

PROPOSTA DE PREÇOS

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO PREFEITURA MUNICIPAL DE TARRAFAS/CE

Através do presente, declaramos inteira submissão aos ditames da Lei nº 8.666/93 e suas alterações e outras legislações posteriores, bem como, às cláusulas e condições previstas no edital de TOMADA DE PREÇOS N° 2021.06.02.001F, com data de abertura marcada para o dia 29 de junho de 2021, as 08h, na sala da comissão permanente de licitação, situada na rua são José nº 270, centro, tarrafas/CE

Declaramos, ainda, que não possuímos nenhum fato que nos impeça de participar da presente licitação.

OBJETO: Contratação de empresa especializada para melhoria e ampliação da iluminação pública em rede aérea e a substituição das luminárias existentes de 250W vapor metálico por luminárias de LED de 200W em especial na Av. Maria Luiza Leite Santos e na Av. Luiz Gonzaga de Alcântara ambas na sede do Município de Tarrafas - CE

ITEM	QUANT	OBJETO	VALOR GLOBAL
01	01	Execução dos serviços especializados para melhoria e ampliação da iluminação pública em rede aérea e a substituição das luminárias existentes de 250 w vapor metálico por luminárias de LED de 200 w em especial na AV. MARIA LUIZA LEITE SANTOS na sede do Município de Tarrafas - CE, sob a responsabilidade da Secretaria de Obras e Serviços Urbanos.	57.072,30
02	01	Execução dos serviços especializados para melhoria e ampliação da iluminação pública em rede aérea e a substituição das luminárias existentes de 250W vapor metálico por luminárias de LED de 200W em especial na Av. Luiz Gonzaga de Alcântara na sede do Município de Tarrafas - CE, sob a responsabilidade da Secretaria de Obras e Serviços Urbanos.	43.111,92
VALOR GLOBAL DA PROPOSTA			100.184,22

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: 100.184,22 (cem Mil Cento e Oitenta e Quatro reais e Vinte e Dois centavos)

AMPARO SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS EIRELI ME, CNPJ: 21.554.165/0001-85.

Rua Padre Agamenon nº 70, Bairro Centro - Tarrafas/CE.

AMPAROSERVICOS@HOTMAIL.COM (88)99251-1141

MAURO SILVA BANTIM CPF: 734.344.003-97

Validade da Proposta: 60(SESENTA) DIAS

Prazo da execução do objeto: 02(Dois) Meses

Tarrafas-Ce, 28 de Junho de 2021


ALVARO ARAUJO DE MORAES
Engenheiro Civil
CPF: 063.176.583-23
CREA: 344847CE


MAURO SILVA BANTIM
TITULAR/ADMINISTRADOR
CPF: 734.344.003-97 / CNPJ: 21.554.165 / 0001-85
AMPARO SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS
CNPJ: 21.554.165 / 0001-85
Mauro Silva Bantim
TITULAR / ADMINISTRADOR
CPF: 734.344.003-97 CRA 12689

CNPJ: 21.554.165/0001-85 / CPF: 06.430139-7

Rua Padre Agamenon nº 70, Bairro Centro - Tarrafas/CE- CEP: 63.145-000 - Tarrafas-Ceará

Email: amparoservicos@hotmail.com // Tel: (88) 9.9251-1141

01/31

PROPOSTA DE PREÇOS



À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO PREFEITURA MUNICIPAL DE TARRAFAS/CE

Através do presente, declaramos inteira submissão aos ditames da Lei nº 8.666/93 e suas alterações e outras legislações posteriores, bem como, às cláusulas e condições previstas no edital de TOMADA DE PREÇOS N° 2021.06.02.001F, com data de abertura marcada para o dia 29 de junho de 2021, as 08h, na sala da comissão permanente de licitação, situada na rua são José nº 270, centro, tarrafas/CE

Declaramos, ainda, que não possuímos nenhum fato que nos impeça de participar da presente licitação.

OBJETO: Contratação de empresa especializada para melhoria e ampliação da iluminação pública em rede aérea e a substituição das luminárias existentes de 250W vapor metálico por luminárias de LED de 200W em especial na Av. Maria Luiza Leite Santos e na Av. Luiz Gonzaga de Alcântara ambas na sede do Município de Tarrafas - CE

ITEM	QUANT	OBJETO	VALOR GLOBAL
01	01	Execução dos serviços especializados para melhoria e ampliação da iluminação pública em rede aérea e a substituição das luminárias existentes de 250 w vapor metálico por luminárias de LED de 200 w em especial na AV. MARIA LUIZA LEITE SANTOS na sede do Município de Tarrafas - CE, sob a responsabilidade da Secretaria de Obras e Serviços Urbanos.	57.072,30
02	01	Execução dos serviços especializados para melhoria e ampliação da iluminação pública em rede aérea e a substituição das luminárias existentes de 250W vapor metálico por luminárias de LED de 200W em especial na Av. Luiz Gonzaga de Alcântara na sede do Município de Tarrafas - CE, sob a responsabilidade da Secretaria de Obras e Serviços Urbanos.	43.111,92
VALOR GLOBAL DA PROPOSTA			100.184,22

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: 100.184,22 (cem Mil Cento e Oitenta e Quatro reais e Vinte e Dois centavos)

AMPARO SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS EIRELI ME, CNPJ: 21.554.165/0001-85.

Rua Padre Agamenon nº 70, Bairro Centro - Tarrafas/CE.

AMPAROSERVICOS@HOTMAIL.COM (88)99251-1141

MAURO SILVA BANTIM CPF: 734.344.003-97

Validade da Proposta: 60(SESENTA) DIAS

Prazo da execução do objeto: 02(Dois) Meses

Tarrafas-Ce, 28 de Junho de 2021

ALVARO ARAUJO DE MORAES
Engenheiro Civil
CPF: 063.176.583-23
CREA: 344847CE

MAURO SILVA BANTIM

TITULAR/ADMINISTRADOR
CPF: 734.344.003-97 / CRA - 12689
AMPARO SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS
CNPJ: 21.554.165 / 0001-85
Mauro Silva Bantim
TITULAR / ADMINISTRADOR
CPF: 734.344.003-97 CRA 12689

CNPJ: 21.554.165/0001-85 / CGF: 06.430139-7

Rua Padre Agamenon nº 70, Bairro Centro - Tarrafas/CE- CEP: 63.145-000 - Tarrafas-Ceará

Email: amparoservicos@hotmail.com // Tel: (88) 9.9251-1141

02/30

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	Contratação de empresa especializada para melhoria e ampliação da iluminação pública em rede aérea e a substituição das luminárias existentes de 250W vapor metálico por luminárias de LED de 200W em especial na Av. Maria Luíza Leite Santos e na Av. Luiz Gonzaga de Alcântara ambas na sede do Município de Tarrafás - CE
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para melhoria e ampliação da iluminação pública em rede aérea e a substituição das luminárias existentes de 250W vapor metálico por luminárias de LED de 200W em especial na Av. Maria Luíza Leite Santos e na Av. Luiz Gonzaga de Alcântara ambas na sede do Município de Tarrafás - CE
LOCAL:	AVENIDAS MARIA LUIZA LEITE SANTOS E LUIZ GONZAGA DE ALCÂNTARA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TARRAFAS

DATA : 28/06/2021		BDI : 0,00%	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES
COMPOSIÇÕES PROPOSTAS		0,00%	0,00%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	MATERIAL E MAO DE OBRA AV. MARIA LUIZA LEITE SANTOS						57.072,30
1.1	0001	CABO PP, COBRE 2,5MM2, 500V		M	210,00	4,89	1.026,90
1.2	0002	CABO AL PRE-REUNIDO 1X25MM 1X25MM		M	1.054,00	6,00	6.324,00
1.3	0003	CONECTOR PERFURANTE		PÇ	60,00	12,00	720,00
1.4	0004	ABRAC,NYLON; 1,7 X 7,7 X 170		UNID	60,00	1,25	75,00
1.5	0005	ARMAÇÃO SECUNDARIA		UNID	60,00	33,00	1.980,00
1.6	0006	ALÇA 25MM		PÇ	60,00	4,50	270,00
1.7	0007	FITA DE ALTA FUSÃO		UNID	5,00	25,00	125,00
	0008	FITA ISOLANTE, TERMOPLASTICA, 600V		UNID	5,00	17,00	85,00
1.9	0009	FECHO DE AÇO DE 19MM X 3/4"		PÇ	60,00	0,89	53,40
1.10	0010	FITA DE AÇO BAND-IT 19MMX3/4"		M	30,00	3,50	105,00
1.11	0011	BRAÇO AZ DUPLO EM POSTE CIRC		UNID	30,00	160,00	4.800,00
1.12	0012	RELE FOTOCONTROLADOR NF 4KV 220V 50/60HZ		UNID	60,00	27,00	1.620,00
1.13	0013	TOMADA P/RELE TPLS-476 EXATRON		UNID	60,00	9,80	588,00
1.14	0014	LUMINARIA PUBLICA COB 200W 6500K		UNID	60,00	450,00	27.000,00
1.15	0015	MÃO DE OBRA		S	1,00	12.300,00	12.300,00
2	MATERIAL E MAO DE OBRA AV. LUIZ GONZAGA DE ALCÂNTARA						43.111,92
2.1	0001	CABO PP, COBRE 2,5MM2, 500V		M	154,00	4,89	753,06
2.2	0002	CABO AL PRE-REUNIDO 1X25MM 1X25MM		M	905,00	6,50	5.882,50
2.3	0003	CONECTOR PERFURANTE		PÇ	44,00	12,00	528,00
2.4	0004	ABRAC,NYLON; 1,7 X 7,7 X 170		UNID	44,00	1,25	55,00
2.5	0005	ARMAÇÃO SECUNDARIA		UNID	44,00	33,00	1.452,00
2.6	0006	ALÇA 25MM		PÇ	44,00	4,50	198,00
	0007	FITA DE ALTA FUSÃO		UNID	5,00	25,00	125,00
2.8	0008	FITA ISOLANTE, TERMOPLASTICA, 600V		UNID	5,00	17,00	85,00
2.9	0009	FECHO DE AÇO DE 19MM X 3/4"		PÇ	44,00	0,89	39,16
2.10	0010	FITA DE AÇO BAND-IT 19MMX3/4"		M	22,00	3,50	77,00
2.11	0011	BRAÇO AZ DUPLO EM POSTE CIRC		UNID	22,00	159,00	3.498,00
2.12	0012	RELE FOTOCONTROLADOR NF 4KV 220V 50/60HZ		UNID	44,00	27,00	1.188,00
2.13	0013	TOMADA P/RELE TPLS-476 EXATRON		UNID	44,00	9,80	431,20
2.14	0014	LUMINARIA PUBLICA COB 200W 6500K		UNID	44,00	450,00	19.800,00
2.15	0015	MÃO DE OBRA		S	1,00	9.000,00	9.000,00
VALOR BDI TOTAL:						0,00	
VALOR ORÇAMENTO:						100.184,22	
VALOR TOTAL:						100.184,22	
cem Mil Cento e Oitenta e Quatro reais e Vinte e Dois centavos							

VALOR BDI TOTAL: 0,00
VALOR ORÇAMENTO: 100.184,22
VALOR TOTAL: 100.184,22

ALVARO ARAUJO DE MORAES
Engenheiro Civil
CPF: 063.176.583-23
CREA: 344847CE

AMPARO SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS
CNPJ: 21.554.165 / 0001-85
Mauro Silva Bantim
TITULAR / ADMINISTRADOR
CPF: 734.344.003-97 CRA 12689

RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA: Contratação de empresa especializada para melhoria e ampliação da iluminação pública em rede aérea e a substituição das luminárias existentes de 250W vapor metálico por luminárias de LED de 200W em especial na Av. Maria Luiza Leite Santos e na Av. Luiz Gonzaga de Alcântara ambas na sede do Município de Tarrafas - CE

DESCRIÇÃO: Contratação de empresa especializada para melhoria e ampliação da iluminação pública em rede aérea e a substituição das luminárias existentes de 250W vapor metálico por luminárias de LED de 200W em especial na Av. Maria Luiza Leite Santos e na Av. Luiz Gonzaga de Alcântara ambas na sede do Município de Tarrafas - CE

LOCAL: AVENIDAS MARIA LUIZA LEITE SANTOS E LUIZ GONZAGA DE ALCANTARA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TARRAFAS

DATA : 28/06/2021

FONTE: COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

VERBA:

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

BDI : 0,00%

HORA:

MEB:

DATA REF.:



ITEM	DESCRIÇÃO	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO TOTAL (R\$)	%
		MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
1	MATERIAL E MAO DE OBRA AV. MARIA LUIZA LEITE SANTOS	0,00	0,00	0,00	0,00	57.072,30	56,97
2	MATERIAL E MAO DE OBRA AV. LUIZ GONZAGA DE ALCANTARA	0,00	0,00	0,00	0,00	43.111,92	43,03
TOTAL:		0,00	0,00	0,00	0,00	100.184,22	100,00

VALOR BDI TOTAL: 0,00

VALOR ORÇAMENTO: 100.184,22

VALOR TOTAL: 100.184,22

cem Mil Cento e Oitenta e Quatro reais e Vinte e Dois centavos

ALVARO ARAUJO DE MORAES
Engenheiro Civil
CPF: 063.176.583-23
CREA: 344847CE

AMPARO SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS
CNPJ: 21.554.165/0001-85
Mauro Silva Bantim
TITULAR/ADMINISTRADOR
CPF: 734.344.003-97 CRA 12689



(Handwritten signature)

MEMORIAL DESCRITIVO													
	OBRA:	Contratação de empresa especializada para melhoria e ampliação da iluminação pública em rede aérea e a substituição das luminárias existentes de 250W vapor metálico por luminárias de LED de 200W em especial na Av. Maria Luiza Leite Santos e na Av. Luiz Gonzaga de Alcântara ambas na sede do Município de Tarrafás - CE	DATA : 28/06/2021 BDI : 0,00%										
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para melhoria e ampliação da iluminação pública em rede aérea e a substituição das luminárias existentes de 250W vapor metálico por luminárias de LED de 200W em especial na Av. Maria Luiza Leite Santos e na Av. Luiz Gonzaga de Alcântara ambas na sede do Município de Tarrafás - CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>FORTE</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td></td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	FORTE	MES	REF.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	
	FORTE	VERSÃO	FORTE	MES	REF.								
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%									
LOCAL:	AVENIDAS MARIA LUIZA LEITE SANTOS E LUIZ GONZAGA DE ALCÂNTARA												
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TARRAFAS												



1. MATERIAL E MAO DE OBRA AV. MARIA LUIZA LEITE SANTOS

- 1.1. 0001 - CABO PP, COBRE 2,5MM2, 500V (M)
- 1.2. 0002 - CABO AL PRE-REUNIDO 1X25MM 1X25MM (M)
- 1.3. 0003 - CONECTOR PERFURANTE (PÇ)
- 1.4. 0004 - ABRAC,NYLON; 1.7 X 7.7 X 170 (UNID)
- 1.5. 0005 - ARMAÇÃO SECUNDARIA (UNID)
- 1.6. 0006 - ALÇA 25MM (PÇ)
- 1.7. 0007 - FITA DE ALTA FUSÃO (UNID)
- 1.8. 0008 - FITA ISOLANTE, TERMOPLASTICA, 600V (UNID)
- 1.9. 0009 - FECHO DE AÇO DE 19MM X 3/4" (PÇ)
- 1.10. 0010 - FITA DE AÇO BAND-IT 19MMX3/4" (M)
- 1.11. 0011 - BRAÇO AZ DUPLO EM POSTE CIRC (UNID)
- 1.12. 0012 - RELE FOTOCONTROLADOR NF 4KV 220V 50/60HZ (UNID)
- 1.13. 0013 - TOMADA P/RELE TPLS-476 EXATRON (UNID)
- 1.14. 0014 - LUMINARIA PUBLICA COB 200W 6500K (UNID)
- 1.15. 0015 - MÃO DE OBRA (S)

ALVARO ARAUJO DE MORAES
 Engenheiro Civil
 CPF: 063.176.583-23
 CREA: 344847CE

AMPARO SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS
 CNPJ: 21.554.165 / 0001-85
 Mauro Silva Bantim
 TITULAR / ADMINISTRADOR
 CPF: 734.344.003-97 CRA 12689

MEMORIAL DESCRITIVO

	OBRA:	Contratação de empresa especializada para melhoria e ampliação da iluminação pública em rede aérea e a substituição das luminárias existentes de 250W vapor metálico por luminárias de LED de 200W em especial na Av. Maria Luiza Leite Santos e na Av. Luiz Gonzaga de Alcântara ambas na sede do Município de Tarrafás – CE	DATA: 28/06/2021	BDI: 0,00%	
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para melhoria e ampliação da iluminação pública em rede aérea e a substituição das luminárias existentes de 250W vapor metálico por luminárias de LED de 200W em especial na Av. Maria Luiza Leite Santos e na Av. Luiz Gonzaga de Alcântara ambas na sede do Município de Tarrafás – CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	
	LOCAL:	AVENIDAS MARIA LUIZA LEITE SANTOS E LUIZ GONZAGA DE ALCÂNTARA	COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO	429	TARRAFÁS-CE
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TARRAFÁS	Fis.	429	TARRAFÁS-CE
			VERSÃO	HORA	MES

2. MATERIAL E MAO DE OBRA AV. LUIZ GONZAGA DE ALCÂNTARA

2.1. 0001 - CABO PP, COBRE 2,5MM2, 500V (M)

2.2. 0002 - CABO AL PRE-REUNIDO 1X25MM 1X25MM (M)

2.3. 0003 - CONECTOR PERFURANTE (PÇ)

2.4. 0004 - ABRAC,NYLON; 1.7 X 7.7 X 170 (UNID)

2.5. 0005 - ARMAÇÃO SECUNDARIA (UNID)

2.6. 0006 - ALÇA 25MM (PÇ)

2.7. 0007 - FITA DE ALTA FUSÃO (UNID)

2.8. 0008 - FITA ISOLANTE, TERMOPLASTICA, 600V (UNID)

2.9. 0009 - FECHO DE AÇO DE 19MM X 3/4" (PÇ)

2.10. 0010 - FITA DE AÇO BAND-IT 19MMX3/4" (M)

2.11. 0011 - BRAÇO AZ DUPLO EM POSTE CIRC (UNID)


2.12. 0012 - RELE FOTOCONTROLADOR NF 4KV 220V 50/60HZ (UNID)

2.13. 0013 - TOMADA P/RELE TPLS-476 EXATRON (UNID)

2.14. 0014 - LUMINARIA PUBLICA COB 200W 6500K (UNID)

2.15. 0015 - MÃO DE OBRA (S)


ALVARO ARAUJO DE MORAES
 Engenheiro Civil
 CPE: 063.176.583-23
 CREA: 344847CE


AMPARO SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS
 CNPJ: 21.554.165 / 0001-85
Mauro Silva Bantim
 TITULAR / ADMINISTRADOR
 CPF: 734.344.003-97 CRA 12689

06/31

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	Contratação de empresa especializada para melhoria e ampliação da iluminação pública em rede aérea e a substituição das luminárias existentes de 250W vapor metálico por luminárias de LED de 200W em especial na Av. Maria Luiza Leite Santos e na Av. Luiz Gonzaga de Alcântara ambas na sede do Município de Tarrafás - CE
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para melhoria e ampliação da iluminação pública em rede aérea e a substituição das luminárias existentes de 250W vapor metálico por luminárias de LED de 200W em especial na Av. Maria Luiza Leite Santos e na Av. Luiz Gonzaga de Alcântara ambas na sede do Município de Tarrafás - CE
LOCAL:	AVENIDAS MARIA LUIZA LEITE SANTOS E LUIZ GONZAGA DE ALCÂNTARA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TARRAFAS

DATA : 28/06/2021 BDI : 0,00%

FORNE	VERSÃO	PRE	MES	REF.
-------	--------	-----	-----	------

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	
----------------------	--	-------	-------	--



1.1. 0001 - CABO PP, COBRE 2,5MM2, 500V (M)

VALOR:	4,89
TOTAL GERAL:	1026,90

1.2. 0002 - CABO AL PRE-REUNIDO 1X25MM 1X25MM (M)

VALOR:	6,00
TOTAL GERAL:	6324,00

1.3. 0003 - CONECTOR PERFURANTE (PÇ)

VALOR:	12,00
TOTAL GERAL:	720,00

1.4. 0004 - ABRAC,NYLON; 1.7 X 7.7 X 170 (UNID)

VALOR:	1,25
TOTAL GERAL:	75,00

1.5. 0005 - ARMAÇÃO SECUNDARIA (UNID)

VALOR:	33,00
TOTAL GERAL:	1980,00

1.6. 0006 - ALÇA 25MM (PÇ)

VALOR:	4,50
TOTAL GERAL:	270,00

1.7. 0007 - FITA DE ALTA FUSÃO (UNID)

VALOR:	25,00
TOTAL GERAL:	125,00

1.8. 0008 - FITA ISOLANTE, TERMOPLASTICA, 600V (UNID)

VALOR:	17,00
TOTAL GERAL:	85,00

1.9. 0009 - FECHO DE AÇO DE 19MM X 3/4" (PÇ)

VALOR:	0,89
TOTAL GERAL:	53,40

ALVARO ARAUJO DE MORAES
Engenheiro Civil
CPF: 063.176.583-23
CREA: 344847CE

AMPARO SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS
CNPJ: 21.554.165 / 0001-85
Mauro Silva Bantim
TITULAR / ADMINISTRADOR
CPF: 734.344.003-97 CRA 12689

07/11

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	Contratação de empresa especializada para melhoria e ampliação da iluminação pública em rede aérea e a substituição das luminárias existentes de 250W vapor metálico por luminárias de LED de 200W em especial na Av. Maria Lulza Leite Santos e na Av. Luiz Gonzaga de Alcântara ambas na sede do Município de Tarrafás - CE
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para melhoria e ampliação da iluminação pública em rede aérea e a substituição das luminárias existentes de 250W vapor metálico por luminárias de LED de 200W em especial na Av. Maria Lulza Leite Santos e na Av. Luiz Gonzaga de Alcântara ambas na sede do Município de Tarrafás - CE
LOCAL:	AVENIDAS MARIA LUIZA LEITE SANTOS E LUIZ GONZAGA DE ALCÂNTARA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TARRAFAS

DATA : 28/06/2021		BDI : 0,00%	
FONTES	VERSÃO	COMPOSIÇÕES PROPRIAS	REF.
		0,00%	



VALOR:	0,89
TOTAL GERAL:	53,40

1.10. 0010 - FITA DE AÇO BAND-IT 19MMX3/4" (M)

VALOR:	3,50
TOTAL GERAL:	105,00

1.11. 0011 - BRAÇO AZ DUPLO EM POSTE CIRC (UNID)

VALOR:	160,00
TOTAL GERAL:	4800,00

1.12. 0012 - RELE FOTOCONTROLADOR NF 4KV 220V 50/60HZ (UNID)

VALOR:	27,00
TOTAL GERAL:	1620,00

1.13. 0013 - TOMADA P/RELE TPLS-476 EXATRON (UNID)

VALOR:	9,80
TOTAL GERAL:	588,00

1.14. 0014 - LUMINARIA PUBLICA COB 200W 6500K (UNID)

VALOR:	450,00
TOTAL GERAL:	27000,00

1.15. 0015 - MÃO DE OBRA (S)

VALOR:	12300,00
TOTAL GERAL:	12300,00

2.1. 0001 - CABO PP, COBRE 2,5MM2, 500V (M)

VALOR:	4,89
TOTAL GERAL:	753,06

2.2. 0002 - CABO AL PRE-REUNIDO 1X25MM 1X25MM (M)

ALVARO ARAUJO DE MORAES
Engenheiro Civil
CPF: 063.176.983-23
CREA: 344847CE

AMPARO SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS
CNPJ: 21.554.165 / 0001-85
Mauro Silva Bantim
TITULAR / ADMINISTRADOR
CPF: 734.344.003-97 CRA 12689

VALOR:	6,50
TOTAL GERAL:	5882,50

2.3. 0003 - CONECTOR PERFURANTE (PÇ)

08/11

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	Contratação de empresa especializada para melhoria e ampliação da iluminação pública em rede aérea e a substituição das luminárias existentes de 250W vapor metálico por luminárias de LED de 200W em especial na Av. Maria Luíza Leite Santos e na Av. Luiz Gonzaga de Alcântara ambas na sede do Município de Tarrafás - CE
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para melhoria e ampliação da iluminação pública em rede aérea e a substituição das luminárias existentes de 250W vapor metálico por luminárias de LED de 200W em especial na Av. Maria Luíza Leite Santos e na Av. Luiz Gonzaga de Alcântara ambas na sede do Município de Tarrafás - CE
LOCAL:	AVENIDAS MARIA LUIZA LEITE SANTOS E LUIZ GONZAGA DE ALCÂNTARA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TARRAFAS

DATA : 28/06/2021		BDI : 0,00%	
FORTE	VERSÃO	MES	REF.
COMPOSIÇÕES PERMANENTES		0,00%	0,00%



VALOR:	12.00
TOTAL GERAL:	528.00

2.4. 0004 - ABRAC,NYLON; 1.7 X 7.7 X 170 (UNID)

VALOR:	1.25
TOTAL GERAL:	55.00

2.5. 0005 - ARMAÇÃO SECUNDARIA (UNID)

VALOR:	33.00
TOTAL GERAL:	1452.00

2.6. 0006 - ALÇA 25MM (PÇ)

VALOR:	4.50
TOTAL GERAL:	198.00

2.7. 0007 - FITA DE ALTA FUSÃO (UNID)

VALOR:	25.00
TOTAL GERAL:	125.00

2.8. 0008 - FITA ISOLANTE, TERMOPLASTICA, 600V (UNID)

VALOR:	17.00
TOTAL GERAL:	85.00

2.9. 0009 - FECHO DE AÇO DE 19MM X 3/4" (PÇ)

VALOR:	0.89
TOTAL GERAL:	39.16

2.10. 0010 - FITA DE AÇO BAND-IT 19MMX3/4" (M)

VALOR:	3.50
TOTAL GERAL:	77.00

2.11. 0011 - BRAÇO AZ DUPLO EM POSTE CIRC (UNID)

VALOR:	159.00
TOTAL GERAL:	3498.00

ALVARO ARAUJO DE MORAES
Engenheiro Civil
CPF: 053.176.583-23
CREA: 3448470E

AMPARO SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
CNPJ: 21.554.165 / 0001-85
Mauro Silva Bantim
TITULAR / ADMINISTRADOR
CPF: 734.344.003-97 CRA 12689

09/11

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	Contratação de empresa especializada para melhoria e ampliação da iluminação pública em rede aérea e a substituição das luminárias existentes de 250W vapor metálico por luminárias de LED de 200W em especial na Av. Maria Luiza Leite Santos e na Av. Luiz Gonzaga de Alcântara ambas na sede do Município de Tarrafás - CE
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para melhoria e ampliação da iluminação pública em rede aérea e a substituição das luminárias existentes de 250W vapor metálico por luminárias de LED de 200W em especial na Av. Maria Luiza Leite Santos e na Av. Luiz Gonzaga de Alcântara ambas na sede do Município de Tarrafás - CE
LOCAL:	AVENIDAS MARIA LUIZA LEITE SANTOS E LUIZ GONZAGA DE ALCANTARA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TARRAFAS

DATA : 28/06/2021

BDI : 0,00%

FORTE	VERSÃO	HORA	PREÇOS	REF.
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
		00%	0,00%	



2.12. 0012 - RELE FOTOCONTROLADOR NF 4KV 220V 50/60HZ (UNID)

VALOR:	27,00
TOTAL GERAL:	1188,00

2.13. 0013 - TOMADA P/RELE TPLS-476 EXATRON (UNID)

VALOR:	9,80
TOTAL GERAL:	431,20


2.14. 0014 - LUMINARIA PUBLICA COB 200W 6500K (UNID)

VALOR:	450,00
TOTAL GERAL:	19800,00

2.15. 0015 - MÃO DE OBRA (S)

VALOR:	9000,00
TOTAL GERAL:	9000,00


ALVARO ARAÚJO DE MORAES
 Engenheiro Civil
 CPF: 063.176.538-23
 CREA: 344847CE


AMPARO SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS
 CNPJ: 21.554.165/0001-85
Mauro Silva Bantim
 TITULAR / ADMINISTRADOR
 CPF: 734.344.003-97 CRA 12689

90/31

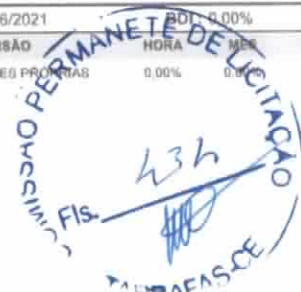
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



OBRA:	Contratação de empresa especializada para melhoria e ampliação da iluminação pública em rede aérea e a substituição das luminárias existentes de 250W vapor metálico por luminárias de LED de 200W em especial na Av. Maria Lúiza Leite Santos e na Av. Luiz Gonzaga de Alcântara ambas na sede do Município de Tarrafás - CE
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para melhoria e ampliação da iluminação pública em rede aérea e a substituição das luminárias existentes de 250W vapor metálico por luminárias de LED de 200W em especial na Av. Maria Lúiza Leite Santos e na Av. Luiz Gonzaga de Alcântara ambas na sede do Município de Tarrafás - CE
LOCAL:	AVENIDAS MARIA LUIZA LEITE SANTOS E LUIZ GONZAGA DE ALCÂNTARA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TARRAFAS

DATA : 28/06/2021

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
COMPOSIÇÕES PROPRIAS		0,00%	0,00%	



ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	Total parcela
1	MATERIAL E MAO DE OBRA AV. MARIA LUIZA LEITE SANTOS	57.072,30	100,00 %		100,00 %
			57.072,30		57.072,30
2	MATERIAL E MAO DE OBRA AV. LUIZ GONZAGA DE ALCÂNTARA	43.111,92		100,00 %	100,00 %
				43.111,92	43.111,92
		100.184,22	57.072,30	43.111,92	100.184,22
			57.072,30	100.184,22	

ALVARO ARAUJO DE MORAES
 Engenheiro Civil
 CPF: 067.176.533-23
 CREA: 344847CE

AMPARO SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS
 CNPJ: 21.554.165 / 0001-85
 Mauro Silva Bantim
 TITULAR / ADMINISTRADOR
 CPF: 734.344.003-97 CRA 12689

33/11