

**TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2021**  
**PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0101.0028.2021**

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE CHAPADINHA.**

**PROPOSTA DE PREÇOS DA EMPRESA:**  
**S.M.A. DE OLIVEIRA DA SILVA-ME**  
**CNPJ: 11.539.240/0001-85**



**S.M.A. DE OLIVEIRA DA SILVA - ME  
INSTALAÇÃO E MANUNTENÇÃO ELÉTRICA**

CNPJ 11.539.240/0001-85  
RUA 21 DE ABRIL Nº 763 A - CENTRO - FONE (98) 3471-2417  
CHAPADINHA - MA



**PROPOSTA**

**TOMADA DE PREÇO: 004/2021**

Prezados Senhores,

Pelo presente, submetemos à apreciação de V.S<sup>as</sup>, a nossa proposta relativa à Tomada de Preços nº 004/2021, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser verificados na preparação da mesma e declaramos ainda que, temos pleno conhecimento das condições em que se desenvolverão os trabalhos, e concordamos com a totalidade das instruções e critérios de qualificação definidos no Edital.

**PROPONENTE: SONIA MARIA ALVES DE OLIVEIRA DA SILVA  
RAZÃO SOCIAL: S. M. A. DE OLIVEIRA DA SILVA - ME  
SEDE: RUA 21 DE ABRIL Nº 763<sup>a</sup> - CENTRO - CHAPADINHA/MA  
C.N.P.J.:11.539.240/0001-85**

**2. PROPOSTA DE PREÇOS:**

Importa a proposta no valor global de R\$ 1.865.726,04 (um milhão oitocentos e sessenta e cinco mil setecentos e vinte e seis reais e quatro centavos), conforme planilha orçamentária e cronograma físico-financeiro, anexos.

**3. PRAZO DE EXECUÇÃO: 12 (doze) meses**

**4. PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias**

Chapadilha, 05 de Março de 2021



*Sônia Maria Alves de Oliveira da Silva*  
**S.M.A. DE OLIVEIRA DA SILVA - ME  
Sônia Maria Alves de Oliveira da Silva  
CPF: 375.967.643-04**



**COMARCA DE CHAPADINHA - SECRETARIA EXTRAJUDICIAL DO REGISTRO DE PROPIEDADES**

Recebido por senhores e firma de SONIA MARIA ALVES DE OLIVEIRA DA SILVA, estabelecida com empresa individual denominada S. M. A. DE OLIVEIRA DA SILVA ME-ME, de acordo com documentos aqui apresentados.  
Atas: Nogueira Costa - Secretária e Autorizada  
Peter Judelane - T.J.M.A.  
Data: REC/P/2021/000180/P/2021/000180  
Data Hora: 05/03/2021 10:22:52, Atc: 15.17.4  
Partido: SONIA MARIA ALVES DE OLIVEIRA DA SILVA  
Trib. MS: 15.11 Emel MS: 15.01 Fone MS: 040 FONEP MS: 0.00 FoneP MS: 0.05 Consulta em: http://tjma.jus.br





**S.M.A DE OLIVEIRA DA SILVA - ME  
INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA**

**CNPJ: 11.539.240/0001-85**

**RUA 21 DE ABRIL Nº 763A - CENTRO**

**CHAPADINHA - MA - FONE (98) 34712417**

**CLIENTE : PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA**

**OBJETIVO : MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS MATERIAIS	UND	QUANT	P. UNIT	P. TOTAL
1.0	ILUMINAÇÃO PÚBLICA				
1.1	LAMPADA LED 30 W	PÇ	150	R\$ 50,00	R\$ 7.500,00
0	LAMPADA LED 40 W	PÇ	150	R\$ 70,00	R\$ 10.500,00
1.3	LUMINÁRIA ECONÔMICA REP. X21-3	PÇ	100	R\$ 25,00	R\$ 2.500,00
1.4	CABO ELÉTRICO COBRE 2X2.5MM 750V	PÇ	250	R\$ 5,93	R\$ 1.482,50
1.5	CONECTOR AMPACTIM TIPO III	PÇ	50	R\$ 12,32	R\$ 616,00
1.6	CONECTOR PERFURANTE 120MM	PÇ	100	R\$ 16,00	R\$ 1.600,00
1.7	FITA ISOLANTE 19MM X 20MM 3M	PÇ	9	R\$ 6,80	R\$ 61,20
1.8	FITA ISOLANTE ALTA FUSÃO	PÇ	6	R\$ 15,50	R\$ 93,00
1.9	BRAÇO P/ LUMINÁRIA DE 1M REP.X21-3	PÇ	100	R\$ 31,70	R\$ 3.170,00
1.10	RELE FOTOELÉTRICO IP NF 220 1000W	PÇ	100	R\$ 21,50	R\$ 2.150,00
1.11	RELE FOTOELÉTRICO IP NA 220 1000W	PÇ	4	R\$ 23,00	R\$ 92,00
1.12	BASE FIXAÇÃO P/RELE FOTOELÉTRICO	PÇ	100	R\$ 7,00	R\$ 700,00
1.13	PARAFUSO MAQ. 16X300	PÇ	60	R\$ 10,50	R\$ 630,00
1.14	CHAVE COMANDO DE IP	PÇ	2	R\$ 900,00	R\$ 1.800,00
1.15	PARAFUSO MAQ. 16X250	PÇ	100	R\$ 9,50	R\$ 950,00
1.16	LUMINARIA DE LED 150 W	PÇ	20	R\$ 790,00	R\$ 15.800,00
1.17	LUMINARIA LED 100 W	PÇ	27	R\$ 500,00	R\$ 13.500,00
1.18	LUMINARIA LED 80 W	PÇ	20	R\$ 400,00	R\$ 8.000,00
1.19	LUMINARIA LED 60 W	PÇ	24	R\$ 450,00	R\$ 10.800,00
1.20	LUMINARIA LED 50 W	MT	20	R\$ 257,00	R\$ 5.140,00
1.21	LAMPADA VS 250 W	PÇ	5	R\$ 38,00	R\$ 190,00
1.22	LAMPADA VS 400 W	PÇ	5	R\$ 65,00	R\$ 325,00
1.23	LAMPADA VS 70	PÇ	5	R\$ 28,00	R\$ 140,00
1.24	REATOR VS 70 W	PÇ	5	R\$ 75,00	R\$ 375,00
1.25	REATOR VAPOR SÓDIO 250 W	PÇ	5	R\$ 98,00	R\$ 490,00
1.26	REATOR VAPOR DE SÓDIO 400 W	PÇ	9	R\$ 158,25	R\$ 1.424,25
1.27	ARRUELA QUADRADA 38 MM	PÇ	200	R\$ 1,76	R\$ 352,00
1.28	BRAÇO ORNAMENTAL 3 MT	PÇ	10	R\$ 189,00	R\$ 1.890,00
1.30	PORTA LAMPADA E27	PÇ	20	R\$ 3,50	R\$ 70,00
1.31	PORTA LAMPADA E40	PÇ	10	R\$ 9,00	R\$ 90,00
1.32	LUMINARIA FECHADA X35/5	PÇ	7	R\$ 160,00	R\$ 1.120,00
	<b>TOTAL MATERIAL SEM BDI</b>				<b>R\$ 93.550,95</b>
	<b>BDI 28.82%</b>				<b>R\$ 26.961,38</b>
	<b>TOTAL MATERIAL COM BDI</b>				<b>R\$ 120.512,33</b>
	<b>TOTAL GERAL MATERIAL (1 MÊS)</b>				<b>R\$ 120.512,33</b>
	<b>TOTAL GERAL MATERIAL (12 MESES)</b>				<b>R\$ 1.446.147,96</b>

**Chapadilha - Maranhão**

**Atendimento Centralizado  
Téc. Elétrica  
CRED. TUBARÃO TU**



**S.M.A. DE OLIVEIRA DA SILVA - ME  
INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA**

CNPJ 11.539.240/0001-95  
RUA 21 DE ABRIL Nº 793 A - CENTRO - FONE (98) 3471-2617  
CHAPADINHA - MA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA  
OBJETIVO: MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA

**PLANILHA ORÇAMENTARIA DE SERVIÇO**

DESCRIÇÃO	UND	QUAT.	HORA/MÊS INDIVIDUA L	HORA/MÊS GERAL	PREÇO UNITARIO	PREÇO TOTAL
CAMINHONETE CABINE DUPLA 4X4 (ADAPTADA)	CHP	1,00	160,00	160,00	53,67	8.587,20
AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS	HORA	1,00	160,00	160,00	10,13	1.620,90
AJUDANTE DE ELETRICISTA	HORA	2,00	160,00	320,00	9,41	3.011,20
ELETRICISTA	HORA	4,00	160,00	640,00	13,38	8.563,20
CAMINHONETE CABINE DUPLA 4X4 (NORMAL)	HORA	1,00	160,00	160,00	33,50	5.360,00
TOTAL GERAL SEM BDI						R\$ 27.142,40
BDI 28,92%						R\$ 7.822,44
TOTAL GERAL COM BDI						R\$ 34.964,84
TOTAL GERAL DE SERVIÇO (1 MÊS)						R\$ 34.964,84
TOTAL GERAL DE SERVIÇO (12 MESES)						R\$ 419.578,08

CNPJ: 11.539.240/0001-95  
S.M.A. DE OLIVEIRA DA SILVA - ME

Rua 21 de Abril, 763  
Centro - CEP: 65.500-000  
Chapadinha - Maranhão

504  
Proc. 000.000  
Ass. [Signature]

Assessoria Contábil  
Téc. Elétrica  
CREA 1000000 10



**S.M.A. DE OLIVEIRA DA SILVA - ME  
INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA**

CNPJ 11.539.240/0001-85  
RUA 21 DE ABRIL Nº 763 A - CENTRO - FONE (98) 3471-2417  
CHAPADINHA - MA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA  
OBJETIVO: MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA.

**PLANILHA ORÇAMENTARIA GERAL**

<b>ORÇAMENTO GERAL DE MATERIAL + SERVIÇO:</b>	
VALOR SERVIÇO	R\$ 27.142,40
VALOR BDI 28,82 %	R\$ 7.822,44
<b>VALOR GERAL SERVIÇO</b>	<b>R\$ 34.964,84</b>
VALOR DE MATERIAL	R\$ 93.550,95
VALOR BDI 28,82 %	R\$ 26.961,38
<b>VALOR GERAL DE MATERIAL</b>	<b>R\$ 120.512,33</b>
<b>VALOR GERAL MATERIAL + SERVIÇO (1 MÊS) R\$ 155.477,17</b>	
<b>ORÇAMENTO GERAL:</b>	
VALOR GERAL SERVIÇO (12 MESES)	R\$ 419.578,08
VALOR GERAL DE MATERIAL (12 MESES)	R\$ 1.446.147,96
<b>VALOR GERAL (12 MESES)</b>	<b>R\$ 1.865.726,04</b>
<b>PRAZO DE EXECUÇÃO: 12 MESES</b>	<b>CNPJ: 11.539.240/0001-85</b>

S. M. A. DE OLIVEIRA DA SILVA - ME  
Rua 21 de Abril, 763  
Centro - (98) 3471-2417  
Chapadinha - Maranhão



**S.M.A. DE OLIVEIRA DA SILVA - ME  
INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA**

CNPJ 11.539.240/0001-85  
RUA 21 DE ABRIL Nº 763 A - CENTRO  
FONE: (99) 3471-2417  
CHAPADINHA - MA

TOMADA DE PREÇO: 004/2021

**COMPOSIÇÃO DE BDI (%)**

\* Para cálculo do BDI, deverá ser adotada a seguinte fórmula:

$$BDI = (((1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L))/(1-I))-1$$

Onde:

AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL
DF	DESPESAS FINANCEIRAS
R	SEGURO, RISCO E GARANTIA DO EMPREENDIMENTO
L	LUCRO
I	TRIBUTOS

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	(%)
<b>AC</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO CENTRAL</b>	
	Administração central	3,00%
	Total AC =	3,00%
<b>DF</b>	<b>DESPESAS FINANCEIRAS</b>	
	Despesas financeiras	0,59%
	Total DF =	0,59%
<b>S, R, G</b>	<b>SEGURO, RISCO E GARANTIA DO EMPREENDIMENTO</b>	
	taxa de garantias/seguros	0,80%
	taxa de riscos	0,97%
	Total R =	1,77%
<b>L</b>	<b>LUCRO</b>	
	Lucro bruto	6,16%
	Total L =	6,16%
<b>I</b>	<b>TRIBUTOS</b>	
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISSQN	5,00%
	CPRB	4,50%
	Total I =	13,15%
	<b>TOTAL (BDI) =</b>	<b>23,52%</b>

CNPJ: 11.539.240/0001-85

S. M. A. DE OLIVEIRA DA SILVA - ME

Rua 21 de Abril 763

Centro - CEP: 66.500-000

Chapadinha - Maranhão

Chapadinha, 05 de Março de 2021

Atentamente,  
Tec. Elétrico  
CREA-MA 100107

