



J.A.P.H. ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ: 11.502.581/0001-86



PROPOSTA PADRONIZADA

À Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Horizonte.

A empresa **J.A.P.H. ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI**, cadastrada no CNPJ sob o n.º **11.502.581/0001-86**, por seu representante legal abaixo assinado, declara, sob as penas da lei:

- (1) Que acata inteiramente os preceitos legais em vigor, especialmente a Lei n.º 8.666/93, alterada e consolidada, e as condições desta **CONCORRÊNCIA PÚBLICA N.º 2021.03.11.1**;
- (2) Que, até a presente data, não existem fatos que nos impeçam de participar deste processo licitatório;
- (3) Que nos valores apresentados abaixo, estão inclusos todos os tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamentos de Pessoal, custos e demais despesas que possam incidir sobre a execução do objeto contratual, inclusive a margem de lucro.

Desta maneira, assume o compromisso de bem e fielmente atender as exigências para a execução dos serviços descritos no Edital e Anexos, caso seja proclamada vencedora.

OBJETO: OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DA AV. PRESIDENTE CASTELO BRANCO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE, CONFORME PROJETO BÁSICO.

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: R\$ 311.325,55 (Trezentos e Onze Mil Trezentos e Vinte e Cinco Reais e Cinquenta e Cinco Centavos).

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: Até 12 (doze) meses.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

Razão Social: J.A.P.H. ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI

CNPJ: 11.502.581/0001-86

Endereço: RUA JOSÉ MARIA UCHÔA VIANA, Nº 327 APTO 102, BAIRRO: TIBIQUARI.

CEP: 63.870-000

Cidade/UF: BOA VIAGEM-CE.

Observações:

- O licitante declara que tem o pleno conhecimento, aceitação e cumprirá todas as obrigações contidas no anexo I — Projeto Básico deste edital.
- Independente de declaração expressa, fica subentendida que no valor proposto estão incluídas todas as despesas necessárias à execução dos serviços, inclusive as relacionadas com:
- Materiais, equipamentos e mão-de-obra;
- Carga, transporte, descarga e montagem;
- Salários, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
- Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações;
- Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infortunística e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução dos serviços;

BOA VIAGEM-CE, 13 DE ABRIL DE 2021.

J.A.P.H. ILUM. SERV. COM. CONST. EIRELI ME

JUCELINO DA SILVA CASTRO
CPF: 938.774.123-00
ADMINISTRADOR

Email: japhiluminacaopublica@gmail.com

Telefone: (88) 3427-1084 / 9.9652-3030

Rua José Maria Uchôa Viana, 327, Apto 102, Tibiquari - Boa Viagem/CE Cep: 63870-000

OBRA: LICITAÇÃO: 2021.03.11.1-CP/2021 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DA AV. PRESIDENTE CASTELO BRANCO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE, CONFORME PROJETO BÁSICO.
 LOCAL: AV. PRESIDENTE CASTELO BRANCO - BAIRRO CENTRO - HORIZONTE / CE
 TABELA: SEINFRA 026.1 DESONERADA; ORSE (MAIO 2020); SINAPI (JULHO 2020)

BDI: 30,08%

ENCARGOS: ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 85,20 (HORA) / 48,69 (MÊS)



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO DO SERVIÇO
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DE OBRA								
1.1.1	C1937	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	149,01	30,08%	193,83	1.162,98
1.1.2	C4994	SEINFRA	LOCAÇÃO DE CONTEINER ALMOXARIFADO COM PISO NAVAL - 6,00M X 2,35M	MÊS	2,00	488,00	30,08%	608,77	1.217,54
1.1.3	C4996	SEINFRA	LOCAÇÃO DE CONTEINER BANHEIRO COM 04 VASOS SANITÁRIOS, 02 LAVATÓRIOS, 01 MICTÓRIO CALHA E 04 CHUVEIROS - 6,00 X 2,35M	MÊS	2,00	795,60	30,08%	1.034,92	2.069,84
1.1.4	C1822	SEINFRA	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	UN	1,00	2.198,03	30,08%	2.859,20	2.859,20
1.2	TRANSPORTE DE MATERIAL								
1.2.1	C4990	SEINFRA	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAMINHÃO EQUIPADO COM GUINDASTE	KM	864,86	2,04	30,08%	2,65	2.291,88
1.2.2	C4992	SEINFRA	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	1.280,00	2,73	30,08%	3,55	4.544,00
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL								
2.1	CPMH1	PRÓPRIA	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	100%	1,00	4.527,30	30,08%	5.889,11	5.889,11
3	REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA								
3.1	C2784	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	128,70	35,01	30,08%	45,54	5.861,00
3.2	C2921	SEINFRA	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	128,70	22,46	30,08%	29,22	3.760,61
3.3	C3618	SEINFRA	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=1 1/2", INCLUSIVE CONEXÕES	M	715,00	22,30	30,08%	29,01	20.742,15
3.4	C0518	SEINFRA	CABO COBRE NU 16MM2	M	24,00	12,36	30,08%	16,08	385,92
3.5	C4767	SEINFRA	HASTE DE TERRA EM AÇO COBREADO, COM SEÇÃO CIRCULAR MÍNIMA DE 13X2000MM	UN	7,00	77,93	30,08%	101,37	709,59
3.6	C3909	SEINFRA	SOLDA EXOTÉRMICA	UN	7,00	34,63	30,08%	45,05	315,35
									291.291,00

J.A.P.H. ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI

CNPJ: 11.502.561/0001-86

Email: japhiluminacaopublica@gmail.com

Telefone: (88) 3427-1084 / 9.9652-3030

Rua José Maria Uchoa Viana n 327 Apto 102 Bairro Tibiquari - Boa Viagem-CE

[Handwritten Signature]



Página: 1

OBRA: LICITAÇÃO: 2021.03.11.1-CP/2021 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DA AV. PRESIDENTE CASTELO BRANCO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE, CONFORME PROJETO BÁSICO.
LOCAL: AV. PRESIDENTE CASTELO BRANCO - BAIRRO CENTRO - HORIZONTE / CE
TABELA: SEINFRA 026.1 DESONERADA; ORSE (MAIO 2020); SINAPI (JULHO 2020)

BDI: 30,08%

ENCARGOS: ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 85,20 (HORA) / 48,69 (MÉS)



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO DO SERVIÇO
3.7	C0553	SEINFRA	CABO EM PVC 1000V 25MM2	M	2.002,00	17,99	30,08%	23,40	46.846,80
3.8	CPMH2	PRÓPRIA	CAIXA DE CONCRETO COM DIMENSÕES INTERNAS DE 400X400X600MM, COM TAMPA	UN	24,00	81,19	30,08%	105,61	2.534,64
3.9	CPMH3	PRÓPRIA	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H= 12M, ALTURA LIVRE 10,20M COM DUAS LUMINÁRIAS LED150W, EFICIÊNCIA LUMINOSA DE 130LM/W, GRAU DE PROTEÇÃO IP66, PROTEÇÃO COM DPS 10KV, IRC MÍNIMO DE 70% E TEMPERATURA DE COR 5000K, COM COMANDO MANUAL	UN	21,00	4.793,73	30,08%	6.235,68	130.949,28
3.10	CPMH4	PRÓPRIA	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H= 12M, ALTURA LIVRE 10,20M COM DUAS LUMINÁRIAS LED150W, EFICIÊNCIA LUMINOSA DE 130LM/W, GRAU DE PROTEÇÃO IP66, PROTEÇÃO COM DPS 10KV, IRC MÍNIMO DE 70% E TEMPERATURA DE COR 5000K, COM COMANDO MANUAL	UN	1,00	3.272,96	30,08%	4.257,47	4.257,47
3.11	CPMH5	PRÓPRIA	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H= 12M, ALTURA LIVRE 9,00M COM DUAS LUMINÁRIAS LED 100W, EFICIÊNCIA LUMINOSA DE 130LM/W, GRAU DE PROTEÇÃO IP66, PROTEÇÃO COM DPS 10KV, IRC MÍNIMO DE 70% E TEMPERATURA DE COR 5000K, COM COMANDO MANUAL	UN	14,00	2.060,37	30,08%	2.680,13	37.521,82
3.12	CPMH6	PRÓPRIA	CABO EM ALUMÍNIO XLPE 0,6/1,0 KW MULTIPLEXADO 1X25+25MM2	UN	440,00	11,53	30,08%	15,00	6.600,00
3.13	CPMH7	PRÓPRIA	ANCORAGEM DE CABO EM ALUMÍNIO XLPE 0,6/1,0 KV MULTIPLEXADO	M	26,00	43,66	30,08%	56,79	1.476,54
3.14	CPMH8	PRÓPRIA	QUADRO P/ MEDIÇÃO TRIFÁSICA EM POSTE EXISTENTE	UN	1,00	460,18	30,08%	598,60	598,60
3.15	CPMH9	PRÓPRIA	SUBSTITUIÇÃO DE LUMINÁRIA COM BRAÇO EXISTENTE POR UMA LUMINÁRIA LED 100W, EFICIÊNCIA LUMINOSA DE 130LM/W, GRAU DE PROTEÇÃO IP66, PROTEÇÃO COM DPS 10KV, MÍNIMO DE 70% E TEMPERATURA DE COR 5000K, COM COMANDO MANUAL	UN	4,00	1.209,99	30,08%	1.573,95	6.295,80
3.16	CPMH10	PRÓPRIA	SUBIDA DOS CABOS SUBTERRÂNEOS PARA A REDE ÁREA	UN	1,00	405,43	30,08%	527,38	527,38
3.17	CPMH11	PRÓPRIA	BRAÇO ESTILIZADO PREFEITURA PARA 01 LUMINÁRIA EM POSTE	UN	19,00	295,83	30,08%	384,82	7.311,58
3.18	CPMH12	PRÓPRIA	BRAÇO ESTILIZADO PREFEITURA PARA 02 LUMINÁRIAS EM POSTE	UN	21,00	534,34	30,08%	695,07	14.596,47

VALOR TOTAL:

311.325,55

Trezentos e Onze Mil Trezentos e Vinte e Cinco reais e Cinco centavos

J.A.P.H. ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI
 CNPJ: 11.502.581/0001-86
 Email: japhiluminacao publica@gmail.com
 Telefone: (86) 3427-1084 / 9.9652-3030
 Rua José Maria Uchôa Viana n. 327 Apto 102 Bairro Tibiquari - Boa Viagem-CE

J.A.P.H. ILUM. SERV. COM. CONST. EIRELI ME

 JUCELINO DA SILVA CASTRO
 CPF: 938.774.123-00
 ADMINISTRADOR

Ant^o Luciano P. da Silva
 Engenheiro Eletricista
 CRFA-CE 061825152-9



Página: 2



OBRA: LICITAÇÃO: 2021.03.11.1-CP/2021 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DA AV. PRESIDENTE CASTELO BRANCO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE, CONFORME PROJETO BÁSICO.

LOCAL: AV. PRESIDENTE CASTELO BRANCO - BAIRRO CENTRO - HORIZONTE / CE

TABELA: SEINFRA 026.1 DESONERADA; ORSE (MAIO 2020); SINAPI (JULHO 2020)

BDI: 30,08%

ENCARGOS: ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 85,20 (HORA) / 48,69 (MÊS)



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	14.145,44	70,00 % 9.901,81	30,00 % 4.243,63	100,00 % 14.145,44
1.1	CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DE OBRA	7.309,56	70,00 % 5.116,69	30,00 % 2.192,87	100,00 % 7.309,56
1.2	TRANSPORTE DE MATERIAL	6.835,88	70,00 % 4.785,12	30,00 % 2.050,76	100,00 % 6.835,88
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	5.889,11	50,00 % 2.944,56	50,00 % 2.944,55	100,00 % 5.889,11
2.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	5.889,11	50,00 % 2.944,56	50,00 % 2.944,55	100,00 % 5.889,11
3	REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	291.291,00	50,00 % 145.645,53	50,00 % 145.645,47	100,00 % 291.291,00
3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	5.861,00	50,00 % 2.930,50	50,00 % 2.930,50	100,00 % 5.861,00
3.2	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	3.760,61	50,00 % 1.880,31	50,00 % 1.880,30	100,00 % 3.760,61
3.3	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=1 1/2", INCLUSIVE CONEXÕES	20.742,15	50,00 % 10.371,08	50,00 % 10.371,07	100,00 % 20.742,15
3.4	CABO COBRE NU 16MM2	385,92	50,00 % 192,96	50,00 % 192,96	100,00 % 385,92
3.5	HASTE DE TERRA EM AÇO COBREADO, COM SEÇÃO CIRCULAR MÍNIMA DE 13X2000MM	709,59	50,00 % 354,80	50,00 % 354,79	100,00 % 709,59
3.6	SOLDA EXOTÉRMICA	315,35	50,00 % 157,68	50,00 % 157,67	100,00 % 315,35
3.7	CABO EM PVC 1000V 25MM2	46.846,80	50,00 % 23.423,40	50,00 % 23.423,40	100,00 % 46.846,80
3.8	CAIXA DE CONCRETO COM DIMENSÕES INTERNAS DE 400X400X600MM, COM TAMPA	2.534,64	50,00 % 1.267,32	50,00 % 1.267,32	100,00 % 2.534,64
3.9	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H= 12M, ALTURA LIVRE 10,20M COM DUAS LUMINÁRIAS LED150W,	130.949,28	50,00 % 65.474,64	50,00 % 65.474,64	100,00 % 130.949,28
3.10	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H= 12M, ALTURA LIVRE 10,20M COM DUAS LUMINÁRIAS LED150W,	4.257,47	50,00 % 2.128,74	50,00 % 2.128,73	100,00 % 4.257,47
3.11	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H= 12M, ALTURA LIVRE 9,00M COM DUAS LUMINÁRIAS LED 100W,	37.521,82	50,00 % 18.760,91	50,00 % 18.760,91	100,00 % 37.521,82
3.12	CABO EM ALUMÍNIO XLPE 0,6/1,0 KW MULTIPLEXADO 1X25+25MM2	6.600,00	50,00 % 3.300,00	50,00 % 3.300,00	100,00 % 6.600,00
3.13	ANCORAGEM DE CABO EM ALUMÍNIO XLPE 0,6/1,0 KV MULTIPLEXADO	1.476,54	50,00 % 738,27	50,00 % 738,27	100,00 % 1.476,54
3.14	QUADRO P/ MEDIÇÃO TRIFÁSICA EM POSTE EXISTENTE	598,60	50,00 % 299,30	50,00 % 299,30	100,00 % 598,60
3.15	SUBSTITUIÇÃO DE LUMINÁRIA COM BRAÇO EXISTENTE POR UMA LUMINÁRIA LED 100W,	6.295,80	50,00 % 3.147,90	50,00 % 3.147,90	100,00 % 6.295,80
3.16	SUBIDA DOS CABOS SUBTERRÂNEOS PARA A REDE ÁREA	527,38	50,00 % 263,69	50,00 % 263,69	100,00 % 527,38
3.17	BRAÇO ESTILIZADO PREFEITURA PARA 01 LUMINÁRIA EM POSTE	7.311,58	50,00 % 3.655,79	50,00 % 3.655,79	100,00 % 7.311,58
3.18	BRAÇO ESTILIZADO PREFEITURA PARA 02 LUMINÁRIAS EM POSTE	14.596,47	50,00 % 7.298,24	50,00 % 7.298,23	100,00 % 14.596,47
		311.325,55	158.491,90	152.833,65	311.325,55
			158.491,90	311.325,55	

OBRA: LICITAÇÃO: 2021.03.11.1-CP/2021 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DA AV. PRESIDENTE CASTELO BRANCO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE, CONFORME PROJETO BÁSICO.

LOCAL: AV. PRESIDENTE CASTELO BRANCO - BAIRRO CENTRO - HORIZONTE / CE

TABELA: SEINFRA 026.1 DESONERADA; ORSE (MAIO 2020); SINAPI (JULHO 2020)

BDI: 30,08%

ENCARGOS: ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 85,20 (HORA) / 48,69 (MÊS)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

1.1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	13,21	26,42
TOTAL MAO DE OBRA:					26,42

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	31,04	31,66
I1100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	20,09	20,09
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	15,39	69,26
I1725 PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,15000000	10,54	1,58
TOTAL MATERIAL:					122,59

VALOR COM ENCARGOS: 149,01

VALOR BDI (30.08%): 44,82

VALOR COM BDI: 193,83

1.1.2. C4994 - LOCAÇÃO DE CONTEINER ALMOXARIFADO COM PISO NAVAL - 6,00M X 2,35M (MÊS)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9469 LOCAÇÃO DE CONTEINER ALMOXARIFADO COM PISO NAVAL - 6,00M X 2,35M	SEINFRA	MÊS	1,00000000	468,00	468,00
TOTAL MATERIAL:					468,00

VALOR COM ENCARGOS: 468,00

VALOR BDI (30.08%): 140,77

VALOR COM BDI: 608,77

1.1.3. C4996 - LOCAÇÃO DE CONTÊINER BANHEIRO COM 04 VASOS SANITÁRIOS, 02 LAVATÓRIOS, 01 MICTÓRIO CALHA E 04 CHUVEIROS - 6,00 X 2,35M (MÊS)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9477 LOCAÇÃO DE CONTÊINER BANHEIRO COM 04 VASOS SANITÁRIOS, 02 LAVATÓRIOS, 01 MICTÓRIO CALHA E 04 CHUVEIROS - 6,00 X 2,35M	SEINFRA	MÊS	1,00000000	795,60	795,60
TOTAL MATERIAL:					795,60

VALOR COM ENCARGOS: 795,60

VALOR BDI (30.08%): 239,32

VALOR COM BDI: 1.034,92

1.1.4. C1622 - LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO (UN)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	4,00000000	14,52	58,08
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	8,00000000	17,83	142,64
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	8,00000000	17,83	142,64
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	8,00000000	17,83	142,64
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	8,12000000	13,21	107,27
TOTAL MAO DE OBRA:					593,27