2,74	R\$ 3,16	R\$ 2.466,00	R\$ 2.844,00
5.11.2	00002685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 ", SEM LUVA - BDI = 15,27	SINAPI	M	600,00	R\$ 4,29	R\$ 4,95	R\$ 2.574,00	R\$ 2.970,00
5.11.3	00002684	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/4 ", SEM LUVA - BDI = 15,27	SINAPI	M	300,00	R\$ 5,72	R\$ 6,59	R\$ 1.716,00	R\$ 1.977,00
5.11.4	00002680	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/2 ", SEM LUVA - BDI = 15,27	SINAPI	M	600,00	R\$ 6,28	R\$ 7,24	R\$ 3.768,00	R\$ 4.344,00

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA  
CNPJ: 22.240.853/0001-33

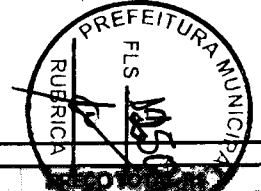
ENDEREÇO: Rua 106, nº 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE – CEP: 62.430-000  
EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM  
Telefone: (88) 62.430-000



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b>	01/08/2024	<b>BDI :</b>	27,23%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04	75,90%	-
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
<b>TABELAS/FON TES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
						SEM BDI	COM BDI				
5.11.5	00002681	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2", SEM LUVA - BDI = 15,27	SINAPI	M	300,00	R\$ 10,27	R\$ 11,84	R\$ 3.081,00	R\$ 3.552,00		
5.11.6	00001891	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO - BDI = 15,27	SINAPI	UN	450,00	R\$ 0,68	R\$ 0,78	R\$ 306,00	R\$ 351,00		
5.11.7	00001892	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO - BDI = 15,27	SINAPI	UN	300,00	R\$ 0,96	R\$ 1,11	R\$ 288,00	R\$ 333,00		
5.11.8	00001902	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/4", PARA ELETRODUTO - BDI = 15,27	SINAPI	UN	150,00	R\$ 1,49	R\$ 1,72	R\$ 223,50	R\$ 258,00		
5.11.9	00001893	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO - BDI = 15,27	SINAPI	UN	300,00	R\$ 2,05	R\$ 2,36	R\$ 615,00	R\$ 708,00		
5.11.10	00001894	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 2", PARA ELETRODUTO - BDI = 15,27	SINAPI	UN	150,00	R\$ 2,97	R\$ 3,42	R\$ 445,50	R\$ 513,00		
5.11.11	00039247	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/4", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715) - BDI = 15,27	SINAPI	M	250,00	R\$ 2,79	R\$ 3,22	R\$ 697,50	R\$ 805,00		
5.11.12	00039246	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/2", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715) - BDI = 15,27	SINAPI	M	250,00	R\$ 3,20	R\$ 3,69	R\$ 800,00	R\$ 922,50		
5.11.13	00002446	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 2", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715) - BDI = 15,27	SINAPI	M	600,00	R\$ 4,59	R\$ 5,29	R\$ 2.754,00	R\$ 3.174,00		
5.11.14	00002442	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 3", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715) - BDI = 15,27	SINAPI	M	300,00	R\$ 6,44	R\$ 7,42	R\$ 1.932,00	R\$ 2.226,00		
<b>6.12</b>	<b>DE POSTES</b>							<b>R\$ 335.502,00</b>	<b>R\$ 386.733,40</b>		
5.12.1	108498	Poste circular de concreto 7/200 para iluminação pública - BDI = 15,27	ORSE	un	30,00	R\$ 363,34	R\$ 418,82	R\$ 10.900,20	R\$ 12.564,60		
5.12.2	108636	Poste circular de concreto 8/200 para iluminação pública - BDI = 15,27	ORSE	un	60,00	R\$ 808,83	R\$ 932,34	R\$ 48.529,80	R\$ 55.940,40		
5.12.3	108637	Poste circular de concreto 10/200 para iluminação pública - BDI = 15,27	ORSE	un	60,00	R\$ 1.210,20	R\$ 1.395,00	R\$ 72.612,00	R\$ 83.700,00		
5.12.4	102560	Poste circular de concreto 12/ 200 para iluminação pública - BDI = 15,27	ORSE	un	60,00	R\$ 1.360,82	R\$ 1.568,62	R\$ 81.649,20	R\$ 94.117,20		
5.12.5	107862	Poste concreto duplo T (DT) 9/150 - BDI = 15,27	ORSE	un	20,00	R\$ 573,25	R\$ 660,79	R\$ 11.465,00	R\$ 13.215,80		
5.12.6	101859	Poste concreto duplo T (DT) 9/300 - BDI = 15,27	ORSE	un	20,00	R\$ 508,00	R\$ 585,57	R\$ 10.160,00	R\$ 11.711,40		
5.12.7	106883	Poste concreto duplo T (DT) 9/600 - BDI = 15,27	ORSE	un	10,00	R\$ 980,90	R\$ 1.130,68	R\$ 9.809,00	R\$ 11.306,80		
5.12.8	101856	Poste concreto duplo T (DT) 16/600 - BDI = 15,27	ORSE	un	20,00	R\$ 2.664,21	R\$ 3.071,03	R\$ 53.284,20	R\$ 61.420,60		

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA

CNPJ: 22.240.853/0001-33


ENDEREÇO: Rua 106, nº 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE - CEP: 62.430-000

EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM

Telefone: (88) 62.430-000

*Be*

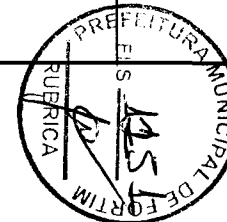
## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b>	01/08/2024	<b>BDI :</b>	27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04	75,90%	-
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>TABELAS/FON TES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
5.12.9	00014166	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = 7 M, DIAMETRO INFERIOR = *125* MM - BDI = 15,27	SINAPI	UN	20,00	R\$ 777,50	R\$ 896,22	R\$ 15.550,00	R\$ 17.924,40
5.12.10	00014165	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = 9 M, DIAMETRO INFERIOR = *145* MM - BDI = 15,27	SINAPI	UN	20,00	R\$ 1.077,13	R\$ 1.241,61	R\$ 21.542,60	R\$ 24.832,20
<b>5.13</b>	<b>DE CAIXAS DE PASSAGEM PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO</b>							<b>R\$ 42.659,40</b>	<b>R\$ 49.173,90</b>
5.13.1	00041627	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRÉ-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,30 X 0,30 X 0,30 M - BDI = 15,27	SINAPI	UN	60,00	R\$ 121,68	R\$ 140,26	R\$ 7.300,80	R\$ 8.415,60
5.13.2	00041628	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRÉ-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,40 X 0,40 X 0,40 M - BDI = 15,27	SINAPI	UN	120,00	R\$ 223,62	R\$ 257,77	R\$ 26.834,40	R\$ 30.932,40
5.13.3	00041629	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRÉ-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,60 X 0,60 X 0,50 M - BDI = 15,27	SINAPI	UN	30,00	R\$ 284,14	R\$ 327,53	R\$ 8.524,20	R\$ 9.825,90
<b>5.14</b>	<b>DE MATERIAIS DIVERSOS PARA CONFEÇÃO DE ENFEITES E ADORNOS NATALINOS</b>							<b>R\$ 227.127,05</b>	<b>R\$ 261.810,00</b>
5.14.1	108810	Barra chata de ferro 3/4" x 1/4" (0,95 kg/m) - BDI = 15,27	ORSE	kg	2.000,00	R\$ 6,60	R\$ 7,61	R\$ 13.200,00	R\$ 15.220,00
5.14.2	100196	Arame recozido 18 bwg - 1,25mm (9,6g/m) - BDI = 15,27	ORSE	kg	500,00	R\$ 17,21	R\$ 19,84	R\$ 8.605,00	R\$ 9.920,00
5.14.3	00000410	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRAÇÃO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 150 X *3,6* MM - BDI = 15,27	SINAPI	UN	5.000,00	R\$ 0,08	R\$ 0,09	R\$ 400,00	R\$ 450,00
5.14.4	113820	Mangueira 2F LED BR 13MM 127V - BDI = 15,27	ORSE	m	6.000,00	R\$ 11,45	R\$ 13,20	R\$ 68.700,00	R\$ 79.200,00
5.14.5	108925	Strobo tipo flash cor amarela 5km - BDI = 15,27	ORSE	un	300,00	R\$ 20,79	R\$ 23,96	R\$ 6.237,00	R\$ 7.188,00
5.14.6	REF. DE PREÇO: TP. REF. HOMOLOGAÇÃO 2023.10.09.2 2023-PREF. PROCEDIMENT O MUN. DE HORIZONTE/CE - LICITATÓRIO DATA DE ABERTURA: 06.11.2023- DATA DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO:	CAIXA DE PISCA-PISCA LED BRANCO C / 50 UNIDADES DE 100 LEDS - BDI = 15,27		CX	45,00	R\$ 774,01	R\$ 892,20	R\$ 34.830,45	R\$ 40.149,00

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA  
CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, nº 125, CONJ VICENTE ARRÚDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE – CEP: 62.430-000  
EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM  
Telefone: (88) 62.430-000

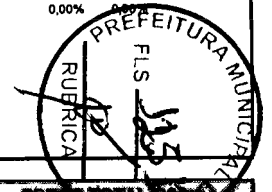


## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU
<b>TABELAS/FONTES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33

<b>DATA :</b>	01/08/2024	<b>BDI :</b>	27,23%
<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MEB</b>
ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
SCO	2024/04	75,90%	-
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
PROPRIA	PROPRIA	0,00%	-




ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
5.14.6	20.11.2023								
5.14.7	REF. DE PREÇO: TP. REF. HOMOLOGAÇÃO O 2023.10.09.2 2023-PREF. PROCEDIMENT O MUN. DE HORIZONTE/CE - LICITATÓRIO DATA DE ABERTURA: 06.11.2023- DATA DE HOMOLOGAÇÃO O E ADJUDICAÇÃO: 20.11.2023	CAIXA DE PISCA-PISCA LED VERDE C / 50 UNIDADES DE 100 LEDS - BDI = 15,27		CX	45,00	R\$ 774,01	R\$ 892,20	R\$ 34.830,45	R\$ 40.149,00
5.14.8	REF. DE PREÇO: TP. REF. HOMOLOGAÇÃO O 2023.10.09.2 2023-PREF. PROCEDIMENT O MUN. DE HORIZONTE/CE - LICITATÓRIO DATA DE ABERTURA: 06.11.2023- DATA DE HOMOLOGAÇÃO O E ADJUDICAÇÃO: 20.11.2023	CAIXA DE PISCA-PISCA LED AMARELO C / 50 UNIDADES DE 100 LEDS - BDI = 15,27		CX	45,00	R\$ 774,01	R\$ 892,20	R\$ 34.830,45	R\$ 40.149,00
5.14.9	REF. DE PREÇO: TP.	CONECTORES P/MANGUEIRA LED (RABICHO) - BDI = 15,27		UN	45,00	R\$ 7,46	R\$ 8,60	R\$ 335,70	R\$ 387,00

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA  
 CNPJ: 22.240.853/0001-33  
 ENDEREÇO: Rua 106, n° 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE – CEP: 62.430-000  
 EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM  
 Telefone: (88) 62.430-000

*Ac*

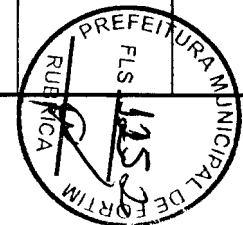


## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 <b>JN Serviços</b> <small>CONSTRUTORA E MANUTENÇÃO LTDA</small>	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b>	01/08/2024	<b>BDI :</b>	27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERBAO</b>	<b>HORA</b>	<b>PREÇO</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04	75,90%	-
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>TABELAS/FONTES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
5.14.9	REF. HOMOLOGAÇÃO O CONECTORES P/MANGUEIRA LED (RABICHO) 2023.10.09.2-2023-PREF. PROCEDIMENT O MUN. DEHORIZONTE/CE- LICITATÓRIO DATA DE ABERTURA: 06.11.2023- DATA DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO: 20.11.2023.								
5.14.10	REF. DE PREÇO: TP. REF. HOMOLOGAÇÃO O LÁGRIMAS (SNOWING) DE 50 CM 8B 2023.10.09.2-2023 - PREF. PROCEDIMENT O MUN. DEHORIZONTE/CE- LICITATÓRIO DATA DE ABERTURA: 06.11.2023 - DATA DE HOMOLOGAÇÃO	LÁGRIMAS (SNOWING) DE 50 CM - BDI = 15,27		UN	300,00	R\$ 15,48	R\$ 17,84	R\$ 4.644,00	R\$ 5.352,00

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA  
 CNPJ: 22.240.853/0001-33  
 ENDEREÇO: Rua 106, nº 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE – CEP: 62.430-000  
 EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM  
 Telefone: (88) 62.430-000

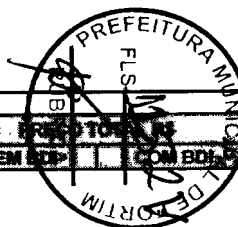


## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 1707.01/2024 - SMDU
<b>TABELAS/FONTE:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33

<b>DATA :</b>	01/08/2024	<b>BDI :</b>	27,23%
<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
SCO	2024/04	75,80%	-
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		VALOR TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
5.14.10	OE ADJUDICAÇÃO: 20.11.2023								
5.14.11	EF. DE PREÇO: TP. REF. HOMOLOGAÇÃO CORTINA DE LEDS DIMENSÕES 2M x 1.40M 2023.10.09.2-2023-PREF. PROCEDIMENTO MUN. DE HORIZONTE/CE LICITATÓRIO DATA DE ABERTURA: 06.11.2023- DATA DE HOMOLOGAÇÃO OE ADJUDICAÇÃO: 20.11.2023	CORTINA DE LEDS DIMENSÕES 2M x 1.40M - BDI = 15,27		UN	300,00	R\$ 68,38	R\$ 78,82	R\$ 20.514,00	R\$ 23.646,00
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>								<b>R\$ 1.042.056,75</b>	
<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>								<b>R\$ 5.680.722,27</b>	
<b>VALOR TOTAL:</b>								<b>R\$ 6.722.779,02</b>	

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA

CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, nº 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE – CEP: 62.430-000

EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM

Telefone: (88) 62.430-000

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b>	01/08/2024	<b>BDI :</b>	27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERBAO</b>	<b>HORA</b>	<b>MEM</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04	75,90%	-
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>TABELAS/FON TES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

Seis Milhões Setecentos e Vinte e Dois Mil Setecentos e Setenta e Nove reais e Dois centavos

*Handwritten signature/initials*

*Handwritten mark*

GRANJA/CE, 07 DE AGOSTO DE 2024

ANTONIA COSTA DA SILVA Assinado de forma digital por ANTONIA COSTA DA SILVA  
 VASCONCELOS:717156903 VASCONCELOS:71715690397  
 97 Dados: 2024.08.07 12:23:50 -03'00'

**RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA**  
**CNPJ: 22.240.853/0001-33**

PAULO ANDERSON Assinado de forma digital por PAULO ANDERSON ALVES  
 ALVES SOARES:61817392387  
 SOARES:61817392387 Dados: 2024.08.07 12:24:00 -03'00'

RESPONSÁVEL TÉCNICO

*Handwritten signature*



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

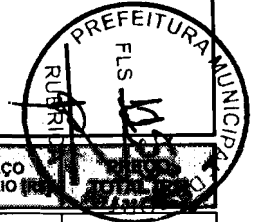


*[Handwritten signature]*

<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 1707.01/2024 - SMDU
<b>TABELAS/FON TES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33

<b>DATA :</b>	01/08/2024	<b>BDI :</b>	27,23%
<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
SCO	2024/04	75,90%	-
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

*[Handwritten signature]*




ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
1		DISPONIBILIDADE DO SERVIÇO DE ADMINISTRAÇÃO LOCAL COM ESTRUTURA TÉCNICA/ADMINISTRATIVA, PARA OS SERVIÇOS COM UN S DE ENGENHARIA PARA MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE IP (CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA).										R\$ 388.709,00
1.1	CP.FT.01	Administração Local com Disponibilidade de Estrutura Técnica/Administrativa p/ os Serviços Comuns de Engenharia do acervo (medido o estimado), com disponibilidade de equipes administrativa e técnica para os serviços de IP, no município, em imóvel com escritório, almoxarifado e garagem p/ os veículos operacionais, com todos os custos de mão de obra, equipamentos, software, encargos sociais e impostos, necessários para a realização dos serviços, conforme Termo de Referência - (EXCLUSIVE MATERIAIS).	PROPRIA	%	100,00	R\$ 3.055,17	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 831,92	R\$ 3.887,09	R\$ 388.709,00
2		DISPONIBILIDADE DOS SERVIÇOS DE EQUIPES OPERACIONAIS DE TURMA PESADA EM VEÍCULO TIPO MUNCK, DE TURMA LEVE EM VEÍCULO CESTO AÉREO SIMPLES E DE ELETRICISTA EM VEÍCULO AUTOMOTOR TIPO MOTOCICLETA, PARA SERVIÇOS COM UN S DE ENGENHARIA PARA MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP) NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE (CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA)										R\$ 1.332.319,56
2.1	CP.FT.03	Veículo automotor Tipo motocicleta CG 125cc com 01 eletricista, período diurno, dias úteis e aos sábados	PROPRIA	H	960,00	R\$ 22,33	R\$ 0,00	R\$ 7,67	R\$ 0,00	R\$ 8,17	R\$ 38,17	R\$ 36.643,20
2.2	CP.FT.04	Disponibilidade de Caminhão Munck com 03 eletricitas e motorista operador, período diurno, dias úteis e sábados	PROPRIA	H	372,00	R\$ 92,77	R\$ 30,44	R\$ 0,00	R\$ 54,30	R\$ 48,34	R\$ 225,85	R\$ 84.016,20
2.3	CP.FT.05	Disponibilidade de Caminhão Munck com 03 eletricitas e motorista operador, período diurno, aos domingos e feriados	PROPRIA	H	96,00	R\$ 92,77	R\$ 30,44	R\$ 0,00	R\$ 54,30	R\$ 48,34	R\$ 225,85	R\$ 21.681,60
2.4	CP.FT.06	Disponibilidade de Caminhão Munck com 03 eletricitas e motorista operador, período noturno, dias úteis e sábados	PROPRIA	H	96,00	R\$ 92,77	R\$ 30,44	R\$ 0,00	R\$ 54,30	R\$ 48,34	R\$ 225,85	R\$ 21.681,60
2.5	CP.FT.07	Disponibilidade de Caminhão Munck com 03 eletricitas e motorista operador, período noturno, aos domingos e feriados	PROPRIA	H	96,00	R\$ 92,77	R\$ 30,44	R\$ 0,00	R\$ 54,30	R\$ 48,34	R\$ 225,85	R\$ 21.681,60
2.6	CP.FT.08	Disponibilidade de Equipe Leve Cesto Aéreo Simples com 02 eletricitas, período diurno, dias úteis e aos sábados	PROPRIA	H	4.608,00	R\$ 69,22	R\$ 30,87	R\$ 0,00	R\$ 55,08	R\$ 42,25	R\$ 197,42	R\$ 909.711,36
2.7	CP.FT.09	Disponibilidade de Equipe Leve em Cesto Aéreo Simples com 02 eletricitas, período diurno, aos domingos e feriados	PROPRIA	H	400,00	R\$ 69,22	R\$ 30,87	R\$ 0,00	R\$ 55,08	R\$ 42,25	R\$ 197,42	R\$ 78.968,00
2.8	CP.FT.10	Disponibilidade de Equipe Leve em Cesto Aéreo Simples com 02 eletricitas, período noturno, dias úteis e sábados	PROPRIA	H	400,00	R\$ 69,22	R\$ 30,87	R\$ 0,00	R\$ 55,08	R\$ 42,25	R\$ 197,42	R\$ 78.968,00
2.9	CP.FT.11	Disponibilidade de Equipe Leve em Cesto Aéreo Simples com 02 eletricitas, período noturno, aos domingos e feriados	PROPRIA	H	400,00	R\$ 69,22	R\$ 30,87	R\$ 0,00	R\$ 55,08	R\$ 42,25	R\$ 197,42	R\$ 78.968,00
3		DISPONIBILIDADE DO SERVIÇO DE LEVANTAMENTO E CADASTRO ATUALIZADO DOS ATIVOS DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA COM EMPLAQUETAMENTO - (INCLUSIVE MATERIAIS/CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA)										R\$ 102.317,96
3.1	CP.FT.12	Serviços de Cadastro Georreferenciado dos Ativos do Sistema de Iluminação	PROPRIA	PL	3.317,00	R\$ 8,42	R\$ 11,91	R\$ 0,00	R\$ 1,71	R\$ 6,00	R\$ 28,04	R\$ 93.008,68

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA  
CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, nº 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE – CEP: 62.430-000  
EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM  
Telefone: (88) 62.430-000

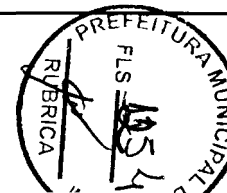
*[Handwritten signature]*

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

 <b>JN Serviços</b> <small>SOLUÇÃO ESPECIAL E ESPECIALIZADA EM CENÁRIOS</small>	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b>	01/08/2024	<b>BDI :</b>	27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04	75,90%	-
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>TABELAS/FONTE:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVIÇOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
		Pública com Emplacamentamento, e o respectivo controle patrimonial em base informatizada - ACERVO EXISTENTE.										
3.2	CP.FT.13	Serviços de Cadastro Georeferenciado dos Ativos do Sistema de Iluminação pública com Emplacamentamento, e o respectivo controle patrimonial em base informatizada - PONTOS NOVOS NO ACERVO EXISTENTE	PRÓPRIA	PL	332,00	R\$ 8,42	R\$ 11,91	R\$ 0,00	R\$ 1,71	R\$ 6,00	R\$ 28,04	R\$ 9.309,28
4		<b>DISPONIBILIDADE DO SERVIÇO DE EQUIPE DE CONFECCÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM, PARA PRODUÇÃO DE ORNAMENTOS NATALINOS METÁLICOS - (EXCLUSIVE MATERIAIS/CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA).</b>										<b>R\$ 22.300,00</b>
4.1	CP.FT.14	Disponibilidade de equipe para confecção, montagem e desmontagem de elemento metálico de iluminação natalina	PRÓPRIA	H	200,00	R\$ 40,22	R\$ 29,96	R\$ 0,00	R\$ 17,46	R\$ 23,86	R\$ 111,50	R\$ 22.300,00
5		<b>FORNECIMENTO DE MATERIAIS PARA A GESTÃO COMPLETA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA, PARA SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, DE IMPLANTAÇÃO, DE AMPLIAÇÃO, DE REFORMA, DE EFICIENTIZAÇÃO, DE TELEGESTÃO, DE ILUMINAÇÃO DESTAQUE DE FONTES/OU MONUMENTOS E DE DECORAÇÃO NATALINA</b>										<b>R\$ 4.877.132,50</b>
5.1		<b>DE MATERIAIS PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS ACERVOS CONVENCIONAL E LED EXISTENTES.</b>										<b>R\$ 201.889,63</b>
5.1.1	I1481	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 70W - BDI = 15,27	SEINFRA	UN	578,00	R\$ 0,00	R\$ 25,22	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3,85	R\$ 29,07	R\$ 16.802,46
5.1.2	I12216S	Lampada vapor de sodio ovoide 150 w (base e40) - BDI = 15,27	ORSE	un	3,00	R\$ 0,00	R\$ 35,84	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 5,47	R\$ 41,31	R\$ 123,93
5.1.3	I03757S	Lampada vapor de sodio ovoide 250 w (base e40) - BDI = 15,27	ORSE	un	10,00	R\$ 0,00	R\$ 41,44	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 6,33	R\$ 47,77	R\$ 477,70
5.1.4	I8351	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 70W/220V - BDI = 15,27	SEINFRA	UN	124,00	R\$ 0,00	R\$ 29,42	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 4,49	R\$ 33,91	R\$ 4.204,84
5.1.5	I1484	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 150W/220V - BDI = 15,27	SEINFRA	UN	20,00	R\$ 0,00	R\$ 31,43	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 4,80	R\$ 36,23	R\$ 724,60
5.1.6	I1486	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 250W/220V - BDI = 15,27	SEINFRA	UN	69,00	R\$ 0,00	R\$ 49,70	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7,59	R\$ 57,29	R\$ 3.953,01
5.1.7	I1487	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W/220V - BDI = 15,27	SEINFRA	UN	9,00	R\$ 0,00	R\$ 61,50	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 9,39	R\$ 70,89	R\$ 638,01
5.1.8	I1776	REATOR AFP P/ LÂMP. V. SODIO 70W - BDI = 15,27	SEINFRA	UN	289,00	R\$ 0,00	R\$ 42,42	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 6,48	R\$ 48,90	R\$ 14.132,10
5.1.9	I01915	Reator externo p/ lâmpada vapor sódio 150w - BDI = 15,27	ORSE	un	2,00	R\$ 0,00	R\$ 64,62	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 9,87	R\$ 74,49	R\$ 148,98
5.1.10	I01916	Reator externo p/ lâmpada vapor sódio 250w - BDI = 15,27	ORSE	un	5,00	R\$ 0,00	R\$ 162,97	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 24,89	R\$ 187,86	R\$ 939,30
5.1.11	I03960	Reator para lâmpada vapor metálico de 75 w - BDI = 15,27	ORSE	un	61,00	R\$ 0,00	R\$ 61,10	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 9,33	R\$ 70,43	R\$ 4.296,23
5.1.12	I03961	Reator para lâmpada vapor metálico de 150 w - BDI = 15,27	ORSE	un	10,00	R\$ 0,00	R\$ 57,23	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8,74	R\$ 65,97	R\$ 659,70
5.1.13	I03959	Reator para lâmpada vapor metálico de 250 w - BDI = 15,27	ORSE	un	34,00	R\$ 0,00	R\$ 84,07	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 12,84	R\$ 96,91	R\$ 3.294,94

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA  
 CNPJ: 22.240.853/0001-33  
 ENDEREÇO: Rua 106, nº 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE - CEP: 62.430-000  
 EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM  
 Telefone: (88) 62.430-000



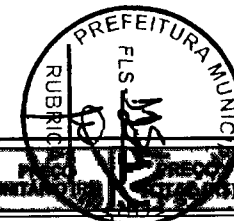
## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO



<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 1707.01/2024 - SMDU
<b>TABELAS/FON TES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVIÇOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33

DATA : 01/08/2024 BDI : 27,23%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
SCO	2024/04	75,90%	-
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					BDI	TOTAL
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
5.1.14	I02570	Reator para lâmpada vapor metálico 400w - BDI = 15,27	ORSE	un	5,00	R\$ 0,00	R\$ 103,65	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 15,83	R\$ 119,48	R\$ 597,40
5.1.15	I03390S	Ignitor para lampada de vapor de sodio / vapor metalico ate400 w, tensao de pulso entre 580 a 750 v - BDI = 15,27	ORSE	un	135,00	R\$ 0,00	R\$ 20,01	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3,06	R\$ 23,07	R\$ 3.114,45
5.1.16	I03804	Cabo de cobre PP Cordplast 2 x 2,5 mm2, 450/750v - BDI = 15,27	ORSE	m	150,00	R\$ 0,00	R\$ 3,29	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,50	R\$ 3,79	R\$ 568,50
5.1.17	00002510	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE - BDI = 15,27	SINAPI	UN	4.477,00	R\$ 0,00	R\$ 23,81	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3,64	R\$ 27,45	R\$ 122.893,65
5.1.18	I02622	Base fixa para relé foto elétrico - BDI = 15,27	ORSE	un	813,00	R\$ 0,00	R\$ 4,77	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,73	R\$ 5,50	R\$ 4.471,50
5.1.19	I08928	Soquete ou bocal de louça (porcelana) E27 de tempo, ref.MT-2233, marca Decorlux ou similar - BDI = 15,27	ORSE	un	587,00	R\$ 0,00	R\$ 2,48	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,38	R\$ 2,86	R\$ 1.678,82
5.1.20	I10802	Soquete ou bocal de louça E40 - BDI = 15,27	ORSE	un	46,00	R\$ 0,00	R\$ 4,60	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,70	R\$ 5,30	R\$ 243,80
5.1.21	I09354	Conector cunha I série cinza - BDI = 15,27	ORSE	un	95,00	R\$ 0,00	R\$ 6,40	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,98	R\$ 7,38	R\$ 701,10
5.1.22	I03259	Conector cunha 4 x 4/0 AWG CAA - BDI = 15,27	ORSE	Un	95,00	R\$ 0,00	R\$ 23,83	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3,64	R\$ 27,47	R\$ 2.609,65
5.1.23	I02637	Conector perfuração 25-95/2 95 mm - BDI = 15,27	ORSE	un	597,00	R\$ 0,00	R\$ 6,33	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,97	R\$ 7,30	R\$ 4.358,10
5.1.24	I6278	FITA AUTO FUSÃO DE 1A QUALIDADE - BDI = 15,27	SEINFRA	UN	80,00	R\$ 0,00	R\$ 7,15	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1,09	R\$ 8,24	R\$ 659,20
5.1.25	I7392	FITA ISOLANTE COMUM N.º33 - BDI = 15,27	SEINFRA	UN	80,00	R\$ 0,00	R\$ 6,54	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 7,54	R\$ 603,20
5.1.26	00003798	LUMINARIA ABERTA P/ ILUMINACAO PUBLICA, TIPO X-57 PETERCO OU EQUIV - BDI = 15,27	SINAPI	UN	58,00	R\$ 0,00	R\$ 56,10	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8,57	R\$ 64,67	R\$ 3.750,86
5.1.27	I10632	Luminária aberta com corpo de alumínio estampado - acabamento em esmalte sintético na cor alumínio - refletor assimétrico estampado em chapa de alumínio - receptáculo de porcelana fixado no corpo por meio de suporte regulável com base E-40 - fixação - BDI = 15,27	ORSE	un	20,00	R\$ 0,00	R\$ 69,58	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 10,62	R\$ 80,20	R\$ 1.604,00
5.1.28	I10633	Luminária fechada - refletor assimétrico estampado em chapa de alumínio, tratado por processo eletroquímico - receptáculo da lâmpada E-40 reforçado, fixado ao corpo por meio de suporte regulável - refrator prismático, de vidro boro-silicato, fixado - BDI = 15,27	ORSE	un	20,00	R\$ 0,00	R\$ 157,87	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 24,11	R\$ 181,98	R\$ 3.639,60
<b>5.2</b>	<b>DE LUMINÁRIAS COM TECNOLOGIA LED PARA OS SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO, DE AMPLIAÇÃO, DE REFORMA, DE EFICIENTIZAÇÃO E TELEGESTÃO, DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (CONFORME ESPECIFICAÇÕES DO ANEXO I.K)</b>										<b>R\$ 2.843.228,09</b>	
5.2.1	I14117	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 35 W, 5.000	ORSE	un	108,00	R\$ 0,00	R\$ 415,02	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 63,37	R\$ 478,39	R\$ 51.666,12

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA


CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, nº 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE - CEP: 62.430-000

EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM

Telefone: (88) 62.430-000

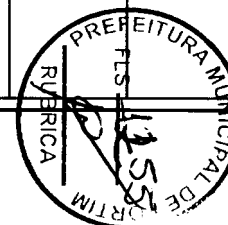
## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

 <b>JN Serviços</b> <small>SOLUÇÃO DE SERVIÇOS E ESPECIALIZAÇÃO EM ELETRICIDADE</small>	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b>	01/08/2024	<b>BDI :</b>	27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04	75,90%	-
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>TABELAS/FON TES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVIÇOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
		K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 170lm/w, 5.950 lm e 54.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar - BDI = 15,27										
5.2.2	114118	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 50 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 160lm/w, 8.000 lm e 54.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar - BDI = 15,27	ORSE	un	2.076,00	R\$ 0,00	R\$ 443,13	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 67,67	R\$ 510,80	R\$ 1.060.420,80
5.2.3	114119	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 75 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 160lm/w, 12.750 lm e 54.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar - BDI = 15,27	ORSE	un	108,00	R\$ 0,00	R\$ 632,08	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 96,52	R\$ 728,60	R\$ 78.688,80
5.2.4	114120	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 100 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 170lm/w, 16.000 lm e 54.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar - BDI = 15,27	ORSE	un	435,00	R\$ 0,00	R\$ 673,70	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 102,87	R\$ 776,57	R\$ 337.807,95
5.2.5	114121	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 150 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 160lm/w, 24.000 lm e 54.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar - BDI = 15,27	ORSE	un	576,00	R\$ 0,00	R\$ 807,54	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 123,31	R\$ 930,85	R\$ 536.169,60
5.2.6	114122	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 200W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 160lm/w, 24.000 lm e 32.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar - BDI = 15,27	ORSE	un	346,00	R\$ 0,00	R\$ 1.084,21	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 165,56	R\$ 1.249,77	R\$ 432.420,42
5.2.7	REF. DE PREÇO: PREGÃO ELETRÔNICO N° PE 02/2023-SEINFRA - PREF MUN.DET1AN GUÁ/CE- DATA DE ABERTURA: 29.09.2023- DATA DE ADJUDICAÇÃO: 26.10J2023ED ATADE HOMOLOGAC	Luminária em led de 120W, alimentada por bateria acoplada em placa de energia solar, com fluxo luminoso de 2101m/W, totalizando 25.200lm, proteção IP-66, com garantia de 5 anos - BDI = 15,27		UN	80,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.752,65	R\$ 573,03	R\$ 4.325,68	R\$ 346.054,40

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA  
CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, n° 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE - CEP: 62.430-000  
EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM  
Telefone: (88) 62.430-000

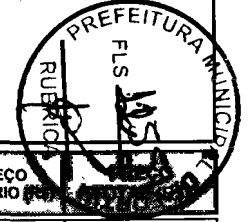


## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO



<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 1707.01/2024 - SMDU
<b>TABELAS/FONTE:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33

<b>DATA :</b>	01/08/2024	<b>BDI :</b>	27,23%
<b>FONTE</b>	<b>PERÍODO</b>	<b>HORA</b>	<b>PREÇO</b>
ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
SCO	2024/04	75,90%	-
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
<b>5.3</b>		<b>DE ACESSÓRIOS PARA IMPLEMENTAÇÃO DE SISTEMA DE TELEGESTÃO</b>										<b>R\$ 222.699,40</b>
5.3.1	NOTA FISCAL EC -20240318 DE 18/03/202 - REF. DE PREÇO/CONSULTA PORTAL DE NOTA FISCAL ELETRÔNICA <a href="http://www.nfe.fazenda.gov.br/">http://www.nfe.fazenda.gov.br/</a>	GATEWAY/MÓDULO CONCENTRADOR DE COM UNICAÇÃO, MODELO LS-AP2400 OU SIMILAR CAPACIDADE PI ATENDER PELO MENOS 400 RELÉS DE TELEGESTÃO, ANTENA EXTERNA, TECNOLOGIA C a U L A R 3 G E 4G, IP-66, CONECTIVIDADE VIA RBRA ÓTICA, CONECTIVIDADE VIA CABO (XDSL.COAXIAL), FAIXA DE OPER. -20°C → 7 5 °C , GESTÃO REMOTA E PERSONALIZADA DE USUÁRIOS DE ACESSO, SUPORTA CONFIGURAÇÃO VPN, PERMITE ATUALIZAÇÃO REMOTA, FUNÇÃO 'M O D O DE SEGURANÇA- E W A T C H D O G , ... (CONFORME ANEXO I.K ETERM O DE REFERÊNCIA) - BDI = 15,27		UN	20,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.271,25	R\$ 499,52	R\$ 3.770,77	R\$ 75.415,40
5.3.2	OTA FISCAL EC -20240318 DE 18/03/202 - REF. DE PREÇO/CONSULTA PORTAL DE NOTA FISCAL ELETRÔNICA <a href="http://www.nfe.fazenda.gov.br/">http://www.nfe.fazenda.gov.br/</a>	RELÊ DE TELEMETRIA/TELEGESTÃO PARA CONTROLE E MONOTORAMENTO DE SISTEMA DE TELEGESTÃO, M O D a O LS-MCL2400GS O U SIMILAR, COM UN ICAÇÃO POR RÁDIO FREQUÊNCIA NA FAIXA DE Z4ghZ, TOPOLOGIA DE REDE MESH, SEGURANÇA SIMÉTRICA AES-128, INSTALAÇÃO PLUG & PLAY (ANSI C136- 1 DE 5 O U 7 PINOS), DIMERIZAÇÃO C / INTERFACE PADRÃO 0-10 VDC, ... (CONFORME ANEXO I.K E TERMO DE REFERÊNCIA) - BDI = 15,27		UN	400,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 319,43	R\$ 48,78	R\$ 368,21	R\$ 147.284,00
<b>5.4</b>		<b>DE PROJETOES/REFLETORES COM TECNOLOGIA LED</b>										<b>R\$ 132.963,60</b>
5.4.1	113790	Refletor Slim LED 30W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar - BDI = 15,27	ORSE	un	100,00	R\$ 0,00	R\$ 18,67	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2,85	R\$ 21,52	R\$ 2.152,00
5.4.2	113287	Refletor simples LED 50W de potência, branco Frio, 6500k, Bivolt, marca Nitrolux ou similar - BDI = 15,27	ORSE	un	100,00	R\$ 0,00	R\$ 30,38	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 4,64	R\$ 35,02	R\$ 3.502,00
5.4.3	113791	Refletor Slim LED 100W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar - BDI = 15,27	ORSE	un	100,00	R\$ 0,00	R\$ 63,34	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 9,67	R\$ 73,01	R\$ 7.301,00
5.4.4	113524	Refletor Slim LED 200W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar - BDI = 15,27	ORSE	un	150,00	R\$ 0,00	R\$ 158,98	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 24,28	R\$ 183,26	R\$ 27.489,00
5.4.5	113792	Refletor Slim LED 300W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar - BDI = 15,27	ORSE	un	50,00	R\$ 0,00	R\$ 467,85	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 71,44	R\$ 539,29	R\$ 26.964,50
5.4.6	113789	Refletor modular LED500w DC com DPS 10x50w 90° 5000k 165lm/W	ORSE	un	30,00	R\$ 0,00	R\$ 1.895,70	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 289,47	R\$ 2.185,17	R\$ 65.555,10

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA

CNPJ: 22.240.853/0001-33


ENDEREÇO: Rua 106, nº 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE - CEP: 62.430-000

EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM

Telefone: (88) 62.430-000



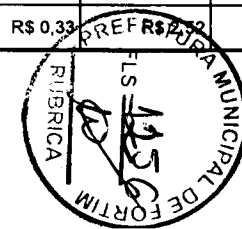
## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

 <b>JN Serviços</b> <small>COLETA RESIDUAL E MANUTENÇÃO DE ESTRADA</small>	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b>	01/08/2024	<b>BDI :</b>	27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04	75,90%	-
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>TABELAS/FON TES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
		Aluminio Autovolt Branca Ref.: RFMLED-DCDPS-90-500-50-3C-ME, da G-light ou similar - BDI = 15,27										
<b>5.5</b>		<b>DE BRAÇOS/SUPORTES PARA LUMINÁRIAS /PROJETORES/REFLETORES</b>										<b>R\$ 257.241,50</b>
5.5.1	I13671	Suporte de fixação em chapa de aço galvanizado, para 01 luminária, encaixe em poste com topo de Ø de 60,3mm externo, da Induspar ou similar - BDI = 15,27	ORSE	un	50,00	R\$ 0,00	R\$ 47,15	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7,20	R\$ 54,35	R\$ 2.717,50
5.5.2	I12013	Suporte de fixação em chapa de aço galvanizado, acabamento preto fosco, próprio para acoplar 02 luminárias decorativa, encaixe em poste reto com topo de Ø = 60,3mm externo, modelo NU-144/2, da REEME - BDI = 15,27	ORSE	Un	150,00	R\$ 0,00	R\$ 103,33	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 15,78	R\$ 119,11	R\$ 17.866,50
5.5.3	I13558	Suporte de fixação em chapa de aço galvanizado, para 03 luminária, encaixe em poste com topo de Ø de 48mm/60,3mm externo, Codigo SUP03, da AMES ILUMINAÇÃO ou similar - BDI = 15,27	ORSE	Un	50,00	R\$ 0,00	R\$ 79,60	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 12,15	R\$ 91,75	R\$ 4.587,50
5.5.4	I13559	Suporte de fixação em chapa de aço galvanizado, para 04 luminária, encaixe em poste com topo de Ø de 48mm/60,3mm externo, Codigo SUP04, da AMES ILUMINAÇÃO ou similar - BDI = 15,27	ORSE	Un	50,00	R\$ 0,00	R\$ 96,09	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 14,67	R\$ 110,76	R\$ 5.538,00
5.5.5	I00298	Braço reto para luminária pública padrão energisa 1 x 1,00 m - BDI = 15,27	ORSE	un	200,00	R\$ 0,00	R\$ 25,40	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3,88	R\$ 29,28	R\$ 5.856,00
5.5.6	I07115	Braço para luminária padrão energisa 1 1/4" x 1,50 m - BDI = 15,27	ORSE	un	300,00	R\$ 0,00	R\$ 36,47	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 5,57	R\$ 42,04	R\$ 12.612,00
5.5.7	I13800	Braço Curvo em Aço Galvanizado a Fogo, com sapata de 48x2000mm DI ou similar - BDI = 15,27	ORSE	un	800,00	R\$ 0,00	R\$ 164,69	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 25,15	R\$ 189,84	R\$ 151.872,00
5.5.8	I13801	Braço Curvo em Aço Galvanizado a Fogo, com sapata de 48x3000mm DI ou similar - BDI = 15,27	ORSE	un	200,00	R\$ 0,00	R\$ 243,74	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 37,22	R\$ 280,96	R\$ 56.192,00
<b>5.6</b>		<b>DE FERRAGENS</b>										<b>R\$ 68.054,00</b>
5.6.1	00000406	FITA ACO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E = 0,5 MM (ROLO DE 30M) - BDI = 15,27	SINAPI	UN	100,00	R\$ 0,00	R\$ 46,09	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7,04	R\$ 53,13	R\$ 5.313,00
5.6.2	I03443	Fecho em aço inox - BDI = 15,27	ORSE	un	3.000,00	R\$ 0,00	R\$ 0,80	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,12	R\$ 0,92	R\$ 2.760,00
5.6.3	00000417	ALCA PREFORMADA DE DISTRIBUICAO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CABO DE ALUMINIO DIAMETRO 16 A 25 MM - BDI = 15,27	SINAPI	UN	200,00	R\$ 0,00	R\$ 1,97	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,30	R\$ 2,27	R\$ 454,00
5.6.4	I0806	CINTA DE AÇO GALVANIZADO COM PARAFUSOS E PORCAS - BDI = 15,27	SEINFRA	UN	200,00	R\$ 0,00	R\$ 16,76	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2,56	R\$ 19,32	R\$ 3.864,00
5.6.5	MAT076850	Laço de roldana de aço, referência Laço de roldana de aço, referência SPL-	SCO	un	200,00	R\$ 0,00	R\$ 2,19	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,33	R\$ 65,80	R\$ 504,00

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA  
CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, nº 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE - CEP: 62.430-000  
EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM  
Telefone: (88) 62.430-000

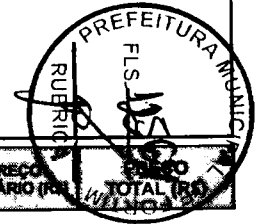


## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO



<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 1707.01/2024 - SMDU
<b>TABELAS/FONTE:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33


<b>DATA :</b>	01/08/2024	<b>BDI :</b>	27,23%
<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
SCO	2024/04	75,90%	-
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				BDI	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS			
		1316-T - BDI = 15,27										
5.6.6	00001091	ARMAÇAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR - BDI = 15,27	SINAPI	UN	150,00	R\$ 0,00	R\$ 16,69	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2,55	R\$ 19,24	R\$ 2.886,00
5.6.7	00001095	ARMAÇAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 2 ESTRIBOS, E 2 ISOLADORES - BDI = 15,27	SINAPI	UN	100,00	R\$ 0,00	R\$ 24,81	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3,79	R\$ 28,60	R\$ 2.860,00
5.6.8	00000439	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 300 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA - BDI = 15,27	SINAPI	UN	400,00	R\$ 0,00	R\$ 12,61	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1,93	R\$ 14,54	R\$ 5.816,00
5.6.9	00000431	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 200 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA - BDI = 15,27	SINAPI	UN	350,00	R\$ 0,00	R\$ 9,95	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1,52	R\$ 11,47	R\$ 4.014,50
5.6.10	00000432	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 250 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA - BDI = 15,27	SINAPI	UN	2.600,00	R\$ 0,00	R\$ 10,98	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1,68	R\$ 12,66	R\$ 32.916,00
5.6.11	I8070	ARRUELA QUADRADA 50 x 3mm COM FURO DE 15mm - BDI = 15,27	SEINFRA	UN	3.350,00	R\$ 0,00	R\$ 0,63	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,10	R\$ 0,73	R\$ 2.445,50
5.6.12	I8071	ARRUELA REDONDA 32 x 3mm COM FURO DE 18mm - BDI = 15,27	SEINFRA	UN	3.350,00	R\$ 0,00	R\$ 0,44	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,07	R\$ 0,51	R\$ 1.708,50
5.6.13	I8072	PORCA QUADRADA PARA PARAFUSO M16 x 2 - BDI = 15,27	SEINFRA	UN	3.350,00	R\$ 0,00	R\$ 0,65	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,10	R\$ 0,75	R\$ 2.512,50
<b>5.7</b>	<b>ATERRAMENTO</b>											<b>R\$ 10.429,00</b>
5.7.1	I2352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M - BDI = 15,27	SEINFRA	UN	100,00	R\$ 0,00	R\$ 34,09	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 5,21	R\$ 39,30	R\$ 3.930,00
5.7.2	I0841	CONECTOR PARA HASTE TERRA - BDI = 15,27	SEINFRA	UN	100,00	R\$ 0,00	R\$ 1,81	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,28	R\$ 2,09	R\$ 209,00
5.7.3	00000857	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO - BDI = 15,27	SINAPI	M	200,00	R\$ 0,00	R\$ 11,25	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1,72	R\$ 12,97	R\$ 2.594,00
5.7.4	00000868	CABO DE COBRE NU 25 MM2 MEIO-DURO - BDI = 15,27	SINAPI	M	200,00	R\$ 0,00	R\$ 16,03	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2,45	R\$ 18,48	R\$ 3.696,00
<b>5.8</b>	<b>DE CABOS</b>											<b>R\$ 133.137,50</b>
5.8.1	00001013	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2 - BDI = 15,27	SINAPI	M	1.000,00	R\$ 0,00	R\$ 0,90	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,14	R\$ 1,04	R\$ 1.040,00

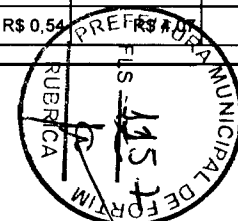
*Handwritten signatures and initials.*

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

 JN Serviços <small>COLETA RESIDUAL E PAVIMENTAÇÃO C/ETRM</small>	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b>	01/08/2024	<b>BDI :</b>	27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MEB</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04	75,90%	-
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>TABELAS/FONTES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVIÇOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
5.8.2	00001022	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2 - BDI = 15,27	SINAPI	M	8.000,00	R\$ 0,00	R\$ 1,70	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,26	R\$ 1,96	R\$ 15.680,00
5.8.3	00001021	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2 - BDI = 15,27	SINAPI	M	4.000,00	R\$ 0,00	R\$ 2,60	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,40	R\$ 3,00	R\$ 12.000,00
5.8.4	00000994	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 6 MM2 - BDI = 15,27	SINAPI	M	2.000,00	R\$ 0,00	R\$ 3,78	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,58	R\$ 4,36	R\$ 8.720,00
5.8.5	00001020	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 10 MM2 - BDI = 15,27	SINAPI	M	1.000,00	R\$ 0,00	R\$ 6,20	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,95	R\$ 7,15	R\$ 7.150,00
5.8.6	00000995	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2 - BDI = 15,27	SINAPI	M	1.000,00	R\$ 0,00	R\$ 9,87	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1,51	R\$ 11,38	R\$ 11.380,00
5.8.7	00000996	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 25 MM2 - BDI = 15,27	SINAPI	M	1.000,00	R\$ 0,00	R\$ 15,31	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2,34	R\$ 17,65	R\$ 17.650,00
5.8.8	00039258	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2 - BDI = 15,27	SINAPI	M	2.500,00	R\$ 0,00	R\$ 5,42	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,83	R\$ 6,25	R\$ 15.625,00
5.8.9	00039259	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 4 MM2 - BDI = 15,27	SINAPI	M	500,00	R\$ 0,00	R\$ 8,34	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1,27	R\$ 9,61	R\$ 4.805,00
5.8.10	00039260	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 6 MM2 - BDI = 15,27	SINAPI	M	200,00	R\$ 0,00	R\$ 12,78	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1,95	R\$ 14,73	R\$ 2.946,00
5.8.11	103804	Cabo de cobre PP Cordplast 2 x 2,5 mm2, 450/750v - BDI = 15,27	ORSE	m	4.350,00	R\$ 0,00	R\$ 3,29	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,50	R\$ 3,79	R\$ 16.486,50
5.8.12	18844	CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEX XLPE 06/1KV 1X1X25+25MM2 - BDI = 15,27	SEINFRA	M	1.500,00	R\$ 0,00	R\$ 3,53	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,54	R\$ 4,07	R\$ 6.105,00
5.8.13	104622	Cabo de aluminio 0,6/1kv multiplexados 3x1x25 +25mm² - BDI = 15,27	ORSE	m	500,00	R\$ 0,00	R\$ 7,67	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1,17	R\$ 8,84	R\$ 4.420,00
5.8.14	102633	Cabo de aluminio 0,6/1kv multiplexados 1x1x16 +16mm² - BDI = 15,27	ORSE	m	1.500,00	R\$ 0,00	R\$ 3,53	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,54	R\$ 4,07	R\$ 6.105,00

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA  
 CNPJ: 22.240.853/0001-33  
 ENDEREÇO: Rua 106, nº 125, CONJ VICENTE ARRÚDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE – CEP: 62.430-000  
 EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM  
 Telefone: (88) 62.430-000

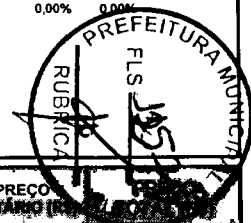


## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO



<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 1707.01/2024 - SMDU
<b>TABELAS/FON TES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVIÇOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33

<b>DATA :</b>	01/08/2024	<b>BDI :</b>	27,23%
<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
SCO	2024/04	75,90%	-
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
5.8.15	I04620	Cabo de aluminio 0,6/1kv multiplexados 3x1x16 +16mm² - BDI = 15,27	ORSE	m	500,00	R\$ 0,00	R\$ 5,25	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,80	R\$ 6,05	R\$ 3.025,00
5.9	<b>DE ACIONAMENTOS, QUADROS E PROTEÇÃO</b>											<b>R\$ 175.091,83</b>
5.9.1	00002510	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE - BDI = 15,27	SINAPI	UN	4.584,00	R\$ 0,00	R\$ 23,81	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3,64	R\$ 27,45	R\$ 125.830,80
5.9.2	MAT121000	Relé fotoelétrico temporizado programado 01/NF, Linsa ou similar - BDI = 15,27	SCO	un	50,00	R\$ 0,00	R\$ 30,12	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 4,60	R\$ 34,72	R\$ 1.736,00
5.9.3	I02622	Base fixa para relé foto elétrico - BDI = 15,27	ORSE	un	530,00	R\$ 0,00	R\$ 4,77	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,73	R\$ 5,50	R\$ 2.915,00
5.9.4	00039756	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A - BDI = 15,27	SINAPI	UN	12,00	R\$ 0,00	R\$ 199,69	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 30,49	R\$ 230,18	R\$ 2.762,16
5.9.5	00013393	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A - BDI = 15,27	SINAPI	UN	12,00	R\$ 0,00	R\$ 192,38	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 29,38	R\$ 221,76	R\$ 2.661,12
5.9.6	I04198	Quadro de medição trifásico em Noril c/lente para leitura - BDI = 15,27	ORSE	un	50,00	R\$ 0,00	R\$ 211,13	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 32,24	R\$ 243,37	R\$ 12.168,50
5.9.7	I04697	Quadro de medição monofásico em policarbonato - BDI = 15,27	ORSE	un	50,00	R\$ 0,00	R\$ 76,14	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 11,63	R\$ 87,77	R\$ 4.388,50
5.9.8	1122 18.26.060- EMLURB EMLURB	CHAVE MAGNÉTICA DE 2 X 30A PA RA COMANDO DE ILUMINACAO PUBLICA, ACIONADA P/ RELE FOTO ELETRICO NA, 220V, 60HZ	EMLURB EMLURB	UN	10,00	R\$ 0,00	R\$ 415,90	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 113,25	R\$ 529,15	R\$ 5.291,50
5.9.9	1123 18.26.065- EMLURB EMLURB	CHAVE MAGNÉTICA DE 2 X 60A PARA COMENADO DE ILUMINACAO PUBLICA, ACIONADA P/ RELE FOTO ELETRICO NA, 220V, 60HZ	EMLURB EMLURB	UN	10,00	R\$ 0,00	R\$ 415,90	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 113,25	R\$ 529,15	R\$ 5.291,50
5.9.10	00034653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A - BDI = 15,27	SINAPI	UN	150,00	R\$ 0,00	R\$ 5,34	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,82	R\$ 6,16	R\$ 924,00
5.9.11	00034686	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 40 - 50 A, ICC - SKA / 250 VCA - BDI = 15,27	SINAPI	UN	50,00	R\$ 0,00	R\$ 7,91	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1,21	R\$ 9,12	R\$ 456,00
5.9.12	00034709	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A - BDI = 15,27	SINAPI	UN	100,00	R\$ 0,00	R\$ 37,51	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 5,73	R\$ 43,24	R\$ 4.324,00
5.9.13	00001614	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE 32 A, TENSAO NOMINAL DE *500* V, CATEGORIA AC-2 E AC-3 - BDI = 15,27	SINAPI	UN	25,00	R\$ 0,00	R\$ 220,10	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 33,61	R\$ 253,71	R\$ 6.342,75

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA

CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, nº 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE - CEP: 62.430-000

EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM

Telefone: (88) 62.430-000

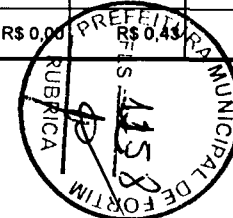
## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

 <b>JN Serviços</b> <small>SERVIÇOS RESIDUAIS E INSTALAÇÃO DE FIBRAS</small>	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b>	01/08/2024	<b>BDI :</b>	27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04	75,90%	-
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>TABELAS/FON TES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVIÇOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
<b>5.10</b>	<b>DE CONECTORES E FITAS</b>										<b>R\$ 109.703,15</b>	
5.10.1	I09354	Conector cunha I série cinza - BDI = 15,27	ORSE	un	2.027,00	R\$ 0,00	R\$ 6,40	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,98	R\$ 7,38	R\$ 14.959,26
5.10.2	I03259	Conector cunha 4 x 4/0 AWG CAA - BDI = 15,27	ORSE	Un	2.027,00	R\$ 0,00	R\$ 23,83	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3,64	R\$ 27,47	R\$ 55.681,69
5.10.3	I02637	Conector perfuração 25-95/2 95 mm - BDI = 15,27	ORSE	un	4.054,00	R\$ 0,00	R\$ 6,33	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,97	R\$ 7,30	R\$ 29.594,20
5.10.4	I6278	FITA AUTO FUSÃO DE 1A QUALIDADE - BDI = 15,27	SEINFRA	UN	600,00	R\$ 0,00	R\$ 7,15	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1,09	R\$ 8,24	R\$ 4.944,00
5.10.5	I7392	FITA ISOLANTE COMUM N.º33 - BDI = 15,27	SEINFRA	UN	600,00	R\$ 0,00	R\$ 6,54	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 7,54	R\$ 4.524,00
<b>5.11</b>	<b>DE ELETRODUTOS E CONEXÕES</b>										<b>R\$ 24.977,50</b>	
5.11.1	00002674	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4 ", SEM LUVA - BDI = 15,27	SINAPI	M	900,00	R\$ 0,00	R\$ 2,74	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,42	R\$ 3,16	R\$ 2.844,00
5.11.2	00002685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 ", SEM LUVA - BDI = 15,27	SINAPI	M	600,00	R\$ 0,00	R\$ 4,29	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,66	R\$ 4,95	R\$ 2.970,00
5.11.3	00002684	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/4 ", SEM LUVA - BDI = 15,27	SINAPI	M	300,00	R\$ 0,00	R\$ 5,72	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,87	R\$ 6,59	R\$ 1.977,00
5.11.4	00002680	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/2 ", SEM LUVA - BDI = 15,27	SINAPI	M	600,00	R\$ 0,00	R\$ 6,28	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,96	R\$ 7,24	R\$ 4.344,00
5.11.5	00002681	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2 ", SEM LUVA - BDI = 15,27	SINAPI	M	300,00	R\$ 0,00	R\$ 10,27	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1,57	R\$ 11,84	R\$ 3.552,00
5.11.6	00001891	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO - BDI = 15,27	SINAPI	UN	450,00	R\$ 0,00	R\$ 0,68	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,10	R\$ 0,78	R\$ 351,00
5.11.7	00001892	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO - BDI = 15,27	SINAPI	UN	300,00	R\$ 0,00	R\$ 0,96	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,15	R\$ 1,11	R\$ 333,00
5.11.8	00001902	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/4", PARA ELETRODUTO - BDI = 15,27	SINAPI	UN	150,00	R\$ 0,00	R\$ 1,49	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,23	R\$ 1,72	R\$ 258,00
5.11.9	00001893	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO - BDI = 15,27	SINAPI	UN	300,00	R\$ 0,00	R\$ 2,05	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,31	R\$ 2,36	R\$ 708,00
5.11.10	00001894	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 2", PARA ELETRODUTO - BDI = 15,27	SINAPI	UN	150,00	R\$ 0,00	R\$ 2,97	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,45	R\$ 3,42	R\$ 513,00
5.11.11	00039247	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES,	SINAPI	M	250,00	R\$ 0,00	R\$ 2,79	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,43	R\$ 3,22	R\$ 805,00

RAZÃO SOCIAL: JN SERVIÇOS LTDA  
CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, nº 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE - CEP: 62.430-000  
EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM  
Telefone: (88) 62.430-000

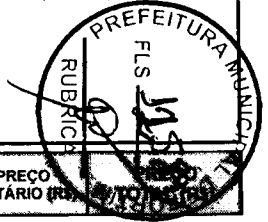


## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO



<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU
<b>TABELAS/FONTES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tianguá/CE
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33

<b>DATA :</b>	01/08/2024	<b>BDI :</b>	27,23%
<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
SCO	2024/04	75,90%	-
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,86%
PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

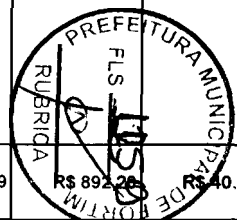


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				BDI	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS			
		CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/4", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715) - BDI = 15,27										
5.11.12	00039246	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/2", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715) - BDI = 15,27	SINAPI	M	250,00	R\$ 0,00	R\$ 3,20	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,49	R\$ 3,69	R\$ 922,50
5.11.13	00002446	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 2", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715) - BDI = 15,27	SINAPI	M	600,00	R\$ 0,00	R\$ 4,59	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,70	R\$ 5,29	R\$ 3.174,00
5.11.14	00002442	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 3", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715) - BDI = 15,27	SINAPI	M	300,00	R\$ 0,00	R\$ 6,44	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,98	R\$ 7,42	R\$ 2.226,00
<b>5.12</b>	<b>DE POSTES</b>											<b>R\$ 386.733,40</b>
5.12.1	I08498	Poste circular de concreto 7/200 para iluminação pública - BDI = 15,27	ORSE	un	30,00	R\$ 0,00	R\$ 363,34	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 55,48	R\$ 418,82	R\$ 12.564,60
5.12.2	I08636	Poste circular de concreto 8/200 para iluminação pública - BDI = 15,27	ORSE	un	60,00	R\$ 0,00	R\$ 808,83	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 123,51	R\$ 932,34	R\$ 55.940,40
5.12.3	I08637	Poste circular de concreto 10/200 para iluminação pública - BDI = 15,27	ORSE	un	60,00	R\$ 0,00	R\$ 1.210,20	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 184,80	R\$ 1.395,00	R\$ 83.700,00
5.12.4	I02560	Poste circular de concreto 12/ 200 para iluminação pública - BDI = 15,27	ORSE	un	60,00	R\$ 0,00	R\$ 1.360,82	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 207,80	R\$ 1.568,62	R\$ 94.117,20
5.12.5	I07862	Poste concreto duplo T (DT) 9/150 - BDI = 15,27	ORSE	un	20,00	R\$ 0,00	R\$ 573,25	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 87,54	R\$ 660,79	R\$ 13.215,80
5.12.6	I01859	Poste concreto duplo T (DT) 9/300 - BDI = 15,27	ORSE	un	20,00	R\$ 0,00	R\$ 508,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 77,57	R\$ 585,57	R\$ 11.711,40
5.12.7	I06883	Poste concreto duplo T (DT) 9/600 - BDI = 15,27	ORSE	un	10,00	R\$ 0,00	R\$ 980,90	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 149,78	R\$ 1.130,68	R\$ 11.306,80
5.12.8	I01856	Poste concreto duplo T (DT) 16/600 - BDI = 15,27	ORSE	un	20,00	R\$ 0,00	R\$ 2.664,21	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 406,82	R\$ 3.071,03	R\$ 61.420,60
5.12.9	00014166	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = 7 M, DIAMETRO INFERIOR = *125* MM - BDI = 15,27	SINAPI	UN	20,00	R\$ 0,00	R\$ 777,50	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 118,72	R\$ 896,22	R\$ 17.924,40
5.12.10	00014165	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = 9 M, DIAMETRO INFERIOR = *145* MM - BDI = 15,27	SINAPI	UN	20,00	R\$ 0,00	R\$ 1.077,13	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 164,48	R\$ 1.241,61	R\$ 24.832,20
<b>5.13</b>	<b>DE CAIXAS DE PASSAGEM PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO</b>											<b>R\$ 49.173,90</b>
5.13.1	00041627	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,30 X 0,30 X 0,30 M - BDI = 15,27	SINAPI	UN	60,00	R\$ 0,00	R\$ 121,68	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 18,58	R\$ 140,26	R\$ 8.415,60

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

 <b>JN Serviços</b> <small>COLETA RESIDUAL E PARALATÓRIOS ELETROELÉTRICOS</small>	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b>	01/08/2024	<b>BDI :</b>	27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MEB</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04	75,90%	-
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>TABELAS/FONTE:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
5.13.2	00041628	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,40 X 0,40 X 0,40 M - BDI = 15,27	SINAPI	UN	120,00	R\$ 0,00	R\$ 223,62	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 34,15	R\$ 257,77	R\$ 30.932,40
5.13.3	00041629	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,60 X 0,60 X 0,50 M - BDI = 15,27	SINAPI	UN	30,00	R\$ 0,00	R\$ 284,14	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 43,39	R\$ 327,53	R\$ 9.825,90
<b>5.14</b>	<b>DE MATERIAIS DIVERSOS PARA CONFECCÃO DE ENFEITES E ADORNOS NATALINOS</b>										<b>R\$ 261.810,00</b>	
5.14.1	108810	Barra chata de ferro 3/4" x 1/4" (0,95 kg/m) - BDI = 15,27	ORSE	kg	2.000,00	R\$ 0,00	R\$ 6,60	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1,01	R\$ 7,61	R\$ 15.220,00
5.14.2	100196	Arame recozido 18 bwg - 1,25mm (9,6g/m) - BDI = 15,27	ORSE	kg	500,00	R\$ 0,00	R\$ 17,21	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2,63	R\$ 19,84	R\$ 9.920,00
5.14.3	00000410	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 150 X *3,6* MM - BDI = 15,27	SINAPI	UN	5.000,00	R\$ 0,00	R\$ 0,08	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,09	R\$ 450,00
5.14.4	113820	Mangueira 2F LED BR 13MM 127V - BDI = 15,27	ORSE	m	6.000,00	R\$ 0,00	R\$ 11,45	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1,75	R\$ 13,20	R\$ 79.200,00
5.14.5	108925	Strobo tipo flash cor amarela 5km - BDI = 15,27	ORSE	un	300,00	R\$ 0,00	R\$ 20,79	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3,17	R\$ 23,96	R\$ 7.188,00
5.14.6	REF. DE PREÇO: TP. REF. HOMOLOGAÇÃO 2023.10.09.2 2023-PREF. PROCEDIMENTO MUN. DE HORIZONTE/CE - LICITATÓRIO DATA DE ABERTURA: 06.11.2023- DATA DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO: 20.11.2023	CAIXA DE PISCA-PISCA LED BRANCO C / 50 UNIDADES DE 100 LEDS - BDI = 15,27		CX	45,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 774,01	R\$ 118,19	R\$ 892,20	R\$ 40.149,00
5.14.7	REF. DE PREÇO: TP. REF.	CAIXA DE PISCA-PISCA LED VERDE C / 50 UNIDADES DE 100 LEDS - BDI = 15,27		CX	45,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 774,01	R\$ 118,19	R\$ 892,20	R\$ 40.149,00



RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA  
CNPJ: 22.240.853/0001-33

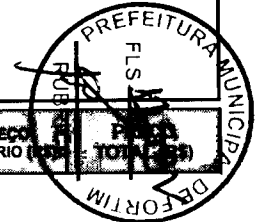
ENDEREÇO: Rua 106, nº 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE – CEP: 62.430-000  
EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM  
Telefone: (88) 62.430-000

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO



<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 1707.01/2024 - SMDU
<b>TABELAS/FONTE:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33

<b>DATA :</b>	01/08/2024	<b>BDI :</b>	27,23%
<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
SCO	2024/04	75,90%	-
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI			
		HOMOLOGAÇÃO 2023.10.09.2 2023-PREF. PROCEDIMENTO MUN. DE HORIZONTE/CE - LICITATÓRIO DATA DE ABERTURA: 06.11.2023- DATA DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO: 20.11.2023											
		CAIXA DE PISCA-PISCA LED VERDE C / 50 UNIDADES DE 100 LEDS - BDI = 15,27											
5.14.8	REF. DE PREÇO: TP. REF. HOMOLOGAÇÃO 2023.10.09.2 2023-PREF. PROCEDIMENTO MUN. DE HORIZONTE/CE - LICITATÓRIO DATA DE ABERTURA: 06.11.2023- DATA DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO: 20.11.2023	CAIXA DE PISCA-PISCA LED AMARELO C / 50 UNIDADES DE 100 LEDS - BDI = 15,27		CX	45,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 774,01	R\$ 118,19	R\$ 892,20	R\$ 40.149,00	
5.14.9	REF. DE PREÇO: TP. REF.	CONECTORES P/MANGUEIRA LED (RABICHO) - BDI = 15,27		UN	45,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7,46	R\$ 1,14	R\$ 8,60	R\$ 387,00	



RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA  
CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, nº 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE - CEP: 62.430-000  
EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM  
Telefone: (88) 62.430-000

*Handwritten signatures and initials*



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

 	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b>	01/08/2024	<b>BDI :</b>	27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>COTA</b>	<b>MES</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04	75,90%	-
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>TABELAS/FON TES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
		HOMOLOGAÇÃO CONECTORES P/MANGUEIRA LED (RABICHO) - BDI = 15,27										
5.14.10		REF. DE PREÇO: TP. REF. HOMOLOGAÇÃO LÁGRIMAS (SNOWING) DE 50 CM 8B 2023.10.09.2-2023 - PREF. PROCEDIMEN TO MUN. DEHORIZONT E/CE- LICITATÓRIO DATA DE ABERTURA: 06.11.2023 - DATA DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO: 20.11.2023.		UN	300,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 15,48	R\$ 2,36	R\$ 17,84	R\$ 5.352,00



RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA  
CNPJ: 22.240.853/0001-33

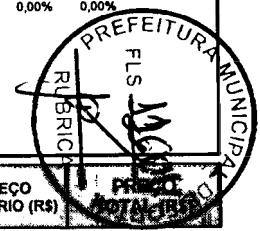
ENDEREÇO: Rua 106, n° 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE – CEP: 62.430-000  
EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM  
Telefone: (88) 62.430-000

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO



<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU
<b>TABELAS/FONTES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33

<b>DATA :</b>	01/08/2024	<b>BDI :</b>	27,23%
<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
SCO	2024/04	75,90%	-
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				BDI	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS			
	AO E ADJUDICAÇÃO: 20.11.2023	LÁGRIMAS (SNOWING) DE 50 CM - BDI = 15,27										
5.14.11	EF. DE PREÇO: TP. REF. HOMOLOGAÇÃO CORTINA DE LEDS DIMENSÕES 2M x 1.40M 2023.10.09.2-2023-PREF. PROCEDIMENTO MUN. DE HORIZONTE/CE- LICITATÓRIO DATA DE ABERTURA: 06.11.2023- DATA DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO: 20.11.2023	CORTINA DE LEDS DIMENSÕES 2M x 1.40M - BDI = 15,27		UN	300,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 68,38	R\$ 10,44	R\$ 78,82	R\$ 23.646,00
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>											<b>1.042.066,75</b>	
<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>											<b>5.680.722,27</b>	
<b>VALOR TOTAL:</b>											<b>6.722.779,02</b>	

*Handwritten signature*

Seis Milhões Setecentos e Vinte e Dois Mil Setecentos e Setenta e Nove reais e Dois centavos

GRANJA/CE, 07 DE AGOSTO DE 2024

ANTONIA COSTA DA SILVA Assinado de forma digital por  
ANTONIA COSTA DA SILVA  
VASCONELOS:71715690397 VASCONELOS:71715690397  
Dados: 2024.08.07 12:24:20 -03'00'


RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA  
CNPJ: 22.240.853/0001-33

PAULO ANDERSON Assinado de forma digital por  
PAULO ANDERSON ALVES  
SOARES:61817392387  
SOARES:61817392387 Dados: 2024.08.07 12:24:30  
-03'00'

RESPONSÁVEL TÉCNICO



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA:</b> 01/08/2024	<b>BDI:</b> 27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
	<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tianguá/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA
				HORA
			112,54%	70,11%
			75,90%	-
			114,15%	71,31%
			115,02%	71,66%
			0,00%	0,00%

**1.1. CP.FT.01 Administração Local com Disponibilidade de Estrutura Técnica/Administrativa p/ os Serviços Comuns de Engenharia do acervo (medido o estimado), com disponibilidade de equipes administrativa e técnica para os serviços de IP, no município, em imóvel com com escritório, almoxarifado e garagem p/ os veículos operacionais, com todos os custos de mão de obra, equipamentos, software, encargos sociais e impostos, necessários para a realização dos serviços, conforme Termo de Referência - (EXCLUSIVE MATERIAIS). (%)**

COTAÇÃO / ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA (C/ ENCARGOS)		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18610	COMPUTADOR	SEINFRA	UNxMÉ	2,00000000	R\$ 170,00	R\$ 340,00
110257	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA A4 C/FRANQUIA DE 4.000 PÁGINAS (EXCEDENTE = R\$ 0,05 CENTAVOS POR PÁGINA) 1.200 X 1.200 DPI; MEMÓRIA RAM 512 MB; CICLO MENSAL DE 80.000 PÁGINAS; INCLUI MANUTENÇÃO, SUPRIMENTOS E PEÇAS, EXCETO PAPEL	SEINFRA	MÉS	2,00000000	R\$ 200,00	R\$ 400,00
110255	PLANO DE TELEFONIA + INTERNET	SEINFRA	MÉS	1,00000000	R\$ 100,00	R\$ 100,00
18614	TELEFONE MÓVEL	SEINFRA	UNxMÉ	3,00000000	R\$ 230,00	R\$ 690,00
<b>TOTAL COTAÇÃO / ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA (C/ ENCARGOS):</b>						<b>R\$ 1.530,00</b>

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10704	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 109,30	R\$ 655,80
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	60,00000000	R\$ 63,73	R\$ 3.823,80
<b>TOTAL Equipamento Custo Horário:</b>						<b>R\$ 4.479,60</b>

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12294	ÁGUA	SEINFRA	M3	15,00000000	R\$ 3,82	R\$ 57,30
12321	ENERGIA ELETRICA	SEINFRA	KWH	300,00000000	R\$ 0,63	R\$ 189,00
17979	SOFTWARE DE GERENCIAMENTO E CADASTRAMENTO COM BANCO DE DADOS, INTERFACE AMIGÁVEL, PLATAFORMA WINDOWS	SEINFRA	UN	0,05000000	R\$ 4.422,40	R\$ 221,12
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 467,42</b>

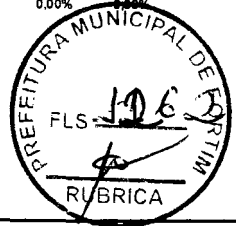
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93563	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 3.858,62	R\$ 3.858,62
90769	ARQUITETO DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	59,99870000	R\$ 125,24	R\$ 7.514,24
93566	AUXILIAR DE ESCRITORIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 3.122,76	R\$ 3.122,76
101401	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 6.802,06	R\$ 6.802,06
100309	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	60,00000000	R\$ 30,22	R\$ 1.813,20
91677	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	60,00000000	R\$ 119,59	R\$ 7.175,40
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 30.286,28</b>

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
104298	Aluguel de container - Escritório com banheiro - 6,20 x 2,40m, equipado com Ar condicionado	ORSE	mês	1,00000000	R\$ 1.600,00	R\$ 1.600,00
<b>TOTAL Serviço:</b>						<b>R\$ 1.600,00</b>



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <b>JN Serviços</b> <small>SOLUÇÃO INTEGRAL E INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</small>	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA:</b> 01/08/2024	<b>BDI:</b> 27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERBAO</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
	<b>TABELAS/FONTS:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA



**VALOR:** R\$ 3.055,17

### 2.1. CP.FT.03 Veículo automotor Tipo motocicleta CG 125cc com 01 eletricista, período diurno, dias úteis e aos sábados (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18968	MOTO CG 125	SEINFRA	UN	0,00100000	R\$ 7.665,40	R\$ 7,67
TOTAL Equipamento:						R\$ 7,67
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA - Percentual=30,0000%	SEINFRA	H	0,63971973	R\$ 26,85	R\$ 22,33
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 22,33
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 30,00</b>

### 2.2. CP.FT.04 Disponibilidade de Caminhão Munck com 03 clotricistas e motorista operador, período diurno, dias úteis e sabados (H)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	0,70169949	R\$ 148,23	R\$ 104,01
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 104,01
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA - Percentual=30,0000%	SEINFRA	H	2,10567322	R\$ 26,85	R\$ 73,50
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 73,50
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 177,51</b>


### 2.3. CP.FT.05 Disponibilidade de Caminhão Munck com 03 eletricistas e motorista operador, período diurno, aos domingos e feriados (H)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	0,70169949	R\$ 148,23	R\$ 104,01
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 104,01
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA - Percentual=30,0000%	SEINFRA	H	2,10567322	R\$ 26,85	R\$ 73,50
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 73,50
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 177,51</b>

### 2.4. CP.FT.06 Disponibilidade de Caminhão Munck com 03 eletricistas e motorista operador, período noturno, dias úteis e sabados (H)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	0,70169949	R\$ 148,23	R\$ 104,01
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 104,01

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b> 01/08/2024		<b>BDI :</b> 27,23%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FORNTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04	75,90%	-
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA - Percentual=30,0000%	SEINFRA	H	2,10567322	R\$ 26,85	R\$ 73,50
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 73,50
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 177,51</b>

### 2.5. CP.FT.07 Disponibilidade de Caminhão Munck com 03 eletricitas e motorista operador, periodo noturno, aos domingos e feriados (H)

Equipamento Custo Horário		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	0,70169949	R\$ 148,23	R\$ 104,01
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 104,01

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA - Percentual=30,0000%	SEINFRA	H	2,10567322	R\$ 26,85	R\$ 73,50
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 73,50
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 177,51</b>

### 2.6. CP.FT.08 Disponibilidade de Equipe Leve Cesto Aéreo Simples com 02 eletricitas, periodo diurno, dias úteis e aos sabados (H)

Equipamento Custo Horário		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	0,71164870	R\$ 148,23	R\$ 105,49
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 105,49

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA - Percentual=30,0000%	SEINFRA	H	1,42329740	R\$ 26,85	R\$ 49,68
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 49,68
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 155,17</b>

### 2.7. CP.FT.09 Disponibilidade de Equipe Leve em Cesto Aéreo Simples com 02 eletricitas, periodo diurno, aos domingos e feriados (H)

Equipamento Custo Horário		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	0,71164870	R\$ 148,23	R\$ 105,49
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 105,49

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA - Percentual=30,0000%	SEINFRA	H	1,42329740	R\$ 26,85	R\$ 49,68
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 49,68
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 155,17</b>

### 2.8. CP.FT.10 Disponibilidade de Equipe Leve em Cesto Aéreo Simples com 02 eletricitas, periodo noturno, dias úteis e sabados (H)

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA

CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, nº 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE - CEP: 62.430-000

EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM

Telefone: (88) 62.430-000



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b> 01/08/2024	<b>BDI :</b> 27,23%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tianguá/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA
			<b>HORA</b>
			<b>MES</b>
			112,54%
			70,11%
			75,90%
			-
			114,15%
			71,31%
			115,02%
			71,66%
			0,00%
			0,00%



Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	0,71164870	R\$ 148,23	R\$ 105,49
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 105,49

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA - Percentual=30,0000%	SEINFRA	H	1,42329740	R\$ 26,85	R\$ 49,68
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 49,68
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 155,17</b>

### 2.9. CP.FT.11. Disponibilidade de Equipe Leve em Cesto Aéreo Simples com 02 eletricitas, período noturno, aos domingos e feriados (H)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	0,71164870	R\$ 148,23	R\$ 105,49
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 105,49
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA - Percentual=30,0000%	SEINFRA	H	1,42329740	R\$ 26,85	R\$ 49,68
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 49,68
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 155,17</b>

### 3.1. CP.FT.12 Serviços de Cadastro Georreferenciado dos Ativos do Sistema de Iluminação Pública com Emplacamento, e o respectivo controle patrimonial em base informatizada - ACERVO EXISTENTE. (PL)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,15104007	R\$ 63,73	R\$ 9,63
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 9,63
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102624	Abraçadeira plástica serrilhada 230 mm	ORSE	un	1,00000000	R\$ 0,59	R\$ 0,59
10024	ADESIVO DE CONTATO	SEINFRA	KG	0,05000000	R\$ 25,24	R\$ 1,26
18973	ALUGUEL DE EQUIPAMENTO PARA COLETA DE DADOS, DO TIPO "TABLET", COM SISTEMA OPERACIONAL ANDROID 4.2 OU VERSÃO SUPERIOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 0,39	R\$ 0,08
18974	PLANO DE SERVIÇO INTERNET PARA USO DO TABLET	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 0,21	R\$ 0,04
17413	PLAQUETA DE IDENTIFICAÇÃO ALUM. 2,5x5,0	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,17	R\$ 5,17
TOTAL Material:						R\$ 7,14
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA - Percentual=30,0000%	SEINFRA	H	0,15104007	R\$ 26,85	R\$ 5,27
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 5,27
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 22,04</b>

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA

CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, n° 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE - CEP: 62.430-000

EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM

Telefone: (88) 62.430-000

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>		EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE		<b>DATA :</b> 01/08/2024		<b>BDI :</b> 27,23%	
<b>DESCRIÇÃO:</b>		REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE		<b>FONTE</b>		<b>VERSÃO</b>	
<b>LOCAL:</b>		FORTIM/CE		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
<b>CLIENTE:</b>		PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE		ORSE		2024/03	
<b>MODALIDADE:</b>		PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU		SCO		2024/04	
<b>TABELAS/FONTE</b>		SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tianguá/CE		SEINFRA		028 SEM DESONERAÇÃO	
<b>EMPRESA:</b>		RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33		SINAPI		2024/04 SEM DESONERAÇÃO	
				PROPRIA		PROPRIA	
						0,00% 0,00%	

### 3.2. CP.FT.13 Serviços de Cadastro Georeferenciado dos Ativos do Sistema de Iluminação pública com Emplacamento, e o respectivo controle patrimonial em base Informatizada - PONTOS NOVOS NO ACERVO EXISTENTE (PL)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,15104007	R\$ 63,73	R\$ 9,63
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 9,63

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102624	Abraçadeira plástica serrilhada 230 mm	ORSE	un	1,00000000	R\$ 0,59	R\$ 0,59
10024	ADESIVO DE CONTATO	SEINFRA	KG	0,05000000	R\$ 25,24	R\$ 1,26
18973	ALUGUEL DE EQUIPAMENTO PARA COLETA DE DADOS, DO TIPO "TABLET", COM SISTEMA OPERACIONAL ANDROID 4.2 OU VERSÃO SUPERIOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 0,39	R\$ 0,08
18974	PLANO DE SERVIÇO INTERNET PARA USO DO TABLET	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 0,21	R\$ 0,04
17413	PLAQUETA DE IDENTIFICAÇÃO ALUM. 2,5x5,0	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,17	R\$ 5,17
TOTAL Material:						R\$ 7,14

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA - Percentual=30,0000%	SEINFRA	H	0,15104007	R\$ 26,85	R\$ 5,27
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 5,27
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 22,04</b>

### 4.1. CP.FT.14 Disponibilidade de equipe para confecção, montagem e desmontagem de elemento metálico de iluminação natalina (H)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92717	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	0,36726742	R\$ 0,12	R\$ 0,04
92716	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,36726742	R\$ 55,81	R\$ 20,50
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 20,54

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11872	SOLDA 50X50	SEINFRA	KG	0,10000000	R\$ 94,13	R\$ 9,41
TOTAL Material:						R\$ 9,41

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73410121	R\$ 23,06	R\$ 16,93
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73453483	R\$ 27,74	R\$ 20,38
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73453483	R\$ 27,74	R\$ 20,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 57,69
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 87,64</b>

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA

CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, n° 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE - CEP: 62.430-000

EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM

Telefone: (88) 62.430-000

Página: 36



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <b>JN Serviços</b> <small>SOLUÇÃO INTEGRAL EM INSTALAÇÕES E ELETRICIDADES</small>	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b> 01/08/2024	<b>BDI :</b> 27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FORTE</b>	<b>VERBA</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	<b>ORSE</b>	<b>HORA</b>
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	<b>SCO</b>	<b>MES</b>
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	<b>SEINFRA</b>	028 SEM DESONERAÇÃO
	<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tianguá/CE	<b>SINAPI</b>	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	<b>PROPRIA</b>	PROPRIA
				0,00%



### 5.1.1. I1481 LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 70W (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1481	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 70W	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 25,2200
TOTAL Material:					R\$ 25,2200
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 25,22</b>

### 5.1.2. I12216S Lampada vapor de sodio ovoide 150 w (base e40) (un)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I12216S	Lampada vapor de sodio ovoide 150 w (base e40)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 35,84
TOTAL Material:					R\$ 35,84
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 35,84</b>

### 5.1.3. I03757S Lampada vapor de sodio ovoide 250 w (base e40) (un)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03757S	Lampada vapor de sodio ovoide 250 w (base e40)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 41,44
TOTAL Material:					R\$ 41,44
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 41,44</b>

### 5.1.4. I8351 LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 70W/220V (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8351	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 70W/220V	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 29,4200
TOTAL Material:					R\$ 29,4200
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 29,42</b>

### 5.1.5. I1484 LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 150W/220V (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1484	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 150W/220V	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 31,4300
TOTAL Material:					R\$ 31,4300
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 31,43</b>

### 5.1.6. I1486 LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 250W/220V (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA  
CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, n° 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE – CEP: 62.430-000  
EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM  
Telefone: (88) 62.430-000

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p style="font-size: small;">JN Serviços SOLUÇÃO INTEGRAL DE SERVIÇOS E INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</p> <p style="font-size: x-small;">PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM</p> <p style="font-size: x-small;">FLS. 1264</p> <p style="font-size: x-small;">RUBRICA</p>	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b> 01/08/2024	<b>BDI :</b> 27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
	<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA
				HORA
			112,54%	70,11%
			75,90%	-
			114,15%	71,31%
			115,02%	71,66%
			0,00%	0,00%

I1486	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 250W/220V	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 49,7000	R\$ 49,7000
					TOTAL Material:	R\$ 49,7000
					VALOR:	R\$ 49,70

**5.1.7. I1487 LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W/220V (UN)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1487	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W/220V	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 61,5000	
					TOTAL Material:	R\$ 61,5000
					VALOR:	R\$ 61,50

**5.1.8. I1776 REATOR AFP P/ LÂMP. V. SODIO 70W (UN)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1776	REATOR AFP P/ LÂMP. V. SODIO 70W	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 42,4200	
					TOTAL Material:	R\$ 42,4200
					VALOR:	R\$ 42,42

**5.1.9. I01915 Reator externo p/ lâmpada vapor sódio 150w (un)**



Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I01915	Reator externo p/ lâmpada vapor sódio 150w	ORSE	un	1,00000000	R\$ 64,62	
					TOTAL Material:	R\$ 64,62
					VALOR:	R\$ 64,62

**5.1.10. I01916 Reator externo p/ lâmpada vapor sódio 250w (un)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I01916	Reator externo p/ lâmpada vapor sódio 250w	ORSE	un	1,00000000	R\$ 162,97	
					TOTAL Material:	R\$ 162,97
					VALOR:	R\$ 162,97

**5.1.11. I03960 Reator para lâmpada vapor metálico de 75 w (un)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I03960	Reator para lâmpada vapor metálico de 75 w	ORSE	un	1,00000000	R\$ 61,10	
					TOTAL Material:	R\$ 61,10

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA:</b> 01/08/2024	<b>BDI:</b> 27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
	<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tianguá/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA



**VALOR:** R\$ 61,10

### 5.1.12. I03961 Reator para lâmpada vapor metálico de 150 w (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03961	Reator para lâmpada vapor metálico de 150 w	ORSE	un	1,00000000	R\$ 57,23
TOTAL Material:					R\$ 57,23
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 57,23</b>

### 5.1.13. I03959 Reator para lâmpada vapor metálico de 250 w (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03959	Reator para lâmpada vapor metálico de 250 w	ORSE	un	1,00000000	R\$ 84,07
TOTAL Material:					R\$ 84,07
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 84,07</b>

### 5.1.14. I02570 Reator para lâmpada vapor metálico 400w (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02570	Reator para lâmpada vapor metálico 400w	ORSE	un	1,00000000	R\$ 103,65
TOTAL Material:					R\$ 103,65
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 103,65</b>

### 5.1.15. I03390S Ignitor para lampada de vapor de sodio / vapor metalico ate400 w, tensao de pulso entre 580 a 750 v (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03390S	Ignitor para lampada de vapor de sodio / vapor metalico ate400 w, tensao de pulso entre 580 a 750 v	ORSE	un	1,00000000	R\$ 20,01
TOTAL Material:					R\$ 20,01
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 20,01</b>

### 5.1.16. I03804 Cabo de cobre PP Cordplast 2 x 2,5 mm2, 450/750v (m)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03804	Cabo de cobre PP Cordplast 2 x 2,5 mm2, 450/750v	ORSE	m	1,00000000	R\$ 3,29
TOTAL Material:					R\$ 3,29
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 3,29</b>

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA:</b> 01/08/2024	<b>BDI:</b> 27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
	<b>TABELAS/FONTES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tianguá/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA
				<b>HORA</b>
			112,54%	70,11%
			75,90%	-
			114,15%	71,31%
			115,02%	71,66%
			0,00%	0,00%

### 5.1.17. 00002510 RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002510 RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 23,81	R\$ 23,81
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 23,81</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 23,81</b>

### 5.1.18. 102622 Base fixa para relé foto elétrico (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102622 Base fixa para relé foto elétrico	ORSE	un	1,00000000	R\$ 4,77	R\$ 4,77
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 4,77</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 4,77</b>

### 5.1.19. 108928 Soquete ou bocal de louça (porcelana) E27 de tempo, ref.MT-2233, marca Decorlux ou similar (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
108928 Soquete ou bocal de louça (porcelana) E27 de tempo, ref.MT-2233, marca Decorlux ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 2,48	R\$ 2,48
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 2,48</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 2,48</b>

### 5.1.20. 110802 Soquete ou bocal de louça E40 (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
110802 Soquete ou bocal de louça E40	ORSE	un	1,00000000	R\$ 4,60	R\$ 4,60
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 4,60</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 4,60</b>

### 5.1.21. 109354 Conector cunha I série cinza (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
109354 Conector cunha I série cinza	ORSE	un	1,00000000	R\$ 6,40	R\$ 6,40
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 6,40</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 6,40</b>

### 5.1.22. 103259 Conector cunha 4 x 4/0 AWG CAA (Un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
103259 Conector cunha 4 x 4/0 AWG CAA	ORSE	un	1,00000000	R\$ 6,40	R\$ 6,40
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 6,40</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 6,40</b>

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA

CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, n° 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE - CEP: 62.430-000

EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM

Telefone: (88) 62.430-000

Página: 40




## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU
<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tianguá/CE
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33

DATA : 01/08/2024

BDI : 27,23%

FONTE	VERBAÇÃO	HORA	MES
ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
SCO	2024/04	75,90%	-
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%



Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
103259	Conector cunha 4 x 4/0 AWG CAA	ORSE	Un	1,00000000	R\$ 23,83
TOTAL Material:					R\$ 23,83
VALOR:					R\$ 23,83

### 1.23. 102637 Conector perfuração 25-95/2 95 mm (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102637	Conector perfuração 25-95/2 95 mm	ORSE	un	1,00000000	R\$ 6,33
TOTAL Material:					R\$ 6,33
VALOR:					R\$ 6,33

### 5.1.24. 16278 FITA AUTO FUSÃO DE 1A QUALIDADE (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16278	FITA AUTO FUSÃO DE 1A QUALIDADE	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 7,1500
TOTAL Material:					R\$ 7,1500
VALOR:					R\$ 7,15

### 5.1.25. 17392 FITA ISOLANTE COMUM N.º33 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17392	FITA ISOLANTE COMUM N.º33	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 6,5400
TOTAL Material:					R\$ 6,5400
VALOR:					R\$ 6,54

### 5.1.26. 00003798 LUMINARIA ABERTA P/ ILUMINACAO PUBLICA, TIPO X-57 PETERCO OU EQUIV (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003798	LUMINARIA ABERTA P/ ILUMINACAO PUBLICA, TIPO X-57 PETERCO OU EQUIV	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 56,10
TOTAL Material:					R\$ 56,10
VALOR:					R\$ 56,10

### 5.1.27. 110632 Luminária aberta com corpo de alumínio estampado - acabamento em esmalte sintético na cor alumínio - refletor assimétrico estampado em chapa de alumínio - receptáculo de porcelana fixado no corpo por meio de suporte regulável com base E-40 - fixação (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA  
CNPJ: 22.240.853/0001-33

Página: 41

ENDEREÇO: Rua 106, n° 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE - CEP: 62.430-000  
EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM  
Telefone: (88) 62.430-000



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b> 01/08/2024		<b>BDI :</b> 27,23%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04	75,90%	-
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tianguá/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

I10632	Luminária aberta com corpo de alumínio estampado - acabamento em esmalte sintético na cor alumínio - refletor assimétrico estampado em chapa de alumínio - receptáculo de porcelana fixado no corpo por meio de suporte regulável com base E-40 - fixação	ORSE	un	1,00000000	R\$ 69,58	R\$ 69,58
TOTAL Material:						R\$ 69,58
VALOR:						R\$ 69,58

### 5.1.28. I10633 Luminária fechada - refletor assimétrico estampado em chapa de alumínio, tratado por processo eletroquímico - receptáculo da lâmpada E-40 reforçado, fixado ao corpo por meio de suporte regulável - refrator prismático, de vidro boro-silicato, fixado (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I10633	Luminária fechada - refletor assimétrico estampado em chapa de alumínio, tratado por processo eletroquímico - receptáculo da lâmpada E-40 reforçado, fixado ao corpo por meio de suporte regulável - refrator prismático, de vidro boro-silicato, fixado	ORSE	un	1,00000000	R\$ 157,87	R\$ 157,87
TOTAL Material:						R\$ 157,87
VALOR:						R\$ 157,87

### 5.2.1. I14117 Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 35 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 170lm/w,5.950 lm e 54.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I14117	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 35 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 170lm/w,5.950 lm e 54.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 415,02	R\$ 415,02
TOTAL Material:						R\$ 415,02
VALOR:						R\$ 415,02

### 5.2.2. I14118 Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 50 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 160lm/w,8.000 lm e 54.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I14118	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 50 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 160lm/w,8.000 lm e 54.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 443,13	R\$ 443,13
TOTAL Material:						R\$ 443,13
VALOR:						R\$ 443,13

### 5.2.3. I14119 Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 75 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 160lm/w,12.750 lm e 54.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I14119	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 75 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 160lm/w,12.750 lm e 54.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 632,08	R\$ 632,08

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA

CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, n° 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE - CEP: 62.430-000

EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM

Telefone: (88) 62.430-000

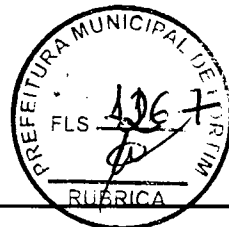
Página: 42

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU
<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tianguá/CE
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33

<b>DATA :</b> 01/08/2024		<b>BDI :</b> 27,23%	
<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
SCO	2024/04	75,90%	-
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%



<b>TOTAL Material:</b>	<b>R\$ 632,08</b>
------------------------	-------------------

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 632,08</b>
---------------	-------------------

**5.2.4. I14120 Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 100 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 170lm/w,16.0000 lm e 54.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar (un)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I14120 Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 100 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 170lm/w,16.0000 lm e 54.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 673,70	R\$ 673,70

<b>TOTAL Material:</b>	<b>R\$ 673,70</b>
------------------------	-------------------

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 673,70</b>
---------------	-------------------

**5.2.5. I14121 Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 150 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 160lm/w,24.0000 lm e 54.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar (un)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I14121 Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 150 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 160lm/w,24.0000 lm e 54.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 807,54	R\$ 807,54

<b>TOTAL Material:</b>	<b>R\$ 807,54</b>
------------------------	-------------------

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 807,54</b>
---------------	-------------------

**5.2.6. I14122 Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 200W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 160lm/w,24.0000 lm e 32.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar (un)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I14122 Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 200W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 160lm/w,24.0000 lm e 32.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1.084,21	R\$ 1.084,21

<b>TOTAL Material:</b>	<b>R\$ 1.084,21</b>
------------------------	---------------------

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 1.084,21</b>
---------------	---------------------

**5.2.7. REF. DE PREÇO: PREGÃO ELETRÔNICO N° PE 02/2023-SEINFRA - PREF MUN.DET1ANGUÁ/CE- DATA DE ABERTURA: 29.09.2023-DATA DE ADJUDICAÇÃO: 26.10J2023EDATADE HOMOLOGAÇÃO Luminária em led de 120W, alimentada por bateria acoplada em placa de energia solar, com fluxo luminoso de 2101m/W, totalizando 25.200lm, proteção IP-66, com garantia de 5 anos (UN)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Não cadastrado					

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA:</b> 01/08/2024	<b>BDI:</b> 27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
	<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tianguá/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA
			<b>HORA</b>	<b>MES</b>
			112,54%	70,11%
			75,90%	-
			114,15%	71,31%
			115,02%	71,66%
			0,00%	0,00%

REF. DE PREÇO: PREGÃO ELETRÔNICO N° PE 02/2023-SEINFRA - PREF MUN.DET1AN GUÁ/CE- DATA DE ABERTURA: 29.09.2023- DATA DE ADJUDICAÇÃO: 26.10J2023E DATA DE HOMOLOGAÇÃO	Luminária em led de 120W, alimentada por bateria acoplada em placa de energia solar, com fluxo luminoso de 210lm/W, totalizando 25.200lm, proteção IP-66, com garantia de 5 anos		UN	1,00000000	R\$ 3.752,65	R\$ 3.752,65
TOTAL Não cadastrado: R\$ 3.752,65						
VALOR: R\$ 3.752,65						

**5.3.1. NOTA FISCAL EC -20240318 DE 18/03/202 - REF.DE PREÇO/CONSULTA PORTAL DE NOTA FISCAL ELETRÔNICA**  
<http://www.nfe.fazenda.gov.br/> GATEWAY/MÓDULO CONCENTRADOR DE COM UNICAÇÃO, MODELO LS-AP2400 OU SIMILAR CAPACIDADE PI ATENDER PELO MENOS 400 RELÉS DE TELEGESTÃO, ANTENA EXTERNA, TECNOLOGIA C a U L A R 3 G E 4G, IP-66, CONECTIVIDADE VIA RBRA ÓTICA, CONECTIVIDADE VIA CABO (XDSL.COAXIAL), FAIXA DE OPER. -20°C + 7 5 °C , GESTÃO REMOTA E PERSONALIZADA DE USUÁRIOS DE ACESSO, SUPORTA CONFIGURAÇÃO VPN, PERMITE ATUALIZAÇÃO REMOTA, FUNÇÃO 'M O D O DE SEGURANÇA- E W A TC H D O G , ... (CONFORME ANEXO I.K ETERM O DE REFERÊNCIA) (UN)

Não cadastrado	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
NOTA FISCAL EC -20240318 DE 18/03/202 - REF.DE PREÇO/CONSULTA PORTAL DE NOTA FISCAL ELETRÔNICA <a href="http://www.nfe.fazenda.gov.br/">http://www.nfe.fazenda.gov.br/</a>	GATEWAY/MÓDULO CONCENTRADOR DE COM UNICAÇÃO, MODELO LS-AP2400 OU SIMILAR CAPACIDADE PI ATENDER PELO MENOS 400 RELÉS DE TELEGESTÃO, ANTENA EXTERNA, TECNOLOGIA C a U L A R 3 G E 4G, IP-66, CONECTIVIDADE VIA RBRA ÓTICA, CONECTIVIDADE VIA CABO (XDSL.COAXIAL), FAIXA DE OPER. -20°C + 7 5 °C , GESTÃO REMOTA E PERSONALIZADA DE USUÁRIOS DE ACESSO, SUPORTA CONFIGURAÇÃO VPN, PERMITE ATUALIZAÇÃO REMOTA, FUNÇÃO 'M O D O DE SEGURANÇA- E W A TC H D O G , ... (CONFORME ANEXO I.K ETERM O DE REFERÊNCIA)	UN	1,00000000	R\$ 3.271,25	R\$ 3.271,25
TOTAL Não cadastrado:					R\$ 3.271,25
VALOR:					R\$ 3.271,25

**5.3.2. OTA FISCAL EC -20240318 DE 18/03/202 - REF.DE PREÇO/CONSULTA PORTAL DE NOTA FISCAL ELETRÔNICA**  
<http://www.nfe.fazenda.gov.br/> RELÉ DETELEMETRIA/TELEGESTÃO PARA CONTROLE E MONOTORAMENTO DE SISTEMA DETELEGESTÃO, M O D a O LS-MCL2400GS O U SIMILAR, COM UN ICAÇÃO POR RÁDIO FREQUÊNCIA NA FAIXA DE 24ghz, TOPOLOGIA DE REDE MESH, SEGURANÇA SIMÉTRICA AES-128, INSTALAÇÃO PLUG & PLAY (ANSI C136- 1 DE 5 O U 7 PINOS), DIMERIZAÇÃO C / INTERFACE PADRÃO 0-10 VDC, ... (CONFORME ANEXO I.K E TERMO DE REFERÊNCIA) (UN)

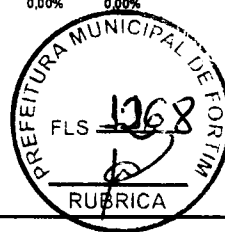
Não cadastrado	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL





## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b> 01/08/2024	<b>BDI :</b> 27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
	<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA



OTA FISCAL EC -20240318 DE 18/03/202 - REF.DE PREÇO/CONSULTA PORTAL DE NOTA FISCAL ELETRÔNICA <a href="http://www.nfefazenda.gov.br/">http://www.nfefazenda.gov.br/</a>	RELÊ DETELEMETRIA/TELEGESTÃO PARA CONTROLE E MONITORAMENTO DE SISTEMA DETELEGESTÃO, M O D a O LS-MCL2400GS O U SIMILAR, COM UN ICAÇÃO POR RÁDIO FREQUÊNCIA NA FAIXA DE 24ghz, TOPOLOGIA DE REDE MESH, SEGURANÇA SIMÉTRICA AES-128, INSTALAÇÃO PLUG & PLAY (ANSI C136- 1 DE 5 O U 7 PINOS), DIMERIZAÇÃO C / INTERFACE PADRÃO 0-10 VDC, ... (CONFORME ANEXO I.K E TERMO DE REFERÊNCIA)	UN	1,00000000	R\$ 319,43	R\$ 319,43
---	--	----	------------	------------	------------

TOTAL Não cadastrado: R\$ 319,43

**VALOR: R\$ 319,43**

### 5.4.1. I13790 Refletor Slim LED 30W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar (un)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13790	Refletor Slim LED 30W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un	1,00000000	R\$ 18,67	R\$ 18,67

TOTAL Material: R\$ 18,67

**VALOR: R\$ 18,67**

### 5.4.2. I13287 Refletor simples LED 50W de potência, branco Frio, 6500k, Bivolt, marca Nitrolux ou similar (un)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13287	Refletor simples LED 50W de potência, branco Frio, 6500k, Bivolt, marca Nitrolux ou similar	un	1,00000000	R\$ 30,38	R\$ 30,38

TOTAL Material: R\$ 30,38

**VALOR: R\$ 30,38**

### 5.4.3. I13791 Refletor Slim LED 100W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar (un)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13791	Refletor Slim LED 100W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un	1,00000000	R\$ 63,34	R\$ 63,34

TOTAL Material: R\$ 63,34

**VALOR: R\$ 63,34**

### 5.4.4. I13524 Refletor Slim LED 200W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar (un)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13524	Refletor Slim LED 200W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un	1,00000000	R\$ 158,98	R\$ 158,98

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA

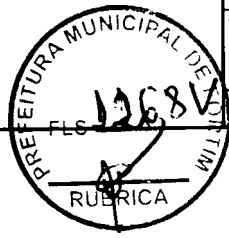
CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, n° 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE - CEP: 62.430-000

EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM

Telefone: (88) 62.430-000

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b> 01/08/2024	<b>BDI :</b> 27,23%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>ORSE</b>	2024/03
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	<b>SCO</b>	2024/04
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	<b>SEINFRA</b>	028 SEM DESONERAÇÃO
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	<b>SINAPI</b>	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	<b>PROPRIA</b>	PROPRIA
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	<b>HORA</b>	<b>MES</b>

TOTAL Material: R\$ 158,98

VALOR: R\$ 158,98

### 5.4.5. I13792 Refletor Slim LED 300W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar (un)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13792	Refletor Slim LED 300W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 467,85	R\$ 467,85

TOTAL Material: R\$ 467,85

VALOR: R\$ 467,85

### 5.4.6. I13789 Refletor modular LED500w DC com DPS 10x50w 90° 5000k 165lm/W Alumínio Autovolt Branca Ref.: RFMLED-DCDPS-90-500-50-3C-ME, da G-light ou similar (un)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13789	Refletor modular LED500w DC com DPS 10x50w 90° 5000k 165lm/W Alumínio Autovolt Branca Ref.: RFMLED-DCDPS-90-500-50-3C-ME, da G-light ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1.895,70	R\$ 1.895,70

TOTAL Material: R\$ 1.895,70

VALOR: R\$ 1.895,70

### 5.5.1. I13671 Suporte de fixação em chapa de aço galvanizado, para 01 luminária, encaixe em poste com topo de Ø de 60,3mm externo, da Induspar ou similar (un)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13671	Suporte de fixação em chapa de aço galvanizado, para 01 luminária, encaixe em poste com topo de Ø de 60,3mm externo, da Induspar ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 47,15	R\$ 47,15

TOTAL Material: R\$ 47,15

VALOR: R\$ 47,15

### 5.5.2. I12013 Suporte de fixação em chapa de aço galvanizado, acabamento preto fosco, próprio para acoplar 02 luminárias decorativa, encaixe em poste reto com topo de Ø = 60,3mm externo, modelo NU-144/2, da REEME (Un)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I12013	Suporte de fixação em chapa de aço galvanizado, acabamento preto fosco, próprio para acoplar 02 luminárias decorativa, encaixe em poste reto com topo de Ø = 60,3mm externo, modelo NU-144/2, da REEME	ORSE	Un	1,00000000	R\$ 103,33	R\$ 103,33

TOTAL Material: R\$ 103,33

VALOR: R\$ 103,33

### 5.5.3. I13558 Suporte de fixação em chapa de aço galvanizado, para 03 luminária, encaixe em poste com topo de Ø de 48mm/60,3mm externo, Código SUP03, da AMES ILUMINAÇÃO ou similar (Un)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-----------	-------	------	-------------	----------------	-------

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA

CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, nº 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE - CEP: 62.430-000

EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM

Telefone: (88) 62.430-000

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p><b>JN Serviços</b> SOLUÇÃO INTEGRAL E INSTALAÇÃO ELÉTRICA</p>	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b> 01/08/2024		<b>BDI :</b> 27,23%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04	75,90%	-
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>TABELAS/FONTES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tianguá/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%
						

113558	Suporte de fixação em chapa de aço galvanizado, para 03 luminária, encaixe em poste com topo de Ø de 48mm/60,3mm externo, Codigo SUP03, da AMES ILUMINAÇÃO ou similar	ORSE	Un	1,00000000	R\$ 79,60	R\$ 79,60
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 79,60</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 79,60</b>

**5.5.4. 113559 Suporte de fixação em chapa de aço galvanizado, para 04 luminária, encaixe em poste com topo de Ø de 48mm/60,3mm externo, Codigo SUP04, da AMES ILUMINAÇÃO ou similar (Un)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
113559	Suporte de fixação em chapa de aço galvanizado, para 04 luminária, encaixe em poste com topo de Ø de 48mm/60,3mm externo, Codigo SUP04, da AMES ILUMINAÇÃO ou similar	ORSE	Un	1,00000000	R\$ 96,09	R\$ 96,09
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 96,09</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 96,09</b>

**5.5.5. 100298 Braço reto para luminária pública padrão energisa 1 x 1,00 m (un)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
100298	Braço reto para luminária pública padrão energisa 1 x 1,00 m	ORSE	un	1,00000000	R\$ 25,40	R\$ 25,40
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 25,40</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 25,40</b>

**5.5.6. 107115 Braço para luminária padrão energisa 1 1/4" x 1,50 m (un)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
107115	Braço para luminária padrão energisa 1 1/4" x 1,50 m	ORSE	un	1,00000000	R\$ 36,47	R\$ 36,47
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 36,47</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 36,47</b>

**5.5.7. 113800 Braço Curvo em Aço Galvanizado a Fogo, com sapata de 48x2000mm DI ou similar (un)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
113800	Braço Curvo em Aço Galvanizado a Fogo, com sapata de 48x2000mm DI ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 164,69	R\$ 164,69
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 164,69</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 164,69</b>

**5.5.8. 113801 Braço Curvo em Aço Galvanizado a Fogo, com sapata de 48x3000mm DI ou similar (un)**

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA


CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, n° 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE - CEP: 62.430-000

EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM

Telefone: (88) 62.430-000

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b> 01/08/2024	<b>BDI :</b> 27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FORNTE</b>	<b>VERSÃO</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03
	<b>ORIENTANTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
	<b>TABELAS/FONTE:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA
				<b>HORA</b>
			112,54%	70,11%
			75,90%	-
			114,15%	71,31%
			115,02%	71,66%
			0,00%	0,00%

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13801	Braço Curvo em Aço Galvanizado a Fogo, com sapata de 48x3000mm DI ou similar	un	1,00000000	R\$ 243,74	R\$ 243,74
TOTAL Material:					R\$ 243,74
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 243,74</b>

### 5.6.1. 00000406 FITA ACO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E = 0,5 MM (ROLO DE 30M) (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000406	FITA ACO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E = 0,5 MM (ROLO DE 30M)	UN	1,00000000	R\$ 46,09	R\$ 46,09
TOTAL Material:					R\$ 46,09
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 46,09</b>

### 5.6.2. 103443 Fecho em aço inox (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
103443	Fecho em aço inox	un	1,00000000	R\$ 0,80	R\$ 0,80
TOTAL Material:					R\$ 0,80
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 0,80</b>

### 5.6.3. 00000417 ALCA PREFORMADA DE DISTRIBUICAO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CABO DE ALUMINIO DIAMETRO 16 A 25 MM (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000417	ALCA PREFORMADA DE DISTRIBUICAO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CABO DE ALUMINIO DIAMETRO 16 A 25 MM	UN	1,00000000	R\$ 1,97	R\$ 1,97
TOTAL Material:					R\$ 1,97
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 1,97</b>

### 5.6.4. 10806 CINTA DE AÇO GALVANIZADO COM PARAFUSOS E PORCAS (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10806	CINTA DE AÇO GALVANIZADO COM PARAFUSOS E PORCAS	UN	1,00000000	R\$ 16,7600	R\$ 16,7600
TOTAL Material:					R\$ 16,7600
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 16,76</b>

### 5.6.5. MAT076850 Laço de roldana de aço, referência Laço de roldana de aço, referência SPL-1316-T (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA

CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, n° 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE - CEP: 62.430-000

EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM

Telefone: (88) 62.430-000

Página: 48




## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA : 01/08/2024</b>		<b>BDI : 27,23%</b>	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>ORSE</b>	2024/03	112,54%	70,11%
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	<b>SCO</b>	2024/04	75,90%	-
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	<b>SEINFRA</b>	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	<b>SINAPI</b>	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
	<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	<b>PROPRIA</b>	PROPRIA	0,00%	0,00%
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33				
						

MAT076850	Laço de roldana de aço, referência Laço de roldana de aço, referência SPL-1316-T	SCO	un	1,00000000	R\$ 2,19	R\$ 2,19
					TOTAL Material:	R\$ 2,19
					VALOR:	R\$ 2,19

### 5.6.6. 00001091 ARMAÇAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001091	ARMAÇAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 16,69	
					TOTAL Material:	R\$ 16,69
					VALOR:	R\$ 16,69

### 5.6.7. 00001095 ARMAÇAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 2 ESTRIBOS, E 2 ISOLADORES (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001095	ARMAÇAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 2 ESTRIBOS, E 2 ISOLADORES	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 24,81	
					TOTAL Material:	R\$ 24,81
					VALOR:	R\$ 24,81

### 5.6.8. 00000439 PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 300 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000439	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 300 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,61	
					TOTAL Material:	R\$ 12,61
					VALOR:	R\$ 12,61

### 5.6.9. 00000431 PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 200 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000431	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 200 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,95	
					TOTAL Material:	R\$ 9,95
					VALOR:	R\$ 9,95


### 5.6.10. 00000432 PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 250 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000432	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 250 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,95	
					TOTAL Material:	R\$ 9,95
					VALOR:	R\$ 9,95

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA  
CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, n° 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE - CEP: 62.430-000  
EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM  
Telefone: (88) 62.430-000

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b> 01/08/2024	<b>BDI :</b> 27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
	<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tianguá/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA	
			<b>HORA</b>	<b>MES</b>
			112,54%	70,11%
			75,90%	-
			114,15%	71,31%
			115,02%	71,66%
			0,00%	0,00%

### QUADRADA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000432	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 250 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,98
TOTAL Material:					R\$ 10,98
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 10,98</b>

### 5.6.11. 18070 ARRUELA QUADRADA 50 x 3mm COM FURO DE 15mm (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18070	ARRUELA QUADRADA 50 x 3mm COM FURO DE 15mm	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,6300
TOTAL Material:					R\$ 0,6300
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 0,63</b>

### 5.6.12. 18071 ARRUELA REDONDA 32 x 3mm COM FURO DE 18mm (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18071	ARRUELA REDONDA 32 x 3mm COM FURO DE 18mm	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,4400
TOTAL Material:					R\$ 0,4400
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 0,44</b>

### 5.6.13. 18072 PORCA QUADRADA PARA PARAFUSO M16 x 2 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18072	PORCA QUADRADA PARA PARAFUSO M16 x 2	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,6500
TOTAL Material:					R\$ 0,6500
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 0,65</b>

### 5.7.1. 12352 HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 34,0900
TOTAL Material:					R\$ 34,0900
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 34,09</b>

### 5.7.2. 10841 CONECTOR PARA HASTE TERRA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA

CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, n° 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE – CEP: 62.430-000

EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM

Telefone: (88) 62.430-000

Página: 50

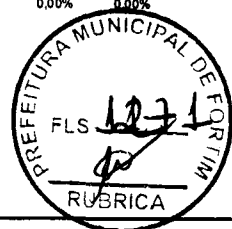
## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU
<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33

DATA : 01/08/2024 BDI : 27,23%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
SCO	2024/04	75,90%	-
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%



10841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,8100	R\$ 1,8100
					TOTAL Material:	R\$ 1,8100
					VALOR:	R\$ 1,81

### 5.7.3. 00000857 CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000857	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 11,25	
					TOTAL Material:	R\$ 11,25
					VALOR:	R\$ 11,25

### 5.7.4. 00000868 CABO DE COBRE NU 25 MM2 MEIO-DURO (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000868	CABO DE COBRE NU 25 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 16,03	
					TOTAL Material:	R\$ 16,03
					VALOR:	R\$ 16,03

### 5.8.1. 00001013 CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001013	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 0,90	
					TOTAL Material:	R\$ 0,90
					VALOR:	R\$ 0,90

### 5.8.2. 00001022 CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001022	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 1,70	
					TOTAL Material:	R\$ 1,70
					VALOR:	R\$ 1,70

### 5.8.3. 00001021 CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA  
CNPJ: 22.240.853/0001-33

Página: 51

ENDEREÇO: Rua 106, n° 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE – CEP: 62.430-000  
EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM  
Telefone: (88) 62.430-000

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b> EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b> 01/08/2024	<b>BDI :</b> 27,23%		
	<b>DESCRIÇÃO:</b> REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b> <b>MES</b>	
<b>LOCAL:</b> FORTIM/CE		ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
<b>CLIENTE:</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE		SCO	2024/04	75,90%	-
<b>MODALIDADE:</b> PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
<b>TABELAS/FONTE S:</b> SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE		SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
<b>EMPRESA:</b> RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33		PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%



00001021	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 2,60	R\$ 2,60
TOTAL Material:						R\$ 2,60
VALOR:						R\$ 2,60

### 5.8.4. 00000994 CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 6 MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000994	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 6 MM2	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 3,78	R\$ 3,78
TOTAL Material:					R\$ 3,78	
VALOR:					R\$ 3,78	

### 5.8.5. 00001020 CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 10 MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001020	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 10 MM2	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 6,20	R\$ 6,20
TOTAL Material:					R\$ 6,20	
VALOR:					R\$ 6,20	

### 5.8.6. 00000995 CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000995	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 9,87	R\$ 9,87
TOTAL Material:					R\$ 9,87	
VALOR:					R\$ 9,87	

### 5.8.7. 00000996 CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 25 MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000996	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 25 MM2	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 15,31	R\$ 15,31
TOTAL Material:					R\$ 15,31	

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA

CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, n° 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE - CEP: 62.430-000

EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM

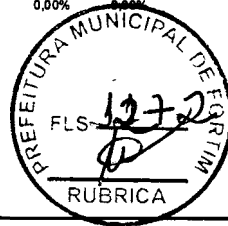
Telefone: (88) 62.430-000

Página: 52



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <b>JN Serviços</b> <small>SOLUÇÃO INTEGRAL E INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</small>	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA:</b> 01/08/2024	<b>BDI:</b> 27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
	<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA



**VALOR:** R\$ 15,31

**5.8.8. 00039258 CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2 (M)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039258	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 5,42
<b>TOTAL Material:</b>					R\$ 5,42

**VALOR:** R\$ 5,42

**5.8.9. 00039259 CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 4 MM2 (M)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039259	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 4 MM2	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 8,34
<b>TOTAL Material:</b>					R\$ 8,34

**VALOR:** R\$ 8,34

**5.8.10. 00039260 CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 6 MM2 (M)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039260	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 6 MM2	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 12,78
<b>TOTAL Material:</b>					R\$ 12,78

**VALOR:** R\$ 12,78

**5.8.11. 103804 Cabo de cobre PP Cordplast 2 x 2,5 mm2, 450/750v (m)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
103804	Cabo de cobre PP Cordplast 2 x 2,5 mm2, 450/750v	ORSE	m	1,00000000	R\$ 3,29
<b>TOTAL Material:</b>					R\$ 3,29

**VALOR:** R\$ 3,29

**5.8.12. 18844 CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEX XLPE 06/1KV 1X1X25+25MM2 (M)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18844	CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEX XLPE 06/1KV 1X1X25+25MM2	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 3,5300
<b>TOTAL Material:</b>					R\$ 3,5300

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA  
 CNPJ: 22.240.853/0001-33  
 ENDEREÇO: Rua 106, n° 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE – CEP: 62.430-000  
 EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM  
 Telefone: (88) 62.430-000

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	DATA : 01/08/2024	BDI : 27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
	<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA	
			<b>HORA</b>	<b>MES</b>
			112,54%	70,11%
			75,90%	-
			114,15%	71,31%
			115,02%	71,66%
			0,00%	0,00%

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 3,53</b>
---------------	-----------------

### 5.8.13. I04622 Cabo de aluminio 0,6/1kv multiplexados 3x1x25 +25mm² (m)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04622 Cabo de aluminio 0,6/1kv multiplexados 3x1x25 +25mm²	ORSE	m	1,00000000	R\$ 7,67	R\$ 7,67
TOTAL Material:					R\$ 7,67
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 7,67</b>

### 5.8.14. I02633 Cabo de aluminio 0,6/1kv multiplexados 1x1x16 +16mm² (m)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02633 Cabo de aluminio 0,6/1kv multiplexados 1x1x16 +16mm²	ORSE	m	1,00000000	R\$ 3,53	R\$ 3,53
TOTAL Material:					R\$ 3,53
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 3,53</b>

### 5.8.15. I04620 Cabo de aluminio 0,6/1kv multiplexados 3x1x16 +16mm² (m)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04620 Cabo de aluminio 0,6/1kv multiplexados 3x1x16 +16mm²	ORSE	m	1,00000000	R\$ 5,25	R\$ 5,25
TOTAL Material:					R\$ 5,25
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 5,25</b>

### 5.9.1. 00002510 RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE (UN)

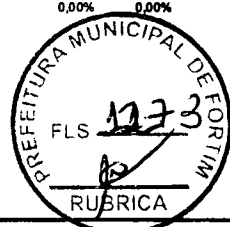
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002510 RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 23,81	R\$ 23,81
TOTAL Material:					R\$ 23,81
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 23,81</b>

### 5.9.2. MAT121000 Relé fotoelétrico temporizado programado 01/NF, Linsa ou similar (un)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MAT121000 Relé fotoelétrico temporizado programado 01/NF, Linsa ou similar	SCO	un	1,00000000	R\$ 30,12	R\$ 30,12
TOTAL Material:					R\$ 30,12
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 30,12</b>

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA:</b> 01/08/2024	<b>BDI:</b> 27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
	<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA



### 5.9.3. I02622 Base fixa para relé foto elétrico (un)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02622	Base fixa para relé foto elétrico	ORSE	un	1,00000000	R\$ 4,77	R\$ 4,77
TOTAL Material:						R\$ 4,77
VALOR:						R\$ 4,77

### 5.9.4. 00039756 QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039756	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 199,69	R\$ 199,69
TOTAL Material:						R\$ 199,69
VALOR:						R\$ 199,69

### 5.9.5. 00013393 QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013393	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 192,38	R\$ 192,38
TOTAL Material:						R\$ 192,38
VALOR:						R\$ 192,38

### 5.9.6. I04198 Quadro de medição trifásico em Noril c/lente para leitura (un)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04198	Quadro de medição trifásico em Noril c/lente para leitura	ORSE	un	1,00000000	R\$ 211,13	R\$ 211,13
TOTAL Material:						R\$ 211,13
VALOR:						R\$ 211,13

### 5.9.7. I04697 Quadro de medição monofásico em policarbonato (un)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04697	Quadro de medição monofásico em policarbonato	ORSE	un	1,00000000	R\$ 76,14	R\$ 76,14
TOTAL Material:						R\$ 76,14
VALOR:						R\$ 76,14

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA:</b> 01/08/2024	<b>BDI:</b> 27,23%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/Ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA
			<b>HORA</b>
			<b>MES</b>
			112,54%
			70,11%
			75,90%
			-
			114,15%
			71,31%
			115,02%
			71,66%
			0,00%
			0,00%

### 5.9.8. 1122 18.26.060-EMLURB EMLURB CHAVE MAGNÉTICA DE 2 X 30A PA RA COMANDO DE ILUMINACAO PUBLICA, ACIONADA P/ RELE FOTO ELETRICO NA, 220V, 60HZ (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-34783346	CHAVE MAGNÉTICA DE 2 X 30A PA RA COMANDO DE ILUMINACAO PUBLICA, ACIONADA P/ RELE FOTO ELETRICO NA, 220V, 60HZ	PROPRIA	UN	1,00000000	R\$ 415,87
					R\$ 415,87
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 415,87</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 415,96</b>

### 5.9.9. 1123 18.26.065-EMLURB EMLURB CHAVE MAGNÉTICA DE 2 X 60A PARA COMENADO DE ILUMINACAO PUBLICA, ACIONADA P/ RELE FOTO ELETRICO NA, 220V, 60HZ (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-76630113	CHAVE MAGNÉTICA DE 2 X 60A PARA COMENADO DE ILUMINACAO PUBLICA, ACIONADA P/ RELE FOTO ELETRICO NA, 220V, 60HZ	PROPRIA	UN	1,00000000	R\$ 415,87
					R\$ 415,87
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 415,87</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 416,90</b>

### 5.9.10. 00034653 DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,34
					R\$ 5,34
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 5,34</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 5,34</b>

### 5.9.11. 00034686 DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 40 - 50 A, ICC - 5KA / 250 VCA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034686	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 40 - 50 A, ICC - 5KA / 250 VCA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,91
					R\$ 7,91
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 7,91</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 7,91</b>

### 5.9.12. 00034709 DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034709	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 37,51
					R\$ 37,51
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 37,51</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 37,51</b>

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA

CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, n° 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE – CEP: 62.430-000

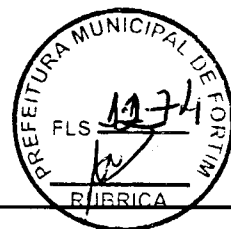
EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM

Telefone: (88) 62.430-000

Página: 56

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p><b>JN Serviços</b> SOLUÇÃO INTEGRAL EM INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</p>	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA : 01/08/2024</b>		<b>BDI : 27,23%</b>
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03	112,54%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04	75,90%
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
	<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tianguá/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA	0,00%
					0,00%



### 5.9.13. 00001614 CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE 32 A, TENSÃO NOMINAL DE \*500\* V, CATEGORIA AC-2 E AC-3 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001614 CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE 32 A, TENSÃO NOMINAL DE *500* V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 220,10	R\$ 220,10
TOTAL Material:					R\$ 220,10
VALOR:					R\$ 220,10

### 5.10.1. 109354 Conector cunha I série cinza (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
109354 Conector cunha I série cinza	ORSE	un	1,00000000	R\$ 6,40	R\$ 6,40
TOTAL Material:					R\$ 8,40
VALOR:					R\$ 6,40

### 5.10.2. 103259 Conector cunha 4 x 4/0 AWG CAA (Un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
103259 Conector cunha 4 x 4/0 AWG CAA	ORSE	Un	1,00000000	R\$ 23,83	R\$ 23,83
TOTAL Material:					R\$ 23,83
VALOR:					R\$ 23,83

### 5.10.3. 102637 Conector perfuração 25-95/2 95 mm (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102637 Conector perfuração 25-95/2 95 mm	ORSE	un	1,00000000	R\$ 6,33	R\$ 6,33
TOTAL Material:					R\$ 6,33
VALOR:					R\$ 6,33

### 5.10.4. 16278 FITA AUTO FUSÃO DE 1A QUALIDADE (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16278 FITA AUTO FUSÃO DE 1A QUALIDADE	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 7,1500	R\$ 7,1500
TOTAL Material:					R\$ 7,1500
VALOR:					R\$ 7,15


### 5.10.5. 17392 FITA ISOLANTE COMUM N.º33 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA  
CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, nº 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE – CEP: 62.430-000  
EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM  
Telefone: (88) 62.430-000

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b> 01/08/2024	<b>BDI :</b> 27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
	<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA
				HORA
			112,54%	70,11%
			75,90%	-
			114,15%	71,31%
			115,02%	71,66%
			0,00%	0,00%

17392	FITA ISOLANTE COMUM N.º33	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 6,5400	R\$ 6,5400
					TOTAL Material:	R\$ 6,5400
					VALOR:	R\$ 6,64

<b>5.11.1. 00002674 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4 ", SEM LUVA (M)</b>						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002674	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4 ", SEM LUVA	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 2,74	R\$ 2,74
					TOTAL Material:	R\$ 2,74
					VALOR:	R\$ 2,74

<b>5.11.2. 00002685 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 ", SEM LUVA (M)</b>						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 ", SEM LUVA	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 4,29	R\$ 4,29
					TOTAL Material:	R\$ 4,29
					VALOR:	R\$ 4,29

<b>5.11.3. 00002684 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/4 ", SEM LUVA (M)</b>						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002684	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/4 ", SEM LUVA	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 5,72	R\$ 5,72
					TOTAL Material:	R\$ 5,72
					VALOR:	R\$ 5,72

<b>5.11.4. 00002680 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/2 ", SEM LUVA (M)</b>						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002680	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/2 ", SEM LUVA	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 6,28	R\$ 6,28
					TOTAL Material:	R\$ 6,28
					VALOR:	R\$ 6,28

<b>5.11.5. 00002681 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2 ", SEM LUVA (M)</b>						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002681	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2 ", SEM LUVA	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 10,27	R\$ 10,27
					TOTAL Material:	R\$ 10,27

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA


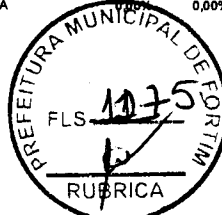
CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, n° 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE - CEP: 62.430-000

EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM

Telefone: (88) 62.430-000

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b> 01/08/2024	<b>BDI :</b> 27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>ORSE</b>	2024/03 112,54% 70,11%
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	<b>SCO</b>	2024/04 75,90% -
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	<b>SEINFRA</b>	028 SEM DESONERAÇÃO 114,15% 71,31%
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	<b>SINAPI</b>	2024/04 SEM DESONERAÇÃO 115,02% 71,86%
	<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	<b>PROPRIA</b>	PROPRIA 0,00%
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33		

**VALOR:** R\$ 10,27

### 5.11.6. 00001891 LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001891	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,68
<b>TOTAL Material:</b>					R\$ 0,68

**VALOR:** R\$ 0,68

### 5.11.7. 00001892 LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001892	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,96
<b>TOTAL Material:</b>					R\$ 0,96

**VALOR:** R\$ 0,96

### 5.11.8. 00001902 LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/4", PARA ELETRODUTO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001902	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/4", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,49
<b>TOTAL Material:</b>					R\$ 1,49

**VALOR:** R\$ 1,49

### 5.11.9. 00001893 LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001893	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,05
<b>TOTAL Material:</b>					R\$ 2,05

**VALOR:** R\$ 2,05

### 5.11.10. 00001894 LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 2", PARA ELETRODUTO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001894	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 2", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,97
<b>TOTAL Material:</b>					R\$ 2,97

**VALOR:** R\$ 2,97

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p>FLS 1275 RUBRICA</p>	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b> 01/08/2024		<b>BDI :</b> 27,23%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FORNTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04	75,90%	-
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

### 5.11.11. 00039247 ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/4", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715) (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039247 ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/4", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 2,79	R\$ 2,79
TOTAL Material:					R\$ 2,79
VALOR:					R\$ 2,79

### 5.11.12. 00039246 ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/2", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715) (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039246 ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/2", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 3,20	R\$ 3,20
TOTAL Material:					R\$ 3,20
VALOR:					R\$ 3,20

### 5.11.13. 00002446 ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 2", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715) (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002446 ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 2", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 4,59	R\$ 4,59
TOTAL Material:					R\$ 4,59
VALOR:					R\$ 4,59

### 5.11.14. 00002442 ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 3", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715) (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002442 ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 3", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 6,44	R\$ 6,44
TOTAL Material:					R\$ 6,44
VALOR:					R\$ 6,44

### 5.12.1. I08498 Poste circular de concreto 7/200 para iluminação pública (un)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA

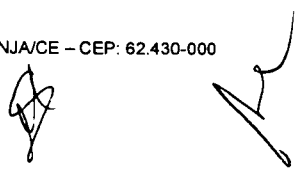
CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, n° 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE - CEP: 62.430-000

EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM



Telefone: (88) 62.430-000

Página: 60





## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p><b>JN Serviços</b> COLETA RESIDUAL E INSTALAÇÃO ELÉTRICAS</p>	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b> 01/08/2024		<b>BDI :</b> 27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03	112,54%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04	75,90%
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
	<b>TABELAS/FONTS:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tianguá/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA	100%
					

108498	Poste circular de concreto 7/200 para iluminação pública	ORSE	un	1,00000000	R\$ 363,34	R\$ 363,34
					TOTAL Material:	R\$ 363,34
					VALOR:	R\$ 363,34

### 5.12.2. 108636 Poste circular de concreto 8/200 para iluminação pública (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
108636	Poste circular de concreto 8/200 para iluminação pública	ORSE	un	1,00000000	R\$ 808,83	
					TOTAL Material:	R\$ 808,83
					VALOR:	R\$ 808,83

### 5.12.3. 108637 Poste circular de concreto 10/200 para iluminação pública (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
108637	Poste circular de concreto 10/200 para iluminação pública	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1.210,20	
					TOTAL Material:	R\$ 1.210,20
					VALOR:	R\$ 1.210,20

### 5.12.4. 102560 Poste circular de concreto 12/ 200 para iluminação pública (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
102560	Poste circular de concreto 12/ 200 para iluminação pública	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1.360,82	
					TOTAL Material:	R\$ 1.360,82
					VALOR:	R\$ 1.360,82

### 5.12.5. 107862 Poste concreto duplo T (DT) 9/150 (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
107862	Poste concreto duplo T (DT) 9/150	ORSE	un	1,00000000	R\$ 573,25	
					TOTAL Material:	R\$ 573,25
					VALOR:	R\$ 573,25


### 5.12.6. 101859 Poste concreto duplo T (DT) 9/300 (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
101859	Poste concreto duplo T (DT) 9/300	ORSE	un	1,00000000	R\$ 508,00	
					TOTAL Material:	R\$ 508,00

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA  
CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, nº 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE - CEP: 62.430-000  
EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM  
Telefone: (88) 62.430-000

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b>	01/08/2024	<b>BDI :</b>	27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04	75,90%	-
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 508,00</b>
---------------	-------------------

### 5.12.7. I06883 Poste concreto duplo T (DT) 9/600 (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06883	Poste concreto duplo T (DT) 9/600	ORSE	un	1,00000000	R\$ 980,90
TOTAL Material:					R\$ 980,90
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 980,90</b>

### 5.12.8. I01856 Poste concreto duplo T (DT) 16/600 (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01856	Poste concreto duplo T (DT) 16/600	ORSE	un	1,00000000	R\$ 2.664,21
TOTAL Material:					R\$ 2.664,21
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 2.664,21</b>

### 5.12.9. 00014166 POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = 7 M, DIAMETRO INFERIOR = \*125\* MM (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014166	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = 7 M, DIAMETRO INFERIOR = *125* MM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 777,50
TOTAL Material:					R\$ 777,50
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 777,50</b>

### 5.12.10. 00014165 POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = 9 M, DIAMETRO INFERIOR = \*145\* MM (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014165	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = 9 M, DIAMETRO INFERIOR = *145* MM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1.077,13
TOTAL Material:					R\$ 1.077,13
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 1.077,13</b>

### 5.13.1. 00041627 CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,30 X 0,30 X 0,30 M (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00041627	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,30 X 0,30 X 0,30 M	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 121,68
TOTAL Material:					R\$ 121,68
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 121,68</b>

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA

CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, n° 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE - CEP: 62.430-000

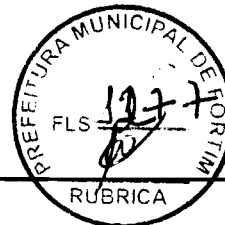
EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM

Telefone: (88) 62.430-000

Página: 62

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <b>JN Serviços</b> <small>SOLUÇÃO INTEGRAL EM INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</small>	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA:</b> 01/08/2024	<b>BDI:</b> 27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>HORA</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
	<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tianguá/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA
				<b>MES</b>



### 5.13.2. 00041628 CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,40 X 0,40 X 0,40 M (UN)

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00041628	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,40 X 0,40 X 0,40 M	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 223,62
TOTAL Material:					R\$ 223,62
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 223,62</b>

### 5.13.3. 00041629 CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,60 X 0,60 X 0,50 M (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00041629	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,60 X 0,60 X 0,50 M	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 284,14
TOTAL Material:					R\$ 284,14
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 284,14</b>

### 5.14.1. 108810 Barra chata de ferro 3/4" x 1/4" (0,95 kg/m) (kg)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
108810	Barra chata de ferro 3/4" x 1/4" (0,95 kg/m)	ORSE	kg	1,00000000	R\$ 6,60
TOTAL Material:					R\$ 6,60
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 6,60</b>

### 5.14.2. 100196 Arame recozido 18 bwg - 1,25mm (9,6g/m) (kg)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100196	Arame recozido 18 bwg - 1,25mm (9,6g/m)	ORSE	kg	1,00000000	R\$ 17,21
TOTAL Material:					R\$ 17,21
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 17,21</b>

### 5.14.3. 00000410 ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 150 X \*3,6\* MM (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000410	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 150 X *3,6* MM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,08
TOTAL Material:					R\$ 0,08
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 0,08</b>

### 5.14.4. 113820 Mangueira 2F LED BR 13MM 127V (m)

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA

CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, n° 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE - CEP: 62.430-000

EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM

Telefone: (88) 62.430-000

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b> 01/08/2024	<b>BDI :</b> 27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
	<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA
				<b>HORA</b>

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13820	Mangueira 2F LED BR 13MM 127V	m	1,00000000	R\$ 11,45	R\$ 11,45
TOTAL Material:					R\$ 11,45
VALOR:					R\$ 11,45

### 5.14.5. I08925 Strobo tipo flash cor amarela 5km (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I08925	Strobo tipo flash cor amarela 5km	un	1,00000000	R\$ 20,79	R\$ 20,79
TOTAL Material:					R\$ 20,79
VALOR:					R\$ 20,79

### 5.14.6. REF. DE PREÇO: TP. REF. HOMOLOGAÇÃO 2023.10.09.2 2023-PREF. PROCEDIMENTO MUN. DE HORIZONTE/CE - LICITATÓRIO DATA DE ABERTURA: 06.11.2023-DATA DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO: 20.11.2023 CAIXA DE PISCA-PISCA LED BRANCO C / 50 UNIDADES DE 100 LEDS (CX)

Não cadastrado	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
REF. DE PREÇO: TP. REF. HOMOLOGAÇÃO 2023.10.09.2 2023-PREF. PROCEDIMENTO MUN. DE HORIZONTE/CE - LICITATÓRIO DATA DE ABERTURA: 06.11.2023-DATA DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO: 20.11.2023	CAIXA DE PISCA-PISCA LED BRANCO C / 50 UNIDADES DE 100 LEDS	CX	1,00000000	R\$ 774,01	R\$ 774,01
TOTAL Não cadastrado:					R\$ 774,01
VALOR:					R\$ 774,01

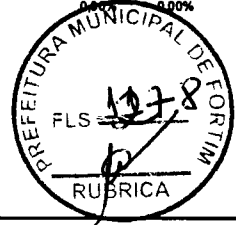
### 5.14.7. REF. DE PREÇO: TP. REF. HOMOLOGAÇÃO 2023.10.09.2 2023-PREF. PROCEDIMENTO MUN. DE HORIZONTE/CE - LICITATÓRIO DATA DE ABERTURA: 06.11.2023-DATA DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO: 20.11.2023 CAIXA DE PISCA-PISCA LED VERDE C / 50 UNIDADES DE 100 LEDS (CX)

Não cadastrado	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------------	-------	------	-------------	----------------	-------




## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b> 01/08/2024	<b>BDI :</b> 27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
	<b>TABELAS/FONTES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tianguá/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA



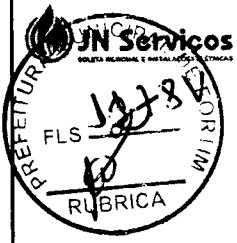
REF. DE PREÇO: TP. REF. HOMOLOGAÇÃO 2023.10.09.2 2023-PREF. PROCEDIMENTO MUN. DE HORIZONTE/CE - LICITATÓRIO DATA DE ABERTURA: 06.11.2023- DATA DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO: 20.11.2023	CAIXA DE PISCA-PISCA LED VERDE C / 50 UNIDADES DE 100 LEDS		CX	1,00000000	R\$ 774,01	R\$ 774,01
TOTAL Não cadastrado:						R\$ 774,01
VALOR:						R\$ 774,01

**5.14.8. REF. DE PREÇO: TP. REF. HOMOLOGAÇÃO 2023.10.09.2 2023-PREF. PROCEDIMENTO MUN. DE HORIZONTE/CE - LICITATÓRIO DATA DE ABERTURA: 06.11.2023-DATA DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO: 20.11.2023 CAIXA DE PISCA-PISCA LED AMARELO C / 50 UNIDADES DE 100 LEDS (CX)**

Não cadastrado	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
REF. DE PREÇO: TP. REF. HOMOLOGAÇÃO 2023.10.09.2 2023-PREF. PROCEDIMENTO MUN. DE HORIZONTE/CE - LICITATÓRIO DATA DE ABERTURA: 06.11.2023- DATA DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO: 20.11.2023	CAIXA DE PISCA-PISCA LED AMARELO C / 50 UNIDADES DE 100 LEDS	CX	1,00000000	R\$ 774,01	R\$ 774,01
TOTAL Não cadastrado:					R\$ 774,01
VALOR:					R\$ 774,01

**5.14.9. REF. DE PREÇO: TP. REF. HOMOLOGAÇÃO CONECTORES P/MANGUEIRA LED (RABICHO) 2023.10.09.2-2023-PREF. PROCEDIMENTO**

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b> 01/08/2024	<b>BDI :</b> 27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
	<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA
			<b>HORA</b>	<b>MES</b>
			112,54%	70,11%
			75,90%	-
			114,15%	71,31%
			115,02%	71,66%
			0,00%	0,00%

**MUN. DE HORIZONTE/CE - LICITATÓRIO DATA DE ABERTURA: 06.11.2023 - DATA DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO: 20.11.2023. CONECTORES P/MANGUEIRA LED (RABICHO) (UN)**

Não cadastrado	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
REF. DE PREÇO: TP. REF. HOMOLOGAÇÃO CONECTORES P/MANGUEIRAS A LED (RABICHO) 2023.10.09.2-2023-PREF. PROCEDIMENTO MUN. DE HORIZONTE/CE- LICITATÓRIO DATA DE ABERTURA: 06.11.2023- DATA DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO: 20.11.2023.		UN	1,00000000	R\$ 7,46	R\$ 7,46
<b>TOTAL Não cadastrado:</b>					<b>R\$ 7,46</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 7,46</b>

**5.14.10. REF. DE PREÇO: TP. REF. HOMOLOGAÇÃO LÁGRIMAS (SNOWING) DE 50 CM 8B 2023.10.09.2- 2023 - PREF. PROCEDIMENTO MUN. DE HORIZONTE/CE- LICITATÓRIO DATA DE ABERTURA: 06.11.2023 - DATA DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO: 20.11.2023 LÁGRIMAS (SNOWING) DE 50 CM (UN)**

Não cadastrado	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------------	-------	------	-------------	----------------	-------

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA

CNPJ: 22.240.853/0001-33


ENDEREÇO: Rua 106, n° 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE - CEP: 62.430-000

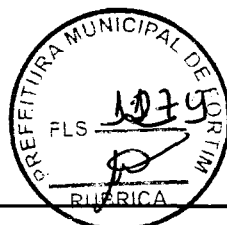
EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM

Telefone: (88) 62.430-000

Página: 66

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <b>JN Serviços</b> <small>SOLUÇÃO INTEGRAL E INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</small>	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b> 01/08/2024	<b>BDI :</b> 27,23%		
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>		
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	<b>PERCENTUAL</b>	<b>MES</b>		
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SCO	2024/04	75,90%	-
	<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tianguá/CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
			PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%




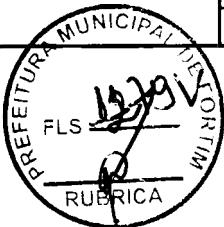
REF. DE PREÇO: TP. REF. HOMOLOGAÇÃO LÁGRIMAS (SNOWING) DE 50 CM 8B DE 50 CM 2023.10.09.2-2023 - PREF. PROCEDIMENTO MUN. DEHORIZONTE/CE- LICITATÓRIO DATA DE ABERTURA: 06.11.2023 - DATA DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO: 20.11.2023	LÁGRIMAS (SNOWING) DE 50 CM		UN	1,00000000	R\$ 15,48	R\$ 15,48
TOTAL Não cadastrado:						R\$ 15,48
VALOR:						R\$ 15,48

**5.14.11. EF. DE PREÇO: TP. REF. HOMOLOGAÇÃO CORTINA DE LEDS DIMENSÕES 2M x 1.40M 2023.10.09.2- 2023-PREF. PROCEDIMENTO MUN.DEHORIZONTE/CE- LICITATÓRIO DATA DE ABERTURA: 06.11.2023- DATA DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO: 20.11.2023 CORTINA DE LEDS DIMENSÕES 2M x 1.40M (UN)**

Não cadastrado	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
EF. DE PREÇO: TP. REF. HOMOLOGAÇÃO CORTINA DE LEDS DIMENSÕES 2M x 1.40M 2023.10.09.2-2023-PREF. PROCEDIMENTO MUN.DEHORIZONTE/CE- LICITATÓRIO DATA DE ABERTURA: 06.11.2023- DATA DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO: 20.11.2023	CORTINA DE LEDS DIMENSÕES 2M x 1.40M	UN	1,00000000	R\$ 68,38	R\$ 68,38
TOTAL Não cadastrado:					R\$ 68,38

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p><b>JN Serviços</b> SOLUÇÃO INTEGRAL E INSTALAÇÃO ELÉTRICAS</p>	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA : 01/08/2024</b>		<b>BDI : 27,23%</b>	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04	75,90%	-
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tianguá/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 68,38</b>
---------------	------------------

GRANJA/CE, 07 DE AGOSTO DE 2024

ANTONIA COSTA DA SILVA Assinado de forma digital por ANTONIA COSTA DA SILVA VASCONCELOS:71715690397  
 VASCONCELOS:71715690397 Dados: 2024.08.07 12:25:13 -03'00'

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA  
 CNPJ: 22.240.853/0001-33

PAULO ANDERSON ALVES Assinado de forma digital por PAULO ANDERSON ALVES SOARES:61817392387  
 SOARES:61817392387 Dados: 2024.08.07 12:25:23 -03'00'

RESPONSÁVEL TÉCNICO

/

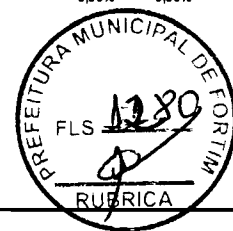
/



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA:</b> 01/08/2024	<b>BDI:</b> 27,23%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FORNTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA



**CP.FT.01 Administração Local com Disponibilidade de Estrutura Técnica/Administrativa p/ os Serviços Comuns de Engenharia do acervo (medido o estimado), com disponibilidade de equipes administrativa e técnica para os serviços de IP, no município, em imóvel com com escritório, almoxarifado e garagem p/ os veículos operacionais, com todos os custos de mão de obra, equipamentos, software, encargos sociais e impostos, necessários para a realização dos serviços, conforme Termo de Referência - (EXCLUSIVE MATERIAIS). (%)**

COTAÇÃO / ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA (C/ ENCARGOS)		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18610	COMPUTADOR	SEINFRA	UNxMÊ	2,00000000	R\$ 170,00	R\$ 340,00
110257	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA A4 C/FRANQUIA DE 4.000 PÁGINAS (EXCEDENTE = R\$ 0,05 CENTAVOS POR PÁGINA) 1.200 X 1.200 DPI; MEMÓRIA RAM 512 MB; CICLO MENSAL DE 80.000 PÁGINAS; INCLUI MANUTENÇÃO, SUPRIMENTOS E PEÇAS, EXCETO PAPEL	SEINFRA	MÊS	2,00000000	R\$ 200,00	R\$ 400,00
110255	PLANO DE TELEFONIA + INTERNET	SEINFRA	MÊS	1,00000000	R\$ 100,00	R\$ 100,00
18614	TELEFONE MÓVEL	SEINFRA	UNxMÊ	3,00000000	R\$ 230,00	R\$ 690,00
<b>TOTAL COTAÇÃO / ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA (C/ ENCARGOS):</b>						<b>R\$ 1.530,00</b>

Equipamento Custo Horário		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10704	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 109,30	R\$ 655,80
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	60,00000000	R\$ 63,73	R\$ 3.823,80
<b>TOTAL Equipamento Custo Horário:</b>						<b>R\$ 4.479,60</b>

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12294	ÁGUA	SEINFRA	M3	15,00000000	R\$ 3,82	R\$ 57,30
12321	ENERGIA ELETRICA	SEINFRA	KWH	300,00000000	R\$ 0,63	R\$ 189,00
17979	SOFTWARE DE GERENCIAMENTO E CADASTRAMENTO COM BANCO DE DADOS, INTERFACE AMIGÁVEL, PLATAFORMA WINDOWS	SEINFRA	UN	0,05000000	R\$ 4.422,40	R\$ 221,12
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 467,42</b>

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93563	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 3.858,62	R\$ 3.858,62
90769	ARQUITETO DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	59,99870000	R\$ 125,24	R\$ 7.514,24
93566	AUXILIAR DE ESCRITORIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 3.122,76	R\$ 3.122,76
101401	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 6.802,06	R\$ 6.802,06
100309	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	60,00000000	R\$ 30,22	R\$ 1.813,20
91677	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	60,00000000	R\$ 119,59	R\$ 7.175,40
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 30.286,28</b>

Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
104298	Aluguel de container - Escritório com banheiro - 6,20 x 2,40m, equipado com Ar condicionado	ORSE	mês	1,00000000	R\$ 1.600,00	R\$ 1.600,00
<b>TOTAL Serviço:</b>						<b>R\$ 1.600,00</b>

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA  
CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, n° 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE - CEP: 62.430-000  
EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM  
Telefone: (88) 62.430-000

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b> 01/08/2024	<b>BDI :</b> 27,23%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FORNTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tianguá/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA
			<b>HORA</b>
			<b>MES</b>
			112,54%
			70,11%
			75,90%
			-
			114,15%
			71,31%
			115,02%
			71,66%
			0,00%
			0,00%

**VALOR:** R\$ 3.055,17

### CP.FT.03 Veículo automotor Tipo motocicleta CG 125cc com 01 eletricista, período diurno, dias úteis e aos sábados (H)

Equipamento	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18968 MOTO CG 125	SEINFRA	UN	0,00100000	R\$ 7.665,40	R\$ 7,67
<b>TOTAL Equipamento:</b>					R\$ 7,67

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312 ELETRICISTA - Percentual=30,0000%	SEINFRA	H	0,63971973	R\$ 26,85	R\$ 22,33
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					R\$ 22,33

**VALOR:** R\$ 30,00

### CP.FT.04 Disponibilidade de Caminhão Munck com 03 cloticristas e motorista operador, período diurno, dias úteis e sábados (H)

Equipamento Custo Horário	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10705 CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	0,70169949	R\$ 148,23	R\$ 104,01
<b>TOTAL Equipamento Custo Horário:</b>					R\$ 104,01

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312 ELETRICISTA - Percentual=30,0000%	SEINFRA	H	2,10567322	R\$ 26,85	R\$ 73,50
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					R\$ 73,50

**VALOR:** R\$ 177,51

### CP.FT.05 Disponibilidade de Caminhão Munck com 03 eletricistas e motorista operador, período diurno, aos domingos e feriados (H)

Equipamento Custo Horário	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10705 CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	0,70169949	R\$ 148,23	R\$ 104,01
<b>TOTAL Equipamento Custo Horário:</b>					R\$ 104,01

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312 ELETRICISTA - Percentual=30,0000%	SEINFRA	H	2,10567322	R\$ 26,85	R\$ 73,50
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					R\$ 73,50

**VALOR:** R\$ 177,51

### CP.FT.06 Disponibilidade de Caminhão Munck com 03 eletricistas e motorista operador, período noturno, dias úteis e sábados (H)

Equipamento Custo Horário	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10705 CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	0,70169949	R\$ 148,23	R\$ 104,01
<b>TOTAL Equipamento Custo Horário:</b>					R\$ 104,01

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA

CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, n° 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE - CEP: 62.430-000

EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM

Telefone: (88) 62.430-000

Página: 70

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA:</b> 01/08/2024	<b>BDI:</b> 27,23%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tianguá/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA
			HORA
			MES
			112,54%
			70,11%
			75,90%
			-
			114,15%
			71,31%
			115,02%
			71,66%
			0,00%
			0,00%



Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA - Percentual=30,0000%	SEINFRA	H	2,10567322	R\$ 26,85
					R\$ 73,50
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 73,50
VALOR:					R\$ 177,51

**CP.FT.07 Disponibilidade de Caminhão Munck com 03 eletricitas e motorista operador, período noturno, aos domingos e feriados (H)**

Equipamento	Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	0,70169949	R\$ 148,23	R\$ 104,01
					R\$ 104,01	
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 104,01	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA - Percentual=30,0000%	SEINFRA	H	2,10567322	R\$ 26,85
					R\$ 73,50
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 73,50
VALOR:					R\$ 177,51

**CP.FT.08 Disponibilidade de Equipe Leve Cesto Aéreo Simples com 02 eletricitas, período diurno, dias úteis e aos sabados (H)**

Equipamento	Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	0,71164870	R\$ 148,23	R\$ 105,49
					R\$ 105,49	
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 105,49	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA - Percentual=30,0000%	SEINFRA	H	1,42329740	R\$ 26,85
					R\$ 49,68
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 49,68
VALOR:					R\$ 155,17

**CP.FT.09 Disponibilidade de Equipe Leve em Cesto Aéreo Simples com 02 eletricitas, período diurno, aos domingos e feriados (H)**

Equipamento	Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	0,71164870	R\$ 148,23	R\$ 105,49
					R\$ 105,49	
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 105,49	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA - Percentual=30,0000%	SEINFRA	H	1,42329740	R\$ 26,85
					R\$ 49,68
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 49,68
VALOR:					R\$ 155,17

**CP.FT.10 Disponibilidade de Equipe Leve em Cesto Aéreo Simples com 02 eletricitas, período noturno, dias úteis e sabados (H)**

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b> 01/08/2024	<b>BDI :</b> 27,23%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA
			<b>HORA</b>
			<b>MES</b>
			112,54%
			70,11%
			75,90%
			-
			114,15%
			71,31%
			115,02%
			71,66%
			0,00%
			0,00%

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10705 CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	0,71164870	R\$ 148,23	R\$ 105,49
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 105,49

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312 ELETRICISTA - Percentual=30,0000%	SEINFRA	H	1,42329740	R\$ 26,85	R\$ 49,68
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 49,68
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 155,17</b>

### CP.FT.11. Disponibilidade de Equipe Leve em Cesto Aéreo Simples com 02 eletricitas, período noturno, aos domingos e feriados (H)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10705 CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	0,71164870	R\$ 148,23	R\$ 105,49
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 105,49

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312 ELETRICISTA - Percentual=30,0000%	SEINFRA	H	1,42329740	R\$ 26,85	R\$ 49,68
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 49,68
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 155,17</b>

### CP.FT.12 Serviços de Cadastro Georreferenciado dos Ativos do Sistema de Iluminação Pública com Emplacamento, e o respectivo controle patrimonial em base Informatizada - ACERVO EXISTENTE. (PL)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,15104007	R\$ 63,73	R\$ 9,63
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 9,63

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102624 Abraçadeira plástica serrilhada 230 mm	ORSE	un	1,00000000	R\$ 0,59	R\$ 0,59
10024 ADESIVO DE CONTATO	SEINFRA	KG	0,05000000	R\$ 25,24	R\$ 1,26
18973 ALUGUEL DE EQUIPAMENTO PARA COLETA DE DADOS, DO TIPO "TABLET", COM SISTEMA OPERACIONAL ANDROID 4.2 OU VERSÃO SUPERIOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 0,39	R\$ 0,08
18974 PLANO DE SERVIÇO INTERNET PARA USO DO TABLET	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 0,21	R\$ 0,04
17413 PLAQUETA DE IDENTIFICAÇÃO ALUM. 2,5x5,0	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,17	R\$ 5,17
TOTAL Material:					R\$ 7,14

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312 ELETRICISTA - Percentual=30,0000%	SEINFRA	H	0,15104007	R\$ 26,85	R\$ 5,27
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 5,27
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 22,04</b>

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA:</b> 01/08/2024	<b>BDI:</b> 27,23%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
<b>TABELAS/FONTES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tianguá/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA
			0,00%

**CP.FT.13 Serviços de Cadastro Georeferenciado dos Ativos do Sistema de Iluminação pública com Emplacamento, e o respectivo controle patrimonial em base Informatizada - PONTOS NOVOS NO ACERVO EXISTENTE (PL)**

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,15104007	R\$ 63,73	R\$ 9,63
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 9,63

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
102624	Abraçadeira plástica serrilhada 230 mm	ORSE	un	1,00000000	R\$ 0,59	R\$ 0,59
10024	ADESIVO DE CONTATO	SEINFRA	KG	0,05000000	R\$ 25,24	R\$ 1,26
18973	ALUGUEL DE EQUIPAMENTO PARA COLETA DE DADOS, DO TIPO "TABLET", COM SISTEMA OPERACIONAL ANDROID 4.2 OU VERSÃO SUPERIOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 0,39	R\$ 0,08
18974	PLANO DE SERVIÇO INTERNET PARA USO DO TABLET	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 0,21	R\$ 0,04
17413	PLAQUETA DE IDENTIFICAÇÃO ALUM. 2,5x5,0	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,17	R\$ 5,17
TOTAL Material:					R\$ 7,14	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12312	ELETRICISTA - Percentual=30,0000%	SEINFRA	H	0,15104007	R\$ 26,85	R\$ 5,27
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 5,27	
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 22,04</b>	

**CP.FT.14 Disponibilidade de equipe para confecção, montagem e desmontagem de elemento metálico de iluminação natalina (H)**

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92717	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	0,36726742	R\$ 0,12	R\$ 0,04
92716	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,36726742	R\$ 55,81	R\$ 20,50
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 20,54

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11872	SOLDA 50X50	SEINFRA	KG	0,10000000	R\$ 94,13	R\$ 9,41
TOTAL Material:					R\$ 9,41	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73410121	R\$ 23,06	R\$ 16,93
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73453483	R\$ 27,74	R\$ 20,38
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73453483	R\$ 27,74	R\$ 20,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 57,69	
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 87,64</b>	

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA

CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, n° 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE - CEP: 62.430-000

EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM

Telefone: (88) 62.430-000

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	DATA : 01/08/2024	BDI : 27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FORNTE</b>	<b>VERSÃO</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
	<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tianguá/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA
				HORA
			112,54%	70,11%
			75,90%	-
			114,15%	71,31%
			115,02%	71,66%
			0,00%	0,00%

**REF. DE PREÇO: PREGÃO ELETRÔNICO N° PE 02/2023-SEINFRA - PREF MUN.DET1ANGUÁ/CE- DATA DE ABERTURA: 29.09.2023-DATA DE ADJUDICAÇÃO: 26.10J2023EDATADE HOMOLOGAÇÃO Luminária em led de 120W, alimentada por bateria acoplada em placa de energia solar, com fluxo luminoso de 2101m/W, totalizando 25.200lm, proteção IP-66, com garantia de 5 anos (UN)**

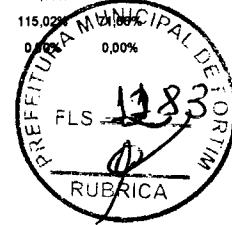
Não cadastrado	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
REF. DE PREÇO: PREGÃO ELETRÔNICO N° PE 02/2023-SEINFRA - PREF MUN.DET1ANGUÁ/CE- DATA DE ABERTURA: 29.09.2023- DATA DE ADJUDICAÇÃO: 26.10J2023E DATADE HOMOLOGAÇÃO	Luminária em led de 120W, alimentada por bateria acoplada em placa de energia solar, com fluxo luminoso de 2101m/W, totalizando 25.200lm, proteção IP-66, com garantia de 5 anos	UN	1,00000000	R\$ 3.752,65	R\$ 3.752,65
TOTAL Não cadastrado:					R\$ 3.752,65
VALOR:					R\$ 3.752,65

**NOTA FISCAL EC -20240318 DE 18/03/202 - REF.DE PREÇO/CONSULTA PORTAL DE NOTA FISCAL ELETRÔNICA <http://www.nfe.fazenda.gov.br/> GATEWAY/MÓDULO CONCENTRADOR DE COM UNICAÇÃO, MODELO LS-AP2400 OU SIMILAR CAPACIDADE PI ATENDER PELO MENOS 400 RELÉS DE TELEGESTÃO, ANTENA EXTERNA, TECNOLOGIA C a U L A R 3 G E 4G, IP-66, CONECTIVIDADE VIA RBRA ÓTICA, CONECTIVIDADE VIA CABO (XDSL.COAXIAL), FAIXA DE OPER. -20°C → 7 5 °C , GESTÃO REMOTA E PERSONALIZADA DE USUÁRIOS DE ACESSO, SUPORTA CONFIGURAÇÃO VPN, PERMITE ATUALIZAÇÃO REMOTA, FUNÇÃO 'M O D O DE SEGURANÇA- E W A T C H D O G ,... (CONFORME ANEXO I.K ETERM O DE REFERÊNCIA) (UN)**

Não cadastrado	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
NOTA FISCAL EC -20240318 DE 18/03/202 - REF.DE PREÇO/CONSULTA PORTAL DE NOTA FISCAL ELETRÔNICA <a href="http://www.nfe.fazenda.gov.br/">http://www.nfe.fazenda.gov.br/</a>	GATEWAY/MÓDULO CONCENTRADOR DE COM UNICAÇÃO, MODELO LS-AP2400 OU SIMILAR CAPACIDADE PI ATENDER PELO MENOS 400 RELÉS DE TELEGESTÃO, ANTENA EXTERNA, TECNOLOGIA C a U L A R 3 G E 4G, IP-66, CONECTIVIDADE VIA RBRA ÓTICA, CONECTIVIDADE VIA CABO (XDSL.COAXIAL), FAIXA DE OPER. -20°C → 7 5 °C , GESTÃO REMOTA E PERSONALIZADA DE USUÁRIOS DE ACESSO, SUPORTA CONFIGURAÇÃO VPN, PERMITE ATUALIZAÇÃO REMOTA, FUNÇÃO 'M O D O DE SEGURANÇA- E W A T C H D O G ,... (CONFORME ANEXO I.K ETERM O DE REFERÊNCIA)	UN	1,00000000	R\$ 3.271,25	R\$ 3.271,25
TOTAL Não cadastrado:					R\$ 3.271,25
VALOR:					R\$ 3.271,25

**OTA FISCAL EC -20240318 DE 18/03/202 - REF.DE PREÇO/CONSULTA PORTAL DE NOTA FISCAL ELETRÔNICA <http://www.nfe.fazenda.gov.br/> RELÉ DETELEMETRIA/TELEGESTÃO PARA CONTROLE E MONITORAMENTO DE SISTEMA DETELEGESTÃO, M O D a O LS-MCL2400GS O U**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA:</b> 01/08/2024	<b>BDI:</b> 27,23%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERBA</b>
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA



**SIMILAR, COM UN ICAÇÃO POR RÁDIO FREQUÊNCIA NA FAIXA DE 24ghz, TOPOLOGIA DE REDE MESH, SEGURANÇA SIMÉTRICA AES-128, INSTALAÇÃO PLUG & PLAY (ANSI C136- 1 DE 5 O U 7 PINOS), DIMERIZAÇÃO C / INTERFACE PADRÃO 0-10 VDC, ... (CONFORME ANEXO I.K E TERMO DE REFERÊNCIA) (UN)**

Material	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
OTA FISCAL EC-20240318 DE 18/03/202 - REF. DE PREÇO/CONSULTA PORTAL DE NOTA FISCAL ELETRÔNICA <a href="http://www.nfe.fazenda.gov.br/">http://www.nfe.fazenda.gov.br/</a>	RELÊ DETELEMETRIA/TELEGESTÃO PARA CONTROLE E MONITORAMENTO DE SISTEMA DETELEGESTÃO, M O D a O LS-MCL2400GS O U SIMILAR, COM UN ICAÇÃO POR RÁDIO FREQUÊNCIA NA FAIXA DE 24ghz, TOPOLOGIA DE REDE MESH, SEGURANÇA SIMÉTRICA AES-128, INSTALAÇÃO PLUG & PLAY (ANSI C136- 1 DE 5 O U 7 PINOS), DIMERIZAÇÃO C / INTERFACE PADRÃO 0-10 VDC, ... (CONFORME ANEXO I.K E TERMO DE REFERÊNCIA)		UN	1,00000000	R\$ 319,43	R\$ 319,43
<b>TOTAL Não cadastrado:</b>						<b>R\$ 319,43</b>

**VALOR: R\$ 319,43**

**1122 18.26.060-EMLURB EMLURB CHAVE MAGNÉTICA DE 2 X 30A PA RA COMANDO DE ILUMINACAO PUBLICA, ACIONADA P/ RELE FOTO ELETRICO NA, 220V, 60HZ (UN)**

Material	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-34783346	CHAVE MAGNÉTICA DE 2 X 30A PA RA COMANDO DE ILUMINACAO PUBLICA, ACIONADA P/ RELE FOTO ELETRICO NA, 220V, 60HZ	PROPRIA	UN	1,00000000	R\$ 415,87	R\$ 415,87
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 415,87</b>

**VALOR: R\$ 415,87**

**1122 18.26.065-EMLURB EMLURB CHAVE MAGNÉTICA DE 2 X 60A PARA COMENADO DE ILUMINACAO PUBLICA, ACIONADA P/ RELE FOTO ELETRICO NA, 220V, 60HZ (UN)**

Material	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-76630113	CHAVE MAGNÉTICA DE 2 X 60A PARA COMENADO DE ILUMINACAO PUBLICA, ACIONADA P/ RELE FOTO ELETRICO NA, 220V, 60HZ	PROPRIA	UN	1,00000000	R\$ 415,87	R\$ 415,87
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 415,87</b>

**VALOR: R\$ 415,87**

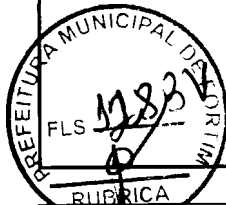
**REF. DE PREÇO: TP. REF. HOMOLOGAÇÃO 2023.10.09.2 2023-PREF. PROCEDIMENTO MUN. DE HORIZONTE/CE - LICITATÓRIO DATA DE ABERTURA: 06.11.2023-DATA DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO: 20.11.2023 CAIXA DE PISCA-PISCA LED BRANCO C / 50 UNIDADES DE 100 LEDS (CX)**

Material	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Nono cadastrado						

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b> 01/08/2024	<b>BDI :</b> 27,23%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA
		<b>HORA</b>	<b>MES</b>
		112,54%	70,11%
		75,90%	-
		114,15%	71,31%
		115,02%	71,66%
		0,00%	0,00%



RUBRICA	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
REF. DE PREÇO: TP. REF. HOMOLOGAÇÃO 2023.10.09.2 2023-PREF. PROCEDIMENTO MUN. DE HORIZONTE/CE - LICITATÓRIO DATA DE ABERTURA: 06.11.2023- DATA DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO: 20.11.2023	CAIXA DE PISCA-PISCA LED BRANCO C / 50 UNIDADES DE 100 LEDS	CX	1,00000000	R\$ 774,01	R\$ 774,01
<b>TOTAL Não cadastrado:</b>					<b>R\$ 774,01</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 774,01</b>

REF. DE PREÇO: TP. REF. HOMOLOGAÇÃO 2023.10.09.2 2023-PREF. PROCEDIMENTO MUN. DE HORIZONTE/CE - LICITATÓRIO DATA DE ABERTURA: 06.11.2023- DATA DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO: 20.11.2023 CAIXA DE PISCA-PISCA LED VERDE C / 50 UNIDADES DE 100 LEDS (CX)					
Não cadastrado	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
REF. DE PREÇO: TP. REF. HOMOLOGAÇÃO 2023.10.09.2 2023-PREF. PROCEDIMENTO MUN. DE HORIZONTE/CE - LICITATÓRIO DATA DE ABERTURA: 06.11.2023- DATA DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO: 20.11.2023	CAIXA DE PISCA-PISCA LED VERDE C / 50 UNIDADES DE 100 LEDS	CX	1,00000000	R\$ 774,01	R\$ 774,01
<b>TOTAL Não cadastrado:</b>					<b>R\$ 774,01</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 774,01</b>

REF. DE PREÇO: TP. REF. HOMOLOGAÇÃO 2023.10.09.2 2023-PREF. PROCEDIMENTO MUN. DE HORIZONTE/CE - LICITATÓRIO DATA DE



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA:</b> 01/08/2024	<b>BDI:</b> 27,23%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tianguá/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA
		<b>HORA</b>	<b>RE\$</b>
		112,54%	70,11%
		75,90%	-
		114,15%	71,31%
		115,02%	71,66%
		0,00%	0,00%



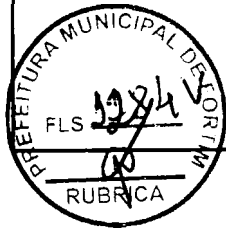
**ABERTURA: 06.11.2023-DATA DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO: 20.11.2023 CAIXA DE PISCA-PISCA LED AMARELO C / 50 UNIDADES DE 100 LEDS (CX)**

Não cadastrado	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
REF. DE PREÇO: TP. REF. HOMOLOGAÇÃO 2023.10.09.2-2023-PREF. PROCEDIMENTO MUN. DE HORIZONTE/CE - LICITATÓRIO DATA DE ABERTURA: 06.11.2023- DATA DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO: 20.11.2023	CAIXA DE PISCA-PISCA LED AMARELO C / 50 UNIDADES DE 100 LEDS	CX	1,00000000	R\$ 774,01	R\$ 774,01
TOTAL Não cadastrado:					R\$ 774,01
VALOR:					R\$ 774,01

**REF. DE PREÇO: TP. REF. HOMOLOGAÇÃO CONECTORES P/MANGUEIRA LED (RABICHO) 2023.10.09.2-2023-PREF. PROCEDIMENTO MUN. DE HORIZONTE/CE- LICITATÓRIO DATA DE ABERTURA: 06.11.2023- DATA DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO: 20.11.2023. CONECTORES P/MANGUEIRA LED (RABICHO) (UN)**

Não cadastrado	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
REF. DE PREÇO: TP. REF. HOMOLOGAÇÃO CONECTORES P/MANGUEIRA LED (RABICHO) 2023.10.09.2-2023-PREF. PROCEDIMENTO MUN. DE HORIZONTE/CE- LICITATÓRIO DATA DE ABERTURA: 06.11.2023- DATA DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO: 20.11.2023.	CONECTORES P/MANGUEIRA LED (RABICHO)	UN	1,00000000	R\$ 7,46	R\$ 7,46

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b> 01/08/2024	<b>BDI :</b> 27,23%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA
			<b>HORA</b>
			<b>MES</b>
			112,54%
			70,11%
			75,90%
			-
			114,15%
			71,31%
			115,02%
			71,66%
			0,00%
			0,00%

TOTAL Não cadastrado: R\$ 7,46

VALOR: R\$ 7,46

**REF. DE PREÇO: TP. REF. HOMOLOGAÇÃO LÁGRIMAS (SNOWING) DE 50 CM 8B 2023.10.09.2- 2023 - PREF. PROCEDIMENTO MUN. DEHORIZONTE/CE- LICITATÓRIO DATA DE ABERTURA: 06.11.2023 - DATA DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO: 20.11.2023 LÁGRIMAS (SNOWING) DE 50 CM (UN)**

Não cadastrado	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
REF. DE PREÇO: TP. REF. HOMOLOGAÇÃO LÁGRIMAS (SNOWING) DE 50 CM 8B 2023.10.09.2- 2023 - PREF. PROCEDIMENTO MUN. DEHORIZONTE/CE- LICITATÓRIO DATA DE ABERTURA: 06.11.2023 - DATA DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO: 20.11.2023	LÁGRIMAS (SNOWING) DE 50 CM	UN	1,00000000	R\$ 15,48	R\$ 15,48

TOTAL Não cadastrado: R\$ 15,48

VALOR: R\$ 15,48

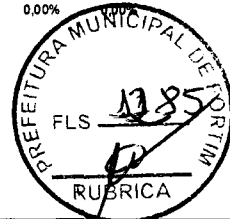
**EF. DE PREÇO: TP. REF. HOMOLOGAÇÃO CORTINA DE LEDS DIMENSÕES 2M x 1.40M 2023.10.09.2- 2023-PREF. PROCEDIMENTO MUN. DEHORIZONTE/CE- LICITATÓRIO DATA DE ABERTURA: 06.11.2023- DATA DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO: 20.11.2023 CORTINA DE LEDS DIMENSÕES 2M x 1.40M (UN)**

Não cadastrado	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------------	-------	------	-------------	----------------	-------

/

/

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA:</b> 01/08/2024	<b>BDI:</b> 27.23%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	ORSE 2024/03 112,54% 70,11%	SCO 2024/04 75,90% -
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	SEINFRA 028 SEM DESONERAÇÃO 114,15% 71,31%	SINAPI 2024/04 SEM DESONERAÇÃO 115,02% 71,66%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	PRÓPRIA PRÓPRIA 0,00%	
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU		
<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE		
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33		



EF. DE PREÇO: TP. REF. HOMOLOGAÇÃO CORTINA DE LEDS DIMENSÕES 2M x 1.40M 2023.10.09.2-2023-PREF. PROCEDIMENTO MUN. DE HORIZONTE/CE LICITATÓRIO DATA DE ABERTURA: 06.11.2023- DATA DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO: 20.11.2023	CORTINA DE LEDS DIMENSÕES 2M x 1.40M		UN	1,00000000	R\$ 68,38	R\$ 68,38
					TOTAL Não cadastrado:	R\$ 68,38
					VALOR:	R\$ 68,38

GRANJA/CE, 07 DE AGOSTO DE 2024

ANTONIA COSTA DA SILVA Assinado de forma digital por ANTONIA COSTA DA SILVA VASCONCELOS:71715690397 VASCONCELOS:71715690397 Dados: 2024.08.07 12:25:44 -03'00'


RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33

PAULO ANDERSON ALVES Assinado de forma digital por PAULO ANDERSON ALVES SOARES:61817392387 SOARES:61817392387 Dados: 2024.08.07 12:25:56 -03'00'

RESPONSÁVEL TÉCNICO

*[Handwritten signatures]*

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA:</b> 01/08/2024	<b>BDI:</b> 27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTES:</b>	<b>VERSÃO</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
	<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA
				<b>HORA</b>
			<b>MES</b>	

### 88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,24	R\$ 1,24
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 7,93</b>

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 14,94	R\$ 14,94
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 14,94</b>

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95308	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,19	R\$ 0,19
<b>TOTAL Serviço:</b>						<b>R\$ 0,19</b>

**VALOR: R\$ 23,06**

### 93563 ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MES)

Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043494	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 148,04	R\$ 148,04
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 252,08	R\$ 252,08
00043470	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 10,89	R\$ 10,89
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 7,31	R\$ 7,31
<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 418,32</b>

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040809	ALMOXARIFE (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 3.425,30	R\$ 3.425,30
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 3.425,30</b>

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95413	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ALMOXARIFE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 15,00	R\$ 15,00

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA

CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, n° 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE - CEP: 62.430-000

EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM

Telefone: (88) 62.430-000

Página: 80

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA:</b> 01/08/2024	<b>BDI:</b> 27,23%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>ORSE</b> 2024/03 112,54% 70,11%	<b>SCO</b> 2024/04 75,90%
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	<b>SEINFRA</b> 028 SEM DESONERAÇÃO 114,15% 71,31%	<b>SINAPI</b> 2024/04 SEM DESONERAÇÃO 115,02% 71,66%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	<b>PRÓPRIA</b> 0,00% 0,00%	
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU		
<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE		
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33		



TOTAL Serviço: R\$ 15,00

VALOR: R\$ 3.858,62

**92717 APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHI DIURNO. AF\_05/2023 (CHI)**

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92712	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - DEPRECIÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,10	R\$ 0,10
92713	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,02	R\$ 0,02
TOTAL Serviço:						R\$ 0,12
VALOR:						R\$ 0,12

**92716 APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHP DIURNO. AF\_05/2023 (CHP)**

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92712	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - DEPRECIÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,10	R\$ 0,10
92713	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,02	R\$ 0,02
92714	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,14	R\$ 0,14
92715	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 55,55	R\$ 55,55
TOTAL Serviço:						R\$ 55,81
VALOR:						R\$ 55,81

**92712 APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - DEPRECIÇÃO. AF\_05/2023 (H)**

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013761	APARELHO CORTE OXI-ACETILENO PARA SOLDA E CORTE CONTENDO MACARICO SOLDA, BICO DE CORTE, CILINDROS, REGULADORES, MANGUEIRAS E CARRINHO	SINAPI	UN	0,00006000	R\$ 1.782,94	R\$ 0,10
TOTAL Material:						R\$ 0,10
VALOR:						R\$ 0,10

**92713 APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - JUROS. AF\_05/2023 (H)**

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA



CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, n° 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE - CEP: 62.430-000

EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM

Telefone: (88) 62.430-000

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b> 01/08/2024	<b>BDI :</b> 27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FORNTE</b>	<b>VERSÃO</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
	<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tianguá/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA
			<b>HORA</b>	<b>MES</b>
			112,54%	70,11%
			75,90%	-
			114,15%	71,31%
			115,02%	71,66%
			0,00%	0,00%

00013761	APARELHO CORTE OXI-ACETILENO PARA SOLDA E CORTE CONTENDO MACARICO SOLDA, BICO DE CORTE, CILINDROS, REGULADORES, MANGUEIRAS E CARRINHO	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 1.782,94	R\$ 0,02
TOTAL Material:						R\$ 0,02
VALOR:						R\$ 0,02

<b>92714 APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 (H)</b>						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013761	APARELHO CORTE OXI-ACETILENO PARA SOLDA E CORTE CONTENDO MACARICO SOLDA, BICO DE CORTE, CILINDROS, REGULADORES, MANGUEIRAS E CARRINHO	SINAPI	UN	0,00008000	R\$ 1.782,94	R\$ 0,14
TOTAL Material:						R\$ 0,14
VALOR:						R\$ 0,14

<b>92715 APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 (H)</b>						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000001	ACETILENO (RECARGA DE GAS ACETILENO PARA CILINDRO DE CONJUNTO OXICORTE GRANDE) NAO INCLUI TROCA/MANUTENCAO DO CILINDRO	SINAPI	KG	0,44051000	R\$ 53,26	R\$ 23,46
00000002	OXIGENIO, RECARGA PARA CILINDRO DE CONJUNTO OXICORTE GRANDE	SINAPI	M3	2,75000000	R\$ 11,67	R\$ 32,09
TOTAL Material:						R\$ 55,55
VALOR:						R\$ 55,55

<b>88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)</b>						
Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,24	R\$ 1,24
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,93
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 19,56	R\$ 19,56

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA

CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, nº 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE - CEP: 62.430-000

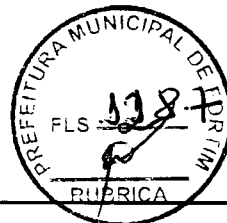
EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM

Telefone: (88) 62.430-000

Página: 82

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b> 01/08/2024	<b>BDI :</b> 27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.012/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
	<b>TABELAS/FONTES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA
				<b>HORA</b>



TOTAL Mão de Obra:	R\$ 19,56
--------------------	-----------

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95314	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,25
TOTAL Serviço:					R\$ 0,25
VALOR:					R\$ 27,74

### 90769 ARQUITETO DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,74
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34
00043462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 2,13

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00033952	ARQUITETO PLENO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 121,95
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 121,95

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95395	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARQUITETO DE OBRA PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,16
TOTAL Serviço:					R\$ 1,16
VALOR:					R\$ 126,24

### 93566 AUXILIAR DE ESCRITORIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MES)

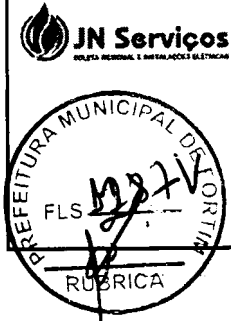
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043494	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 148,04
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 252,08
00043470	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 10,89
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 7,31
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 418,32

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040812	AUXILIAR DE ESCRITORIO (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 2.692,65

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA  
CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, n° 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE - CEP: 62.430-000  
EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM  
Telefone: (88) 62.430-000

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b> 01/08/2024	<b>BDI :</b> 27,23%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
<b>TABELAS/FONTES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA
			<b>HORA</b>
			<b>MES</b>
			112,54%
			70,11%
			75,90%
			-
			114,15%
			71,31%
			115,02%
			71,86%
			0,00%
			0,00%

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 2.692,65
--------------------	--------------

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95416	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ESCRITÓRIO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 11,79
					R\$ 11,79
TOTAL Serviço:					R\$ 11,79
VALOR:					R\$ 3.122,76

10700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP) (H)					
Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12748	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 20,8600
					R\$ 20,8600
12747	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 31,5900
					R\$ 31,5900
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	4,98340000	R\$ 1,0000
					R\$ 4,9834
12702	JUROS	SEINFRA	H	1,30820000	R\$ 1,0000
					R\$ 1,3082
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	4,98340000	R\$ 1,0000
					R\$ 4,9834
TOTAL Geral:					R\$ 63,7250
VALOR:					R\$ 63,73

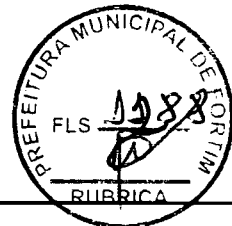
10704 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP) (H)					
Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12728	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (92 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 27,4600
					R\$ 27,4600
12727	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (92 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 29,3500
					R\$ 29,3500
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	18,02240000	R\$ 1,0000
					R\$ 18,0224
12702	JUROS	SEINFRA	H	7,43420000	R\$ 1,0000
					R\$ 7,4342
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	27,03360000	R\$ 1,0000
					R\$ 27,0336
TOTAL Geral:					R\$ 109,3002
VALOR:					R\$ 109,30

10705 CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) (H)					
Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12734	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 27,4600
					R\$ 27,4600
12733	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 43,3800
					R\$ 43,3800
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	26,57070000	R\$ 1,0000
					R\$ 26,5707
12702	JUROS	SEINFRA	H	10,96040000	R\$ 1,0000
					R\$ 10,9604
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	39,85610000	R\$ 1,0000
					R\$ 39,8561



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA:</b> 01/08/2024	<b>BDI:</b> 27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERBA</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
	<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA



TOTAL Geral:	R\$ 148,272
VALOR:	R\$ 148,23

95308 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 14,94	R\$ 0,19
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,19
VALOR:						R\$ 0,19

95413 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ALMOXARIFE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA (MES)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040809	ALMOXARIFE (MENSALISTA)	SINAPI	MES	0,00438000	R\$ 3.425,30	R\$ 15,00
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 15,00
VALOR:						R\$ 15,00

95314 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 19,56	R\$ 0,25
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,25
VALOR:						R\$ 0,25

95395 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARQUITETO DE OBRA PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00033952	ARQUITETO PLENO (HORISTA)	SINAPI	H	0,00957000	R\$ 121,95	R\$ 1,16
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 1,16
VALOR:						R\$ 1,16

95416 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ESCRITÓRIO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA (MES)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040812	AUXILIAR DE ESCRITORIO (MENSALISTA)	SINAPI	MES	0,00438000	R\$ 2.692,65	R\$ 11,79
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 11,79
VALOR:						R\$ 11,79

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b> 01/08/2024	<b>BDI :</b> 27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FORNTE</b>	<b>VERSÃO</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
	<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tianguá/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA
			<b>HORA</b>	<b>MES</b>
			112,54%	70,11%
			75,90%	-
			114,15%	71,31%
			115,02%	71,66%
			0,00%	0,00%

101315 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETROTÉCNICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA (MES)					
Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040922	ELETROTECNICO (MENSALISTA)	SINAPI	MES	0,02659000	R\$ 5.172,09
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 137,52
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 137,52</b>

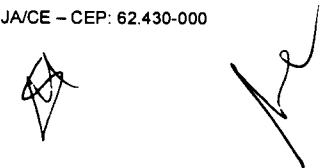
100299 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040943	TECNICO EM SEGURANCA DO TRABALHO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02070000	R\$ 27,43
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,56
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 0,56</b>

101401 ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MES)					
Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040862	ALIMENTAÇÃO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 639,23
00043496	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 226,41
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 252,08
00043472	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 159,73
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 7,31
00040861	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 207,69
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 1.492,45

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040922	ELETROTECNICO (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 5.172,09
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 5.172,09

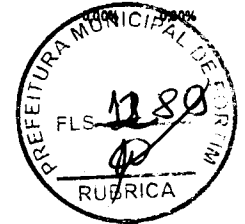
Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101315	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETROTÉCNICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 137,52
TOTAL Serviço:					R\$ 137,52
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 6.802,06</b>

12747 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO (H)					
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 <p><b>JN Serviços</b> SOLUÇÃO RESIDUAL E INSTALAÇÃO DE SISTEMAS</p>	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b> 01/08/2024	<b>BDI :</b> 27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FORNTE</b>	<b>HORA</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
	<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tianguá/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA



I2707	GASOLINA	SEINFRA	L	9,72000000	R\$ 3,2500	R\$ 31,5900
TOTAL Material:						R\$ 31,5900
VALOR:						R\$ 31,59

### I2727 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (92 HP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	9,20000000	R\$ 3,1900
TOTAL Material:					R\$ 29,3480
VALOR:					R\$ 29,35

### I2733 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	R\$ 3,1900
TOTAL Material:					R\$ 43,3840
VALOR:					R\$ 43,38

### I2748 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2380	MOTORISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 20,8600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 20,8600
VALOR:					R\$ 20,86

### I2728 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (92 HP) (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 27,4600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 27,4600
VALOR:					R\$ 27,46

### I2734 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 27,4600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 27,4600

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA



CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, n° 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE - CEP: 62.430-000

EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM

Telefone: (88) 62.430-000

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b> 01/08/2024	<b>BDI :</b> 27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FGNTE</b>	<b>VERSÃO</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
	<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tianguá/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA	
			<b>HORA</b>	<b>MES</b>
			112,54%	70,11%
			75,90%	-
			114,15%	71,31%
			115,02%	71,66%
			0,00%	0,00%

**VALOR: R\$ 27,46**

100309 TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043482 EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,79	R\$ 0,79
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043458 FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,06	R\$ 0,06
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>					<b>R\$ 2,23</b>
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040943 TECNICO EM SEGURANCA DO TRABALHO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 27,43	R\$ 27,43
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 27,43</b>
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100299 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,56	R\$ 0,56
<b>TOTAL Serviço:</b>					<b>R\$ 0,56</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 30,22</b>

GRANJA/CE, 07 DE AGOSTO DE 2024

ANTONIA COSTA DA SILVA  
VASCONCELOS:71715690397

Assinado de forma digital por  
ANTONIA COSTA DA SILVA  
VASCONCELOS:71715690397  
Dados: 2024.08.07 12:26:16 -03'00'

**RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA**  
**CNPJ: 22.240.853/0001-33**

PAULO ANDERSON  
ALVES  
SOARES:61817392387


Assinado de forma digital por  
PAULO ANDERSON ALVES  
SOARES:61817392387  
Dados: 2024.08.07 12:26:27 -03'00'

**RESPONSÁVEL TÉCNICO**

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA  
CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, n° 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE – CEP: 62.430-000  
EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM  
Telefone: (88) 62.430-000

## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

 <b>JN Serviços</b> <small>SOLUÇÃO INTEGRAL E INSTALAÇÃO DE ELÉTRICAS</small>	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA:</b> 01/08/2024		<b>BDI:</b> 27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>NORA</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03	112,54%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04	75,90%
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
	<b>TABELAS/FONTES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA	0,00%
					0,00%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSLUR	QUANTIDADE TOTAL
------	--------	-----------	------	-----------------------	-----------------------	------------------

[Serviço] **88238** **AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES** **H**

4.1	CP.FT.14	Disponibilidade de equipe para confecção, montagem e desmontagem de elemento metálico de iluminação natalina	H	200,00	0,73410121	148,82024200
<b>TOTAL:</b>						<b>148,82024200</b>

[Serviço] **93563** **ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES** **MES**

1	CP.FT.01	Administração Local com Disponibilidade de Estrutura Técnica/Administrativa p/ os Serviços Comuns de Engenharia do acervo (medido o estimado), com disponibilidade de equipes administrativas c tóenlea para os serviços de IP, no município, em imóvel com com escritório, almoxarifado c garagem p/ os veículos operacionais, com todos os custos de mão de obra, equipamentos, software, encargos sociais e impostos, necessários para a realização dos serviços, conforme Termo de Referência - (EXCLUSIVE MATERIAIS).	%	100,00	1,00000000	100,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>100,00000000</b>

[Serviço] **92717** **APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHI DIURNO. AF 05/2023** **CHI**

4.1	CP.FT.14	Disponibilidade de equipe para confecção, montagem e desmontagem de elemento metálico de iluminação natalina	H	200,00	0,36726742	73,45348400
<b>TOTAL:</b>						<b>73,45348400</b>

[Serviço] **92716** **APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHP DIURNO. AF 05/2023** **CHP**

4.1	CP.FT.14	Disponibilidade de equipe para confecção, montagem e desmontagem de elemento metálico de iluminação natalina	H	200,00	0,36726742	73,45348400
<b>TOTAL:</b>						<b>73,45348400</b>

[Serviço] **92712** **APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - DEPRECIÇÃO. AF 05/2023** **H**

4.1	CP.FT.14	Disponibilidade de equipe para confecção, montagem e desmontagem de elemento metálico de iluminação natalina	H	200,00	0,73453484	146,90696800
<b>TOTAL:</b>						<b>146,90696800</b>

[Serviço] **92713** **APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - JUROS. AF 05/2023** **H**

4.1	CP.FT.14	Disponibilidade de equipe para confecção, montagem e desmontagem de elemento metálico de iluminação natalina	H	200,00	0,73453484	146,90696800
<b>TOTAL:</b>						<b>146,90696800</b>

[Serviço] **92714** **APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - MANUTENÇÃO. AF 05/2023** **H**

4.1	CP.FT.14	Disponibilidade de equipe para confecção, montagem e desmontagem de elemento metálico de iluminação natalina	H	200,00	0,36726742	73,45348400
<b>TOTAL:</b>						<b>73,45348400</b>

[Serviço] **92715** **APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 05/2023** **H**

4.1	CP.FT.14	Disponibilidade de equipe para confecção, montagem e desmontagem de elemento metálico de iluminação natalina	H	200,00	0,36726742	73,45348400
<b>TOTAL:</b>						<b>73,45348400</b>


[Serviço] **88245** **ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES** **H**

4.1	CP.FT.14	Disponibilidade de equipe para confecção, montagem e desmontagem de elemento metálico de iluminação natalina	H	200,00	1,46906966	293,81393200
-----	----------	--	---	--------	------------	--------------

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA  
 CNPJ: 22.240.853/0001-33  
 ENDEREÇO: Rua 106, nº 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE – CEP: 62.430-000  
 EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM  
 Telefone: (88) 62.430-000



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b> 01/08/2024	<b>BDI :</b> 27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
	<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tianguá/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA	
			<b>HORA</b>	<b>MES</b>
			112,54%	70,11%
			75,90%	-
			114,15%	71,31%
			115,02%	71,66%
			0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
------	--------	-----------	------	-----------------------	-----------------------	------------------

**TOTAL: 293,81393200**

[Serviço] **90769**      **ARQUITETO DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**      **H**

1.1	CP.FT.01	Administração Local com Disponibilidade de Estrutura Técnica/Administrativa p/ os Serviços Comuns de Engenharia do acervo (medido o estimado), com disponibilidade de equipes administrativas e técnicas para os serviços de IP, no município, em imóvel com escritório, almoxarifado e garagem p/ os veículos operacionais, com todos os custos de mão de obra, equipamentos, software, encargos sociais e impostos, necessários para a realização dos serviços, conforme Termo de Referência - (EXCLUSIVE MATERIAIS).	%	100,00	59,99870000	5.999,87000000
-----	----------	---	---	--------	-------------	----------------

**TOTAL: 6.999,87000000**

[Serviço] **93666**      **AUXILIAR DE ESCRITORIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**      **MES**

1.1	CP.FT.01	Administração Local com Disponibilidade de Estrutura Técnica/Administrativa p/ os Serviços Comuns de Engenharia do acervo (medido o estimado), com disponibilidade de equipes administrativas e técnicas para os serviços de IP, no município, em imóvel com escritório, almoxarifado e garagem p/ os veículos operacionais, com todos os custos de mão de obra, equipamentos, software, encargos sociais e impostos, necessários para a realização dos serviços, conforme Termo de Referência - (EXCLUSIVE MATERIAIS).	%	100,00	1,00000000	100,00000000
-----	----------	---	---	--------	------------	--------------

**TOTAL: 100,00000000**

[Equipamento] **10704**      **CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)**      **H**

1.1	CP.FT.01	Administração Local com Disponibilidade de Estrutura Técnica/Administrativa p/ os Serviços Comuns de Engenharia do acervo (medido o estimado), com disponibilidade de equipes administrativas e técnicas para os serviços de IP, no município, em imóvel com escritório, almoxarifado e garagem p/ os veículos operacionais, com todos os custos de mão de obra, equipamentos, software, encargos sociais e impostos, necessários para a realização dos serviços, conforme Termo de Referência - (EXCLUSIVE MATERIAIS).	%	100,00	6,00000000	600,00000000
-----	----------	---	---	--------	------------	--------------

**TOTAL: 600,00000000**

[Equipamento] **10706**      **CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)**      **H**

2.2	CP.FT.04	Disponibilidade de Caminhão Munck com 03 eletricitas e motorista operador, período diurno, dias úteis e sábados	H	372,00	0,70169949	261,03221028
2.3	CP.FT.05	Disponibilidade de Caminhão Munck com 03 eletricitas e motorista operador, período diurno, aos domingos e feriados	H	96,00	0,70169949	67,36315104
2.4	CP.FT.06	Disponibilidade de Caminhão Munck com 03 eletricitas e motorista operador, período noturno, dias úteis e sábados	H	96,00	0,70169949	67,36315104
2.5	CP.FT.07	Disponibilidade de Caminhão Munck com 03 eletricitas e motorista operador, período noturno, aos domingos e feriados	H	96,00	0,70169949	67,36315104
2.6	CP.FT.08	Disponibilidade de Equipe Leve Cesto Aéreo Simples com 02 eletricitas, período diurno, dias úteis e aos sábados	H	4.608,00	0,71164870	3.279,27720960
2.7	CP.FT.09	Disponibilidade de Equipe Leve em Cesto Aéreo Simples com 02 eletricitas, período diurno, aos domingos e feriados	H	400,00	0,71164870	284,65948000
2.8	CP.FT.10	Disponibilidade de Equipe Leve em Cesto Aéreo Simples com 02 eletricitas, período noturno, dias úteis e sábados	H	400,00	0,71164870	284,65948000
2.9	CP.FT.11	Disponibilidade de Equipe Leve em Cesto Aéreo Simples com 02 eletricitas, período noturno, aos domingos e feriados	H	400,00	0,71164870	284,65948000

**TOTAL: 4.696,37731300**

[Equipamento] **10700**      **CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)**      **H**

1.1	CP.FT.01	Administração Local com Disponibilidade de Estrutura Técnica/Administrativa p/ os Serviços Comuns de Engenharia do acervo (medido o estimado), com disponibilidade de equipes administrativas e técnicas para os serviços de IP, no município, em imóvel com escritório, almoxarifado e garagem p/ os veículos operacionais, com todos os custos de mão de obra, equipamentos, software, encargos sociais e impostos, necessários para a realização dos serviços, conforme Termo de Referência - (EXCLUSIVE MATERIAIS).	%	100,00	60,00000000	6.000,00000000
3.1	CP.FT.12	Serviços de Cadastro Georreferenciado dos Ativos do Sistema de Iluminação Pública com Emplacamento, e o respectivo controle patrimonial em base informatizada - ACERVO EXISTENTE.	PL	3.317,00	0,15104007	500,99991219

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA  
CNPJ: 22.240.853/0001-33

Página: 90

ENDEREÇO: Rua 106, n° 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE – CEP: 62.430-000  
EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM  
Telefone: (88) 62.430-000

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS			
<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA:</b> 01/08/2024	<b>BDI:</b> 27,23%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>ORSE</b> 2024/03 112,54% 70,11%	<b>SCO</b> 2024/04 75,90%
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	<b>SEINFRA</b> 028 SEM DESONERAÇÃO 114,15% 71,31%	<b>SINAPI</b> 2024/04 SEM DESONERAÇÃO 115,02% 71,66%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	<b>PROPRIA</b> PROPRIA 0,00%	
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU		
<b>TABELAS/FONTES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE		
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33		



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
3.2	CP.FT.13	Serviços de Cadastro Georeferenciado dos Ativos do Sistema de Iluminação pública com Emplacamento, e o respectivo controle patrimonial em base informatizada - PONTOS NOVOS NO ACERVO EXISTENTE	PL	332,00	0,15104007	50,14530324
						<b>TOTAL:</b> 6.651,14621543
[Serviço]	95308	<b>CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA</b>	H			
4.1	CP.FT.14	Disponibilidade de equipe para confecção, montagem e desmontagem de elemento metálico de iluminação natalina	H	200,00	0,73410121	146,82024200
						<b>TOTAL:</b> 146,82024200
[Serviço]	95413	<b>CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ALMOXARIFE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA</b>	MES			
1.1	CP.FT.01	Administração Local com Disponibilidade de Estrutura Técnica/Administrativa p/ os Serviços Comuns de Engenharia do acervo (medido o estimado), com disponibilidade de equipes administrativas c/ônibus para os serviços de IP, no município, em imóvel com escritório, almoxarifado c/ garagem p/ os veículos operacionais, com todos os custos de mão de obra, equipamentos, software, encargos sociais e impostos, necessários para a realização dos serviços, conforme Termo de Referência - (EXCLUSIVE MATERIAIS).	%	100,00	1,00000000	100,00000000
						<b>TOTAL:</b> 100,00000000
[Serviço]	95314	<b>CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA</b>	H			
4.1	CP.FT.14	Disponibilidade de equipe para confecção, montagem e desmontagem de elemento metálico de iluminação natalina	H	200,00	1,46906966	293,81393200
						<b>TOTAL:</b> 293,81393200
[Serviço]	95395	<b>CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARQUITETO DE OBRA PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA</b>	H			
1.1	CP.FT.01	Administração Local com Disponibilidade de Estrutura Técnica/Administrativa p/ os Serviços Comuns de Engenharia do acervo (medido o estimado), com disponibilidade de equipes administrativas c/ônibus para os serviços de IP, no município, em imóvel com escritório, almoxarifado c/ garagem p/ os veículos operacionais, com todos os custos de mão de obra, equipamentos, software, encargos sociais e impostos, necessários para a realização dos serviços, conforme Termo de Referência - (EXCLUSIVE MATERIAIS).	%	100,00	59,99870000	5.999,87000000
						<b>TOTAL:</b> 5.999,87000000
[Serviço]	95416	<b>CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ESCRITÓRIO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA</b>	MES			
1.1	CP.FT.01	Administração Local com Disponibilidade de Estrutura Técnica/Administrativa p/ os Serviços Comuns de Engenharia do acervo (medido o estimado), com disponibilidade de equipes administrativas c/ônibus para os serviços de IP, no município, em imóvel com escritório, almoxarifado c/ garagem p/ os veículos operacionais, com todos os custos de mão de obra, equipamentos, software, encargos sociais e impostos, necessários para a realização dos serviços, conforme Termo de Referência - (EXCLUSIVE MATERIAIS).	%	100,00	1,00000000	100,00000000
						<b>TOTAL:</b> 100,00000000
[Serviço]	101315	<b>CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETROTÉCNICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA</b>	MES			
1.1	CP.FT.01	Administração Local com Disponibilidade de Estrutura Técnica/Administrativa p/ os Serviços Comuns de Engenharia do acervo (medido o estimado), com disponibilidade de equipes administrativas c/ônibus para os serviços de IP, no município, em imóvel com escritório, almoxarifado c/ garagem p/ os veículos operacionais, com todos os custos de mão de obra, equipamentos, software, encargos sociais e impostos, necessários para a realização dos serviços, conforme Termo de Referência - (EXCLUSIVE MATERIAIS).	%	100,00	1,00000000	100,00000000
						<b>TOTAL:</b> 100,00000000
[Serviço]	100299	<b>CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA</b>	H			
1.1	CP.FT.01	Administração Local com Disponibilidade de Estrutura Técnica/Administrativa p/ os Serviços Comuns de Engenharia do acervo (medido o estimado), com disponibilidade de equipes	%	100,00	60,00000000	6.000,00000000

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA  
CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, n° 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE - CEP: 62.430-000  
EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM  
Telefone: (88) 62.430-000

## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b> 01/08/2024	<b>BDI :</b> 27,23%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tianguá/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA
			<b>HORA</b>
			<b>MES</b>
			112,54%
			70,11%
			75,90%
			-
			114,15%
			71,31%
			115,02%
			71,66%
			0,00%
			0,00%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
------	--------	-----------	------	-----------------------	-----------------------	------------------

1.1	CP.FT.01	administrativa c tóenlea para os serviços de IP, no município, em imóvel com com escritório, almoxarifado c garagem p/ os veículos operacionais, com todos os custos de mão de obra, equipamentos, software, encargos sociais e impostos, necessários para a realização dos serviços, conforme Termo de Referência - (EXCLUSIVE MATERIAIS).				<b>TOTAL: 6.000,00000000</b>
-----	----------	---	--	--	--	------------------------------

[Serviço]	101401	<b>ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				
-----------	--------	--	--	--	--	--

1.1	CP.FT.01	Administração Local com Disponibilidade de Estrutura Técnica/Administrativa p/ os Serviços Comuns de Engenharia do acervo (medido o estimado), com disponibilidade de equipes administrativa c tóenlea para os serviços de IP, no município, em imóvel com com escritório, almoxarifado c garagem p/ os veículos operacionais, com todos os custos de mão de obra, equipamentos, software, encargos sociais e impostos, necessários para a realização dos serviços, conforme Termo de Referência - (EXCLUSIVE MATERIAIS).	%	100,00	1,00000000	100,00000000
						<b>TOTAL: 100,00000000</b>

[Geral]	12748	<b>MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO</b>				
---------	-------	---	--	--	--	--

1.1	CP.FT.01	Administração Local com Disponibilidade de Estrutura Técnica/Administrativa p/ os Serviços Comuns de Engenharia do acervo (medido o estimado), com disponibilidade de equipes administrativa c tóenlea para os serviços de IP, no município, em imóvel com com escritório, almoxarifado c garagem p/ os veículos operacionais, com todos os custos de mão de obra, equipamentos, software, encargos sociais e impostos, necessários para a realização dos serviços, conforme Termo de Referência - (EXCLUSIVE MATERIAIS).	%	100,00	60,00000000	6.000,00000000
3.1	CP.FT.12	Serviços de Cadastro Georreferenciado dos Ativos do Sistema de Iluminação Pública com Empacotamento, e o respectivo controle patrimonial em base Informatizada - ACERVO EXISTENTE.	PL	3.317,00	0,15104007	500,99991219
3.2	CP.FT.13	Serviços de Cadastro Georreferenciado dos Ativos do Sistema de Iluminação pública com Empacotamento, e o respectivo controle patrimonial em base Informatizada - PONTOS NOVOS NO ACERVO EXISTENTE	PL	332,00	0,15104007	50,14530324
						<b>TOTAL: 6.561,14621643</b>

[Geral]	12728	<b>MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (92 HP)</b>				
---------	-------	---	--	--	--	--

1.1	CP.FT.01	Administração Local com Disponibilidade de Estrutura Técnica/Administrativa p/ os Serviços Comuns de Engenharia do acervo (medido o estimado), com disponibilidade de equipes administrativa c tóenlea para os serviços de IP, no município, em imóvel com com escritório, almoxarifado c garagem p/ os veículos operacionais, com todos os custos de mão de obra, equipamentos, software, encargos sociais e impostos, necessários para a realização dos serviços, conforme Termo de Referência - (EXCLUSIVE MATERIAIS).	%	100,00	6,00000000	600,00000000
						<b>TOTAL: 600,00000000</b>

[Geral]	12734	<b>MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUIINDAUTO</b>				
---------	-------	---	--	--	--	--

2.2	CP.FT.04	Disponibilidade de Caminhão Munck com 03 eletrcistas e motorista operador, período diurno, dias úteis e sabados	H	372,00	0,70169949	261,03221028
2.3	CP.FT.05	Disponibilidade de Caminhão Munck com 03 eletrcistas e motorista operador, período diurno, aos domingos e feriados	H	96,00	0,70169949	67,36315104
2.4	CP.FT.06	Disponibilidade de Caminhão Munck com 03 eletrcistas e motorista operador, período noturno, dias úteis e sabados	H	96,00	0,70169949	67,36315104
2.5	CP.FT.07	Disponibilidade de Caminhão Munck com 03 eletrcistas e motorista operador, período noturno, aos domingos e feriados	H	96,00	0,70169949	67,36315104
2.6	CP.FT.08	Disponibilidade de Equipe Leve Cesto Aéreo Simples com 02 eletrcistas, período diurno, dias úteis e aos sabados	H	4.608,00	0,71164870	3.279,27720960
2.7	CP.FT.09	Disponibilidade de Equipe Leve em Cesto Aéreo Simples com 02 eletrcistas, período diurno, aos domingos e feriados	H	400,00	0,71164870	284,65948000
2.8	CP.FT.10	Disponibilidade de Equipe Leve em Cesto Aéreo Simples com 02 eletrcistas, período noturno, dias úteis e sabados	H	400,00	0,71164870	284,65948000
2.9	CP.FT.11	Disponibilidade de Equipe Leve em Cesto Aéreo Simples com 02 eletrcistas, período noturno, aos domingos e feriados	H	400,00	0,71164870	284,65948000
						<b>TOTAL: 4.696,37731300</b>

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA  
CNPJ: 22.240.853/0001-33

Página: 92

ENDEREÇO: Rua 106, n° 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE – CEP: 62.430-000  
EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM  
Telefone: (88) 62.430-000



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS			
<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA:</b> 01/08/2024	<b>BDI:</b> 27,23%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
<b>TABELAS/FONTES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA
			<b>HORA</b>
			<b>MES</b>
			112,54%
			70,11%
			75,90%
			-
			114,15%
			71,31%
			115,02%
			71,66%
			0,00%
			0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNIT	TOTAL
------	--------	-----------	------	-------	------------	-------

[ Geral ] 12747 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO H						
1.1	CP.FT.01	Administração Local com Disponibilidade de Estrutura Técnica/Administrativa p/ os Serviços Comuns de Engenharia do acervo (medido o estimado), com disponibilidade de equipes administrativas e técnicas para os serviços de IP, no município, em imóvel com escritório, almoxarifado e garagem p/ os veículos operacionais, com todos os custos de mão de obra, equipamentos, software, encargos sociais e impostos, necessários para a realização dos serviços, conforme Termo de Referência - (EXCLUSIVE MATERIAIS).	%	100,00	60,00000000	6.000,00000000
3.1	CP.FT.12	Serviços de Cadastro Georreferenciado dos Ativos do Sistema de Iluminação Pública com Emplacamento, e o respectivo controle patrimonial em base informatizada - ACERVO EXISTENTE.	PL	3.317,00	0,15104007	500,99991219
3.2	CP.FT.13	Serviços de Cadastro Georreferenciado dos Ativos do Sistema de Iluminação pública com Emplacamento, e o respectivo controle patrimonial em base informatizada - PONTOS NOVOS NO ACERVO EXISTENTE	PL	332,00	0,15104007	50,14530324
<b>TOTAL:</b>						<b>6.551,14621643</b>

[ Geral ] 12727 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (92 HP) H						
1.1	CP.FT.01	Administração Local com Disponibilidade de Estrutura Técnica/Administrativa p/ os Serviços Comuns de Engenharia do acervo (medido o estimado), com disponibilidade de equipes administrativas e técnicas para os serviços de IP, no município, em imóvel com escritório, almoxarifado e garagem p/ os veículos operacionais, com todos os custos de mão de obra, equipamentos, software, encargos sociais e impostos, necessários para a realização dos serviços, conforme Termo de Referência - (EXCLUSIVE MATERIAIS).	%	100,00	6,00000000	600,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>600,00000000</b>

[ Geral ] 12733 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO H						
2.2	CP.FT.04	Disponibilidade de Caminhão Munck com 03 eletricitas e motorista operador, período diurno, dias úteis e sábados	H	372,00	0,70169949	261,03221028
2.3	CP.FT.05	Disponibilidade de Caminhão Munck com 03 eletricitas e motorista operador, período diurno, aos domingos e feriados	H	96,00	0,70169949	67,36315104
2.4	CP.FT.06	Disponibilidade de Caminhão Munck com 03 eletricitas e motorista operador, período noturno, dias úteis e sábados	H	96,00	0,70169949	67,36315104
2.5	CP.FT.07	Disponibilidade de Caminhão Munck com 03 eletricitas e motorista operador, período noturno, aos domingos e feriados	H	96,00	0,70169949	67,36315104
2.6	CP.FT.08	Disponibilidade de Equipe Leve Cesto Aéreo Simples com 02 eletricitas, período diurno, dias úteis e aos sábados	H	4.608,00	0,71164870	3.279,27720960
2.7	CP.FT.09	Disponibilidade de Equipe Leve em Cesto Aéreo Simples com 02 eletricitas, período diurno, aos domingos e feriados	H	400,00	0,71164870	284,65948000
2.8	CP.FT.10	Disponibilidade de Equipe Leve em Cesto Aéreo Simples com 02 eletricitas, período noturno, dias úteis e sábados	H	400,00	0,71164870	284,65948000
2.9	CP.FT.11	Disponibilidade de Equipe Leve em Cesto Aéreo Simples com 02 eletricitas, período noturno, aos domingos e feriados	H	400,00	0,71164870	284,65948000
<b>TOTAL:</b>						<b>4.696,37731300</b>

[ Serviço ] 100309 TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H						
1.1	CP.FT.01	Administração Local com Disponibilidade de Estrutura Técnica/Administrativa p/ os Serviços Comuns de Engenharia do acervo (medido o estimado), com disponibilidade de equipes administrativas e técnicas para os serviços de IP, no município, em imóvel com escritório, almoxarifado e garagem p/ os veículos operacionais, com todos os custos de mão de obra, equipamentos, software, encargos sociais e impostos, necessários para a realização dos serviços, conforme Termo de Referência - (EXCLUSIVE MATERIAIS).	%	100,00	60,00000000	6.000,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>6.000,00000000</b>

[ Material ] 00000410 ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 150 X *3,6* MM UN						
5.14.3	00000410	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 150 X *3,6* MM	UN	5.000,00	1,00000000	5.000,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>5.000,00000000</b>

## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS



<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b> 01/08/2024	<b>BDI :</b> 27,23%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/Ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA
			<b>HORA</b>
			<b>MES</b>
			112,54%
			70,11%
			75,90%
			-
			114,15%
			71,31%
			115,02%
			71,66%
			0,00%
			0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[ Material ]	102624	<b>Abraçadeira plástica serrilhada 230 mm</b>	un			
3.1	CP.FT.12	Serviços de Cadastro Georeferenciado dos Ativos do Sistema de Iluminação Pública com Emplacamento, e o respectivo controle patrimonial em base informatizada - ACERVO EXISTENTE.	PL	3.317,00	1,00000000	3.317,00000000
3.2	CP.FT.13	Serviços de Cadastro Georeferenciado dos Ativos do Sistema de Iluminação pública com Emplacamento, e o respectivo controle patrimonial em base informatizada - PONTOS NOVOS NO ACERVO EXISTENTE	PL	332,00	1,00000000	332,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>3.649,00000000</b>
[ Material ]	00000001	<b>ACETILENO (RECARGA DE GAS ACETILENO PARA CILINDRO DE CONJUNTO OXICORTE GRANDE) NAO INCLUI TROCA/MANUTENCAO DO CILINDRO</b>	KG			
4.1	CP.FT.14	Disponibilidade de equipe para confecção, montagem e desmontagem de elemento metálico de iluminação natalina	H	200,00	0,16178497	32,35699424
<b>TOTAL:</b>						<b>32,36699424</b>
[ Material ]	10024	<b>ADESIVO DE CONTATO</b>	KG			
3.1	CP.FT.12	Serviços de Cadastro Georeferenciado dos Ativos do Sistema de Iluminação Pública com Emplacamento, e o respectivo controle patrimonial em base informatizada - ACERVO EXISTENTE.	PL	3.317,00	0,05000000	165,85000000
3.2	CP.FT.13	Serviços de Cadastro Georeferenciado dos Ativos do Sistema de Iluminação pública com Emplacamento, e o respectivo controle patrimonial em base informatizada - PONTOS NOVOS NO ACERVO EXISTENTE	PL	332,00	0,05000000	16,60000000
<b>TOTAL:</b>						<b>182,45000000</b>
[ Material ]	12294	<b>ÁGUA</b>	M3			
1.1	CP.FT.01	Administração Local com Disponibilidade de Estrutura Técnica/Administrativa p/ os Serviços Comuns de Engenharia do acervo (medido o estimado), com disponibilidade de equipes administrativas e técnicas para os serviços de IP, no município, em imóvel com escritório, almoxarifado e garagem p/ os veículos operacionais, com todos os custos de mão de obra, equipamentos, software, encargos sociais e impostos, necessários para a realização dos serviços, conforme Termo de Referência - (EXCLUSIVE MATERIAIS).	%	100,00	15,00000000	1.500,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>1.500,00000000</b>
[ Mão de Obra ]	00006114	<b>AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)</b>	H			
4.1	CP.FT.14	Disponibilidade de equipe para confecção, montagem e desmontagem de elemento metálico de iluminação natalina	H	200,00	0,74385007	148,77001481
<b>TOTAL:</b>						<b>148,77001481</b>
[ Material ]	00000417	<b>ALCA PREFORMADA DE DISTRIBUICAO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CABO DE ALUMINIO DIAMETRO 16 A 25 MM</b>	UN			
5.6.3	00000417	ALCA PREFORMADA DE DISTRIBUICAO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CABO DE ALUMINIO DIAMETRO 16 A 25 MM	UN	200,00	1,00000000	200,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>200,00000000</b>
[ Encargos Complementares ]	00037370	<b>ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)</b>	H			
4.1	CP.FT.14	Disponibilidade de equipe para confecção, montagem e desmontagem de elemento metálico de iluminação natalina	H	200,00	2,20317087	440,63417400
<b>TOTAL:</b>						<b>440,63417400</b>
[ Encargos Complementares ]	00040862	<b>ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)</b>	MES			
1.1	CP.FT.01	Administração Local com Disponibilidade de Estrutura Técnica/Administrativa p/ os Serviços Comuns de Engenharia do acervo (medido o estimado), com disponibilidade de equipes administrativas e técnicas para os serviços de IP, no município, em imóvel com escritório, almoxarifado e garagem p/ os veículos operacionais, com todos os custos de mão de obra,	%	100,00	1,00000000	100,00000000

*[Handwritten signature]*

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA  
 CNPJ: 22.240.853/0001-33  
 ENDEREÇO: Rua 106, n° 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE – CEP: 62.430-000  
 EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM  
 Telefone: (88) 62.430-000

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS			
<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA:</b> 01/08/2024	<b>BDI:</b> 27,23%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tianguá/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA
			HORA
			MES
			112,54%
			70,11%
			75,90%
			-
			114,15%
			71,31%
			115,02%
			71,66%
			0,00%
			0,00%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
------	--------	-----------	------	-----------------------	-----------------------	------------------

1.1 CP.FT.01 equipamentos, software, encargos sociais e impostos, necessários para a realização dos serviços, conforme Termo de Referência - (EXCLUSIVE MATERIAIS). **TOTAL: 100,00000000**

[ Mão de Obra ] **00040809 ALMOXARIFE (MENSALISTA) MES**

1.1 CP.FT.01 Administração Local com Disponibilidade de Estrutura Técnica/Administrativa p/ os Serviços Comuns de Engenharia do acervo (medido o estimado), com disponibilidade de equipes administrativas e técnicas para os serviços de IP, no município, em imóvel com escritório, almoxarifado e garagem p/ os veículos operacionais, com todos os custos de mão de obra, equipamentos, software, encargos sociais e impostos, necessários para a realização dos serviços, conforme Termo de Referência - (EXCLUSIVE MATERIAIS). **TOTAL: 100,43800000**

[ Serviço ] **104298 Aluguel de container - Escritório com banheiro - 6,20 x 2,40m, equipado com Ar condicionado mês**

1.1 CP.FT.01 Administração Local com Disponibilidade de Estrutura Técnica/Administrativa p/ os Serviços Comuns de Engenharia do acervo (medido o estimado), com disponibilidade de equipes administrativas e técnicas para os serviços de IP, no município, em imóvel com escritório, almoxarifado e garagem p/ os veículos operacionais, com todos os custos de mão de obra, equipamentos, software, encargos sociais e impostos, necessários para a realização dos serviços, conforme Termo de Referência - (EXCLUSIVE MATERIAIS). **TOTAL: 100,00000000**

[ Material ] **18973 ALUGUEL DE EQUIPAMENTO PARA COLETA DE DADOS, DO TIPO "TABLET", COM SISTEMA OPERACIONAL ANDROID 4.2 OU VERSÃO SUPERIOR H**

3.1 CP.FT.12 Serviços de Cadastro Georreferenciado dos Ativos do Sistema de Iluminação Pública com Emplacamento, e o respectivo controle patrimonial em base informatizada - ACERVO EXISTENTE. PL 3.317,00 0,20000000 663,40000000

3.2 CP.FT.13 Serviços de Cadastro Georreferenciado dos Ativos do Sistema de Iluminação pública com Emplacamento, e o respectivo controle patrimonial em base informatizada - PONTOS NOVOS NO ACERVO EXISTENTE PL 332,00 0,20000000 66,40000000 **TOTAL: 729,80000000**

[ Material ] **00013761 APARELHO CORTE OXI-ACETILENO PARA SOLDA E CORTE CONTENDO MACARICO SOLDA, BICO DE CORTE, CILINDROS, REGULADORES, MANGUEIRAS E CARRINHO UN**

4.1 CP.FT.14 Disponibilidade de equipe para confecção, montagem e desmontagem de elemento metálico de iluminação natalina H 200,00 0,00008432 0,01686492 **TOTAL: 0,01686492**

[ Material ] **100196 Arame recozido 18 bwg - 1,25mm (9,6g/m) kg**

5.14.2 100196 Arame recozido 18 bwg - 1,25mm (9,6g/m) kg 500,00 1,00000000 500,00000000 **TOTAL: 500,00000000**

[ Material ] **00001091 ARMAÇAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR UN**

5.6.6 00001091 ARMAÇAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR UN 150,00 1,00000000 150,00000000 **TOTAL: 150,00000000**


[ Material ] **00001095 ARMAÇAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 2 ESTRIBOS, E 2 ISOLADORES UN**

5.6.7 00001095 ARMAÇAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 2 ESTRIBOS, E 2 ISOLADORES UN 100,00 1,00000000 100,00000000 **TOTAL: 100,00000000**

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA  
CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, n° 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE - CEP: 62.430-000  
EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM  
Telefone: (88) 62.430-000

## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b> 01/08/2024	<b>BDI :</b> 27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03	<b>HORA</b>
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04	<b>MES</b>
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
<b>TABELAS/FONTES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tianguá/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[ Mão de Obra ]	00000378	<b>ARMADOR (HORISTA)</b>	H			
4.1	CP.FT.14	Disponibilidade de equipe para confecção, montagem e desmontagem de elemento metálico de iluminação natalina	H	200,00	1,48857891	297,71578102
<b>TOTAL:</b>						<b>297,71678102</b>
[ Mão de Obra ]	00033952	<b>ARQUITETO PLENO (HORISTA)</b>	H			
1.1	CP.FT.01	Administração Local com Disponibilidade de Estrutura Técnica/Administrativa p/ os Serviços Comuns de Engenharia do acervo (medido o estimado), com disponibilidade de equipes administrativa e técnica para os serviços de IP, no município, em imóvel com com escritório, almoxarifado e garagem p/ os veículos operacionais, com todos os custos de mão de obra, equipamentos, software, encargos sociais e impostos, necessários para a realização dos serviços, conforme Termo de Referência - (EXCLUSIVE MATERIAIS).	%	100,00	60,57288756	6.057,28875590
<b>TOTAL:</b>						<b>6.067,28876590</b>
[ Material ]	18070	<b>ARRUELA QUADRADA 60 x 3mm COM FURO DE 15mm</b>	UN			
5.6.11	18070	ARRUELA QUADRADA 60 x 3mm COM FURO DE 15mm	UN	3.350,00	1,00000000	3.350,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>3.360,00000000</b>
[ Material ]	18071	<b>ARRUELA REDONDA 32 x 3mm COM FURO DE 18mm</b>	UN			
5.6.12	18071	ARRUELA REDONDA 32 x 3mm COM FURO DE 18mm	UN	3.350,00	1,00000000	3.350,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>3.360,00000000</b>
[ Mão de Obra ]	00040812	<b>AUXILIAR DE ESCRITORIO (MENSALISTA)</b>	MES			
1.1	CP.FT.01	Administração Local com Disponibilidade de Estrutura Técnica/Administrativa p/ os Serviços Comuns de Engenharia do acervo (medido o estimado), com disponibilidade de equipes administrativa e técnica para os serviços de IP, no município, em imóvel com com escritório, almoxarifado e garagem p/ os veículos operacionais, com todos os custos de mão de obra, equipamentos, software, encargos sociais e impostos, necessários para a realização dos serviços, conforme Termo de Referência - (EXCLUSIVE MATERIAIS).	%	100,00	1,00438000	100,43800000
<b>TOTAL:</b>						<b>100,43800000</b>
[ Material ]	108810	<b>Barra chata de ferro 3/4" x 1/4" (0,95 kg/m)</b>	kg			
5.14.1	108810	Barra chata de ferro 3/4" x 1/4" (0,95 kg/m)	kg	2.000,00	1,00000000	2.000,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>2.000,00000000</b>
[ Material ]	102622	<b>Base fixa para relé foto elétrico</b>	un			
5.1.18	102622	Base fixa para relé foto elétrico	un	813,00	1,00000000	813,00000000
5.9.3	102622	Base fixa para relé foto elétrico	un	530,00	1,00000000	530,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>1.343,00000000</b>
[ Material ]	113800	<b>Braço Curvo em Aço Galvanizado a Fogo, com sapata de 48x2000mm DI ou similar</b>	un			
5.5.7	113800	Braço Curvo em Aço Galvanizado a Fogo, com sapata de 48x2000mm DI ou similar	un	800,00	1,00000000	800,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>800,00000000</b>
[ Material ]	113801	<b>Braço Curvo em Aço Galvanizado a Fogo, com sapata de 48x3000mm DI ou similar</b>	un			
5.5.8	113801	Braço Curvo em Aço Galvanizado a Fogo, com sapata de 48x3000mm DI ou similar	un	200,00	1,00000000	200,00000000

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA

CNPJ: 22.240.853/0001-33

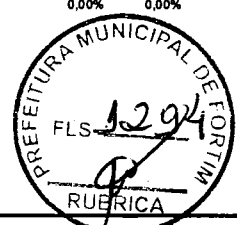
ENDEREÇO: Rua 106, n° 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE – CEP: 62.430-000

EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM

Telefone: (88) 62.430-000

Página: 96

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS			
<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA:</b> 01/08/2024	<b>BDI:</b> 27,23%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
<b>TABELAS/FONTES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tianguá/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA
		<b>HORA</b>	<b>MES</b>
		112,54%	70,11%
		75,90%	-
		114,15%	71,31%
		115,02%	71,66%
		0,00%	0,00%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
------	--------	-----------	------	-----------------------	-----------------------	------------------

						TOTAL:	200,00000000
[ Material ]	I07115	Braço para luminária padrão energisa 1 1/4" x 1,50 m	un				
5.5.6	I07115	Braço para luminária padrão energisa 1 1/4" x 1,50 m	un	300,00	1,00000000	300,00000000	
						TOTAL:	300,00000000
[ Material ]	I00298	Braço reto para luminária pública padrão energisa 1 x 1,00 m	un				
5.5.5	I00298	Braço reto para luminária pública padrão energisa 1 x 1,00 m	un	200,00	1,00000000	200,00000000	
						TOTAL:	200,00000000
[ Material ]	I02633	Cabo de alumínio 0,6/1kv multiplexados 1x1x16 +16mm²	m				
5.8.14	I02633	Cabo de alumínio 0,6/1kv multiplexados 1x1x16 +16mm²	m	1.500,00	1,00000000	1.500,00000000	
						TOTAL:	1.500,00000000
[ Material ]	I04620	Cabo de alumínio 0,6/1kv multiplexados 3x1x16 +16mm²	m				
5.8.15	I04620	Cabo de alumínio 0,6/1kv multiplexados 3x1x16 +16mm²	m	500,00	1,00000000	500,00000000	
						TOTAL:	500,00000000
[ Material ]	I04622	Cabo de alumínio 0,6/1kv multiplexados 3x1x25 +25mm²	m				
5.8.13	I04622	Cabo de alumínio 0,6/1kv multiplexados 3x1x25 +25mm²	m	500,00	1,00000000	500,00000000	
						TOTAL:	500,00000000
[ Material ]	I8844	CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEX XLPE 06/1KV 1X1X25+25MM2	M				
5.8.12	I8844	CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEX XLPE 06/1KV 1X1X25+25MM2	M	1.500,00	1,00000000	1.500,00000000	
						TOTAL:	1.500,00000000
[ Material ]	00000857	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	M				
5.7.3	00000857	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	M	200,00	1,00000000	200,00000000	
						TOTAL:	200,00000000
[ Material ]	00000868	CABO DE COBRE NU 25 MM2 MEIO-DURO	M				
5.7.4	00000868	CABO DE COBRE NU 25 MM2 MEIO-DURO	M	200,00	1,00000000	200,00000000	
						TOTAL:	200,00000000
[ Material ]	I03804	Cabo de cobre PP Cordplast 2 x 2,5 mm2, 450/750v	m				
5.1.16	I03804	Cabo de cobre PP Cordplast 2 x 2,5 mm2, 450/750v	m	150,00	1,00000000	150,00000000	
5.8.11	I03804	Cabo de cobre PP Cordplast 2 x 2,5 mm2, 450/750v	m	4.350,00	1,00000000	4.350,00000000	
						TOTAL:	4.500,00000000
[ Material ]	00001013	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	M				
5.8.1	00001013	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	M	1.000,00	1,00000000	1.000,00000000	

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA

CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, nº 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE - CEP: 62.430-000

EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM

Telefone: (88) 62.430-000

**DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS**



<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b> 01/08/2024	<b>BDI :</b> 27,23%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
<b>TABELAS/FONTES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tianguá/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA
			HORA
			MES
			112,54%
			70,11%
			75,90%
			-
			114,15%
			71,31%
			115,02%
			71,66%
			0,00%
			0,00%

	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
	<b>TOTAL: 1.000,00000000</b>				
[ Material ]	<b>00001020 CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 10 MM2</b>	M			
5.8.5	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 10 MM2	M	1.000,00	1,00000000	1.000,00000000
	<b>TOTAL: 1.000,00000000</b>				
[ Material ]	<b>00000996 CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2</b>	M			
5.8.6	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2	M	1.000,00	1,00000000	1.000,00000000
	<b>TOTAL: 1.000,00000000</b>				
[ Material ]	<b>00001022 CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2</b>	M			
5.8.2	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	8.000,00	1,00000000	8.000,00000000
	<b>TOTAL: 8.000,00000000</b>				
[ Material ]	<b>00000996 CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 25 MM2</b>	M			
5.8.7	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 25 MM2	M	1.000,00	1,00000000	1.000,00000000
	<b>TOTAL: 1.000,00000000</b>				
[ Material ]	<b>00001021 CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2</b>	M			
5.8.3	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2	M	4.000,00	1,00000000	4.000,00000000
	<b>TOTAL: 4.000,00000000</b>				
[ Material ]	<b>00000994 CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 6 MM2</b>	M			
5.8.4	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 6 MM2	M	2.000,00	1,00000000	2.000,00000000
	<b>TOTAL: 2.000,00000000</b>				
[ Material ]	<b>00039258 CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2</b>	M			
5.8.8	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2	M	2.500,00	1,00000000	2.500,00000000
	<b>TOTAL: 2.500,00000000</b>				

*[Handwritten signature]*

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA

CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, n° 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE – CEP: 62.430-000

EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM

Telefone: (88) 62.430-000

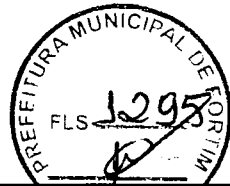
*[Handwritten mark]*

*[Handwritten signature]*



### DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b> 01/08/2024		<b>BDI :</b> 27,23%	
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>ORSE</b>	2024/03	112,54%	70,11%
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	<b>SCO</b>	2024/04	75,90%	-
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	<b>SEINFRA</b>	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	<b>SINAPI</b>	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	<b>PROPRIA</b>	PROPRIA	0,00%	0,00%
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33				



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
------	--------	-----------	------	-----------------------	-----------------------	------------------

[ Material ]	00039259	<b>CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 4 MM2</b>	M			
5.8.9	00039259	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 4 MM2	M	500,00	1,00000000	500,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>500,00000000</b>

[ Material ]	00039260	<b>CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 6 MM2</b>	M			
5.8.10	00039260	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 6 MM2	M	200,00	1,00000000	200,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>200,00000000</b>

[ Material ]	00041627	<b>CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,30 X 0,30 X 0,30 M</b>	UN			
5.13.1	00041627	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,30 X 0,30 X 0,30 M	UN	60,00	1,00000000	60,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>60,00000000</b>

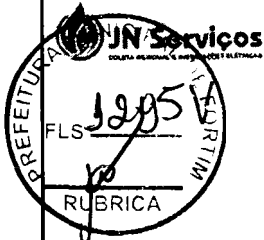
[ Material ]	00041628	<b>CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,40 X 0,40 X 0,40 M</b>	UN			
5.13.2	00041628	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,40 X 0,40 X 0,40 M	UN	120,00	1,00000000	120,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>120,00000000</b>

[ Material ]	00041629	<b>CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,60 X 0,60 X 0,60 M</b>	UN			
5.13.3	00041629	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,60 X 0,60 X 0,60 M	UN	30,00	1,00000000	30,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>30,00000000</b>

[ Não cadastrado ]	REF. DE PREÇO: TP. REF. HOMOLOGAÇÃO 2023.10.09.2 2023-PREF. PROCEDIMENTO MUN. DE HORIZONTE/CE - LICITATÓRIO DATA DE ABERTURA: 06.11.2023- DATA DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO: 20.11.2023	<b>CAIXA DE PISCA-PISCA LED AMARELO C / 50 UNIDADES DE 100 LEDS</b>	CX			
5.14.8	REF. DE PREÇO: TP. REF. HOMOLOGAÇÃO O 2023.10.09.2 2023-PREF. PROCEDIMENTO MUN. DE HORIZONTE/CE - LICITATÓRIO	CAIXA DE PISCA-PISCA LED AMARELO C / 50 UNIDADES DE 100 LEDS	CX	45,00	1,00000000	45,00000000

## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b> 01/08/2024	<b>BDI :</b> 27,23%		
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>ORSE</b>	2024/03	112,54%	70,11%
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	<b>SCO</b>	2024/04	75,90%	-
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	<b>SEINFRA</b>	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	<b>SINAPI</b>	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	<b>PROPRIA</b>	PROPRIA	0,00%	0,00%
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33				



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
------	--------	-----------	------	-----------------------	-----------------------	------------------

5.14.8	DATA DE ABERTURA: 06.11.2023- DATA DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO: 20.11.2023	CAIXA DE PISCA-PISCA LED AMARELO C / 50 UNIDADES DE 100 LEDS				
<b>TOTAL:</b>						<b>46,00000000</b>

[Não cadastrado]	REF. DE PREÇO: TP. REF. HOMOLOGAÇÃO 2023.10.09.2 2023-PREF. PROCEDIMENTO MUN. DE HORIZONTE/CE - LICITATÓRIO DATA DE ABERTURA: 06.11.2023- DATA DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO: 20.11.2023	CAIXA DE PISCA-PISCA LED BRANCO C / 50 UNIDADES DE 100 LEDS	CX			
------------------	---	---	----	--	--	--



5.14.6	REF. DE PREÇO: TP. REF. HOMOLOGAÇÃO 2023.10.09.2 2023-PREF. PROCEDIMENTO MUN. DE HORIZONTE/CE - LICITATÓRIO DATA DE ABERTURA: 06.11.2023- DATA DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO: 20.11.2023	CAIXA DE PISCA-PISCA LED BRANCO C / 50 UNIDADES DE 100 LEDS	CX	45,00	1,00000000	45,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>46,00000000</b>

[Não cadastrado]	REF. DE PREÇO: TP. REF. HOMOLOGAÇÃO 2023.10.09.2 2023-PREF. PROCEDIMENTO MUN. DE HORIZONTE/CE - LICITATÓRIO DATA DE ABERTURA: 06.11.2023- DATA DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO: 20.11.2023	CAIXA DE PISCA-PISCA LED VERDE C / 50 UNIDADES DE 100 LEDS	CX			
------------------	---	--	----	--	--	--

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA  
 CNPJ: 22.240.853/0001-33  
 ENDEREÇO: Rua 106, n° 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE - CEP: 62.430-000  
 EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM  
 Telefone: (88) 62.430-000



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

 <p><b>JN Serviços</b> SOLUÇÃO INTEGRAL EM INFRAESTRUTURA E ELÉTRICA</p>	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	DATA : 01/08/2024		BDI : 27,23%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>ORSE</b>	2024/03	112,54%	70,11%
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	<b>SCO</b>	2024/04	75,90%	-
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	<b>SEINFRA</b>	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	<b>SINAPI</b>	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
	<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	<b>PRÓPRIA</b>	PRÓPRIA		0,00%
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
------	--------	-----------	------	-----------------------	-----------------------	------------------

REF. DE PREÇO: TP.  
REF. HOMOLOGAÇÃO  
2023.10.09.2  
2023-PREF.  
PROCEDIMENTO MUN. DE HORIZONTE/CE - LICITATÓRIO  
DATA DE ABERTURA: 06.11.2023-  
DATA DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO: 20.11.2023

[ Não cadastrado ]

CAIXA DE PISCA-PISCA LED VERDE C / 50 UNIDADES DE 100 LEDS

5.14.7	REF. DE PREÇO: TP. REF. HOMOLOGAÇÃO 2023.10.09.2 2023-PREF. PROCEDIMENTO MUN. DE HORIZONTE/CE - LICITATÓRIO DATA DE ABERTURA: 06.11.2023- DATA DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO: 20.11.2023	CAIXA DE PISCA-PISCA LED VERDE C / 50 UNIDADES DE 100 LEDS	CX	45,00	1,00000000	45,00000000
--------	---	--	----	-------	------------	-------------

**TOTAL: 45,00000000**

[ Material ]	INS-34783346	CHAVE MAGNÉTICA DE 2 X 30A PA RA COMANDO DE ILUMINACAO PUBLICA, ACIONADA P/ RELE FOTO ELETRICO NA, 220V, 60HZ	UN			
--------------	--------------	---	----	--	--	--

5.9.8	1122 18.26.060-EMLURB EMLURB	CHAVE MAGNÉTICA DE 2 X 30A PA RA COMANDO DE ILUMINACAO PUBLICA, ACIONADA P/ RELE FOTO ELETRICO NA, 220V, 60HZ	UN	10,00	1,00000000	10,00000000
-------	------------------------------	---	----	-------	------------	-------------

**TOTAL: 10,00000000**

[ Material ]	INS-76630113	CHAVE MAGNÉTICA DE 2 X 60A PARA COMENADO DE ILUMINACAO PUBLICA, ACIONADA P/ RELE FOTO ELETRICO NA, 220V, 60HZ	UN			
--------------	--------------	---	----	--	--	--

5.9.9	1123 18.26.065-EMLURB EMLURB	CHAVE MAGNÉTICA DE 2 X 60A PARA COMENADO DE ILUMINACAO PUBLICA, ACIONADA P/ RELE FOTO ELETRICO NA, 220V, 60HZ	UN	10,00	1,00000000	10,00000000
-------	------------------------------	---	----	-------	------------	-------------

**TOTAL: 10,00000000**

[ Material ]	10806	CINTA DE AÇO GALVANIZADO COM PARAFUSOS E PORCAS	UN			
--------------	-------	---	----	--	--	--

5.6.4	10806	CINTA DE AÇO GALVANIZADO COM PARAFUSOS E PORCAS	UN	200,00	1,00000000	200,00000000
-------	-------	---	----	--------	------------	--------------

**TOTAL: 200,00000000**

[ Geral ]	18610	COMPUTADOR	UNxMÊ			
-----------	-------	------------	-------	--	--	--

1.1	CP.FT.01	Administração Local com Disponibilidade de Estrutura Técnica/Administrativa p/ os Serviços Comuns de Engenharia do acervo (medido o estimado), com disponibilidade de equipes administrativa e técnica para os serviços de IP, no município, em imóvel com escritório, almoxarifado e garagem p/ os veículos operacionais, com todos os custos de mão de obra,	%	100,00	2,00000000	200,00000000
-----	----------	--	---	--------	------------	--------------

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA

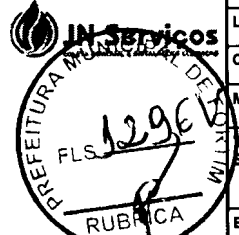
CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, nº 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE - CEP: 62.430-000

EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM

Telefone: (88) 62.430-000

**DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS**

	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b> 01/08/2024		<b>BDI :</b> 27,23%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04	75,90%	-
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>TABELAS/FONTE:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tianguá/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
------	--------	-----------	------	-----------------------	-----------------------	------------------

1.1 CP.FT.01 equipamentos, software, encargos sociais e impostos, necessários para a realização dos serviços, conforme Termo de Referência - (EXCLUSIVE MATERIAIS). **TOTAL: 200,00000000**

[Material] **I03259 Conector cunha 4 x 4/0 AWG CAA Un**

5.1.22 I03259 Conector cunha 4 x 4/0 AWG CAA Un 95,00 1,00000000 95,00000000

5.10.2 I03259 Conector cunha 4 x 4/0 AWG CAA Un 2.027,00 1,00000000 2.027,00000000

**TOTAL: 2.122,00000000**

[Material] **I09354 Conector cunha I série cinza un**

5.1.21 I09354 Conector cunha I série cinza un 95,00 1,00000000 95,00000000

5.10.1 I09354 Conector cunha I série cinza un 2.027,00 1,00000000 2.027,00000000

**TOTAL: 2.122,00000000**

[Material] **I0841 CONECTOR PARA HASTE TERRA UN**

5.7.2 I0841 CONECTOR PARA HASTE TERRA UN 100,00 1,00000000 100,00000000

**TOTAL: 100,00000000**

[Material] **I02637 Conector perfuração 25-95/2 95 mm un**

5.1.23 I02637 Conector perfuração 25-95/2 95 mm un 597,00 1,00000000 597,00000000


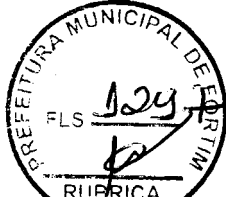
5.10.3 I02637 Conector perfuração 25-95/2 95 mm un 4.054,00 1,00000000 4.054,00000000

**TOTAL: 4.651,00000000**

[Não cadastrado] REF. DE PREÇO: TP. REF. HOMOLOGAÇÃO CONECTORES P/MANGUEIRAS A LED (RABICHO) 2023.10.09.2-2023-PREF. PROCEDIMEN CONECTORES P/MANGUEIRA LED (RABICHO) TO MUN. DEHORIZONTO MUN. E/CE-LICITATÓRIO DATA DE ABERTURA: 06.11.2023-DATA DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO: 20.11.2023. **UN**

5.14.9 REF. DE PREÇO: TP. REF. HOMOLOGAÇÃO CONECTORES P/MANGUEIRA LED (RABICHO) **UN 45,00 1,00000000 45,00000000**

## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b> 01/08/2024	<b>BDI :</b> 27,23%		
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>ORSE</b>	2024/03	112,54%	70,11%
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	<b>SCO</b>	2024/04	75,90%	-
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	<b>SEINFRA</b>	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	<b>SINAPI</b>	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
	<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	<b>PROPRIA</b>	PROPRIA	0,00%	0,00%
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
------	--------	-----------	------	-----------------------	-----------------------	------------------

5.14.9	2023.10.09.2-2023-PREF. PROCEDIMENT O MUN. DEHORIZONTE/CE- LICITATÓRIO DATA DE ABERTURA: 06.11.2023- DATA DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO: 20.11.2023.	CONECTORES P/MANGUEIRA LED (RABICHO)				
<b>TOTAL:</b>						<b>45,00000000</b>


[Material]	00001614	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE 32 A, TENSAO NOMINAL DE *500* V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	UN			
------------	----------	---	----	--	--	--

5.9.13	00001614	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE 32 A, TENSAO NOMINAL DE *500* V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	UN	25,00	1,00000000	25,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>25,00000000</b>

[Não cadastrado]	EF. DE PREÇO: TP. REF. HOMOLOGAÇÃO CORTINA DE LEDS DIMENSÕES 2M x 1.40M 2023.10.09.2-2023-PREF. PROCEDIMEN TO MUN. DEHORI ZONTE/CE- LICITATÓRIO DATA DE ABERTURA: 06.11.2023- DATA DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO: 20.11.2023	CORTINA DE LEDS DIMENSÕES 2M x 1.40M	UN			
------------------	---	--------------------------------------	----	--	--	--

5.14.11	EF. DE PREÇO: TP. REF. HOMOLOGAÇÃO CORTINA DE LEDS DIMENSÕES 2M x 1.40M 2023.10.09.2-2023-PREF. PROCEDIMENT O MUN. DEHORIZ ONTE/CE- LICITATÓRIO DATA DE ABERTURA: 06.11.2023- DATA DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO: 20.11.2023	CORTINA DE LEDS DIMENSÕES 2M x 1.40M	UN	300,00	1,00000000	300,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>300,00000000</b>

## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b> 01/08/2024	<b>BDI :</b> 27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
	<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA	
			<b>HORA</b>	<b>MES</b>
			112,54%	70,11%
			75,90%	-
			114,15%	71,31%
			115,02%	71,66%
			0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
------	--------	-----------	------	-----------------------	-----------------------	------------------

[ Geral ]	I2701	DEPRECIÇÃO	H			
1.1	CP.FT.01	Administração Local com Disponibilidade de Estrutura Técnica/Administrativa p/ os Serviços Comuns de Engenharia do acervo (medido o estimado), com disponibilidade de equipes administrativa e técnica para os serviços de IP, no município, em imóvel com escritório, almoxarifado e garagem p/ os veículos operacionais, com todos os custos de mão de obra, equipamentos, software, encargos sociais e impostos, necessários para a realização dos serviços, conforme Termo de Referência - (EXCLUSIVE MATERIAIS).	%	100,00	407,13840000	40.713,84000000
2.2	CP.FT.04	Disponibilidade de Caminhão Munck com 03 eletricitistas e motorista operador, período diurno, dias úteis e sábados	H	372,00	18,64464664	6.935,80854969
2.3	CP.FT.05	Disponibilidade de Caminhão Munck com 03 eletricitistas e motorista operador, período diurno, aos domingos e feriados	H	96,00	18,64464664	1.789,88607734
2.4	CP.FT.06	Disponibilidade de Caminhão Munck com 03 eletricitistas e motorista operador, período noturno, dias úteis e sábados	H	96,00	18,64464664	1.789,88607734
2.5	CP.FT.07	Disponibilidade de Caminhão Munck com 03 eletricitistas e motorista operador, período noturno, aos domingos e feriados	H	96,00	18,64464664	1.789,88607734
2.6	CP.FT.08	Disponibilidade de Equipe Leve Cesto Aéreo Simples com 02 eletricitistas, período diurno, dias úteis e aos sábados	H	4.608,00	18,90900411	87.132,69095312
2.7	CP.FT.09	Disponibilidade de Equipe Leve em Cesto Aéreo Simples com 02 eletricitistas, período diurno, aos domingos e feriados	H	400,00	18,90900411	7.563,60164524
2.8	CP.FT.10	Disponibilidade de Equipe Leve em Cesto Aéreo Simples com 02 eletricitistas, período noturno, dias úteis e sábados	H	400,00	18,90900411	7.563,60164524
2.9	CP.FT.11	Disponibilidade de Equipe Leve em Cesto Aéreo Simples com 02 eletricitistas, período noturno, aos domingos e feriados	H	400,00	18,90900411	7.563,60164524
3.1	CP.FT.12	Serviços de Cadastro Georreferenciado dos Ativos do Sistema de Iluminação Pública com Emplacamento, e o respectivo controle patrimonial em base informatizada - ACERVO EXISTENTE.	PL	3.317,00	0,75269308	2.496,68296241
3.2	CP.FT.13	Serviços de Cadastro Georreferenciado dos Ativos do Sistema de Iluminação pública com Emplacamento, e o respectivo controle patrimonial em base informatizada - PONTOS NOVOS NO ACERVO EXISTENTE	PL	332,00	0,75269308	249,89410417
<b>TOTAL:</b>						<b>166.589,37973710</b>

[ Material ]	00034686	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 40 - 50 A, ICC - 5KA / 250 VCA	UN			
5.9.11	00034686	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 40 - 50 A, ICC - 5KA / 250 VCA	UN	50,00	1,00000000	50,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>50,00000000</b>

[ Material ]	00034653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	UN			
5.9.10	00034653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	UN	150,00	1,00000000	150,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>150,00000000</b>

[ Material ]	00034709	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	UN			
5.9.12	00034709	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	UN	100,00	1,00000000	100,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>100,00000000</b>

[ Mão de Obra ]	I2312	ELETRICISTA	H			
2.1	CP.FT.03	Veículo automotor Tipo motocicleta CG 125cc com 01 eletricista, período diurno, dias úteis e aos sábados	H	960,00	0,63971973	614,13094080
2.2	CP.FT.04	Disponibilidade de Caminhão Munck com 03 eletricitistas e motorista operador, período diurno, dias úteis e sábados	H	372,00	2,10567322	783,31043784
2.3	CP.FT.05	Disponibilidade de Caminhão Munck com 03 eletricitistas e motorista operador, período diurno, aos domingos e feriados	H	96,00	2,10567322	202,14462912
2.4	CP.FT.06	Disponibilidade de Caminhão Munck com 03 eletricitistas e motorista operador, período noturno, dias úteis e sábados	H	96,00	2,10567322	202,14462912
2.5	CP.FT.07	Disponibilidade de Caminhão Munck com 03 eletricitistas e motorista operador, período noturno, aos domingos e feriados	H	96,00	2,10567322	202,14462912
2.6	CP.FT.08	Disponibilidade de Equipe Leve Cesto Aéreo Simples com 02 eletricitistas, período diurno, dias	H	4.608,00	1,42329740	6.558,55441920

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA

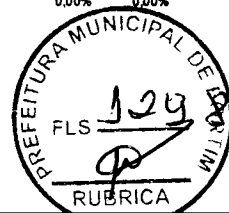
CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, n° 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE - CEP: 62.430-000

EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM

Telefone: (88) 62.430-000

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS			
<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA:</b> 01/08/2024	<b>BDI:</b> 27,23%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE:</b>	<b>VERSÃO:</b>
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03 112,54% 70,11%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04 75,90% -
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO 114,15% 71,31%
<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tianguá/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO 115,02% 71,66%
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSS/INLU	QUANTIDADE TOTAL
2.6	CP.FT.08	úteis e aos sábados				
2.7	CP.FT.09	Disponibilidade de Equipe Leve em Cesto Aéreo Simples com 02 eletricitas, período diurno, aos domingos e feriados	H	400,00	1,42329740	569,31896000
2.8	CP.FT.10	Disponibilidade de Equipe Leve em Cesto Aéreo Simples com 02 eletricitas, período noturno, dias úteis e sábados	H	400,00	1,42329740	569,31896000
2.9	CP.FT.11.	Disponibilidade de Equipe Leve em Cesto Aéreo Simples com 02 eletricitas, período noturno, aos domingos e feriados	H	400,00	1,42329740	569,31896000
3.1	CP.FT.12	Serviços de Cadastro Georreferenciado dos Ativos do Sistema de Iluminação Pública com Emplacamento, e o respectivo controle patrimonial em base informatizada - ACERVO EXISTENTE.	PL	3.317,00	0,15104007	500,99991219
3.2	CP.FT.13	Serviços de Cadastro Georreferenciado dos Ativos do Sistema de Iluminação pública com Emplacamento, e o respectivo controle patrimonial em base informatizada - PONTOS NOVOS NO ACERVO EXISTENTE	PL	332,00	0,15104007	50,14530324
<b>TOTAL:</b>						<b>10.821,63178063</b>
[Material]	<b>00002685</b>	<b>ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA</b>	<b>M</b>			
5.11.2	00002685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	M	600,00	1,00000000	600,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>600,00000000</b>
[Material]	<b>00002680</b>	<b>ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/2", SEM LUVA</b>	<b>M</b>			
5.11.4	00002680	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/2", SEM LUVA	M	600,00	1,00000000	600,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>600,00000000</b>
[Material]	<b>00002684</b>	<b>ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/4", SEM LUVA</b>	<b>M</b>			
5.11.3	00002684	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/4", SEM LUVA	M	300,00	1,00000000	300,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>300,00000000</b>
[Material]	<b>00002681</b>	<b>ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2", SEM LUVA</b>	<b>M</b>			
5.11.5	00002681	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2", SEM LUVA	M	300,00	1,00000000	300,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>300,00000000</b>
[Material]	<b>00002674</b>	<b>ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4", SEM LUVA</b>	<b>M</b>			
5.11.1	00002674	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4", SEM LUVA	M	900,00	1,00000000	900,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>900,00000000</b>
[Material]	<b>00039246</b>	<b>ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/2", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)</b>	<b>M</b>			
5.11.12	00039246	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/2", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	M	250,00	1,00000000	250,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>250,00000000</b>
[Material]	<b>00039247</b>	<b>ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/4", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)</b>	<b>M</b>			
5.11.11	00039247	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/4", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	M	250,00	1,00000000	250,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>250,00000000</b>

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA

CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, nº 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE - CEP: 62.430-000

EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM

Telefone: (88) 62.430-000

**DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS**



<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b> 01/08/2024	<b>BDI :</b> 27,23%		
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FORNTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04	75,90%	-
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
------	--------	-----------	------	-----------------------	-----------------------	------------------

[Material]	00002446	<b>ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 2", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)</b>	M			
------------	----------	---	---	--	--	--

5.11.13	00002446	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 2", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	M	600,00	1,00000000	600,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>600,00000000</b>

[Material]	00002442	<b>ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 3", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)</b>	M			
------------	----------	---	---	--	--	--

5.11.14	00002442	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 3", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	M	300,00	1,00000000	300,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>300,00000000</b>

[Mão de Obra]	00040922	<b>ELETROTECNICO (MENSALISTA)</b>	MES			
---------------	----------	-----------------------------------	-----	--	--	--

1.1	CP.FT.01	Administração Local com Disponibilidade de Estrutura Técnica/Administrativa p/ os Serviços Comuns de Engenharia do acervo (medido o estimado), com disponibilidade de equipes administrativa c tóneia para os serviços de IP, no município, em imóvel com com escritório, almoxarifado c garagem p/ os veículos operacionais, com todos os custos de mão de obra, equipamentos, software, encargos sociais e impostos, necessários para a realização dos serviços, conforme Termo de Referência - (EXCLUSIVE MATERIAIS).	%	100,00	1,02659000	102,65900000
<b>TOTAL:</b>						<b>102,65900000</b>

[Material]	12321	<b>ENERGIA ELETRICA</b>	KWH			
------------	-------	-------------------------	-----	--	--	--

1.1	CP.FT.01	Administração Local com Disponibilidade de Estrutura Técnica/Administrativa p/ os Serviços Comuns de Engenharia do acervo (medido o estimado), com disponibilidade de equipes administrativa c tóneia para os serviços de IP, no município, em imóvel com com escritório, almoxarifado c garagem p/ os veículos operacionais, com todos os custos de mão de obra, equipamentos, software, encargos sociais e impostos, necessários para a realização dos serviços, conforme Termo de Referência - (EXCLUSIVE MATERIAIS).	%	100,00	300,00000000	30.000,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>30.000,00000000</b>

[Mão de Obra]	91677	<b>ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>	H			
---------------	-------	---	---	--	--	--

1.1	CP.FT.01	Administração Local com Disponibilidade de Estrutura Técnica/Administrativa p/ os Serviços Comuns de Engenharia do acervo (medido o estimado), com disponibilidade de equipes administrativa c tóneia para os serviços de IP, no município, em imóvel com com escritório, almoxarifado c garagem p/ os veículos operacionais, com todos os custos de mão de obra, equipamentos, software, encargos sociais e impostos, necessários para a realização dos serviços, conforme Termo de Referência - (EXCLUSIVE MATERIAIS).	%	100,00	60,00000000	6.000,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>6.000,00000000</b>

[Encargos Complementares]	00043482	<b>EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)</b>	H			
---------------------------	----------	--	---	--	--	--

1.1	CP.FT.01	Administração Local com Disponibilidade de Estrutura Técnica/Administrativa p/ os Serviços Comuns de Engenharia do acervo (medido o estimado), com disponibilidade de equipes administrativa c tóneia para os serviços de IP, no município, em imóvel com com escritório, almoxarifado c garagem p/ os veículos operacionais, com todos os custos de mão de obra, equipamentos, software, encargos sociais e impostos, necessários para a realização dos serviços, conforme Termo de Referência - (EXCLUSIVE MATERIAIS).	%	100,00	60,00000000	6.000,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>6.000,00000000</b>

[Encargos Complementares]	00043494	<b>EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)</b>	MES			
---------------------------	----------	---	-----	--	--	--

1.1	CP.FT.01	Administração Local com Disponibilidade de Estrutura Técnica/Administrativa p/ os Serviços Comuns de Engenharia do acervo (medido o estimado), com disponibilidade de equipes administrativa c tóneia para os serviços de IP, no município, em imóvel com com escritório, almoxarifado c garagem p/ os veículos operacionais, com todos os custos de mão de obra, equipamentos, software, encargos sociais e impostos, necessários para a realização dos serviços, conforme Termo de Referência - (EXCLUSIVE MATERIAIS).	%	100,00	2,00000000	200,00000000
-----	----------	--	---	--------	------------	--------------

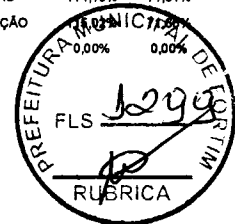
*[Handwritten signature]*

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA  
CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, n° 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE – CEP: 62.430-000  
EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM  
Telefone: (88) 62.430-000

*[Handwritten signatures]*

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS			
<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA:</b> 01/08/2024	<b>BDI:</b> 27,23%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
------	--------	-----------	------	------------	----------------	-------------

1.1	CP.FT.01	serviços, conforme Termo de Referência - (EXCLUSIVE MATERIAIS)				TOTAL: 200,00000000
-----	----------	--	--	--	--	---------------------

[Encargos Complementares]	00043496	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES			
---------------------------	----------	---	-----	--	--	--

1.1	CP.FT.01	Administração Local com Disponibilidade de Estrutura Técnica/Administrativa p/ os Serviços Comuns de Engenharia do acervo (medido o estimado), com disponibilidade de equipes administrativa c tónele para os serviços de IP, no município, em imóvel com com escritório, almoxarifado c garagem p/ os veículos operacionais, com todos os custos de mão de obra, equipamentos, software, encargos sociais e impostos, necessários para a realização dos serviços, conforme Termo de Referência - (EXCLUSIVE MATERIAIS)	%	100,00	1,00000000	100,00000000
						TOTAL: 100,00000000

[Encargos Complementares]	00043486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
---------------------------	----------	---	---	--	--	--

1.1	CP.FT.01	Administração Local com Disponibilidade de Estrutura Técnica/Administrativa p/ os Serviços Comuns de Engenharia do acervo (medido o estimado), com disponibilidade de equipes administrativa c tónele para os serviços de IP, no município, em imóvel com com escritório, almoxarifado c garagem p/ os veículos operacionais, com todos os custos de mão de obra, equipamentos, software, encargos sociais e impostos, necessários para a realização dos serviços, conforme Termo de Referência - (EXCLUSIVE MATERIAIS)	%	100,00	59,99870000	5.999,87000000
						TOTAL: 5.999,87000000

[Encargos Complementares]	00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
---------------------------	----------	---	---	--	--	--

4.1	CP.FT.14	Disponibilidade de equipe para confecção, montagem e desmontagem de elemento metálico de iluminação natalina	H	200,00	2,20317087	440,63417400
						TOTAL: 440,63417400

[Encargos Complementares]	00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H			
---------------------------	----------	---	---	--	--	--

1.1	CP.FT.01	Administração Local com Disponibilidade de Estrutura Técnica/Administrativa p/ os Serviços Comuns de Engenharia do acervo (medido o estimado), com disponibilidade de equipes administrativa c tónele para os serviços de IP, no município, em imóvel com com escritório, almoxarifado c garagem p/ os veículos operacionais, com todos os custos de mão de obra, equipamentos, software, encargos sociais e impostos, necessários para a realização dos serviços, conforme Termo de Referência - (EXCLUSIVE MATERIAIS)	%	100,00	119,99870000	11.999,87000000
4.1	CP.FT.14	Disponibilidade de equipe para confecção, montagem e desmontagem de elemento metálico de iluminação natalina	H	200,00	2,20317087	440,63417400
						TOTAL: 12.440,50417400

[Encargos Complementares]	00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES			
---------------------------	----------	--	-----	--	--	--

1.1	CP.FT.01	Administração Local com Disponibilidade de Estrutura Técnica/Administrativa p/ os Serviços Comuns de Engenharia do acervo (medido o estimado), com disponibilidade de equipes administrativa c tónele para os serviços de IP, no município, em imóvel com com escritório, almoxarifado c garagem p/ os veículos operacionais, com todos os custos de mão de obra, equipamentos, software, encargos sociais e impostos, necessários para a realização dos serviços, conforme Termo de Referência - (EXCLUSIVE MATERIAIS)	%	100,00	3,00000000	300,00000000
						TOTAL: 300,00000000

[Material]	103443	Fecho em aço inox	un			
------------	--------	-------------------	----	--	--	--

5.6.2	103443	Fecho em aço inox	un	3.000,00	1,00000000	3.000,00000000
						TOTAL: 3.000,00000000

[Encargos Complementares]	00043458	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
---------------------------	----------	---	---	--	--	--


1.1	CP.FT.01	Administração Local com Disponibilidade de Estrutura Técnica/Administrativa p/ os Serviços Comuns de Engenharia do acervo (medido o estimado), com disponibilidade de equipes	%	100,00	60,00000000	6.000,00000000
-----	----------	---	---	--------	-------------	----------------

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA  
CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, n° 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE – CEP: 62.430-000  
EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM  
Telefone: (88) 62.430-000



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b> 01/08/2024	<b>BDI :</b> 27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FORNTE</b>	<b>VERSÃO</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
	<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tianguá/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA	
			<b>HORA</b>	<b>MES</b>
			112,54%	70,11%
			75,90%	-
			114,15%	71,31%
			115,02%	71,66%
			0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
1.1	CP.FT.01	administrativa c tóneia para os serviços de IP, no município, em imóvel com com escritório, almoxarifado c garagem p/ os veículos operacionais, com todos os custos de mão de obra, equipamentos, software, encargos sociais e impostos, necessários para a realização dos serviços, conforme Termo de Referência - (EXCLUSIVE MATERIAIS)				<b>TOTAL: 6.000,00000000</b>
[Encargos Complementares] 00043470		<b>FERRAMENTAS - FAMÍLIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)</b>	MES			
1.1	CP.FT.01	Administração Local com Disponibilidade de Estrutura Técnica/Administrativa p/ os Serviços Comuns de Engenharia do acervo (medido o estimado), com disponibilidade de equipes administrativa c tóneia para os serviços de IP, no município, em imóvel com com escritório, almoxarifado c garagem p/ os veículos operacionais, com todos os custos de mão de obra, equipamentos, software, encargos sociais e impostos, necessários para a realização dos serviços, conforme Termo de Referência - (EXCLUSIVE MATERIAIS)	%	100,00	2,00000000	200,00000000
[Encargos Complementares] 00043472		<b>FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)</b>	MES			
1.1	CP.FT.01	Administração Local com Disponibilidade de Estrutura Técnica/Administrativa p/ os Serviços Comuns de Engenharia do acervo (medido o estimado), com disponibilidade de equipes administrativa c tóneia para os serviços de IP, no município, em imóvel com com escritório, almoxarifado c garagem p/ os veículos operacionais, com todos os custos de mão de obra, equipamentos, software, encargos sociais e impostos, necessários para a realização dos serviços, conforme Termo de Referência - (EXCLUSIVE MATERIAIS)	%	100,00	1,00000000	100,00000000
[Encargos Complementares] 00043462		<b>FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)</b>	H			
1.1	CP.FT.01	Administração Local com Disponibilidade de Estrutura Técnica/Administrativa p/ os Serviços Comuns de Engenharia do acervo (medido o estimado), com disponibilidade de equipes administrativa c tóneia para os serviços de IP, no município, em imóvel com com escritório, almoxarifado c garagem p/ os veículos operacionais, com todos os custos de mão de obra, equipamentos, software, encargos sociais e impostos, necessários para a realização dos serviços, conforme Termo de Referência - (EXCLUSIVE MATERIAIS)	%	100,00	59,99870000	5.999,87000000
[Encargos Complementares] 00043465		<b>FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)</b>	H			
4.1	CP.FT.14	Disponibilidade de equipe para confecção, montagem e desmontagem de elemento metálico de iluminação natalina	H	200,00	2,20317087	440,63417400
[Material] 00000406		<b>FITA ACO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E = 0,5 MM (ROLO DE 30M)</b>	UN			
5.6.1	00000406	FITA ACO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E = 0,5 MM (ROLO DE 30M)	UN	100,00	1,00000000	100,00000000
[Material] 16278		<b>FITA AUTO FUSÃO DE 1A QUALIDADE</b>	UN			
5.1.24	16278	FITA AUTO FUSÃO DE 1A QUALIDADE	UN	80,00	1,00000000	80,00000000
5.10.4	16278	FITA AUTO FUSÃO DE 1A QUALIDADE	UN	600,00	1,00000000	600,00000000
[Material] 17392		<b>FITA ISOLANTE COMUM N.º33</b>	UN			
5.1.25	17392	FITA ISOLANTE COMUM N.º33	UN	80,00	1,00000000	80,00000000
5.10.5	17392	FITA ISOLANTE COMUM N.º33	UN	600,00	1,00000000	600,00000000

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA

CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, n° 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE - CEP: 62.430-000

EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM

Telefone: (88) 62.430-000

Página: 108



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS			
<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA:</b> 01/08/2024	<b>BDI:</b> 27,23%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
------	--------	-----------	------	------------	-----------	------------------

TOTAL: 680,00000000

[ Material ]	12707	GASOLINA	L			
--------------	-------	----------	---	--	--	--

1.1	CP.FT.01	Administração Local com Disponibilidade de Estrutura Técnica/Administrativa p/ os Serviços Comuns de Engenharia do acervo (medido o estimado), com disponibilidade de equipes administrativa c tóenlea para os serviços de IP, no município, em imóvel com com escritório, almoxarifado c garagem p/ os veículos operacionais, com todos os custos de mão de obra, equipamentos, software, encargos sociais e impostos, necessários para a realização dos serviços, conforme Termo de Referência - (EXCLUSIVE MATERIAIS).	%	100,00	583,20000000	58.320,00000000
3.1	CP.FT.12	Serviços de Cadastro Georeferenciado dos Ativos do Sistema de Iluminação Pública com Emplacamento, e o respectivo controle patrimonial em base Informatizada - ACERVO EXISTENTE.	PL	3.317,00	1,46810948	4.869,71914649
3.2	CP.FT.13	Serviços de Cadastro Georeferenciado dos Ativos do Sistema de Iluminação pública com Emplacamento, e o respectivo controle patrimonial em base Informatizada - PONTOS NOVOS NO ACERVO EXISTENTE	PL	332,00	1,46810948	487,41234749

TOTAL: 63.677,13149398

NOTA FISCAL EC -20240318 DE 18/03/202 - REF.DE PREÇO/CONS ULTA PORTAL DE NOTA FISCAL ELETRÔNICA <http://www.nfe.fazenda.gov.br/>

[ Não cadastrado ]

GATEWAY/MÓDULO CONCENTRADOR DE COM UNICAÇÃO, MODELO LS-AP2400 OU SIMILAR CAPACIDADE PI ATENDER PELO MENOS 400 RELÉS DE TELEGESTÃO, ANTENA EXTERNA, TECNOLOGIA C a U L A R 3 G E 4G, IP-66, CONECTIVIDADE VIA CABO (XDSL.COAXIAL), FAIXA DE OPER. -20°C → 7 5 °C, GESTÃO REMOTA E PERSONALIZADA DE USUÁRIOS DE ACESSO, SUPORTA CONFIGURAÇÃO VPN, PERMITE ATUALIZAÇÃO REMOTA, FUNÇÃO 'M O D O DE SEGURANÇA-E W A T C H D O G .... (CONFORME ANEXO I.K ETERM O DE REFERÊNCIA)

UN

5.3.1	NOTA FISCAL EC -20240318 DE 18/03/202 - REF DE PREÇO/CONS ULTA PORTAL DE NOTA FISCAL ELETRÔNICA <a href="http://www.nfe.fazenda.gov.br/">http://www.nfe.fazenda.gov.br/</a>	GATEWAY/MÓDULO CONCENTRADOR DE COM UNICAÇÃO, MODELO LS-AP2400 OU SIMILAR CAPACIDADE PI ATENDER PELO MENOS 400 RELÉS DE TELEGESTÃO, ANTENA EXTERNA, TECNOLOGIA C a U L A R 3 G E 4G, IP-66, CONECTIVIDADE VIA CABO (XDSL.COAXIAL), FAIXA DE OPER. -20°C → 7 5 °C, GESTÃO REMOTA E PERSONALIZADA DE USUÁRIOS DE ACESSO, SUPORTA CONFIGURAÇÃO VPN, PERMITE ATUALIZAÇÃO REMOTA, FUNÇÃO 'M O D O DE SEGURANÇA-E W A T C H D O G .... (CONFORME ANEXO I.K ETERM O DE REFERÊNCIA)	UN	20,00	1,00000000	20,00000000
-------	---	--	----	-------	------------	-------------

TOTAL: 20,00000000

[ Material ]	12352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	UN			
--------------	-------	---	----	--	--	--

5.7.1	12352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	UN	100,00	1,00000000	100,00000000
-------	-------	---	----	--------	------------	--------------

TOTAL: 100,00000000

[ Material ]	103390S	Ignitor para lampada de vapor de sodio / vapor metalico ate400 w, tensao de pulso entre 580 a 750 v	un			
--------------	---------	---	----	--	--	--

5.1.15	103390S	Ignitor para lampada de vapor de sodio / vapor metalico ate400 w, tensao de pulso entre 580 a 750 v	un	135,00	1,00000000	135,00000000
--------	---------	---	----	--------	------------	--------------

TOTAL: 136,00000000

[ Geral ]	110257	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA A4 C/FRANQUIA DE 4.000 PÁGINAS (EXCEDENTE = R\$ 0,05 CENTAVOS POR PÁGINA) 1.200 X 1.200 DPI; MEMÓRIA RAM 512 MB; CICLO MENSAL DE 80.000 PÁGINAS; INCLUI MANUTENÇÃO, SUPRIMENTOS E PEÇAS, EXCETO PAPEL	MÊS			
-----------	--------	---	-----	--	--	--



1.1	CP.FT.01	Administração Local com Disponibilidade de Estrutura Técnica/Administrativa p/ os Serviços Comuns de Engenharia do acervo (medido o estimado), com disponibilidade de equipes administrativa c tóenlea para os serviços de IP, no município, em imóvel com com escritório, almoxarifado c garagem p/ os veículos operacionais, com todos os custos de mão de obra, equipamentos, software, encargos sociais e impostos, necessários para a realização dos serviços, conforme Termo de Referência - (EXCLUSIVE MATERIAIS).	%	100,00	2,00000000	200,00000000
-----	----------	---	---	--------	------------	--------------

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA  
CNPJ: 22.240.853/0001-33

Página: 109

ENDEREÇO: Rua 106, n° 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE - CEP: 62.430-000  
EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM  
Telefone: (88) 62.430-000

## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

 	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b> 01/08/2024	<b>BDI :</b> 27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
	<b>TABELAS/FONTE:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA	
			<b>HORA</b>	<b>MES</b>
			112,54%	70,11%
			75,90%	-
			114,15%	71,31%
			115,02%	71,66%
			0,00%	0,00%

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
------	--------	-----------	------	-----------------------	-----------------------	------------------

**TOTAL: 200,00000000**

[ Geral ]      **I2702**      **JUROS**      **H**

1.1	CP.FT.01	Administração Local com Disponibilidade de Estrutura Técnica/Administrativa p/ os Serviços Comuns de Engenharia do acervo (medido o estimado), com disponibilidade de equipes administrativas c tónelea para os serviços de IP, no município, em imóvel com com escritório, almoxarifado e garagem p/ os veículos operacionais, com todos os custos de mão de obra, equipamentos, software, encargos sociais e impostos, necessários para a realização dos serviços, conforme Termo de Referência - (EXCLUSIVE MATERIAIS).	%	100,00	123,09720000	12.309,72000000
2.2	CP.FT.04	Disponibilidade de Caminhão Munck com 03 eletricitas e motorista operador, período diurno, dias úteis e sabados	H	372,00	7,69090709	2.861,01743755
2.3	CP.FT.05	Disponibilidade de Caminhão Munck com 03 eletricitas e motorista operador, período diurno, aos domingos e feriados	H	96,00	7,69090709	738,32708066
2.4	CP.FT.06	Disponibilidade de Caminhão Munck com 03 eletricitas e motorista operador, período noturno, dias úteis e sabados	H	96,00	7,69090709	738,32708066
2.5	CP.FT.07	Disponibilidade de Caminhão Munck com 03 eletricitas e motorista operador, período noturno, aos domingos e feriados	H	96,00	7,69090709	738,32708066
2.6	CP.FT.08	Disponibilidade de Equipe Leve Cesto Aéreo Simples com 02 eletricitas, período diurno, dias úteis e aos sabados	H	4.608,00	7,79995441	35.942,18992810
2.7	CP.FT.09	Disponibilidade de Equipe Leve em Cesto Aéreo Simples com 02 eletricitas, período diurno, aos domingos e feriados	H	400,00	7,79995441	3.119,98176459
2.8	CP.FT.10	Disponibilidade de Equipe Leve em Cesto Aéreo Simples com 02 eletricitas, período noturno, dias úteis e sabados	H	400,00	7,79995441	3.119,98176459
2.9	CP.FT.11	Disponibilidade de Equipe Leve em Cesto Aéreo Simples com 02 eletricitas, período noturno, aos domingos e feriados	H	400,00	7,79995441	3.119,98176459
3.1	CP.FT.12	Serviços de Cadastro Georeferenciado dos Ativos do Sistema de Iluminação Pública com Emplacamento, e o respectivo controle patrimonial em base Informatizada - ACERVO EXISTENTE.	PL	3.317,00	0,19759062	655,40808513
3.2	CP.FT.13	Serviços de Cadastro Georeferenciado dos Ativos do Sistema de Iluminação pública com Emplacamento, e o respectivo controle patrimonial em base Informatizada - PONTOS NOVOS NO ACERVO EXISTENTE	PL	332,00	0,19759062	65,60008570
<b>TOTAL:</b>						<b>63.408,86207223</b>

[ Material ]      **MAT076850**      **Laço de roldana de aço, referência Laço de roldana de aço, referência SPL-1316-T**      **un**

5.6.5	MAT076850	Laço de roldana de aço, referência Laço de roldana de aço, referência SPL-1316-T	un	200,00	1,00000000	200,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>200,00000000</b>

REF. DE PREÇO: TP.  
REF. HOMOLOGAÇÃO LÁGRIMAS (SNOWING) DE 50 CM 8B 2023.10.09.2-2023 - PREF. PROCEDIMENTO MUN. DEHORIZONT E/CE-LICITATÓRIO DATA DE ABERTURA: 06.11.2023 - DATA DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO: 20.11.2023


[ Não cadastrado ]      **LÁGRIMAS (SNOWING) DE 50 CM**      **UN**

5.14.10	REF. DE PREÇO: TP.	LÁGRIMAS (SNOWING) DE 50 CM	UN	300,00	1,00000000	300,00000000
---------	--------------------	-----------------------------	----	--------	------------	--------------





## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

 <p><b>JN Serviços</b> SOLUÇÃO RESIDUAL E INSTALAÇÃO ELÉTRICAS</p>	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b> 01/08/2024		<b>BDI :</b> 27,23%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>ORSE</b>	2024/03	112,54%	70,11%
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	<b>SCO</b>	2024/04	75,90%	-
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	<b>SEINFRA</b>	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	<b>SINAPI</b>	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
	<b>TABELAS/FONTS:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	<b>PROPRIA</b>	PROPRIA	0,00%	0,00%
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
------	--------	-----------	------	-----------------------	-----------------------	------------------

5.14.10	REF. HOMOLOGAÇÃO LÁGRIMAS (SNOWING) DE 50 CM 8B 2023.10.09.2-2023 - PREF. PROCEDIMENT O MUN. DEHORIZONTE/CE- LICITATÓRIO DATA DE ABERTURA: 06.11.2023 - DATA DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO: 20.11.2023	LÁGRIMAS (SNOWING) DE 50 CM				
<b>TOTAL:</b>						<b>300,00000000</b>



[Material]	I1481	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 70W	UN			
------------	-------	----------------------------	----	--	--	--

5.1.1	I1481	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 70W	UN	578,00	1,00000000	578,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>578,00000000</b>

[Material]	I12216S	Lampada vapor de sodio ovoide 150 w (base e40)	un			
------------	---------	--	----	--	--	--

5.1.2	I12216S	Lampada vapor de sodio ovoide 150 w (base e40)	un	3,00	1,00000000	3,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>3,00000000</b>

[Material]	I03757S	Lampada vapor de sodio ovoide 250 w (base e40)	un			
------------	---------	--	----	--	--	--

5.1.3	I03757S	Lampada vapor de sodio ovoide 250 w (base e40)	un	10,00	1,00000000	10,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>10,00000000</b>

[Material]	I1484	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 150W/220V	UN			
------------	-------	-------------------------------------	----	--	--	--

5.1.5	I1484	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 150W/220V	UN	20,00	1,00000000	20,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>20,00000000</b>

[Material]	I1486	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 250W/220V	UN			
------------	-------	-------------------------------------	----	--	--	--

5.1.6	I1486	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 250W/220V	UN	69,00	1,00000000	69,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>69,00000000</b>

[Material]	I1487	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W/220V	UN			
------------	-------	-------------------------------------	----	--	--	--

5.1.7	I1487	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W/220V	UN	9,00	1,00000000	9,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>9,00000000</b>

[Material]	I8351	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 70W/220V	UN			
------------	-------	------------------------------------	----	--	--	--

5.1.4	I8351	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 70W/220V	UN	124,00	1,00000000	124,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>124,00000000</b>

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA


CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, n° 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE – CEP: 62.430-000

EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM

Telefone: (88) 62.430-000

**DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS**

	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b> 01/08/2024		<b>BDI :</b> 27,23%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04	75,90%	-
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/Ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[ Material ]	110632	Luminária aberta com corpo de alumínio estampado - acabamento em esmalte sintético na cor alumínio - refletor assimétrico estampado em chapa de alumínio - receptáculo de porcelana fixado no corpo por meio de suporte regulável com base E-40 - fixação	un			
5.1.27	110632	Luminária aberta com corpo de alumínio estampado - acabamento em esmalte sintético na cor alumínio - refletor assimétrico estampado em chapa de alumínio - receptáculo de porcelana fixado no corpo por meio de suporte regulável com base E-40 - fixação	un	20,00	1,00000000	20,00000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>20,00000000</b>
[ Material ]	00003798	LUMINARIA ABERTA P/ ILUMINACAO PUBLICA, TIPO X-57 PETERCO OU EQUIV	UN			
5.1.26	00003798	LUMINARIA ABERTA P/ ILUMINACAO PUBLICA, TIPO X-57 PETERCO OU EQUIV	UN	58,00	1,00000000	58,00000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>58,00000000</b>
[ Não cadastrado ]		REF. DE PREÇO: PREGÃO ELETRÔNICO N° PE 02/2023-SEINFRA - PREF MUN.DET1AN GUÁ/CE- DATA DE ABERTURA: 29.09.2023- DATA DE ADJUDICAÇÃO: 26.10J2023ED ATADE HOMOLOGAC				
5.2.7		Luminária em led de 120W, alimentada por bateria acoplada em placa de energia solar, com fluxo luminoso de 2101m/W, totalizando 25.200lm, proteção IP-66, com garantia de 5 anos	UN	80,00	1,00000000	80,00000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>80,00000000</b>
[ Material ]	114120	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 100 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 170lm/w,16.0000 lm e 54.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimenzável, modelo GL421 G-Light ou similar	un			
5.2.4	114120	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 100 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 170lm/w,16.0000 lm e 54.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimenzável, modelo GL421 G-Light ou similar	un	435,00	1,00000000	435,00000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>435,00000000</b>
[ Material ]	114121	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 150 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 160lm/w,24.0000 lm e 54.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimenzável, modelo GL421 G-Light ou similar	un			
5.2.5	114121	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 150 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70,	un	576,00	1,00000000	576,00000000

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA

CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, n° 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE - CEP: 62.430-000



EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM

Telefone: (88) 62.430-000





## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

 <p><b>JN Serviços</b> SOLUÇÃO TECNOLÓGICA E INSTALAÇÃO ELÉTRICA</p>	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b> 01/08/2024 <b>BDI :</b> 27,23%		
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>ORSE</b>	2024/03	112,54%    70,11%
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	<b>SCO</b>	2024/04	75,90%    -
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	<b>SEINFRA</b>	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%    71,31%
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	<b>SINAPI</b>	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%    71,66%
	<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	<b>PROPRIA</b>	PROPRIA	
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	
5.2.5	I14121	FP>0,95, 160lm/w,24.0000 lm e 54.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar				<b>TOTAL: 576,00000000</b>
[ Material ]	I14122	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 200W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 160lm/w,24.0000 lm e 32.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar	un			
5.2.6	I14122	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 200W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 160lm/w,24.0000 lm e 32.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar	un	346,00	1,00000000	<b>TOTAL: 346,00000000</b>
[ Material ]	I14117	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 35 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 170lm/w,5.950 lm e 54.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar	un			
5.2.1	I14117	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 35 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 170lm/w,5.950 lm e 54.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar	un	108,00	1,00000000	<b>TOTAL: 108,00000000</b>
[ Material ]	I14118	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 50 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 160lm/w,8.000 lm e 54.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar	un			
5.2.2	I14118	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 50 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 160lm/w,8.000 lm e 54.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar	un	2.076,00	1,00000000	<b>TOTAL: 2.076,00000000</b>
[ Material ]	I14119	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 75 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 160lm/w,12.750 lm e 54.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar	un			
5.2.3	I14119	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 75 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 160lm/w,12.750 lm e 54.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar	un	108,00	1,00000000	<b>TOTAL: 108,00000000</b>
[ Material ]	I10633	Luminária fechada - refletor assimétrico estampado em chapa de alumínio, tratado por processo eletroquímico - receptáculo da lâmpada E-40 reforçado, fixado ao corpo por meio de suporte regulável - refrator prismático, de vidro boro-silicato, fixado	un			
5.1.28	I10633	Luminária fechada - refletor assimétrico estampado em chapa de alumínio, tratado por processo eletroquímico - receptáculo da lâmpada E-40 reforçado, fixado ao corpo por meio de suporte regulável - refrator prismático, de vidro boro-silicato, fixado	un	20,00	1,00000000	<b>TOTAL: 20,00000000</b>
[ Material ]	00001893	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO	UN			
5.11.9	00001893	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO	UN	300,00	1,00000000	<b>TOTAL: 300,00000000</b>
[ Material ]	00001902	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/4", PARA ELETRODUTO	UN			
5.11.8	00001902	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/4", PARA ELETRODUTO	UN	150,00	1,00000000	<b>TOTAL: 150,00000000</b>
[ Material ]	00001892	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN			

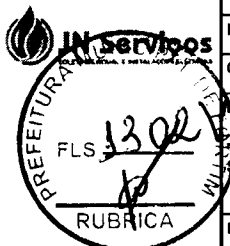
RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA  
CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, n° 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE - CEP: 62.430-000  
EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM  
Telefone: (88) 62.430-000

Página: 113

## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b> 01/08/2024	<b>BDI :</b> 27,23%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
<b>TABELAS/FONTE:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA
			<b>HORA</b>
			<b>MES</b>
			112,54%
			70,11%
			75,90%
			-
			114,15%
			71,31%
			115,02%
			71,66%
			0,00%
			0,00%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
5.11.7	00001892	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	300,00	1,00000000	300,00000000
						<b>TOTAL:</b> 300,00000000
[ Material ]	<b>00001894</b>	<b>LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 2", PARA ELETRODUTO</b>	<b>UN</b>			
5.11.10	00001894	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 2", PARA ELETRODUTO	UN	150,00	1,00000000	150,00000000
						<b>TOTAL:</b> 150,00000000
[ Material ]	<b>00001891</b>	<b>LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO</b>	<b>UN</b>			
5.11.6	00001891	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	450,00	1,00000000	450,00000000
						<b>TOTAL:</b> 450,00000000
[ Material ]	<b>I13820</b>	<b>Mangueira 2F LED BR 13MM 127V</b>	<b>m</b>			
5.14.4	I13820	Mangueira 2F LED BR 13MM 127V	m	6.000,00	1,00000000	6.000,00000000
						<b>TOTAL:</b> 6.000,00000000
[ Geral ]	<b>I2703</b>	<b>MANUTENÇÃO</b>	<b>H</b>			
1.1	CP.FT.01	Administração Local com Disponibilidade de Estrutura Técnica/Administrativa p/ os Serviços Comuns de Engenharia do acervo (medido o estimado), com disponibilidade de equipes administrativas e técnicas para os serviços de IP, no município, em imóvel com escritório, almoxarifado e garagem p/ os veículos operacionais, com todos os custos de mão de obra, equipamentos, software, encargos sociais e impostos, necessários para a realização dos serviços, conforme Termo de Referência - (EXCLUSIVE MATERIAIS).	%	100,00	461,20560000	46.120,56000000
2.2	CP.FT.04	Disponibilidade de Caminhão Munck com 03 eletricitistas e motorista operador, período diurno, dias úteis e sábados	H	372,00	27,96700504	10.403,72587614
2.3	CP.FT.05	Disponibilidade de Caminhão Munck com 03 eletricitistas e motorista operador, período diurno, aos domingos e feriados	H	96,00	27,96700504	2.684,83248417
2.4	CP.FT.06	Disponibilidade de Caminhão Munck com 03 eletricitistas e motorista operador, período noturno, dias úteis e sábados	H	96,00	27,96700504	2.684,83248417
2.5	CP.FT.07	Disponibilidade de Caminhão Munck com 03 eletricitistas e motorista operador, período noturno, aos domingos e feriados	H	96,00	27,96700504	2.684,83248417
2.6	CP.FT.08	Disponibilidade de Equipe Leve Cesto Aéreo Simples com 02 eletricitistas, período diurno, dias úteis e aos sábados	H	4.608,00	28,36354175	130.699,20039354
2.7	CP.FT.09	Disponibilidade de Equipe Leve em Cesto Aéreo Simples com 02 eletricitistas, período diurno, aos domingos e feriados	H	400,00	28,36354175	11.345,41670083
2.8	CP.FT.10	Disponibilidade de Equipe Leve em Cesto Aéreo Simples com 02 eletricitistas, período noturno, dias úteis e sábados	H	400,00	28,36354175	11.345,41670083
2.9	CP.FT.11	Disponibilidade de Equipe Leve em Cesto Aéreo Simples com 02 eletricitistas, período noturno, aos domingos e feriados	H	400,00	28,36354175	11.345,41670083
3.1	CP.FT.12	Serviços de Cadastro Georreferenciado dos Ativos do Sistema de Iluminação Pública com Emplacamento, e o respectivo controle patrimonial em base informatizada - ACERVO EXISTENTE.	PL	3.317,00	0,75269308	2.496,68296241
3.2	CP.FT.13	Serviços de Cadastro Georreferenciado dos Ativos do Sistema de Iluminação pública com Emplacamento, e o respectivo controle patrimonial em base informatizada - PONTOS NOVOS NO ACERVO EXISTENTE	PL	332,00	0,75269308	249,89410417
						<b>TOTAL:</b> 232.060,81089123
[ Equipamento ]	<b>I8968</b>	<b>MOTO CG 125</b>	<b>UN</b>			
2.1	CP.FT.03	Veículo automotor Tipo motocicleta CG 125cc com 01 eletricitista, período diurno, dias úteis e aos sábados	H	960,00	0,00100000	0,96000000
						<b>TOTAL:</b> 0,96000000
[ Mão de Obra ]	<b>I2545</b>	<b>MOTORISTA DE CAMINHÃO</b>	<b>H</b>			
1.1	CP.FT.01	Administração Local com Disponibilidade de Estrutura Técnica/Administrativa p/ os Serviços	%	100,00	6,00000000	600,00000000

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA

CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, n° 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE - CEP: 62.430-000

EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM

Telefone: (88) 62.430-000

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS			
<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA:</b> 01/08/2024	<b>BDI:</b> 27,23%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
<b>TABELAS/FONTES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tianguá/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA

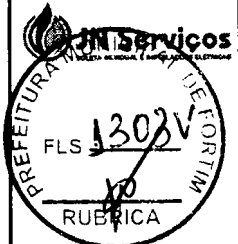


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
1.1	CP.FT.01	Comuns de Engenharia do acervo (medido o estimado), com disponibilidade de equipes administrativas e técnicas para os serviços de IP, no município, em imóvel com escritório, almoxarifado e garagem p/ os veículos operacionais, com todos os custos de mão de obra, equipamentos, software, encargos sociais e impostos, necessários para a realização dos serviços, conforme Termo de Referência - (EXCLUSIVE MATERIAIS).				
2.2	CP.FT.04	Disponibilidade de Caminhão Munck com 03 eletricitistas e motorista operador, período diurno, dias úteis e sábados	H	372,00	0,70169949	261,03221028
2.3	CP.FT.05	Disponibilidade de Caminhão Munck com 03 eletricitistas e motorista operador, período diurno, aos domingos e feriados	H	96,00	0,70169949	67,36315104
4	CP.FT.06	Disponibilidade de Caminhão Munck com 03 eletricitistas e motorista operador, período noturno, dias úteis e sábados	H	96,00	0,70169949	67,36315104
2.5	CP.FT.07	Disponibilidade de Caminhão Munck com 03 eletricitistas e motorista operador, período noturno, aos domingos e feriados	H	96,00	0,70169949	67,36315104
2.6	CP.FT.08	Disponibilidade de Equipe Leve Cesto Aéreo Simples com 02 eletricitistas, período diurno, dias úteis e aos sábados	H	4.608,00	0,71164870	3.279,27720960
2.7	CP.FT.09	Disponibilidade de Equipe Leve em Cesto Aéreo Simples com 02 eletricitistas, período diurno, aos domingos e feriados	H	400,00	0,71164870	284,65948000
2.8	CP.FT.10	Disponibilidade de Equipe Leve em Cesto Aéreo Simples com 02 eletricitistas, período noturno, dias úteis e sábados	H	400,00	0,71164870	284,65948000
2.9	CP.FT.11	Disponibilidade de Equipe Leve em Cesto Aéreo Simples com 02 eletricitistas, período noturno, aos domingos e feriados	H	400,00	0,71164870	284,65948000
<b>TOTAL:</b>						<b>6.196,37731300</b>
[ Mão de Obra ]		<b>I2380</b>	<b>MOTORISTA</b>	<b>H</b>		
1.1	CP.FT.01	Administração Local com Disponibilidade de Estrutura Técnica/Administrativa p/ os Serviços Comuns de Engenharia do acervo (medido o estimado), com disponibilidade de equipes administrativas e técnicas para os serviços de IP, no município, em imóvel com escritório, almoxarifado e garagem p/ os veículos operacionais, com todos os custos de mão de obra, equipamentos, software, encargos sociais e impostos, necessários para a realização dos serviços, conforme Termo de Referência - (EXCLUSIVE MATERIAIS).	%	100,00	60,00000000	6.000,00000000
3.1	CP.FT.12	Serviços de Cadastro Georreferenciado dos Ativos do Sistema de Iluminação Pública com Emplacamento, e o respectivo controle patrimonial em base Informatizada - ACERVO EXISTENTE	PL	3.317,00	0,15104007	500,99991219
3.2	CP.FT.13	Serviços de Cadastro Georreferenciado dos Ativos do Sistema de Iluminação pública com Emplacamento, e o respectivo controle patrimonial em base Informatizada - PONTOS NOVOS NO ACERVO EXISTENTE	PL	332,00	0,15104007	50,14530324
<b>TOTAL:</b>						<b>6.661,14621643</b>
[ Material ]		<b>I2706</b>	<b>OLEO DIESEL</b>	<b>L</b>		
1.1	CP.FT.01	Administração Local com Disponibilidade de Estrutura Técnica/Administrativa p/ os Serviços Comuns de Engenharia do acervo (medido o estimado), com disponibilidade de equipes administrativas e técnicas para os serviços de IP, no município, em imóvel com escritório, almoxarifado e garagem p/ os veículos operacionais, com todos os custos de mão de obra, equipamentos, software, encargos sociais e impostos, necessários para a realização dos serviços, conforme Termo de Referência - (EXCLUSIVE MATERIAIS).	%	100,00	55,20000000	5.520,00000000
2.2	CP.FT.04	Disponibilidade de Caminhão Munck com 03 eletricitistas e motorista operador, período diurno, dias úteis e sábados	H	372,00	9,54311306	3.550,03805981
2.3	CP.FT.05	Disponibilidade de Caminhão Munck com 03 eletricitistas e motorista operador, período diurno, aos domingos e feriados	H	96,00	9,54311306	916,13885414
2.4	CP.FT.06	Disponibilidade de Caminhão Munck com 03 eletricitistas e motorista operador, período noturno, dias úteis e sábados	H	96,00	9,54311306	916,13885414
2.5	CP.FT.07	Disponibilidade de Caminhão Munck com 03 eletricitistas e motorista operador, período noturno, aos domingos e feriados	H	96,00	9,54311306	916,13885414
2.6	CP.FT.08	Disponibilidade de Equipe Leve Cesto Aéreo Simples com 02 eletricitistas, período diurno, dias úteis e aos sábados	H	4.608,00	9,67842232	44.598,17005056
2.7	CP.FT.09	Disponibilidade de Equipe Leve em Cesto Aéreo Simples com 02 eletricitistas, período diurno, aos domingos e feriados	H	400,00	9,67842232	3.871,36892800
2.8	CP.FT.10	Disponibilidade de Equipe Leve em Cesto Aéreo Simples com 02 eletricitistas, período noturno, dias úteis e sábados	H	400,00	9,67842232	3.871,36892800
2.9	CP.FT.11	Disponibilidade de Equipe Leve em Cesto Aéreo Simples com 02 eletricitistas, período noturno, aos domingos e feriados	H	400,00	9,67842232	3.871,36892800
<b>TOTAL:</b>						<b>68.030,73146680</b>

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA  
CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, n° 225, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE – CEP: 62.430-000  
EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM  
Telefone: (88) 62.430-000

## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b> 01/08/2024	<b>BDI :</b> 27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FORNE</b>	<b>VERSÃO</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
	<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA
				HORA
			112,54%	70,11%
			75,90%	-
			114,15%	71,31%
			115,02%	71,66%
			0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Material]	00000002	<b>OXIGENIO, RECARGA PARA CILINDRO DE CONJUNTO OXICORTE GRANDE</b>	M3			
4.1	CP.FT.14	Disponibilidade de equipe para confecção, montagem e desmontagem de elemento metálico de iluminação natalina	H	200,00	1,00998540	201,99708100
<b>TOTAL:</b>						<b>201,99708100</b>
[Material]	00000431	<b>PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 200 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA</b>	UN			
5.6.9	00000431	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 200 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN	350,00	1,00000000	350,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>350,00000000</b>
[Material]	00000432	<b>PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 250 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA</b>	UN			
5.6.10	00000432	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 250 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN	2.600,00	1,00000000	2.600,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>2.600,00000000</b>
[Material]	00000439	<b>PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 300 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA</b>	UN			
5.6.8	00000439	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 300 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN	400,00	1,00000000	400,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>400,00000000</b>
[Material]	18974	<b>PLANO DE SERVIÇO INTERNET PARA USO DO TABLET</b>	H			
3.1	CP.FT.12	Serviços de Cadastro Georeferenciado dos Ativos do Sistema de Iluminação Pública com Emplacamento, e o respectivo controle patrimonial em base Informatizada - ACERVO EXISTENTE.	PL	3.317,00	0,20000000	663,40000000
3.2	CP.FT.13	Serviços de Cadastro Georeferenciado dos Ativos do Sistema de Iluminação pública com Emplacamento, e o respectivo controle patrimonial em base Informatizada - PONTOS NOVOS NO ACERVO EXISTENTE	PL	332,00	0,20000000	66,40000000
<b>TOTAL:</b>						<b>729,80000000</b>
[Geral]	110255	<b>PLANO DE TELEFONIA + INTERNET</b>	MÊS			
1.1	CP.FT.01	Administração Local com Disponibilidade de Estrutura Técnica/Administrativa p/ os Serviços Comuns de Engenharia do acervo (medido o estimado), com disponibilidade de equipes administrativas e técnicas para os serviços de IP, no município, em imóvel com escritório, almoxarifado e garagem p/ os veículos operacionais, com todos os custos de mão de obra, equipamentos, software, encargos sociais e impostos, necessários para a realização dos serviços, conforme Termo de Referência - (EXCLUSIVE MATERIAIS).	%	100,00	1,00000000	100,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>100,00000000</b>
[Material]	17413	<b>PLAQUETA DE IDENTIFICAÇÃO ALUM. 2,6x5,0</b>	UN			
3.1	CP.FT.12	Serviços de Cadastro Georeferenciado dos Ativos do Sistema de Iluminação Pública com Emplacamento, e o respectivo controle patrimonial em base Informatizada - ACERVO EXISTENTE.	PL	3.317,00	1,00000000	3.317,00000000
3.2	CP.FT.13	Serviços de Cadastro Georeferenciado dos Ativos do Sistema de Iluminação pública com Emplacamento, e o respectivo controle patrimonial em base Informatizada - PONTOS NOVOS NO ACERVO EXISTENTE	PL	332,00	1,00000000	332,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>3.649,00000000</b>
[Material]	18072	<b>PORCA QUADRADA PARA PARAFUSO M16 x 2</b>	UN			
5.6.13	18072	PORCA QUADRADA PARA PARAFUSO M16 x 2	UN	3.350,00	1,00000000	3.350,00000000

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA

CNPJ: 22.240.853/0001-33



ENDEREÇO: Rua 106, n° 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE - CEP: 62.430-000

EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM

Telefone: (88) 62.430-000



## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b> 01/08/2024	<b>BDI :</b> 27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>ORSE</b>	2024/03 112,54% 70,11%
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	<b>SCO</b>	2024/04 75,90% -
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	<b>SEINFRA</b>	028 SEM DESONERAÇÃO 114,15% 71,31%
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	<b>SINAPI</b>	2024/04 SEM DESONERAÇÃO 115,02% 71,66%
	<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tianguá/CE	<b>PROPRIA</b>	PROPRIA 0,00%
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	VALOR UNIT	TOTAL
------	--------	-----------	------	-----	------------	-------

**TOTAL: 3.350,00000000**

[ Material ]	I08637	Poste circular de concreto 10/200 para iluminação pública	un			
--------------	--------	---	----	--	--	--

5.12.3	I08637	Poste circular de concreto 10/200 para iluminação pública	un	60,00	1,00000000	60,00000000
						<b>TOTAL: 60,00000000</b>

[ Material ]	I02560	Poste circular de concreto 12/ 200 para iluminação pública	un			
--------------	--------	--	----	--	--	--

5.12.4	I02560	Poste circular de concreto 12/ 200 para iluminação pública	un	60,00	1,00000000	60,00000000
						<b>TOTAL: 60,00000000</b>

[ Material ]	I08498	Poste circular de concreto 7/200 para iluminação pública	un			
--------------	--------	--	----	--	--	--

5.12.1	I08498	Poste circular de concreto 7/200 para iluminação pública	un	30,00	1,00000000	30,00000000
						<b>TOTAL: 30,00000000</b>

[ Material ]	I08636	Poste circular de concreto 8/200 para iluminação pública	un			
--------------	--------	--	----	--	--	--

5.12.2	I08636	Poste circular de concreto 8/200 para iluminação pública	un	60,00	1,00000000	60,00000000
						<b>TOTAL: 60,00000000</b>

[ Material ]	I01856	Poste concreto duplo T (DT) 16/600	un			
--------------	--------	------------------------------------	----	--	--	--

5.12.8	I01856	Poste concreto duplo T (DT) 16/600	un	20,00	1,00000000	20,00000000
						<b>TOTAL: 20,00000000</b>

[ Material ]	I07862	Poste concreto duplo T (DT) 9/150	un			
--------------	--------	-----------------------------------	----	--	--	--

5.12.5	I07862	Poste concreto duplo T (DT) 9/150	un	20,00	1,00000000	20,00000000
						<b>TOTAL: 20,00000000</b>

[ Material ]	I01859	Poste concreto duplo T (DT) 9/300	un			
--------------	--------	-----------------------------------	----	--	--	--

5.12.6	I01859	Poste concreto duplo T (DT) 9/300	un	20,00	1,00000000	20,00000000
						<b>TOTAL: 20,00000000</b>

[ Material ]	I06883	Poste concreto duplo T (DT) 9/600	un			
--------------	--------	-----------------------------------	----	--	--	--

5.12.7	I06883	Poste concreto duplo T (DT) 9/600	un	10,00	1,00000000	10,00000000
						<b>TOTAL: 10,00000000</b>

[ Material ]	00014166	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = 7 M, DIAMETRO INFERIOR = *125* MM	UN			
--------------	----------	--	----	--	--	--

5.12.9	00014166	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = 7 M, DIAMETRO INFERIOR = *125* MM	UN	20,00	1,00000000	20,00000000
						<b>TOTAL: 20,00000000</b>

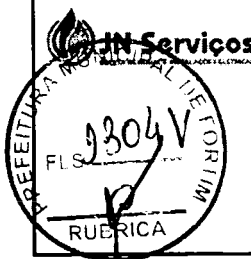
[ Material ]	00014165	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = 9 M, DIAMETRO INFERIOR = *145* MM	UN			
--------------	----------	--	----	--	--	--

5.12.10	00014165	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = 9 M, DIAMETRO INFERIOR = *145* MM	UN	20,00	1,00000000	20,00000000
---------	----------	--	----	-------	------------	-------------




## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b> 01/08/2024	<b>BDI :</b> 27,23%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA
			<b>HORA</b>
			<b>MES</b>
			112,54%
			70,11%
			75,90%
			-
			114,15%
			71,31%
			115,02%
			71,66%
			0,00%
			0,00%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
		<b>TOTAL:</b>				20,00000000
[ Material ]	00013393	<b>QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A</b>	UN			
5.9.5	00013393	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	12,00	1,00000000	12,00000000
		<b>TOTAL:</b>				12,00000000
[ Material ]	00039756	<b>QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A</b>	UN			
5.9.4	00039756	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	12,00	1,00000000	12,00000000
		<b>TOTAL:</b>				12,00000000
[ Material ]	104697	<b>Quadro de medição monofásico em policarbonato</b>	un			
5.9.7	104697	Quadro de medição monofásico em policarbonato	un	50,00	1,00000000	50,00000000
		<b>TOTAL:</b>				50,00000000
[ Material ]	104198	<b>Quadro de medição trifásico em Noril c/lente para leitura</b>	un			
5.9.6	104198	Quadro de medição trifásico em Noril c/lente para leitura	un	50,00	1,00000000	50,00000000
		<b>TOTAL:</b>				50,00000000
[ Material ]	11776	<b>REATOR AFP P/ LÂMP. V. SODIO 70W</b>	UN			
5.1.8	11776	REATOR AFP P/ LÂMP. V. SODIO 70W	UN	289,00	1,00000000	289,00000000
		<b>TOTAL:</b>				289,00000000
[ Material ]	101915	<b>Reator externo p/ lâmpada vapor sódio 150w</b>	un			
5.1.9	101915	Reator externo p/ lâmpada vapor sódio 150w	un	2,00	1,00000000	2,00000000
		<b>TOTAL:</b>				2,00000000
[ Material ]	101916	<b>Reator externo p/ lâmpada vapor sódio 250w</b>	un			
5.1.10	101916	Reator externo p/ lâmpada vapor sódio 250w	un	5,00	1,00000000	5,00000000
		<b>TOTAL:</b>				5,00000000
[ Material ]	102570	<b>Reator para lâmpada vapor metálico 400w</b>	un			
5.1.14	102570	Reator para lâmpada vapor metálico 400w	un	5,00	1,00000000	5,00000000
		<b>TOTAL:</b>				5,00000000
[ Material ]	103961	<b>Reator para lâmpada vapor metálico de 150 w</b>	un			
5.1.12	103961	Reator para lâmpada vapor metálico de 150 w	un	10,00	1,00000000	10,00000000
		<b>TOTAL:</b>				10,00000000
[ Material ]	103959	<b>Reator para lâmpada vapor metálico de 250 w</b>	un			

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA

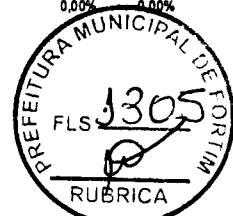
CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, n° 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE – CEP: 62.430-000

EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM

Telefone: (88) 62.430-000

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS			
<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA:</b> 01/08/2024	<b>BDI:</b> 27,23%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FORTE</b>	<b>UNIDADE</b>
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA
			HORA
			MES
			TOTAL
			TOTAL



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
5.1.13	I03959	Reator para lâmpada vapor metálico de 250 w	un	34,00	1,00000000	34,00000000
[ Material ]	I03960	Reator para lâmpada vapor metálico de 75 w	un			
						<b>TOTAL:</b> 34,00000000
5.1.11	I03960	Reator para lâmpada vapor metálico de 75 w	un	61,00	1,00000000	61,00000000
[ Material ]	I13789	Refletor modular LED500w DC com DPS 10x50w 90° 5000k 165lm/W Alumínio Autovolt Branca Ref.: RFMLED-DCDPS-90-500-50-3C-ME, da G-light ou similar	un			
5.4.6	I13789	Refletor modular LED500w DC com DPS 10x50w 90° 5000k 165lm/W Alumínio Autovolt Branca Ref.: RFMLED-DCDPS-90-500-50-3C-ME, da G-light ou similar	un	30,00	1,00000000	30,00000000
[ Material ]	I13287	Refletor simples LED 50W de potência, branco Frio, 6500k, Bivolt, marca Nitrolux ou similar	un			
5.4.2	I13287	Refletor simples LED 50W de potência, branco Frio, 6500k, Bivolt, marca Nitrolux ou similar	un	100,00	1,00000000	100,00000000
[ Material ]	I13791	Refletor Slim LED 100W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un			
5.4.3	I13791	Refletor Slim LED 100W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un	100,00	1,00000000	100,00000000
[ Material ]	I13524	Refletor Slim LED 200W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un			
5.4.4	I13524	Refletor Slim LED 200W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un	150,00	1,00000000	150,00000000
[ Material ]	I13792	Refletor Slim LED 300W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un			
5.4.5	I13792	Refletor Slim LED 300W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un	50,00	1,00000000	50,00000000
[ Material ]	I13790	Refletor Slim LED 30W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un			
5.4.1	I13790	Refletor Slim LED 30W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un	100,00	1,00000000	100,00000000
						<b>TOTAL:</b> 100,00000000
[ Não cadastrado ]	OTA FISCAL EC -20240318 DE 18/03/202 - REF.DE PREÇO/CONS ULTA PORTAL DE NOTA FISCAL ELETRÔNICA http://www.nfe.fazenda.gov.br/	RELÊ DETELEMETRIA/TELEGESTÃO PARA CONTROLE E MONITORAMENTO DE SISTEMA DETELEGESTÃO, M O D a O LS-MCL2400GS O U SIMILAR, COM UN ICAÇÃO POR RÁDIO FREQUÊNCIA NA FAIXA DE 24ghz, TOPOLOGIA DE REDE MESH, SEGURANÇA SIMÉTRICA AES-128, INSTALAÇÃO PLUG & PLAY (ANSI C136- 1 DE 5 O U 7 PINOS), DIMERIZAÇÃO C / INTERFACE PADRÃO 0-10 VDC, ... (CONFORME ANEXO I.K E TERMO DE REFERÊNCIA)	UN			
5.3.2	OTA FISCAL EC -20240318 DE 18/03/202 - REF.DE	RELÊ DETELEMETRIA/TELEGESTÃO PARA CONTROLE E MONITORAMENTO DE SISTEMA DETELEGESTÃO, M O D a O LS-MCL2400GS O U SIMILAR, COM UN ICAÇÃO POR RÁDIO FREQUÊNCIA NA FAIXA DE 24ghz, TOPOLOGIA DE REDE MESH, SEGURANÇA SIMÉTRICA AES-128, INSTALAÇÃO PLUG & PLAY (ANSI C136- 1 DE 5 O U 7 PINOS), DIMERIZAÇÃO C /	UN	400,00	1,00000000	400,00000000

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA


CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, n° 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE - CEP: 62.430-000

EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM

Telefone: (88) 62.430-000

**DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS**

 <p>FLS 1305</p> <p>RUBRICA</p>	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA : 01/08/2024</b>		<b>BDI : 27,23%</b>	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04	75,90%	-
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>TABELAS/FONTE:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tianguá/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
------	--------	-----------	------	-----------------------	-----------------------	------------------

5.3.2	PREÇO/CONSULTA PORTAL DE NOTAS FISCAIS ELETRONICA http://www.rfe.fazenda.gov.br/	INTERFACE PADRÃO 0-10 VDC, ... (CONFORME ANEXO I.K E TERMO DE REFERÊNCIA)				
<b>TOTAL:</b>						<b>400,00000000</b>

[Material]	00002510	<b>RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE</b>	UN			
5.1.17	00002510	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	UN	4.477,00	1,00000000	4.477,00000000
5.9.1	00002510	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	UN	4.584,00	1,00000000	4.584,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>9.061,00000000</b>

[Material]	MAT121000	<b>Relé fotoelétrico temporizado programado 01/NF, Linsa ou similar</b>	un			
5.9.2	MAT121000	Relé fotoelétrico temporizado programado 01/NF, Linsa ou similar	un	50,00	1,00000000	50,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>50,00000000</b>

[Encargos Complementares]	00037373	<b>SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)</b>	H			
1.1	CP.FT.01	Administração Local com Disponibilidade de Estrutura Técnica/Administrativa p/ os Serviços Comuns de Engenharia do acervo (medido o estimado), com disponibilidade de equipes administrativa e técnica para os serviços de IP, no município, em imóvel com escritório, almoxarifado e garagem p/ os veículos operacionais, com todos os custos de mão de obra, equipamentos, software, encargos sociais e impostos, necessários para a realização dos serviços, conforme Termo de Referência - (EXCLUSIVE MATERIAIS).	%	100,00	119,99870000	11.999,87000000
4.1	CP.FT.14	Disponibilidade de equipe para confecção, montagem e desmontagem de elemento metálico de iluminação natalina	H	200,00	2,20317087	440,63417400
<b>TOTAL:</b>						<b>12.440,50417400</b>

[Encargos Complementares]	00040864	<b>SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)</b>	MES			
1.1	CP.FT.01	Administração Local com Disponibilidade de Estrutura Técnica/Administrativa p/ os Serviços Comuns de Engenharia do acervo (medido o estimado), com disponibilidade de equipes administrativa e técnica para os serviços de IP, no município, em imóvel com escritório, almoxarifado e garagem p/ os veículos operacionais, com todos os custos de mão de obra, equipamentos, software, encargos sociais e impostos, necessários para a realização dos serviços, conforme Termo de Referência - (EXCLUSIVE MATERIAIS).	%	100,00	3,00000000	300,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>300,00000000</b>

[Material]	17979	<b>SOFTWARE DE GERENCIAMENTO E CADASTRAMENTO COM BANCO DE DADOS, INTERFACE AMIGÁVEL, PLATAFORMA WINDOWS</b>	UN			
1.1	CP.FT.01	Administração Local com Disponibilidade de Estrutura Técnica/Administrativa p/ os Serviços Comuns de Engenharia do acervo (medido o estimado), com disponibilidade de equipes administrativa e técnica para os serviços de IP, no município, em imóvel com escritório, almoxarifado e garagem p/ os veículos operacionais, com todos os custos de mão de obra, equipamentos, software, encargos sociais e impostos, necessários para a realização dos serviços, conforme Termo de Referência - (EXCLUSIVE MATERIAIS).	%	100,00	0,05000000	5,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>5,00000000</b>

[Material]	11872	<b>SOLDA 50X50</b>	KG			
4.1	CP.FT.14	Disponibilidade de equipe para confecção, montagem e desmontagem de elemento metálico de iluminação natalina	H	200,00	0,10000000	20,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>20,00000000</b>

[Material]	108928	<b>Soquete ou bocal de louça (porcelana) E27 de tempo, ref.MT-2233, marca Decorlux ou similar</b>	un			
------------	--------	---	----	--	--	--

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA


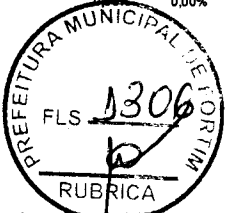
CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, nº 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE – CEP: 62.430-000

EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM

Telefone: (88) 62.430-000

## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b> 01/08/2024		<b>BDI :</b> 27,23%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>ORSE</b>	2024/03	112,54%	70,11%
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	<b>SCO</b>	2024/04	75,90%	-
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	<b>SEINFRA</b>	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	<b>SINAPI</b>	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
	<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	<b>PRÓPRIA</b>	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
5.1.19	I08928	Soquete ou bocal de louça (porcelana) E27 de tempo, ref.MT-2233, marca Decorlux ou similar	un	587,00	1,00000000	587,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>587,00000000</b>
[ Material ]	<b>I10802</b>	<b>Soquete ou bocal de louça E40</b>	un			
5.1.20	I10802	Soquete ou bocal de louça E40	un	46,00	1,00000000	46,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>46,00000000</b>
[ Material ]	<b>I08925</b>	<b>Strobo tipo flash cor amarela 5km</b>	un			
5.14.5	I08925	Strobo tipo flash cor amarela 5km	un	300,00	1,00000000	300,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>300,00000000</b>
[ Material ]	<b>I12013</b>	<b>Suporte de fixação em chapa de aço galvanizado, acabamento preto fosco, próprio para acoplar 02 luminárias decorativa, encaixe em poste reto com topo de Ø = 60,3mm externo, modelo NU-144/2, da REEME</b>	Un			
5.5.2	I12013	Suporte de fixação em chapa de aço galvanizado, acabamento preto fosco, próprio para acoplar 02 luminárias decorativa, encaixe em poste reto com topo de Ø = 60,3mm externo, modelo NU-144/2, da REEME	Un	150,00	1,00000000	150,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>150,00000000</b>
[ Material ]	<b>I13671</b>	<b>Suporte de fixação em chapa de aço galvanizado, para 01 luminária, encaixe em poste com topo de Ø de 60,3mm externo, da Induspar ou similar</b>	un			
5.5.1	I13671	Suporte de fixação em chapa de aço galvanizado, para 01 luminária, encaixe em poste com topo de Ø de 60,3mm externo, da Induspar ou similar	un	50,00	1,00000000	50,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>50,00000000</b>
[ Material ]	<b>I13558</b>	<b>Suporte de fixação em chapa de aço galvanizado, para 03 luminária, encaixe em poste com topo de Ø de 48mm/60,3mm externo, Codigo SUP03, da AMES ILUMINAÇÃO ou similar</b>	Un			
5.5.3	I13558	Suporte de fixação em chapa de aço galvanizado, para 03 luminária, encaixe em poste com topo de Ø de 48mm/60,3mm externo, Codigo SUP03, da AMES ILUMINAÇÃO ou similar	Un	50,00	1,00000000	50,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>50,00000000</b>
[ Material ]	<b>I13559</b>	<b>Suporte de fixação em chapa de aço galvanizado, para 04 luminária, encaixe em poste com topo de Ø de 48mm/60,3mm externo, Codigo SUP04, da AMES ILUMINAÇÃO ou similar</b>	Un			
5.5.4	I13559	Suporte de fixação em chapa de aço galvanizado, para 04 luminária, encaixe em poste com topo de Ø de 48mm/60,3mm externo, Codigo SUP04, da AMES ILUMINAÇÃO ou similar	Un	50,00	1,00000000	50,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>50,00000000</b>
[ Mão de Obra ]	<b>00040943</b>	<b>TECNICO EM SEGURANCA DO TRABALHO (HORISTA)</b>	H			
1.1	CP.FT.01	Administração Local com Disponibilidade de Estrutura Técnica/Administrativa p/ os Serviços Comuns de Engenharia do acervo (medido o estimado), com disponibilidade de equipes administrativa c tónelea para os serviços de IP, no município, em imóvel com com escritório, almoxarifado c garagem p/ os veículos operacionais, com todos os custos de mão de obra, equipamentos, software, encargos sociais e impostos, necessários para a realização dos serviços, conforme Termo de Referência - (EXCLUSIVE MATERIAIS).	%	100,00	61,24200000	6.124,20000000
<b>TOTAL:</b>						<b>6.124,20000000</b>
[ Geral ]	<b>I8614</b>	<b>TELEFONE MÓVEL</b>	UNxMÊ			
1.1	CP.FT.01	Administração Local com Disponibilidade de Estrutura Técnica/Administrativa p/ os Serviços Comuns de Engenharia do acervo (medido o estimado), com disponibilidade de equipes administrativa c tónelea para os serviços de IP, no município, em imóvel com com escritório, almoxarifado c garagem p/ os veículos operacionais, com todos os custos de mão de obra, equipamentos, software, encargos sociais e impostos, necessários para a realização dos	%	100,00	3,00000000	300,00000000

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA

CNPJ: 22.240.853/0001-33


ENDEREÇO: Rua 106, n° 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE – CEP: 62.430-000

EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM

Telefone: (88) 62.430-000

Handwritten signatures and initials.

## DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b> 01/08/2024	<b>BDI :</b> 27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
	<b>TABELAS/FONTE S:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tianguá/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA
			<b>HORA</b>	<b>MES</b>
			112,54%	70,11%
			75,90%	-
			114,15%	71,31%
			115,02%	71,66%
			0,00%	0,00%

ID	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
1.1	CP.FT.01	serviços, conforme Termo de Referência - (EXCLUSIVE MATERIAIS).				<b>TOTAL: 300,00000000</b>
	[ Encargos Complementares ] 00037371	<b>TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)</b>	H			
4.1	CP.FT.14	Disponibilidade de equipe para confecção, montagem e desmontagem de elemento metálico de iluminação natalina	H	200,00	2,20317087	440,63417400
						<b>TOTAL: 440,63417400</b>
	[ Encargos Complementares ] 00040861	<b>TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)</b>	MES			
1.1	CP.FT.01	Administração Local com Disponibilidade de Estrutura Técnica/Administrativa p/ os Serviços Comuns de Engenharia do acervo (medido o estimado), com disponibilidade de equipes administrativas e técnicas para os serviços de IP, no município, em imóvel com com escritório, almoxarifado e garagem p/ os veículos operacionais, com todos os custos de mão de obra, equipamentos, software, encargos sociais e impostos, necessários para a realização dos serviços, conforme Termo de Referência - (EXCLUSIVE MATERIAIS).	%	100,00	1,00000000	100,00000000
						<b>TOTAL: 100,00000000</b>

GRANJA/CE, 07 DE AGOSTO DE 2024  
 ANTONIA COSTA DA SILVA Assinado de forma digital por ANTONIA COSTA DA SILVA  
 VASCONCELOS:7171569039 VASCONCELOS:7171569039  
 7 Dados: 2024.08.07 12:27:07 -03'00'

**RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA**  
**CNPJ: 22.240.853/0001-33**

PAULO ANDERSON ALVES Assinado de forma digital por PAULO ANDERSON ALVES  
 SOARES:61817392387 SOARES:61817392387  
 Dados: 2024.08.07 12:27:19 -03'00'

**RESPONSÁVEL TÉCNICO**





## ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS



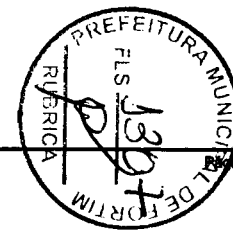
<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 1707.01/2024 - SMDU
<b>TABELAS/FON TES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tianguá/CE
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33

<b>DATA :</b>	01/08/2024	<b>BDI :</b>	27,23%
<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
SCO	2024/04	75,90%	-
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I14118	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 50 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 160lm/w,8.000 lm e 54.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	2.076,00	R\$ 510,80	R\$ 1.060.420,80	15,77%	15,77%	A
CP.FT.08	Disponibilidade de Equipe Leve Cesto Aéreo Simples com 02 eletricitas, período diurno, dias úteis e aos sábados	PROPRIA	Serviço	H	4.608,00	R\$ 197,42	R\$ 909.711,36	13,53%	29,31%	A
I14121	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 150 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 160lm/w,24.0000 lm e 54.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	576,00	R\$ 930,85	R\$ 536.169,60	7,98%	37,28%	A
I14122	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 200W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 160lm/w,24.0000 lm e 32.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	346,00	R\$ 1.249,77	R\$ 432.420,42	6,43%	43,71%	A
CP.FT.01	Administração Local com Disponibilidade de Estrutura Técnica/Administrativa p/ os Serviços Comuns de Engenharia do acervo (medido o estimado), com disponibilidade dc equipes administrativa c tóenlea para os serviços de IP, no município, em imóvel com com escritório, almoxarifado c garagem p/ os veículos operacionais, com todos os custos de mão de obra, equipamentos, software, encargos sociais e impostos, necessários para a realização dos serviços, conforme Termo de Relerência - (EXCLUSIVE MATERIAIS).	PROPRIA	Serviço	%	100,00	R\$ 3.887,09	R\$ 388.709,00	5,78%	49,49%	A
REF. DE PREÇO: PREGÃO ELETRÔNICO Nº PE 02/2023-SEINFRA - PREF MUN.DET1A NGUÁ/CE- DATA DE ABERTURA: 29.09.2023- DATA DE ADJUDICAÇÃO: 26.10J2023E DATADE HOMOLOGAÇÃO	Luminária em led de 120W, alimentada por bateria acoplada em placa de energia solar, com fluxo luminoso de 2101m/W, totalizando 25.200lm, proteção IP-66, com garantia de 5 anos		Não cadastrado	UN	80,00	R\$ 4.325,68	R\$ 346.054,40	5,15%	54,64%	B

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA  
CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, nº 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE – CEP: 62.430-000  
EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM  
Telefone: (88) 62.430-000

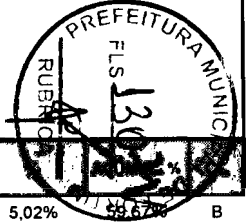


## ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS



<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU
<b>TABELAS/FONTES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tianguá/CE
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33

<b>DATA :</b>	01/08/2024	<b>BDI :</b>	27,23%
<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
SCO	2024/04	75,90%	-
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL			
114120	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 100 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 170lm/w, 16.0000 lm e 54.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	435,00	R\$ 776,57	R\$ 337.807,95	5,02%	88,62%	B
00002510	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE - BDI = 15,27	SINAPI	Material	UN	9.061,00	R\$ 27,45	R\$ 248.724,45	3,70%	63,37%	B
113800	Braço Curvo em Aço Galvanizado a Fogo, com sapata de 48x2000mm DI ou similar - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	800,00	R\$ 189,84	R\$ 151.872,00	2,26%	65,63%	B
OTA FISCAL EC - 20240318 DE 18/03/202 - REF.DE PREÇO/CON SULTA PORTAL DE NOTA FISCAL ELETRÔNICA A http://www.nfe.fazenda.go	RELÉ DETELEMETRIA/TELEGESTÃO PARA CONTROLE E MONITORAMENTO DE SISTEMA DETELEGESTÃO, M O D a O LS-MCL2400GS O U SIMILAR, COM UN ICAÇÃO POR RÁDIO FREQUÊNCIA NA FAIXA DE Z4ghz, TOPOLOGIA DE REDE MESH, SEGURANÇA SIMÉTRICA AES-128, INSTALAÇÃO PLUG & PLAY (ANSI C136- 1 DE 5 O U 7 PINOS), DIMERIZAÇÃO C / INTERFACE PADRÃO 0-10 VDC, ... (CONFORME ANEXO I.K E TERMO DE REFERÊNCIA)		Não cadastrado	UN	400,00	R\$ 368,21	R\$ 147.284,00	2,19%	67,82%	B
102560	Poste circular de concreto 12/ 200 para iluminação pública - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	60,00	R\$ 1.568,62	R\$ 94.117,20	1,40%	69,22%	B
CP.FT.12	Serviços de Cadastro Georeferenciado dos Ativos do Sistema de Iluminação Pública com Emplacamento, e o respectivo controle patrimonial em base Informatizada - ACERVO EXISTENTE.	PROPRIA	Serviço	PL	3.317,00	R\$ 28,04	R\$ 93.008,68	1,38%	70,60%	B
CP.FT.04	Disponibilidade de Caminhão Munck com 03 eletricitistas e motorista operador, período diurno, dias úteis e sábados	PROPRIA	Serviço	H	372,00	R\$ 225,85	R\$ 84.016,20	1,25%	71,85%	B
108637	Poste circular de concreto 10/200 para iluminação pública - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	60,00	R\$ 1.395,00	R\$ 83.700,00	1,25%	73,10%	B
113820	Mangueira 2F LED BR 13MM 127V - BDI = 15,27	ORSE	Material	m	6.000,00	R\$ 13,20	R\$ 79.200,00	1,18%	74,27%	B
CP.FT.09	Disponibilidade de Equipe Leve em Cesto Aéreo Simples com 02 eletricitistas, período diurno, aos domingos e feriados	PROPRIA	Serviço	H	400,00	R\$ 197,42	R\$ 78.968,00	1,17%	75,45%	B
CP.FT.11.	Disponibilidade de Equipe Leve em Cesto Aéreo Simples com 02 eletricitistas, período noturno, aos domingos e feriados	PROPRIA	Serviço	H	400,00	R\$ 197,42	R\$ 78.968,00	1,17%	76,62%	B



## ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

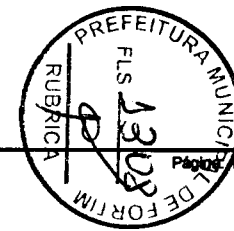


<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b>	01/08/2024	<b>BDI :</b>	27,23%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04	75,90%	-
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
<b>TABELAS/FON TES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%


CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
CP.FT.10	Disponibilidade de Equipe Leve em Cesto Aéreo Simples com 02 eletricitas, período noturno, dias úteis e sábados	PROPRIA	Serviço	H	400,00	R\$ 197,42	R\$ 78.968,00	1,17%	77,80%	B
114119	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 75 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 160lm/w, 12.750 lm e 54.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	108,00	R\$ 728,60	R\$ 78.688,80	1,17%	78,97%	B
NOTA FISCAL EC - 20240318 DE 18/03/202 - REF. DE PREÇO/CON SULTA PORTAL DE NOTA FISCAL ELETRÔNICO A <a href="http://www.nfe.fazenda.gov.br">http://www.nfe.fazenda.gov</a>	GATEWAY/MÓDULO CONCENTRADOR DE COM UNICAÇÃO, MODELO LS-AP2400 OU SIMILAR CAPACIDADE PI ATENDER PELO MENOS 400 RELÉS DE TELEGESTÃO, ANTENA EXTERNA, TECNOLOGIA C a U L A R 3 G E 4G, IP-66, CONECTIVIDADE VIA RBRA ÓTICA, CONECTIVIDADE VIA CABO (XDSL.COAXIAL), FAIXA DE OPER. -20°C -+ 7 5 °C , GESTÃO REMOTA E PERSONALIZADA DE USUÁRIOS DE ACESSO, SUPORTA CONFIGURAÇÃO VPN, PERMITE ATUALIZAÇÃO REMOTA, FUNÇÃO 'M O D O DE SEGURANÇA- E W A TC H D O G .... (CONFORME ANEXO I.K ETERM O DE REFERÊNCIA)		Não cadastrado	UN	20,00	R\$ 3.770,77	R\$ 75.415,40	1,12%	80,09%	C
113789	Refletor modular LED500w DC com DPS 10x50w 90° 5000k 165lm/W Alumínio Autovolt Branca Ref.: RFMLLED-DCDPS-90-500-50-3C-ME, da G-light ou similar - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	30,00	R\$ 2.185,17	R\$ 65.555,10	0,98%	81,06%	C
101856	Poste concreto duplo T (DT) 16/600 - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	20,00	R\$ 3.071,03	R\$ 61.420,60	0,91%	81,98%	C
103259	Conector cunha 4 x 4/0 AWG CAA - BDI = 15,27	ORSE	Material	Un	2.122,00	R\$ 27,47	R\$ 58.291,34	0,87%	82,85%	C
113801	Braço Curvo em Aço Galvanizado a Fogo, com sapata de 48x3000mm DI ou similar - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	200,00	R\$ 280,96	R\$ 56.192,00	0,84%	83,68%	C
108636	Poste circular de concreto 8/200 para iluminação pública - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	60,00	R\$ 932,34	R\$ 55.940,40	0,83%	84,51%	C
114117	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 35 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 170lm/w, 5.950 lm e 54.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	108,00	R\$ 478,39	R\$ 51.666,12	0,77%	85,28%	C

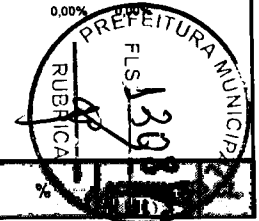
RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA  
CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, nº 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE – CEP: 62.430-000  
EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM  
Telefone: (88) 62.430-000



## ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b>	01/08/2024	<b>BDI :</b>	27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04	75,90%	-
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>TABELAS/FONTES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tianguá/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%




CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	C
--------	-----------	-------	------	---------	------------	----------------	-------------	---	---

REF. DE PREÇO: TP.	CAIXA DE PISCA-PISCA LED VERDE C / 50 UNIDADES DE 100 LEDS	Não cadastrado	CX	CX	45,00	R\$ 892,20	R\$ 40.149,00	0,60%	85,88%	C
--------------------	--	----------------	----	----	-------	------------	---------------	-------	--------	---

REF. DE PREÇO: TP.  
 REF. HOMOLOGAÇÃO  
 2023.10.09.2  
 2023-PREF.  
 PROCEDIMENTO MUN.  
 DE  
 HORIZONTE/CE - LICITATÓRI  
 O DATA DE ABERTURA:  
 06.11.2023-  
 DATA DE HOMOLOGAÇÃO E  
 ADJUDICAÇÃO:  
 20.11.2023

*Handwritten signatures and initials.*

## ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

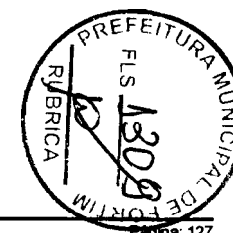
 <b>JN Serviços</b> <small>COLETA RESIDUAL E PAVILÃO DE C. EMBORA</small>	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b>	01/08/2024	<b>BDI :</b>	27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04	75,90%	-
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>TABELAS/FONTES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
--------	-----------	-------	------	---------	------------	----------------	-------------	---	----------	----


	CAIXA DE PISCA-PISCA LED BRANCO C / 50 UNIDADES DE 100 LEDS	Não cadastrado	CX		45,00	R\$ 892,20	R\$ 40.149,00	0,60%	86,48%	C
--	---	----------------	----	--	-------	------------	---------------	-------	--------	---

REF. DE  
PREÇO: TP.  
REF.  
HOMOLOGA  
ÇÃO  
2023.10.09.2  
2023-PREF.  
PROCEDIME  
NTO MUN.  
DE  
HORIZONTE  
/CE -  
LICITATÓRI  
O DATA DE  
ABERTURA:  
06.11.2023-  
DATA DE  
HOMOLOGA  
ÇÃO E  
ADJUDICAÇ  
ÃO:  
20.11.2023





## ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b>	01/08/2024	<b>BDI :</b>	27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04	75,90%	-
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>TABELAS/FONTES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%		
REF. DE PREÇO: TP. REF. HOMOLOGAÇÃO 2023.10.09.2 2023-PREF. PROCEDIMENTO MUN. DE HORIZONTE/CE - LICITATÓRIO DATA DE ABERTURA: 06.11.2023- DATA DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO: 20.11.2023	CAIXA DE PISCA-PISCA LED AMARELO C / 50 UNIDADES DE 100 LEDS			Não cadastrado	CX	45,00	R\$ 892,20	R\$ 40.149,00	0,60%	87,07%
CP.FT.03	Veiculo automotor Tipo motocicleta CG 125cc com 01 eletricista, período diurno, dias úteis e aos sábados	PROPRIA	Serviço	H	960,00	R\$ 38,17	R\$ 36.643,20	0,55%	87,62%	C
102637	Conector perfuração 25-95/2 95 mm - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	4.651,00	R\$ 7,30	R\$ 33.952,30	0,51%	88,12%	C
00000432	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 250 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA - BDI = 15,27	SINAPI	Material	UN	2.600,00	R\$ 12,66	R\$ 32.916,00	0,49%	88,61%	C
00041628	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,40 X 0,40 X 0,40 M - BDI = 15,27	SINAPI	Material	UN	120,00	R\$ 257,77	R\$ 30.932,40	0,46%	89,07%	C
113524	Refletor Slim LED 200W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	150,00	R\$ 183,26	R\$ 27.489,00	0,41%	89,48%	C
113792	Refletor Slim LED 300W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	50,00	R\$ 539,29	R\$ 26.964,50	0,40%	89,88%	C
00014165	POSTE CÔNICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = 9 M, DIAMETRO INFERIOR = *145* MM - BDI = 15,27	SINAPI	Material	UN	20,00	R\$ 1.241,61	R\$ 24.832,20	0,37%	90,25%	C

## ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

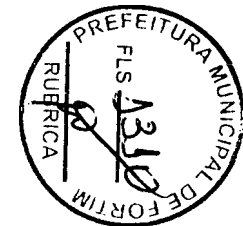


<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 1707.01/2024 - SMDU
<b>TABELAS/FON TES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33

<b>DATA :</b>	01/08/2024	<b>BDI :</b>	27,23%
<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
SCO	2024/04	75,90%	-
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
--------	-----------	-------	------	---------	------------	----------------	-------------	---	----------	----


EF. DE PREÇO: TP. REF. HOMOLOGAÇÃO CORTINA DE LEDS DIMENSÕES 2M x 1.40M 2023.10.09.2 - 2023-PREF. PROCEDIMENTO MUNICIPAL DE LICITATÓRIO DATA DE ABERTURA: 06.11.2023- DATA DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO:	CORTINA DE LEDS DIMENSÕES 2M x 1.40M	Não cadastrado		UN	300,00	R\$ 78,82	R\$ 23.646,00	0,35%	90,60%	C
CP.FT.14	Disponibilidade de equipe para confecção, montagem e desmontagem de elemento metálico de iluminação natalina	PROPRIA	Serviço	H	200,00	R\$ 111,50	R\$ 22.300,00	0,33%	90,94%	C
CP.FT.06	Disponibilidade de Caminhão Munck com 03 eletricitas e motorista operador, período noturno, dias úteis e sábados	PROPRIA	Serviço	H	96,00	R\$ 225,85	R\$ 21.681,60	0,32%	91,26%	C
CP.FT.07	Disponibilidade de Caminhão Munck com 03 eletricitas e motorista operador, período noturno, aos domingos e feriados	PROPRIA	Serviço	H	96,00	R\$ 225,85	R\$ 21.681,60	0,32%	91,58%	C
CP.FT.05	Disponibilidade de Caminhão Munck com 03 eletricitas e motorista operador, período diurno, aos domingos e feriados	PROPRIA	Serviço	H	96,00	R\$ 225,85	R\$ 21.681,60	0,32%	91,90%	C
00014166	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = 7 M, DIAMETRO INFERIOR = *125* MM - BDI = 15,27	SINAPI	Material	UN	20,00	R\$ 896,22	R\$ 17.924,40	0,27%	92,17%	C

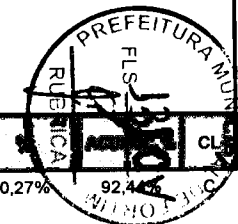


RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA  
CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, nº 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE – CEP: 62.430-000  
EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM  
Telefone: (88) 62.430-000

## ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b>	01/08/2024	<b>BDI :</b>	27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04	75,90%	-
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>TABELAS/FON TES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tianguá/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVIÇOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	BDI	C	CL
I12013	Suporte de fixação em chapa de aço galvanizado, acabamento preto fosco, próprio para acoplar 02 luminárias decorativa, encaixe em poste reto com topo de Ø = 60,3mm externo, modelo NU-144/2, da REEME - BDI = 15,27	ORSE	Material	Un	150,00	R\$ 119,11	R\$ 17.866,50	0,27%	92,44%	C
00000996	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 25 MM2 - BDI = 15,27	SINAPI	Material	M	1.000,00	R\$ 17,65	R\$ 17.650,00	0,26%	92,70%	C
I03804	Cabo de cobre PP Cordplast 2 x 2,5 mm2, 450/750v - BDI = 15,27	ORSE	Material	m	4.500,00	R\$ 3,79	R\$ 17.055,00	0,25%	92,95%	C
I1481	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 70W - BDI = 15,27	SEINFRA	Material	UN	578,00	R\$ 29,07	R\$ 16.802,46	0,25%	93,20%	C
00001022	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2 - BDI = 15,27	SINAPI	Material	M	8.000,00	R\$ 1,96	R\$ 15.680,00	0,23%	93,44%	C
I09354	Conector cunha I série cinza - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	2.122,00	R\$ 7,38	R\$ 15.660,36	0,23%	93,67%	C
00039258	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2 - BDI = 15,27	SINAPI	Material	M	2.500,00	R\$ 6,25	R\$ 15.625,00	0,23%	93,90%	C
I08810	Barra chata de ferro 3/4" x 1/4" (0,95 kg/m) - BDI = 15,27	ORSE	Material	kg	2.000,00	R\$ 7,61	R\$ 15.220,00	0,23%	94,13%	C
I1776	REATOR AFP P/ LÂMP. V. SODIO 70W - BDI = 15,27	SEINFRA	Material	UN	289,00	R\$ 48,90	R\$ 14.132,10	0,21%	94,34%	C
I07862	Poste concreto duplo T (DT) 9/150 - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	20,00	R\$ 660,79	R\$ 13.215,80	0,20%	94,53%	C
I07115	Braço para luminária padrão energisa 1 1/4" x 1,50 m - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	300,00	R\$ 42,04	R\$ 12.612,00	0,19%	94,72%	C
I08498	Poste circular de concreto 7/200 para iluminação pública - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	30,00	R\$ 418,82	R\$ 12.564,60	0,19%	94,91%	C
I04198	Quadro de medição trifásico em Noril c/lente para leitura - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	50,00	R\$ 243,37	R\$ 12.168,50	0,18%	95,09%	C
00001021	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2 - BDI = 15,27	SINAPI	Material	M	4.000,00	R\$ 3,00	R\$ 12.000,00	0,18%	95,27%	C
I01859	Poste concreto duplo T (DT) 9/300 - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	20,00	R\$ 585,57	R\$ 11.711,40	0,17%	95,44%	C
00000995	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2 - BDI = 15,27	SINAPI	Material	M	1.000,00	R\$ 11,38	R\$ 11.380,00	0,17%	95,61%	C

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA


CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, n° 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE - CEP: 62.430-000

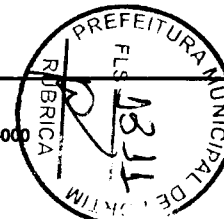
EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM

Telefone: (88) 62.430-000


## ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

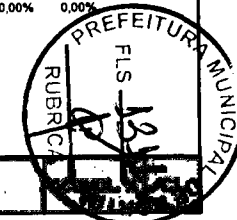
	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b>	01/08/2024	<b>BDI :</b>	27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FORNTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04	75,90%	-
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>TABELAS/FON TES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORNTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
106883	Poste concreto duplo T (DT) 9/600 - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	10,00	R\$ 1.130,68	R\$ 11.306,80	0,17%	95,78%	C
100196	Arame recozido 18 bwg - 1,25mm (9,6g/m) - BDI = 15,27	ORSE	Material	kg	500,00	R\$ 19,84	R\$ 9.920,00	0,15%	95,93%	C
00041629	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,60 X 0,60 X 0,50 M - BDI = 15,27	SINAPI	Material	UN	30,00	R\$ 327,53	R\$ 9.825,90	0,15%	96,07%	C
CP.FT.13	Serviços de Cadastro Georeferenciado dos Ativos do Sistema de Iluminação publica com Emplacamento, e o respectivo controle patrimonial em base Informatizada - PONTOS NOVOS NO ACERVO EXISTENTE	PROPRIA	Serviço	PL	332,00	R\$ 28,04	R\$ 9.309,28	0,14%	96,21%	C
00000994	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 6 MM2 - BDI = 15,27	SINAPI	Material	M	2.000,00	R\$ 4,36	R\$ 8.720,00	0,13%	96,34%	C
00041627	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,30 X 0,30 X 0,30 M - BDI = 15,27	SINAPI	Material	UN	60,00	R\$ 140,26	R\$ 8.415,60	0,13%	96,47%	C
102622	Base fixa para relé foto elétrico - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	1.343,00	R\$ 5,50	R\$ 7.386,50	0,11%	96,58%	C
113791	Refletor Slim LED 100W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	100,00	R\$ 73,01	R\$ 7.301,00	0,11%	96,68%	C
108925	Strobo tipo flash cor amarela 5km - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	300,00	R\$ 23,96	R\$ 7.188,00	0,11%	96,79%	C
00001020	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 10 MM2 - BDI = 15,27	SINAPI	Material	M	1.000,00	R\$ 7,15	R\$ 7.150,00	0,11%	96,90%	C
00001614	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE 32 A, TENSÃO NOMINAL DE *500* V, CATEGORIA AC-2 E AC-3 - BDI = 15,27	SINAPI	Material	UN	25,00	R\$ 253,71	R\$ 6.342,75	0,09%	96,99%	C
18844	CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEX XLPE 06/1KV 1X1X25+25MM2 - BDI = 15,27	SEINFRA	Material	M	1.500,00	R\$ 4,07	R\$ 6.105,00	0,09%	97,08%	C
102633	Cabo de aluminio 0,6/1kv multiplexados 1x1x16 +16mm² - BDI = 15,27	ORSE	Material	m	1.500,00	R\$ 4,07	R\$ 6.105,00	0,09%	97,17%	C
100298	Braço reto para luminária pública padrão energisa 1 x 1,00 m - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	200,00	R\$ 29,28	R\$ 5.856,00	0,09%	97,26%	C
00000439	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 300 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA - BDI = 15,27	SINAPI	Material	UN	400,00	R\$ 14,54	R\$ 5.816,00	0,09%	97,35%	C
16278	FITA AUTO FUSÃO DE 1A QUALIDADE - BDI = 15,27	SEINFRA	Material	UN	680,00	R\$ 8,24	R\$ 5.603,20	0,08%	97,43%	C



## ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS


	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b>	01/08/2024	<b>BDI :</b>	27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04	75,90%	-
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>TABELAS/FONTES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tianguá/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	%	C
113559	Suporte de fixação em chapa de aço galvanizado, para 04 luminária, encaixe em poste com topo de Ø de 48mm/60,3mm externo, Código SUP04, da AMES ILUMINAÇÃO ou similar - BDI = 15,27	ORSE	Material	Un	50,00	R\$ 110,76	R\$ 5.538,00	0,08%	97,51%	C
REF. DE PREÇO: TP. REF. HOMOLOGAÇÃO LÁGRIMAS (SNOWING) DE 50 CM DE 50 CM 88 2023.10.09.2 - 2023 - PREF. PROCEDIMENTO MUN. DE HORIZONTE/CE - LICITATÓRIO DATA DE ABERTURA: 06.11.2023 - DATA DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO: 20.11.2023	LÁGRIMAS (SNOWING) DE 50 CM		Não cadastrado	UN	300,00	R\$ 17,84	R\$ 5.352,00	0,08%	97,59%	C
00000406	FITA ACO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E = 0,5 MM (ROLO DE 30M) - BDI = 15,27	SINAPI	Material	UN	100,00	R\$ 53,13	R\$ 5.313,00	0,08%	97,67%	C
1123 18.26.065-EMLURB EMLURB	CHAVE MAGNÉTICA DE 2 X 60A PARA COMANADO DE ILUMINACAO PUBLICA, ACIONADA P/ RELE FOTO ELETRICO NA, 220V, 60HZ	EMLURB	Serviço	UN	10,00	R\$ 529,15	R\$ 5.291,50	0,08%	97,75%	C
1122 18.26.060-EMLURB EMLURB	CHAVE MAGNÉTICA DE 2 X 30A PA RA COMANDO DE ILUMINACAO PUBLICA, ACIONADA P/ RELE FOTO ELETRICO NA, 220V, 60HZ	EMLURB	Serviço	UN	10,00	R\$ 529,15	R\$ 5.291,50	0,08%	97,83%	C

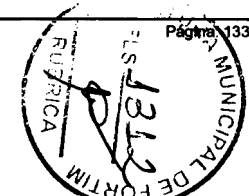


## ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS



	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b>	01/08/2024	<b>BDI :</b>	27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04	75,90%	-
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>TABELAS/FON TES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

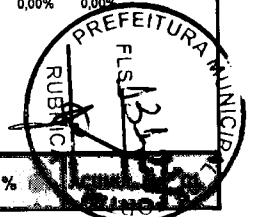
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I7392	FITA ISOLANTE COMUM N.º33 - BDI = 15,27	SEINFRA	Material	UN	680,00	R\$ 7,54	R\$ 5.127,20	0,08%	97,91%	C
00039259	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 4 MM2 - BDI = 15,27	SINAPI	Material	M	500,00	R\$ 9,61	R\$ 4.805,00	0,07%	97,98%	C
I13558	Suporte de fixação em chapa de aço galvanizado, para 03 luminária, encaixe em poste com topo de Ø de 48mm/60,3mm externo, Código SUP03, da AMES ILUMINAÇÃO ou similar - BDI = 15,27	ORSE	Material	Un	50,00	R\$ 91,75	R\$ 4.587,50	0,07%	98,05%	C
I04622	Cabo de alumínio 0,6/1kv multiplexados 3x1x25 +25mm² - BDI = 15,27	ORSE	Material	m	500,00	R\$ 8,84	R\$ 4.420,00	0,07%	98,11%	C
I04697	Quadro de medição monofásico em policarbonato - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	50,00	R\$ 87,77	R\$ 4.388,50	0,07%	98,18%	C
00002680	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/2", SEM LUVA - BDI = 15,27	SINAPI	Material	M	600,00	R\$ 7,24	R\$ 4.344,00	0,06%	98,24%	C
00034709	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A - BDI = 15,27	SINAPI	Material	UN	100,00	R\$ 43,24	R\$ 4.324,00	0,06%	98,31%	C
I03960	Reator para lâmpada vapor metálico de 75 w - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	61,00	R\$ 70,43	R\$ 4.296,23	0,06%	98,37%	C
I8351	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 70W/220V - BDI = 15,27	SEINFRA	Material	UN	124,00	R\$ 33,91	R\$ 4.204,84	0,06%	98,43%	C
00000431	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 200 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA - BDI = 15,27	SINAPI	Material	UN	350,00	R\$ 11,47	R\$ 4.014,50	0,06%	98,49%	C
I1486	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 250W/220V - BDI = 15,27	SEINFRA	Material	UN	69,00	R\$ 57,29	R\$ 3.953,01	0,06%	98,55%	C
I2352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M - BDI = 15,27	SEINFRA	Material	UN	100,00	R\$ 39,30	R\$ 3.930,00	0,06%	98,61%	C
I0806	CINTA DE AÇO GALVANIZADO COM PARAFUSOS E PORCAS - BDI = 15,27	SEINFRA	Material	UN	200,00	R\$ 19,32	R\$ 3.864,00	0,06%	98,67%	C
00003798	LUMINARIA ABERTA P/ ILUMINACAO PUBLICA, TIPO X-57 PETERCO OU EQUIV - BDI = 15,27	SINAPI	Material	UN	58,00	R\$ 64,67	R\$ 3.750,86	0,06%	98,72%	C
00000868	CABO DE COBRE NU 25 MM2 MEIO-DURO - BDI = 15,27	SINAPI	Material	M	200,00	R\$ 18,48	R\$ 3.696,00	0,05%	98,78%	C
I10633	Luminária fechada - refletor assimétrico estampado em chapa de alumínio, tratado por processo eletroquímico - receptáculo da lâmpada E-40 reforçado, fixado ao corpo por meio de suporte regulável - refrator prismático, de vidro boro-silicato, fixado - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	20,00	R\$ 181,98	R\$ 3.639,60	0,05%	98,83%	C
00002681	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2", SEM LUVA - BDI = 15,27	SINAPI	Material	M	300,00	R\$ 11,84	R\$ 3.552,00	0,05%	98,88%	C
I13287	Refletor simples LED 50W de potência, branco Frio, 6500k, Bivolt, marca Nitrolux ou similar - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	100,00	R\$ 35,02	R\$ 3.502,00	0,05%	98,94%	C

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA  
 CNPJ: 22.240.853/0001-33  
 ENDEREÇO: Rua 106, nº 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE – CEP: 62.430-000  
 EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM  
 Telefone: (88) 62.430-000



## ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

 	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b>	01/08/2024	<b>BDI :</b>	27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04	75,90%	-
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>TABELAS/FON TES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	%	C
103959	Reator para lâmpada vapor metálico de 250 w - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	34,00	R\$ 96,91	R\$ 3.294,94	0,05%	98,99%	C
00002446	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 2", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715) - BDI = 15,27	SINAPI	Material	M	600,00	R\$ 5,29	R\$ 3.174,00	0,05%	99,03%	C
103390S	Ignitor para lampada de vapor de sodio / vapor metalico ate400 w, tensao de pulso entre 580 a 750 v - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	135,00	R\$ 23,07	R\$ 3.114,45	0,05%	99,08%	C
104620	Cabo de aluminio 0,6/1kv multiplexados 3x1x16 +16mm² - BDI = 15,27	ORSE	Material	m	500,00	R\$ 6,05	R\$ 3.025,00	0,04%	99,12%	C
00002685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 ", SEM LUVA - BDI = 15,27	SINAPI	Material	M	600,00	R\$ 4,95	R\$ 2.970,00	0,04%	99,17%	C
00039260	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 6 MM2 - BDI = 15,27	SINAPI	Material	M	200,00	R\$ 14,73	R\$ 2.946,00	0,04%	99,21%	C
00001091	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR - BDI = 15,27	SINAPI	Material	UN	150,00	R\$ 19,24	R\$ 2.886,00	0,04%	99,25%	C
00001095	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 2 ESTRIBOS, E 2 ISOLADORES - BDI = 15,27	SINAPI	Material	UN	100,00	R\$ 28,60	R\$ 2.860,00	0,04%	99,30%	C
00002674	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4 ", SEM LUVA - BDI = 15,27	SINAPI	Material	M	900,00	R\$ 3,16	R\$ 2.844,00	0,04%	99,34%	C
00039756	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A - BDI = 15,27	SINAPI	Material	UN	12,00	R\$ 230,18	R\$ 2.762,16	0,04%	99,38%	C
103443	Fecho em aço inox - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	3.000,00	R\$ 0,92	R\$ 2.760,00	0,04%	99,42%	C
113671	Suporte de fixação em chapa de aço galvanizado, para 01 luminária, encaixe em poste com topo de Ø de 60,3mm externo, da Induspar ou similar - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	50,00	R\$ 54,35	R\$ 2.717,50	0,04%	99,46%	C
00013393	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A - BDI = 15,27	SINAPI	Material	UN	12,00	R\$ 221,76	R\$ 2.661,12	0,04%	99,50%	C
00000857	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO - BDI = 15,27	SINAPI	Material	M	200,00	R\$ 12,97	R\$ 2.594,00	0,04%	99,54%	C
18072	PORCA QUADRADA PARA PARAFUSO M16 x 2 - BDI = 15,27	SEINFRA	Material	UN	3.350,00	R\$ 0,75	R\$ 2.512,50	0,04%	99,58%	C
18070	ARRUELA QUADRADA 50 x 3mm COM FURO DE 15mm - BDI = 15,27	SEINFRA	Material	UN	3.350,00	R\$ 0,73	R\$ 2.445,50	0,04%	99,61%	C
00002442	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 3", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715) - BDI = 15,27	SINAPI	Material	M	300,00	R\$ 7,42	R\$ 2.226,00	0,03%	99,65%	C

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA

CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, nº 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE – CEP: 62.430-000

EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM

Telefone: (88) 62.430-000

## ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU
<b>TABELAS/FONTES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33


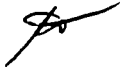
<b>DATA :</b>	01/08/2024	<b>BDI :</b>	27,23%
<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
SCO	2024/04	75,90%	-
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

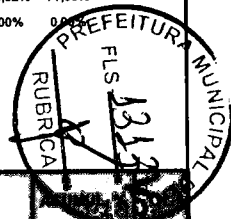
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
113790	Refletor Slim LED 30W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	100,00	R\$ 21,52	R\$ 2.152,00	0,03%	99,68%	C
00002684	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/4", SEM LUVA - BDI = 15,27	SINAPI	Material	M	300,00	R\$ 6,59	R\$ 1.977,00	0,03%	99,71%	C
MAT121000	Relé fotoelétrico temporizado programado 01/NF, Linsa ou similar - BDI = 15,27	SCO	Material	un	50,00	R\$ 34,72	R\$ 1.736,00	0,03%	99,73%	C
18071	ARRUELA REDONDA 32 x 3mm COM FURO DE 18mm - BDI = 15,27	SEINFRA	Material	UN	3.350,00	R\$ 0,51	R\$ 1.708,50	0,03%	99,76%	C
108928	Soquete ou bocal de louça (porcelana) E27 de tempo, ref.MT-2233, marca Decorlux ou similar - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	587,00	R\$ 2,86	R\$ 1.678,82	0,02%	99,78%	C
110632	Luminária aberta com corpo de alumínio estampado - acabamento em esmalte sintético na cor alumínio - refletor assimétrico estampado em chapa de alumínio - receptáculo de porcelana fixado no corpo por meio de suporte regulável com base E-40 - fixação - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	20,00	R\$ 80,20	R\$ 1.604,00	0,02%	99,81%	C
00001013	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2 - BDI = 15,27	SINAPI	Material	M	1.000,00	R\$ 1,04	R\$ 1.040,00	0,02%	99,82%	C
101916	Reator externo p/ lâmpada vapor sódio 250w - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	5,00	R\$ 187,86	R\$ 939,30	0,01%	99,84%	C
00034653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A - BDI = 15,27	SINAPI	Material	UN	150,00	R\$ 6,16	R\$ 924,00	0,01%	99,85%	C
00039246	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/2", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715) - BDI = 15,27	SINAPI	Material	M	250,00	R\$ 3,69	R\$ 922,50	0,01%	99,87%	C
00039247	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/4", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715) - BDI = 15,27	SINAPI	Material	M	250,00	R\$ 3,22	R\$ 805,00	0,01%	99,88%	C
11484	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 150W/220V - BDI = 15,27	SEINFRA	Material	UN	20,00	R\$ 36,23	R\$ 724,60	0,01%	99,89%	C
00001893	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO - BDI = 15,27	SINAPI	Material	UN	300,00	R\$ 2,36	R\$ 708,00	0,01%	99,90%	C
103961	Reator para lâmpada vapor metálico de 150 w - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	10,00	R\$ 65,97	R\$ 659,70	0,01%	99,91%	C
11487	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W/220V - BDI = 15,27	SEINFRA	Material	UN	9,00	R\$ 70,89	R\$ 638,01	0,01%	99,92%	C
102570	Reator para lâmpada vapor metálico 400w - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	5,00	R\$ 119,48	R\$ 597,40	0,01%	99,93%	C
00001894	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 2", PARA ELETRODUTO - BDI = 15,27	SINAPI	Material	UN	150,00	R\$ 3,42	R\$ 513,00	0,01%	99,93%	C

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA  
 CNPJ: 22.240.853/0001-33  
 ENDEREÇO: Rua 106, nº 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE – CEP: 62.430-000  
 EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM  
 Telefone: (88) 62.430-000



## ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

  	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b>	01/08/2024	<b>BDI :</b>	27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>VALOR</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04	75,90%	-
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>TABELAS/FONTES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tianguá/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVIÇOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	RUBRICA	CLASSIF.	
MAT076850	Laço de roldana de aço, referência Laço de roldana de aço, referência SPL-1316-T - BDI = 15,27	SCO	Material	un	200,00	R\$ 2,52	R\$ 504,00	0,01%		99,94%	C
103757S	Lampada vapor de sodio ovoide 250 w (base e40) - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	10,00	R\$ 47,77	R\$ 477,70	0,01%		99,95%	C
00034686	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 40 - 50 A, ICC - 5KA / 250 VCA - BDI = 15,27	SINAPI	Material	UN	50,00	R\$ 9,12	R\$ 456,00	0,01%		99,96%	C
00000417	ALCA PREFORMADA DE DISTRIBUICAO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CABO DE ALUMINIO DIAMETRO 16 A 25 MM - BDI = 15,27	SINAPI	Material	UN	200,00	R\$ 2,27	R\$ 454,00	0,01%		99,96%	C
00000410	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 150 X *3,6* MM - BDI = 15,27	SINAPI	Material	UN	5.000,00	R\$ 0,09	R\$ 450,00	0,01%		99,97%	C
REF. DE PREÇO: TP. REF. HOMOLOGAÇÃO CONECTOR ES P/MANGUEIRA LED (RABICHO) 2023.10.09.2 -2023-PREF. PROCEDIMENTO MUN. DE HORIZONTE/CE- LICITATÓRIO DATA DE ABERTURA: 06.11.2023- DATA DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO: 20.11.2023.	CONECTORES P/MANGUEIRA LED (RABICHO)		Não cadastrado	UN	45,00	R\$ 8,60	R\$ 387,00	0,01%		99,98%	C
00001891	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO - BDI = 15,27	SINAPI	Material	UN	450,00	R\$ 0,78	R\$ 351,00	0,01%		99,98%	C

RAZÃO SOCIAL: JN SERVIÇOS LTDA  
CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, nº 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE – CEP: 62.430-000  
EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM  
Telefone: (88) 62.430-000

## ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS



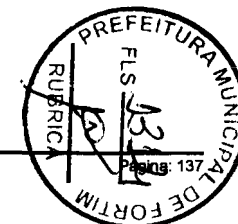
<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b>	01/08/2024	<b>BDI :</b>	27,23%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04	75,90%	-
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
<b>TABELAS/FON TES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00001892	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO - BDI = 15,27	SINAPI	Material	UN	300,00	R\$ 1,11	R\$ 333,00	0,00%	99,99%	C
00001902	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/4", PARA ELETRODUTO - BDI = 15,27	SINAPI	Material	UN	150,00	R\$ 1,72	R\$ 258,00	0,00%	99,99%	C
110802	Soquete ou bocal de louça E40 - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	46,00	R\$ 5,30	R\$ 243,80	0,00%	99,99%	C
10841	CONECTOR PARA HASTE TERRA - BDI = 15,27	SEINFRA	Material	UN	100,00	R\$ 2,09	R\$ 209,00	0,00%	100,00%	C
101915	Reator externo p/ lâmpada vapor sódio 150w - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	2,00	R\$ 74,49	R\$ 148,98	0,00%	100,00%	C
112216S	Lampada vapor de sodio ovoide 150 w (base e40) - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	3,00	R\$ 41,31	R\$ 123,93	0,00%	100,00%	C

Subtotal até 100,00%% R\$ 6.722.779,02


Outros R\$ 0,00

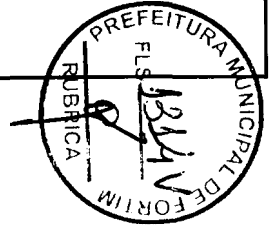
Valor total do Orçamento R\$ 6.722.779,02



RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA  
 CNPJ: 22.240.853/0001-33  
 ENDEREÇO: Rua 106, nº 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE – CEP: 62.430-000  
 EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM  
 Telefone: (88) 62.430-000

## ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b>	01/08/2024	<b>BDI :</b>	27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04	75,90%	-
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>TABELAS/FON</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
	<b>TES:</b>	Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33				



*So*

GRANJA/CE, 07 DE AGOSTO DE 2024

ANTONIA COSTA DA SILVA Assinado de forma digital por  
 VASCONCELOS:717156903 ANTONIA COSTA DA SILVA  
 VASCONCELOS:71715690397  
 97 Dados: 2024.08.07 12:27:42 -03'00'

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA  
 CNPJ: 22.240.853/0001-33

PAULO ANDERSON Assinado de forma digital por  
 ALVES PAULO ANDERSON ALVES  
 SOARES:61817392387  
 SOARES:61817392387 Dados: 2024.08.07 12:27:55 -03'00'

RESPONSÁVEL TÉCNICO

*fe*

## ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

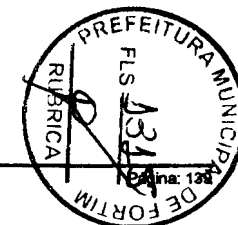


<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b>	01/08/2024	<b>BDI :</b>	27,23%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04	75,90%	-
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
<b>TABELAS/FON TES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL.
114118	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 50 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 160lm/w,8.000 lm e 54.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	2.076,00	R\$ 443,13	R\$ 919.937,88	16,19%	13,68%	A
00033952	ARQUITETO PLENO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	6.057,29	R\$ 121,95	R\$ 738.686,36	13,00%	24,67%	A
91677	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	Mão de Obra	H	6.000,00	R\$ 119,59	R\$ 717.540,00	12,63%	35,34%	A
00040922	ELETROTECNICO (MENSALISTA)	SINAPI	Mão de Obra	MES	102,66	R\$ 5.172,09	R\$ 530.961,59	9,35%	43,24%	A
114121	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 150 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 160lm/w,24.0000 lm e 54.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	576,00	R\$ 807,54	R\$ 465.143,04	8,19%	50,16%	B
114122	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 200W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 160lm/w,24.0000 lm e 32.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	346,00	R\$ 1.084,21	R\$ 375.136,66	6,60%	55,74%	B
00040809	ALMOXARIFE (MENSALISTA)	SINAPI	Mão de Obra	MES	100,44	R\$ 3.425,30	R\$ 344.030,28	6,06%	60,86%	B
REF. DE PREÇO: PREGÃO ELETRÔNICO Nº PE 02/2023-SEINFRA - PREF MUN.DET1A NGUÁ/CE- DATA DE ABERTURA: 29.09.2023- DATA DE ADJUDICAÇÃO: 26.10J2023E DATA DE HOMOLOGAÇÃO	Luminária em led de 120W, alimentada por bateria acoplada em placa de energia solar, com fluxo luminoso de 2101m/W, totalizando 25.200lm, proteção IP-66, com garantia de 5 anos		Não cadastrado	UN	80,00	R\$ 3.752,65	R\$ 300.212,00	5,28%	65,32%	B

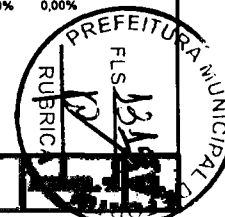
RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA  
CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, nº 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE - CEP: 62.430-000  
EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM  
Telefone: (88) 62.430-000



## ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b>	01/08/2024	<b>BDI :</b>	27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04	75,90%	-
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>TABELAS/FON TES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tianguá/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%		
I14120	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 100 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 170lm/w, 16.0000 lm e 54.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	435,00	R\$ 673,70	R\$ 293.059,50	5,16%	69,68%	B
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	Mão de Obra	H	10.821,53	R\$ 26,85	R\$ 290.558,13	5,11%	74,01%	B
00040812	AUXILIAR DE ESCRITORIO (MENSALISTA)	SINAPI	Mão de Obra	MES	100,44	R\$ 2.692,65	R\$ 270.444,38	4,76%	78,03%	B
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	Geral	H	232.060,81	R\$ 1,00	R\$ 232.060,81	4,09%	81,48%	C
I2706	OLEO DIESEL - BDI = 15,27	SEINFRA	Material	L	68.030,73	R\$ 3,19	R\$ 217.018,03	3,82%	84,71%	C
00002510	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE - BDI = 15,27	SINAPI	Material	UN	9.061,00	R\$ 23,81	R\$ 215.742,41	3,80%	87,92%	C
I2707	GASOLINA - BDI = 15,27	SEINFRA	Material	L	63.677,13	R\$ 3,25	R\$ 206.950,68	3,64%	91,00%	C
00040943	TECNICO EM SEGURANCA DO TRABALHO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	6.124,20	R\$ 27,43	R\$ 167.986,81	2,96%	93,50%	C
I2701	DEPRECIACAO	SEINFRA	Geral	H	165.589,38	R\$ 1,00	R\$ 165.589,38	2,91%	95,96%	C
I04298	Aluguel de container - Escritório com banheiro - 6,20 x 2,40m, equipado com Ar condicionado	ORSE	Serviço	mês	100,00	R\$ 1.600,00	R\$ 160.000,00	2,82%	98,34%	C
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	Mão de Obra	H	5.196,38	R\$ 27,46	R\$ 142.692,52	2,51%	100,46%	C
I2380	MOTORISTA	SEINFRA	Mão de Obra	H	6.551,15	R\$ 20,86	R\$ 136.656,89	2,41%	102,49%	C
I13800	Braço Curvo em Aço Galvanizado a Fogo, com sapata de 48x2000mm DI ou similar - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	800,00	R\$ 164,69	R\$ 131.752,00	2,32%	104,45%	C

*(Handwritten signatures and initials)*



## ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS



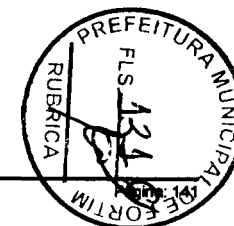
<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 1707.01/2024 - SMDU
<b>TABELAS/FON TES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tianguá/CE
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33

<b>DATA :</b>	01/08/2024	<b>BDI :</b>	27,23%
<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
SCO	2024/04	75,90%	-
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
OTA FISCAL EC - 20240318 DE 18/03/202 - REF.DE PREÇO/CON SULTA PORTAL DE NOTA FISCAL ELETRÔNICO A http://www.nf e.fazenda.go	RELÊ DETELEMETRIA/TELEGESTÃO PARA CONTROLE E MONITORAMENTO DE SISTEMA DETELEGESTÃO, M O D a O LS-MCL2400GS O U SIMILAR, COM UN ICAÇÃO POR RÁDIO FREQUÊNCIA NA FAIXA DE Z4ghZ, TOPOLOGIA DE REDE MESH, SEGURANÇA SIMÉTRICA AES-128, INSTALAÇÃO PLUG & PLAY (ANSI C136- 1 DE 5 O U 7 PINOS), DIMERIZAÇÃO C / INTERFACE PADRÃO 0-10 VDC, ... (CONFORME ANEXO I.K E TERMO DE REFERÊNCIA)	Não cadastrado		UN	400,00	R\$ 319,43	R\$ 127.772,00	2,25%	106,35%	C
102560	Poste circular de concreto 12/ 200 para iluminação pública - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	60,00	R\$ 1.360,82	R\$ 81.649,20	1,44%	107,57%	C
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	MES	300,00	R\$ 252,08	R\$ 75.624,00	1,33%	108,69%	C
108637	Poste circular de concreto 10/200 para iluminação pública - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	60,00	R\$ 1.210,20	R\$ 72.612,00	1,28%	109,77%	C
18614	TELEFONE MÓVEL	SEINFRA	COTAÇÃO /	UNxMÊS	300,00	R\$ 230,00	R\$ 69.000,00	1,21%	110,80%	C
113820	Mangueira 2F LED BR 13MM 127V - BDI = 15,27	ORSE	Material	m	6.000,00	R\$ 11,45	R\$ 68.700,00	1,21%	111,82%	C
114119	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 75 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 160lm/w, 12.750 lm e 54.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	108,00	R\$ 632,08	R\$ 68.264,64	1,20%	112,84%	C

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA  
CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, nº 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE – CEP: 62.430-000  
EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM  
Telefone: (88) 62.430-000

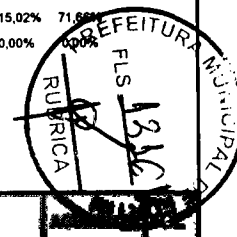


## ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS



<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 1707.01/2024 - SMDU
<b>TABELAS/FONTES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tianguá/CE
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33

<b>DATA :</b>	01/08/2024	<b>BDI :</b>	27,23%
<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
SCO	2024/04	75,90%	-
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,60%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%		
00040862	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	MES	100,00	R\$ 639,23	R\$ 63.923,00	1,13%	114,76%	C
I2702	JUROS	SEINFRA	Geral	H	63.408,86	R\$ 1,00	R\$ 63.408,86	1,12%	115,70%	C
I13789	Refletor modular LED500w DC com DPS 10x50w 90° 5000k 165lm/W Alumínio Autovolt Branca Ref.: RFMLED-DCDPS-90-500-50-3C-ME, da G-light ou similar - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	30,00	R\$ 1.895,70	R\$ 56.871,00	1,00%	116,55%	C
I01856	Poste concreto duplo T (DT) 16/600 - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	20,00	R\$ 2.664,21	R\$ 53.284,20	0,94%	117,34%	C
I03259	Conector cunha 4 x 4/0 AWG CAA - BDI = 15,27	ORSE	Material	Un	2.122,00	R\$ 23,83	R\$ 50.567,26	0,89%	118,09%	C
I13801	Braço Curvo em Aço Galvanizado a Fogo, com sapata de 48x3000mm DI ou similar - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	200,00	R\$ 243,74	R\$ 48.748,00	0,86%	118,82%	C
I08636	Poste circular de concreto 8/200 para iluminação pública - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	60,00	R\$ 808,83	R\$ 48.529,80	0,85%	119,54%	C
I14117	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 35 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 170lm/w, 5.950 lm e 54.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	108,00	R\$ 415,02	R\$ 44.822,16	0,79%	120,21%	C
I10257	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA A4 C/FRANQUIA DE 4.000 PÁGINAS (EXCEDENTE = R\$ 0,05 CENTAVOS POR PÁGINA) 1.200 X 1.200 DPI; MEMÓRIA RAM 512 MB; CICLO MENSAL DE 80.000 PÁGINAS; INCLUI MANUTENÇÃO, SUPRIMENTOS E PEÇAS, EXCETO PAPEL	SEINFRA	COTAÇÃO /	MÊS	200,00	R\$ 200,00	R\$ 40.000,00	0,70%	120,80%	C

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA  
CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, nº 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE - CEP: 62.430-000  
EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM  
Telefone: (88) 62.430-000

## ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS



<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU
<b>TABELAS/FONTES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33

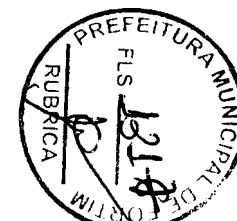
**DATA :** 01/08/2024      **BDI :** 27,23%

FONTE	VERBÃO	HORA	MES
ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
SCO	2024/04	75,90%	-
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
--------	-----------	-------	------	---------	------------	----------------	-------------	---	-----------	----

	CAIXA DE PISCA-PISCA LED VERDE C / 50 UNIDADES DE 100 LEDS	Não cadastrado	CX		45,00	R\$ 774,01	R\$ 34.830,45	0,61%	121,32%	C
--	--	----------------	----	--	-------	------------	---------------	-------	---------	---


REF. DE PREÇO: TP.  
REF.  
HOMOLOGAÇÃO  
2023.10.09.2  
2023-PREF.  
PROCEDIMENTO MUN.  
DE  
HORIZONTE/CE -  
LICITATÓRIO  
DATA DE ABERTURA:  
06.11.2023-  
DATA DE HOMOLOGAÇÃO E  
ADJUDICAÇÃO:  
20.11.2023

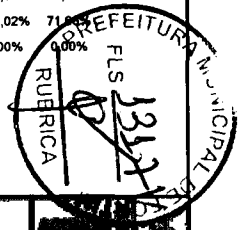


RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA  
CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, nº 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE – CEP: 62.430-000  
EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM  
Telefone: (88) 62.430-000

## ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b>	01/08/2024	<b>BDI :</b>	27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	RÉGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04	75,90%	-
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>TABELAS/FONTES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,80%
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	C
--------	-----------	-------	------	---------	------------	----------------	-------------	---	---

REF. DE	CAIXA DE PISCA-PISCA LED AMARELO C / 50 UNIDADES DE 100 LEDS	Não cadastrado	CX		45,00	R\$ 774,01	R\$ 34.830,45	0,61%	121,84%	C
---------	--	----------------	----	--	-------	------------	---------------	-------	---------	---

REF. TP.  
 REF.  
 HOMOLOGAÇÃO  
 2023.10.09.2  
 2023-PREF.  
 PROCEDIMENTO MUN.  
 DE  
 HORIZONTE /CE -  
 LICITATÓRI  
 O DATA DE  
 ABERTURA:  
 06.11.2023-  
 DATA DE  
 HOMOLOGAÇÃO E  
 ADJUDICAÇÃO:  
 20.11.2023

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA

CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, nº 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE – CEP: 62.430-000

EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM

Telefone: (88) 62.430-000

## ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS



<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 1707.01/2024 - SMDU
<b>TABELAS/FON TES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33

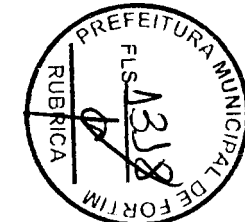
**DATA :** 01/08/2024      **BDI :** 27,23%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
SCO	2024/04	75,90%	-
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
--------	-----------	-------	------	---------	------------	----------------	-------------	---	-----------	----

REF. DE PREÇO: TP. REF. HOMOLOGAÇÃO 2023.10.09.2 2023-PREF. PROCEDIMENTO MUN. DE HORIZONTE/CE - LICITATÓRIO DATA DE ABERTURA: 06.11.2023- DATA DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO: 20.11.2023	CAIXA DE PISCA-PISCA LED BRANCO C / 50 UNIDADES DE 100 LEDS	Não cadastrado		CX	45,00	R\$ 774,01	R\$ 34.830,45	0,61%	122,36%	C
---	---	----------------	--	----	-------	------------	---------------	-------	---------	---


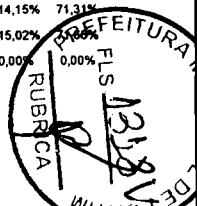
18610	COMPUTADOR	SEINFRA	COTAÇÃO /	UNxMÊS	200,00	R\$ 170,00	R\$ 34.000,00	0,60%	122,86%	C
00043494	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	MES	200,00	R\$ 148,04	R\$ 29.608,00	0,52%	123,30%	C
102637	Conector perfuração 25-95/2 95 mm - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	4.651,00	R\$ 6,33	R\$ 29.440,83	0,52%	123,74%	C
00000432	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 250 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA - BDI = 15,27	SINAPI	Material	UN	2.600,00	R\$ 10,98	R\$ 28.548,00	0,50%	124,17%	C
00041628	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,40 X 0,40 X 0,40 M - BDI = 15,27	SINAPI	Material	UN	120,00	R\$ 223,62	R\$ 26.834,40	0,47%	124,57%	C
113524	Refletor Slim LED 200W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	150,00	R\$ 158,98	R\$ 23.847,00	0,42%	124,92%	C
113792	Refletor Slim LED 300W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	50,00	R\$ 467,85	R\$ 23.392,50	0,41%	125,27%	C
00043496	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	MES	100,00	R\$ 226,41	R\$ 22.641,00	0,40%	125,61%	C



RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA  
CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, nº 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE – CEP: 62.430-000  
EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM  
Telefone: (88) 62.430-000

## ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b>	01/08/2024	<b>BDI :</b>	27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04	75,90%	-
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>TABELAS/FONTES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	55,06%
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVIÇOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
						

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I7979	SOFTWARE DE GERENCIAMENTO E CADASTRAMENTO COM BANCO DE DADOS, INTERFACE AMIGÁVEL, PLATAFORMA WINDOWS - BDI = 15,27	SEINFRA	Material	UN	5,00	R\$ 4.422,40	R\$ 22.112,00	0,39%	125,93%	C
00014165	POSTE CONICO CONTINUO EM AÇO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = 9 M, DIAMETRO INFERIOR = *145* MM - BDI = 15,27	SINAPI	Material	UN	20,00	R\$ 1.077,13	R\$ 21.542,60	0,38%	126,25%	C
00040861	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	MES	100,00	R\$ 207,69	R\$ 20.769,00	0,37%	126,56%	C
EF. DE PREÇO: TP. REF. HOMOLOGAÇÃO	CORTINA DE LEDS DIMENSÕES 2M x 1.40M		Não cadastrado	UN	300,00	R\$ 68,38	R\$ 20.514,00	0,36%	126,87%	C
<p>CORTINA DE LEDS DIMENSÕES 2M x 1.40M</p> <p>2023.10.09.2 - 2023-PREF. PROCEDIMENTO MUN. DEHORIZONTE/CE</p> <p>LICITATÓRIO DATA DE ABERTURA: 06.11.2023- DATA DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO:</p>										
I2321	ENERGIA ELETRICA - BDI = 15,27	SEINFRA	Material	KWH	30.000,00	R\$ 0,63	R\$ 18.900,00	0,33%	127,15%	C
I7413	PLAQUETA DE IDENTIFICAÇÃO ALUM. 2,5x5,0 - BDI = 15,27	SEINFRA	Material	UN	3.649,00	R\$ 5,17	R\$ 18.865,33	0,33%	127,43%	C
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	12.440,50	R\$ 1,34	R\$ 16.670,28	0,29%	127,68%	C
00043472	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	MES	100,00	R\$ 159,73	R\$ 15.973,00	0,28%	127,92%	C

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA


CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, n° 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE - CEP: 62.430-000

EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM

Telefone: (88) 62.430-000

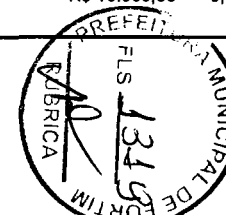
## ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

 <b>JN Serviços</b> <small>COLETA RESIDUAL E MANUTENÇÃO DE ILUMINAÇÃO</small>	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b>	01/08/2024	<b>BDI :</b>	27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04	75,90%	-
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>TABELAS/FON TES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%




CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00014166	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = 7 M, DIAMETRO INFERIOR = *125* MM - BDI = 15,27	SINAPI	Material	UN	20,00	R\$ 777,50	R\$ 15.550,00	0,27%	128,15%	C
112013	Suporte de fixação em chapa de aço galvanizado, acabamento preto fosco, próprio para acoplar 02 luminárias decorativa, encaixe em poste reto com topo de Ø = 60,3mm externo, modelo NU-144/2, da REEME - BDI = 15,27	ORSE	Material	Un	150,00	R\$ 103,33	R\$ 15.499,50	0,27%	128,38%	C
00000996	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 25 MM2 - BDI = 15,27	SINAPI	Material	M	1.000,00	R\$ 15,31	R\$ 15.310,00	0,27%	128,61%	C
103804	Cabo de cobre PP Cordplast 2 x 2,5 mm2, 450/750v - BDI = 15,27	ORSE	Material	m	4.500,00	R\$ 3,29	R\$ 14.805,00	0,26%	128,83%	C
11481	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 70W - BDI = 15,27	SEINFRA	Material	UN	578,00	R\$ 25,22	R\$ 14.577,16	0,26%	129,04%	C
00001022	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2 - BDI = 15,27	SINAPI	Material	M	8.000,00	R\$ 1,70	R\$ 13.600,00	0,24%	129,24%	C
109354	Conector cunha I série cinza - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	2.122,00	R\$ 6,40	R\$ 13.580,80	0,24%	129,45%	C
00039258	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2 - BDI = 15,27	SINAPI	Material	M	2.500,00	R\$ 5,42	R\$ 13.550,00	0,24%	129,65%	C
108810	Barra chata de ferro 3/4" x 1/4" (0,95 kg/m) - BDI = 15,27	ORSE	Material	kg	2.000,00	R\$ 6,60	R\$ 13.200,00	0,23%	129,84%	C
11776	REATOR AFP P/LÂMP. V. SODIO 70W - BDI = 15,27	SEINFRA	Material	UN	289,00	R\$ 42,42	R\$ 12.259,38	0,22%	130,03%	C
107862	Poste concreto duplo T (DT) 9/150 - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	20,00	R\$ 573,25	R\$ 11.465,00	0,20%	130,20%	C
107115	Braço para luminária padrão energisa 1 1/4" x 1,50 m - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	300,00	R\$ 36,47	R\$ 10.941,00	0,19%	130,36%	C
108498	Poste circular de concreto 7/200 para iluminação pública - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	30,00	R\$ 363,34	R\$ 10.900,20	0,19%	130,52%	C
104198	Quadro de medição trifásico em Noril c/ente para leitura - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	50,00	R\$ 211,13	R\$ 10.556,50	0,19%	130,68%	C
00001021	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2 - BDI = 15,27	SINAPI	Material	M	4.000,00	R\$ 2,60	R\$ 10.400,00	0,18%	130,83%	C
101859	Poste concreto duplo T (DT) 9/300 - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	20,00	R\$ 508,00	R\$ 10.160,00	0,18%	130,99%	C
110255	PLANO DE TELEFONIA + INTERNET	SEINFRA	COTAÇÃO /	MÊS	100,00	R\$ 100,00	R\$ 10.000,00	0,18%	131,13%	C

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA  
CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, nº 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE – CEP: 62.430-000  
EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM  
Telefone: (88) 62.430-000



## ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

  	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b>	01/08/2024	<b>BDI :</b>	27,23%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04	75,90%	-
	<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>TABELAS/FON TES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tianguá/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	70,00%
	<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%
						

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	CL	
00000995	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2 - BDI = 15,27	SINAPI	Material	M	1.000,00	R\$ 9,87	R\$ 9.870,00	0,17%	131,28%	C
106883	Poste concreto duplo T (DT) 9/600 - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	10,00	R\$ 980,90	R\$ 9.809,00	0,17%	131,43%	C
100196	Arame recozido 18 bwg - 1,25mm (9,6g/m) - BDI = 15,27	ORSE	Material	kg	500,00	R\$ 17,21	R\$ 8.605,00	0,15%	131,55%	C
00041629	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMP, DIMENSOES DE 0,60 X 0,60 X 0,50 M - BDI = 15,27	SINAPI	Material	UN	30,00	R\$ 284,14	R\$ 8.524,20	0,15%	131,68%	C
00000994	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 6 MM2 - BDI = 15,27	SINAPI	Material	M	2.000,00	R\$ 3,78	R\$ 7.560,00	0,13%	131,79%	C
18968	MOTO CG 125	SEINFRA	Equipamento	UN	0,96	R\$ 7.665,40	R\$ 7.358,78	0,13%	131,90%	C
00041627	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMP, DIMENSOES DE 0,30 X 0,30 X 0,30 M - BDI = 15,27	SINAPI	Material	UN	60,00	R\$ 121,68	R\$ 7.300,80	0,13%	132,01%	C
102622	Base fixa para relé foto elétrico - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	1.343,00	R\$ 4,77	R\$ 6.406,11	0,11%	132,11%	C
113791	Refletor Slim LED 100W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	100,00	R\$ 63,34	R\$ 6.334,00	0,11%	132,20%	C
108925	Strobo tipo flash cor amarela 5km - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	300,00	R\$ 20,79	R\$ 6.237,00	0,11%	132,29%	C
00001020	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 10 MM2 - BDI = 15,27	SINAPI	Material	M	1.000,00	R\$ 6,20	R\$ 6.200,00	0,11%	132,39%	C
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	297,72	R\$ 19,56	R\$ 5.823,32	0,10%	132,47%	C
12294	ÁGUA - BDI = 15,27	SEINFRA	Material	M3	1.500,00	R\$ 3,82	R\$ 5.730,00	0,10%	132,56%	C
00001614	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE 32 A, TENSAO NOMINAL DE *500* V, CATEGORIA AC-2 E AC-3 - BDI = 15,27	SINAPI	Material	UN	25,00	R\$ 220,10	R\$ 5.502,50	0,10%	132,64%	C
102633	Cabo de aluminio 0,6/1kv multiplexados 1x1x16 +16mm² - BDI = 15,27	ORSE	Material	m	1.500,00	R\$ 3,53	R\$ 5.295,00	0,09%	132,72%	C
18844	CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEX XLPE 06/1KV 1X1X25+25MM2 - BDI = 15,27	SEINFRA	Material	M	1.500,00	R\$ 3,53	R\$ 5.295,00	0,09%	132,80%	C
100298	Braço reto para luminária pública padrão energisa 1 x 1,00 m - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	200,00	R\$ 25,40	R\$ 5.080,00	0,09%	132,87%	C

RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA

CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, nº 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE – CEP: 62.430-000

EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM

Telefone: (88) 62.430-000



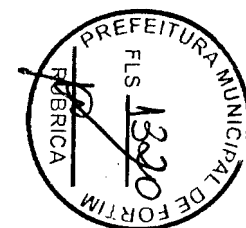


## ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS



<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>DATA :</b>	01/08/2024	<b>BDI :</b>	27,23%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>MGRA</b>	<b>MES</b>
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE	SCO	2024/04	75,90%	-
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 1707.01/2024 - SMDU	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
<b>TABELAS/FON TES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE	SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33	PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
00000439	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 300 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA - BDI = 15,27	SINAPI	Material	UN	400,00	R\$ 12,61	R\$ 5.044,00	0,09%	132,95%	C
16278	FITA AUTO FUSÃO DE 1A QUALIDADE - BDI = 15,27	SEINFRA	Material	UN	680,00	R\$ 7,15	R\$ 4.862,00	0,09%	133,02%	C
113559	Suporte de fixação em chapa de aço galvanizado, para 04 luminária, encaixe em poste com topo de Ø de 48mm/60,3mm externo, Codigo SUP04, da AMES ILUMINAÇÃO ou similar - BDI = 15,27	ORSE	Material	Un	50,00	R\$ 96,09	R\$ 4.804,50	0,08%	133,09%	C
00043482	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	6.000,00	R\$ 0,79	R\$ 4.740,00	0,08%	133,16%	C
REF. DE PREÇO: TP. REF. HOMOLOGAÇÃO LÁGRIMAS (SNOWING) DE 50 CM 2023.10.09.2 - 2023 - PREF. PROCEDIME NTO MUN. DEHORIZON TE/CE- LICITATÓRI O DATA DE ABERTURA: 06.11.2023 - DATA DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO: 20.11.2023	LÁGRIMAS (SNOWING) DE 50 CM		Não cadastrado	UN	300,00	R\$ 15,48	R\$ 4.644,00	0,08%	133,23%	C
00000406	FITA ACO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E = 0,5 MM (ROLO DE 30M) - BDI = 15,27	SINAPI	Material	UN	100,00	R\$ 46,09	R\$ 4.609,00	0,08%	133,30%	C
10024	ADESIVO DE CONTATO - BDI = 15,27	SEINFRA	Material	KG	182,45	R\$ 25,24	R\$ 4.605,04	0,08%	133,37%	C



RAZÃO SOCIAL: JN SERVICOS LTDA  
CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, nº 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJA/CE - CEP: 62.430-000  
EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM  
Telefone: (88) 62.430-000

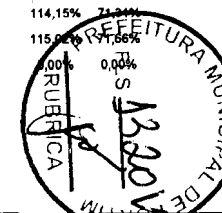
## ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS



<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE
<b>LOCAL:</b>	FORTIM/CE
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE
<b>MODALIDADE:</b>	PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS N° 1707.01/2024 - SMDU
<b>TABELAS/FON TES:</b>	SINAPI-04/2024-Ceará ORSE - 03/2024 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará SCO - 04/2024 - Rio de Janeiro EMLURB/PE/JUL-2018 Outras Referências: Portal de Notas Fiscais Eletrônicas, Prefeituras de Horizonte/ce e Tiangua/CE
<b>EMPRESA:</b>	RAZÃO SOCIAL: JN SERVIÇOS LTDA CNPJ: 22.240.853/0001-33

**DATA :** 01/08/2024      **BDI :** 27,23%

FONTE	VERSÃO	DATA	BDI	MES
ORSE	2024/03		112,54%	70,11%
SCO	2024/04		75,90%	-
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO		114,15%	71,31%
SINAPI	2024/04 SEM DESONERAÇÃO		115,00%	71,50%
PROPRIA	PROPRIA		0,00%	0,00%



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACRÉDITO %	CS
I7392	FITA ISOLANTE COMUM N.º33 - BDI = 15,27	SEINFRA	Material	UN	680,00	R\$ 6,54	R\$ 4.447,20	0,08%	133,44%	C
00043486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	5.999,87	R\$ 0,74	R\$ 4.439,90	0,08%	133,50%	C
00039259	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 4 MM2 - BDI = 15,27	SINAPI	Material	M	500,00	R\$ 8,34	R\$ 4.170,00	0,07%	133,56%	C
INS-76630113	CHAVE MAGNÉTICA DE 2 X 60A PARA COMENADO DE ILUMINACAO PUBLICA, ACIONADA P/ RELE FOTO ELETRICO NA, 220V, 60HZ - BDI = 15,27	PROPRIA	Material	UN	10,00	R\$ 415,87	R\$ 4.158,70	0,07%	133,63%	C
INS-34783346	CHAVE MAGNÉTICA DE 2 X 30A PA RA COMANDO DE ILUMINACAO PUBLICA, ACIONADA P/ RELE FOTO ELETRICO NA, 220V, 60HZ - BDI = 15,27	PROPRIA	Material	UN	10,00	R\$ 415,87	R\$ 4.158,70	0,07%	133,69%	C
I13558	Suporte de fixação em chapa de aço galvanizado, para 03 luminária, encaixe em poste com topo de Ø de 48mm/60,3mm externo, Codigo SUP03, da AMES ILUMINAÇÃO ou similar - BDI = 15,27	ORSE	Material	Un	50,00	R\$ 79,60	R\$ 3.980,00	0,07%	133,75%	C
I04622	Cabo de aluminio 0,6/1kv multiplexados 3x1x25 +25mm² - BDI = 15,27	ORSE	Material	m	500,00	R\$ 7,67	R\$ 3.835,00	0,07%	133,80%	C
I04697	Quadro de medição monofásico em policarbonato - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	50,00	R\$ 76,14	R\$ 3.807,00	0,07%	133,86%	C
00002680	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/2 ", SEM LUVA - BDI = 15,27	SINAPI	Material	M	600,00	R\$ 6,28	R\$ 3.768,00	0,07%	133,92%	C
00034709	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A - BDI = 15,27	SINAPI	Material	UN	100,00	R\$ 37,51	R\$ 3.751,00	0,07%	133,97%	C
I03960	Reator para lâmpada vapor metálico de 75 w - BDI = 15,27	ORSE	Material	un	61,00	R\$ 61,10	R\$ 3.727,10	0,07%	134,03%	C
I8351	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 70W/220V - BDI = 15,27	SEINFRA	Material	UN	124,00	R\$ 29,42	R\$ 3.648,08	0,06%	134,08%	C
00000431	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 200 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA - BDI = 15,27	SINAPI	Material	UN	350,00	R\$ 9,95	R\$ 3.482,50	0,06%	134,13%	C
I1486	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 250W/220V - BDI = 15,27	SEINFRA	Material	UN	69,00	R\$ 49,70	R\$ 3.429,30	0,06%	134,18%	C
I2352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M - BDI = 15,27	SEINFRA	Material	UN	100,00	R\$ 34,09	R\$ 3.409,00	0,06%	134,23%	C
I0806	CINTA DE AÇO GALVANIZADO COM PARAFUSOS E PORCAS - BDI = 15,27	SEINFRA	Material	UN	200,00	R\$ 16,76	R\$ 3.352,00	0,06%	134,28%	C
00003798	LUMINARIA ABERTA P/ ILUMINACAO PUBLICA, TIPO X-57 PETERCO OU EQUIV - BDI = 15,27	SINAPI	Material	UN	58,00	R\$ 56,10	R\$ 3.253,80	0,06%	134,33%	C
00000868	CABO DE COBRE NU 25 MM2 MEIO-DURO - BDI = 15,27	SINAPI	Material	M	200,00	R\$ 16,03	R\$ 3.206,00	0,06%	134,38%	C

RAZÃO SOCIAL: JN SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 22.240.853/0001-33

ENDEREÇO: Rua 106, n° 125, CONJ VICENTE ARRUDA, BAIRRO OITEIRO, GRANJAVE – CEP: 62.430-000

EMAIL: JNCOLETARESIDUAL2017@GMAIL.COM

Telefone: (88) 62.430-000