



# LOC & SERV

## PROPOSTA DE PREÇOS

A Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Horizonte.

**Ref.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA n.º 2021.03.11.1**

A empresa LOC & SERV LTDA, inscrita no CNPJ sob o n.º 21.844.395/0001-89, 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:** 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\$ 265.545,71 (DUZENTOS E SESSENTA E CINCO MIL, QUINHENTOS E QUARENTA E CINCO REAIS E SEXTENTA E UM CENTAVOS).**

**RAZÃO SOCIAL:** LOC & SERV LTDA  
**CNPJ:** 21.844.395/0001-89  
**INSCRIÇÃO ESTADUAL:** 06.461854-4  
**REPRESENTANTE LEGAL:** LUIZ MOREIRA CAVALCANTE  
**CARGO:** SÓCIO ADMINISTRADOR  
**RG:** 234171567      **CPF:** 127.636.588-81  
**SEDE:** Rua Santa Cecília, 84, sala 15, centro, Eusébio, Ce.  
**FONE:** (88) 997131213      **E-MAIL:** loc\_serv@hotmail.com  
**BANCO:** Banco do Brasil      **AGÊNCIA:** 1155-X Conta Corrente: 46.338-8.  
**VALIDADE DA PROPOSTA:** 90 (noventa) dias.  
**PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** 60 (sessenta) dias.

LOC&SERV LTDA – CNPJ: 21.844.395/0001-89  
Rua Santa Cecília, 84, Sala 15, Centro  
Eusébio, Ceará, CEP: 61760-000  
E-mail: loceserv@gmail.com  
(88) 99713-1213

Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large 'G' and a 'C'.

# LOC & SERV



## 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;

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo máximo de **05 (cinco) dias**, contados a partir da emissão da Ordem de Serviço, nos locais determinados pela SECRETARIA GESTORA. (Item 4.2.1, “c”).

Eusébio, Ce, 12 de abril de 2021.

Atenciosamente,



**LUIZ MOREIRA CAVALCANTE**

SÓCIO ADMINISTRADOR

CPF: 127.636.588-81

RG 234717567

Reconheço a(s) Firma(s) e a Autenticidade da 1017  
MARCIA CAVALCANTE  
Dou Fé  
Mombaça (CE) 13/ABR 2021  
Em Testemunha \_\_\_\_\_ da Verdade.  
 Francisco Alves Veras - Titular  
 Maria Odeth Batista F. Veras - Substituta  
 Bel. Geronimo Raphael Batista Veras - Substituto  
 Jorge André Batista Veras - Substituto  
VÁLIDO SOMENTE COM SELO DE AUTENTICIDADE

LOC&SERV LTDA – CNPJ: 21.844.395/0001-89  
Rua Santa Cecília, 84, Sala 15, Centro  
Eusébio, Ceará, CEP: 61760-000  
E-mail: loceserv@gmail.com  
(88) 99713-1213



**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

OBRA: HORIZONTE - AMPLIAÇÃO DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DA AV. PRESIDENTE CASTELO BRANCO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE  
 LOCAL: HORIZONTE - CEARA

DATA: 15/04/2021 BDI: 30,08%  
 FONTE: SBC 2020/12 - Fortaleza 114,10% 12/2020  
 SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 03/2021  
 SICRO 2016/11 COM DESONERAÇÃO 88,81% - 03/2017  
 SICRO NOVO 2020/10 COM DESONERAÇÃO - 02/2021  
 SINAPI 2021/02 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 03/2021  
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI		
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>								
<b>1.1</b>	<b>CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DE OBRA</b>								
1.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	127,45	38,34	165,79	994,74
1.1.2	C4994	LOCAÇÃO DE CONTEÍNER ALMOXARIFADO COM PISO NAVAL - 6,00M X 2,35M	SEINFRA	MÊS	2,00	405,00	121,82	526,82	1.053,64
1.1.3	C4996	LOCAÇÃO DE CONTEÍNER BANHEIRO COM 04 VASOS SANITÁRIOS, 02 LAVATÓRIOS, 01 MICTÓRIO CALHA E 04 CHUVEIROS - 6,00 X 2,35M	SEINFRA	MÊS	2,00	688,49	207,10	895,59	1.791,18
1.1.4	C1622	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	SEINFRA	UN	1,00	1.869,34	562,30	2.431,64	2.431,64
<b>1.2</b>	<b>TRANSPORTE DE MATERIAL</b>								
1.2.1	C4990	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAMINHÃO EQUIPADO COM GUINDASTE	SEINFRA	KM	864,86	1,75	0,53	2,28	1.971,88
1.2.2	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	1.280,00	2,34	0,70	3,04	3.891,20
<b>2</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>								
2.1	CPMH 1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PRÓPRIA	%	100,00	3.667,07	1.103,05	4.770,12	4.770,12
<b>3</b>	<b>REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA</b>								
3.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	128,70	28,36	8,53	36,89	4.747,74
3.2	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	128,70	18,19	5,47	23,66	3.045,04
3.3	C3618	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=1 1/2", INCLUSIVE CONEXÕES	SEINFRA	M	715,00	18,22	5,48	23,70	16.945,50
3.4	C0518	CABO COBRE NU 16MM2	SEINFRA	M	24,00	10,40	3,13	13,53	324,72
3.5	C4767	HASTE DE TERRA EM AÇO COBREADO, COM SEÇÃO CIRCULAR MÍNIMA DE 13X2000MM	SEINFRA	UN	7,00	64,30	19,34	83,64	585,48
3.6	C3909	SOLDA EXOTÉRMICA	SEINFRA	UN	7,00	29,83	8,97	38,80	271,60
3.7	C0553	CABO EM PVC 1000V 25MM2	SEINFRA	M	2.002,00	15,27	4,59	19,86	39.759,72
3.8	CPMH2	CAIXA DE CONCRETO COM DIMENSÕES INTERNAS 400X400X600MM, COM TAMPA	PRÓPRIA	UN	24,00	68,14	20,50	88,64	2.127,36
									<b>248.641,31</b>
									<b>4.770,12</b>
									<b>4.770,12</b>
									<b>248.641,31</b>
									<b>6.271,20</b>
									<b>12.134,28</b>



*Handwritten signature*

3.9	CPMH3	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M COM DUAS LUMINARIAS LED 150W, EFICIÊNCIA LUMINOSA DE 130LM/W, GRAU DE PROTEÇÃO IP66, PROTEÇÃO COM DPS 10KV, IRC MINIMA DE 70% E TEMPERATURA DE COR 5000K, COM COMANDO INDIVIDUAL	PRÓPRIA	UN	21,00	4.132,53	1.243,07	5.375,60	112.887,60	
3.10	CPMH4	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M COM UMA LUMINARIA LED 150W, EFICIÊNCIA LUMINOSA DE 130 LM/W GRAU DE PROTEÇÃO IP66, PROTEÇÃO COM DPS 10KV, IRC MINIMA DE 70% E TEMPERATURA DE COR 5000K, COM COMANDO INDIVIDUAL	PRÓPRIA	UN	1,00	2.816,50	847,20	3.663,70	3.663,70	
3.11	CPMH5	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTENCIA NOMINAL 300KG, H= 9,00M COM UMA LUMINARIA LED 100W, EFICIENCIA LUMINOSA DE 130LM/W GRAU DE PROTEÇÃO IP66, PROTEÇÃO COM DPS 10KV, IRC MINIMA DE 70% E TEMPERATURA DE COR 5000K, COM COMANDO INDIVIDUAL	PRÓPRIA	UN	14,00	1.769,00	532,12	2.301,12	32.215,68	
3.12	CPMH6	CABO EM ALUMINIO XLPE 0,6/1,0KV MULTIPLEXADO 1X25+25MM	PRÓPRIA	M	440,00	9,65	2,90	12,55	5.522,00	
3.13	CPMH7	ANCORAGEM DE CABO EM ALUMINIO XLPE 0,6/1,0KV MULTIPLEXADO	PRÓPRIA	UN	26,00	37,37	11,24	48,61	1.263,86	
3.14	CPMH8	QUADRO P/MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE EXISTENTE	PRÓPRIA	UN	1,00	397,55	119,58	517,13	517,13	
3.15	CPMH9	SUBSTITUIÇÃO DE LUMINARIA COM BTAÇO EXISTENTE POR UMA LUMINARIA LED 100W, EFICIENCIA LUMINOSA DE 130LM/W, GRAU DE PROTEÇÃO IP66, PROTEÇÃO COM DPS 10KV, IRC MINIMA DE 70% E TEMPERATURA DE COR 5000K, COM COMANDO INDIVIDUAL	PRÓPRIA	UN	4,00	1.042,75	313,66	1.356,41	5.425,64	
3.16	CPMH10	SUBIDA DOS CABOS SUBTERRÂNEOS PARA A REDE AÉREA	PRÓPRIA	UN	1,00	350,31	105,37	455,68	455,68	
3.17	CPMH11	BRAÇO ESTILIZADO PADRÃO PREFEITURA PARA 01 LUMINARIA EM POSTE	PRÓPRIA	UN	19,00	255,04	76,72	331,76	6.303,44	
3.18	CPMH12	BRAÇO ESTILIZADO PADRÃO PREFEITURA PARA 02 LUMINARIAS EM POSTE	PRÓPRIA	UN	21,00	460,50	138,52	599,02	12.579,42	
									<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>61.397,85</b>
									<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>	<b>204.147,86</b>
									<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>265.545,71</b>



*Carlos Diogo Moreira Olinda*  
**CARLOS DIEGO MOREIRA OLINDA**  
 ENGENHEIRO ELETRICISTA  
 RNP: 0617256071

*Luiz Moreira Cavalcante*  
**LUIZ MOREIRA CAVALCANTE**  
 SÓCIO ADMINISTRADOR  
 RG: 234717567 SSP/SP  
 CPF: 127.636.988-81

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO**

OBRA:	HORIZONTE - AMPLIAÇÃO DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DA AV. PRESIDENTE CASTELO BRANCO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE			
LOCAL:	HORIZONTE - CEARA			
DATA:	15/04/2021	VERSÃO	2020/12 - Fortaleza	BDI:
FONTE	SBC	SEINFRA	SICRO	SINAPI
SEINFRA	2020/12 - Fortaleza	2016/11 COM DESONERAÇÃO	2020/10 COM DESONERAÇÃO	2021/02 COM DESONERAÇÃO
SICRO	83,85%	86,81%	83,85%	83,85%
SINAPI	114,10%	83,85%	47,76%	47,76%
HORA	12/2020	03/2021	03/2017	03/2021
MESES	12/2020	03/2021	03/2017	03/2021

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	MÃO DE OBRA	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO UNITÁRIO (R\$)		PREÇO TOTAL (R\$)
							MATERIAL	EQUIPAME NTO	OUTROS			
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>											
<b>1.1</b>	<b>CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DE OBRA</b>											
1.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	26,16	101,29	0,00	0,00	0,00	127,45	764,70
1.1.2	C4994	LOCAÇÃO DE CONTÊINER ALMOXARIFADO COM PISO NAVAL - 6,00M X 2,35M	SEINFRA	MÊS	2,00	0,00	405,00	0,00	0,00	0,00	405,00	810,00
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	SEINFRA	MÊS	2,00	0,00	688,49	0,00	0,00	0,00	688,49	1.376,98
1.1.4	C1622	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	SEINFRA	UN	1,00	345,22	1.524,12	0,00	0,00	0,00	1.869,34	1.869,34
<b>1.2</b>	<b>TRANSPORTE DE MATERIAL</b>											
1.2.1	C4990	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAMINHÃO EQUIPADO COM GUINDASTE	SEINFRA	KM	864,86	0,32	1,43	0,00	0,00	0,00	1,75	1.513,51
1.2.2	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	1.280,00	0,18	2,15	0,00	0,00	0,01	2,34	2.995,20
<b>2</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>											
2.1	CPMH 1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PRÓPRI A	%	1,00	3.667,07	0,00	0,00	0,00	0,00	3.667,07	3.667,07
<b>3</b>	<b>REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA</b>											
3.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	128,70	28,36	0,00	0,00	0,00	0,00	28,36	3.649,93
3.2	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	128,70	18,19	0,00	0,00	0,00	0,00	18,19	2.341,05
3.3	C3618	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=1 1/2", INCLUSIVE CONEXÕES	SEINFRA	M	715,00	15,42	2,79	0,00	0,00	0,01	18,22	13.027,30
3.4	C0518	CABO COBRE NU 16MM2	SEINFRA	M	24,00	3,46	6,94	0,00	0,00	0,00	10,40	249,60
3.5	C4767	HASTE DE TERRA EM AÇO COBREADO, COM SEÇÃO CIRCULAR MÍNIMA DE 13X2000MM	SEINFRA	UN	7,00	41,44	22,86	0,00	0,00	0,00	64,30	450,10
3.6	C3909	SOLDA EXOTÉRMICA	SEINFRA	UN	7,00	-0,04	29,87	0,00	0,00	0,00	29,83	208,81
3.7	C0553	CABO EM PVC 1000V 25MM2	SEINFRA	M	2.002,00	4,79	10,48	0,00	0,00	0,00	15,27	30.570,54
3.8	CPMH2	CAIXA DE CONCRETO COM DIMENSÕES INTERNAS 400X400X600MM, COM TAMPA	PRÓPRI A	UN	24,00	36,13	31,99	0,00	0,00	0,02	68,14	1.635,36



*Handwritten signature*