

PREFEITURA DE MARIALVA

Estado do Paraná - 76.282.680/0001-45

Rua Santa Efigênia, 680 Centro (44) 3232-8383 - CEP 86990-000

NOTA DE EMPENHO

Nº do Empenho: **8240 / 2021** Ordinário Data: **05/10/2021** Página **1 / 17**

Credor: 107309 ESB INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ELETRO ELETRÔNICOS LTDA.
Endereço: Comercial: MINISTRO MARIO ANDREAZZA, 880 - - C.E.P. 69075830 - Manaus - AM
C.N.P.J.: 13.348.127/0002-29 Insc. Est.:

Orgão: 06. SECRETARIA MUN. DE INFRA-ESTRUTURA, OBRAS E SERVIÇOS URBANOS Unidade: 06.006. DEPARTAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA Prog. Trabalho: 15.452.0013.2.045. MANUTENÇÃO DOS SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA Elemento Desp.: 3.3.9.0.30.00.00. MATERIAL DE CONSUMO Reduzido: 936 F. de Recurso: 3507 CONTRIBUIÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA ART. 149-A E 03507 Desdobramento: 26 00 MATERIAL ELÉTRICO E ELETRÔNICO	Tipo de Licitação: Pregão Nº Licitação.....: 45/2020 Nº NAD.....: 8000 Nº Convênio:/
---	--

Dotação Inicial 0,00	Saldo Anterior 1.023.560,76	Valor 530.525,00	Saldo Atual 493.035,76
--------------------------------	---------------------------------------	----------------------------	----------------------------------

HISTÓRICO: Contratação de empresa(s) especializada(s) para o fornecimento de luminárias de LED e braços para instalação de luminárias, visando a melhoria do sistema de iluminação pública do Município de Marialva por meio da substituição das existentes pelas novas, pelo Menor Preço por Item, conforme condições, quantidades, exigências e especificações discriminadas em Edital, Termo de Referência e seus demais anexos integrantes.

ITEM	QTD	UN	ESPECIFICAÇÃO	VLR. UNITÁRIO	VLR. TOTAL
1	187,00	UNII	LUMINÁRIA LED DE 180W; FORNECIDA PELO FABRICANTE, COMPLETAMENTE MONTADA E CONECTADA, INCLUINDO TODOS COMPONENTES E ACESSÓRIOS. INSTALAÇÃO E FIXAÇÃO PARA POSTE PADRÃO COPEL E ENCAIXE EM BRAÇO DE 48MM Á 60,30MM; CORPO EM LIGA DE ALUMÍNIO INJETADO A ALTA PRESSÃO; CONJUNTO ÓTICO FECHADO COM REFRATOR EM VIDRO TEMPERADO OU VIDRO BOROSSILICATO; ENCAPSULAMENTO DOS LEDS CERÂMICO; SISTEMA ÓPTICO SECUNDÁRIO EM PÓLICARBONATO OU ACRÍLICO, INJETADOS A ALTA PRESSÃO E ESTABILIZADOS PARA RESISTIR À RADIAÇÃO ULTRAVIOLETA E ÀS INTEMPÉRIES; TRANSPARÊNCIA MÍNIMA INICIAL DAS LENTES DEVE SER DE 85%; GRAU DE PROTEÇÃO IP66 OU SUPERIOR PARA O BLOCO ÓTICO. IP65 OU SUPERIOR PARA O DRIVER. IP44 OU SUPERIOR PARA O ALOJAMENTO DO DRIVER NA LUMINÁRIA;	750,00	140.250,00

Local de Entrega: _____ Total Retenções: **0,00** Total Liq. Empenho: **530.525,00**

Empenhado por: _____
PAULO CÉSAR MORI

Autorizo a Despesa Acima Discriminada
Marialva, de de

PAGAMENTO **ORDEM DE PAGAMENTO**
Pague-se ao favorecido o valor acima especificado, proveniente, desta nota de empenho.
Prefeitura Municipal de Marialva
31 JAN. 2022
ELTON JONES CAPARROZ
Contador CRC/PR Nº 050753/O

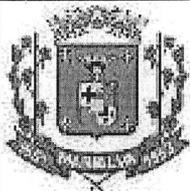
VICTOR CELSO MARTINI
Prefeito Municipal

BRUNO COSTA DE OLIVEIRA
Sec. Mun. Finanças CRC-PR 067844/O-8

RECIBO
Recebi(emos) da tesouraria da PREFEITURA DE MARIALVA, a importância especificada acima em moeda corrente do país.
Marialva, de de

Credor: ESB INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ELETRO ELET
C.N.P.J.: 13.348.127/0002-29

Banco _____
Nº da Conta _____
Nº do Cheque _____



PREFEITURA DE MARIALVA

Estado do Paraná - 76.282.680/0001-45

Rua Santa Efigênia, 680 Centro (44) 3232-8383 - CEP 86990-000

NOTA DE EMPENHO

Nº do Empenho: 8240 / 2021 Ordinário Data: 05/10/2021 Página 2 / 17

Credor: 107309 ESB INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ELETRO ELETRÔNICOS LTDA.
Endereço: Comercial: MINISTRO MARIO ANDREAZZA, 880 - - C.E.P. 69075830 - Manaus - AM
C.N.P.J.: 13.348.127/0002-29 Insc. Est.:

Orgão: 06. SECRETARIA MUN. DE INFRA-ESTRUTURA, OBRAS E SERVIÇOS	Tipo de Licitação: Pregão
Unidade: 06.006. ALOJAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	Nº Licitação.....: 45/2020
Prog. Trabalho: 15.452.0013.2.045. MANUTENÇÃO DOS SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	Nº NAD.....: 8000
Elemento Desp.: 3.3.9.0.30.00.00. MATERIAL DE CONSUMO	Nº Convênio: /
F. de Recurso: 3507 CONTRIBUIÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA ART. 149-A E 03507	
Reduzido: 936	
Desdobramento: 26 00 MATERIAL ELÉTRICO E ELETRÔNICO	

Dotação Inicial 0,00	Saldo Anterior 1.023.560,76	Valor 530.525,00	Saldo Atual 493.035,76
-------------------------	--------------------------------	---------------------	---------------------------

ITEM	QTD	UN	ESPECIFICAÇÃO	VLR. UNITÁRIO	VLR. TOTAL
------	-----	----	---------------	---------------	------------

			DISSIPADORES DE CALOR DO CONJUNTO, CIRCUITOS E LEDS EM ALUMÍNIO; PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR AZUL; EM POLIÉSTER A PÓ, COM PROTEÇÃO UV, RESISTENTE A INTEMPÉRIES E CORROSÃO, COM CAMADA MÍNIMA DE 60 MICROMETROS; ALOJAMENTO DO EQUIPAMENTO AUXILIAR (DRIVER, CONEXÕES, PROTETOR DE SURTO) COM ACESSO POR MEIO DE PARAFUSOS OU FECHOS DE PRESSÃO; PLACA DO CIRCUITO DOS LEDS DO TIPO MCPCB (METAL CLAD PRINTED CIRCUIT BOARD) DE ALUMÍNIO, MONTADOS POR PROCESSO SMD (SURFACE MOUNTING DEVICES). NÃO SERÃO ACEITOS MÓDULOS COM PCB DE MATERIAL FENOLITE OU FIBRA DE VIDRO. SERÁ ADMITIDA A TECNOLOGIA COB LED (CHIP ON BOARD); RESISTÊNCIA A IMPACTOS MECÂNICOS (CLASSIFICAÇÃO IK): MÍNIMO IK-08; TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: NO MÍNIMO ENTRE TEMPERATURAS DE -5°C E 50°C; A LUMINÁRIA DEVERÁ SER COMPATÍVEL COM TELEGESTÃO/FOTOCÉLULA. VISANDO PROLONGAR A VIDA ÚTIL DO PRODUTO, É EXIGIDO QUE ESTES EQUIPAMENTOS DE TELEGESTÃO/FOTOCÉLULA, SEJAM INSTALADOS FORA DO ALOJAMENTO DE COMPONENTES		
--	--	--	--	--	--

Local de Entrega	Total Retenções:	0,00	Total Liq. Empenho:	530.525,00
------------------	------------------	------	---------------------	------------

Empenhado por:	Autorizo a Despesa Acima Discriminada			
_____	Marialva, de de			
PAULO CÉSAR MORI				

PAGAMENTO

Ordem de Pagamento

Pague-se ao favorecido o valor acima especificado, proveniente, desta nota de empenho.

Marialva, de de

31 JAN. 2021

PAGO

ELTON JONES CAPARROZ
Contador CRC/PR Nº 050753/O

VICTOR CELSO MARTINI
Prefeito Municipal

BRUNO COSTA DE OLIVEIRA
Sec. Mun. Finanças CRC-PR 067844/O-8

Banco _____

Nº da Conta _____

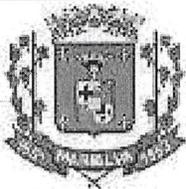
Nº do Cheque _____

RECIBO

Recebi(emos) da tesouraria da PREFEITURA DE MARIALVA, a importância especificada acima em moeda corrente do país.

Marialva, de de

Credor: ESB INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ELETRO ELET
C.N.P.J.: 13.348.127/0002-29



PREFEITURA DE MARIALVA

Estado do Paraná - 76.282.680/0001-45

Rua Santa Efigênia, 680 Centro (44) 3232-8383 - CEP 86990-000

NOTA DE EMPENHO

Nº do Empenho: 8240 / 2021 Ordinário Data: 05/10/2021 Página 3 / 17

Credor: 107309 ESB INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ELETRO ELETRÔNICOS LTDA.
Endereço: Comercial: MINISTRO MARIO ANDREAZZA, 880 - - C.E.P. 69075830 - Manaus - AM
C.N.P.J.: 13.348.127/0002-29 Insc. Est.:

Orgão: 06. SECRETARIA MUN. DE INFRA-ESTRUTURA, OBRAS E SERVIÇOS	Tipo de Licitação:
Unidade: 06.006. DEPARTAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	Pregão
Prog. Trabalho: 15.452.0013.2.045. MANUTENÇÃO DOS SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	Nº Licitação.....: 45/2020
Elemento Desp.: 3.3.9.0.30.00.00. MATERIAL DE CONSUMO	Nº NAD.....: 8000
F. de Recurso: 3507 CONTRIBUIÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA ART. 149-A E 03507	Nº Convênio:/
Reduzido: 936	
Desdobramento: 26 00 MATERIAL ELÉTRICO E ELETRÔNICO	

Dotação Inicial 0,00	Saldo Anterior 1.023.560,76	Valor 530.525,00	Saldo Atual 493.035,76
--------------------------------	---------------------------------------	----------------------------	----------------------------------

ITEM	QTD	UN	ESPECIFICAÇÃO	VLR. UNITÁRIO	VLR. TOTAL
			ELETRÔNICO ÓPTICOS; TENSÃO NOMINAL DE ALIMENTAÇÃO: 100V A 277V (CORRENTE ALTERNADA); FATOR DE POTÊNCIA: MÍNIMO DE 0,95 (CONSIDERANDO THD); TAXA DE DISTORÇÃO HARMÔNICA DE CORRENTE (THD): DEVERÁ ESTAR EM CONFORMIDADE COM A NORMA IEC 61000-3-2; FREQUÊNCIA NOMINAL: 50/60HZ; EFICIÊNCIA LUMINOSA MÍNIMA: MÍNIMO 120LM/W, CONSIDERANDO FLUXO LUMINOSO ÚTIL DA LUMINÁRIA; ÂNGULO DE ABERTURA DO FACHO LUMINOSO: MÍNIMO 120°. COM CONTROLE DE DISTRIBUIÇÃO TOTALMENTE LIMITADA (FULL CUTOFF) OU LIMITADA; DRIVER: INCORPORADO INTERNAMENTE À LUMINÁRIA E SER OBRIGATORIAMENTE DIMERIZÁVEL (0 A 10V); PROTETOR DE SURTO (DPS): MÍNIMO 10KV / 10 KA; ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR (IRC): MÍNIMO 70%; TEMPERATURA DE COR CORRELATA (TCC): DE 5000K; VIDA ÚTIL DO CONJUNTO: MÍNIMO 50.000 HORAS; ÍNDICE DE DEPRECIÇÃO: MÍNIMO L70 (PERDA MÁXIMA DE 30% DO FLUXO LUMINOSO INICIAL APÓS 50.000 HORAS); GARANTIA DO PRODUTO 5 (CINCO) ANOS. ASSISTÊNCIA TÉCNICA NACIONAL.		

Local de Entrega	Total Retenções:	0,00	Total Liq. Empenho:	530.525,00
------------------	------------------	------	---------------------	------------

Empenhado por:

PAULO CÉSAR MORI

Autorizo a Despesa Acima Discriminada
Marialva, de de

PAGAMENTO **ORDEM DE PAGAMENTO**
Pague-se ao favorecido o valor acima especificado, proveniente, desta nota de empenho.
Marialva, de de
3 7 JAN 2022

ELTON JONES CAPARROZ
Contador CRC/PR Nº 050753/O

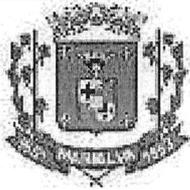
VICTOR CELSO MARTINI
Prefeito Municipal

BRUNO COSTA DE OLIVEIRA
Sec. Mun. Finanças CRC-PR 067844/O-8

Banco _____
Nº da Conta _____
Nº do Cheque _____

RECIBO
Recebi(emos) da tesouraria da PREFEITURA DE MARIALVA, a importância especificada acima em moeda corrente do país.
Marialva, de de

Credor: ESB INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ELETRO ELET
C.N.P.J.: 13.348.127/0002-29



PREFEITURA DE MARIALVA

Estado do Paraná - 76.282.680/0001-45

Rua Santa Efigênia, 680 Centro (44) 3232-8383 - CEP 86990-000

NOTA DE EMPENHO

Nº do Empenho: 8240 / 2021 Ordinário Data: 05/10/2021 Página 4 / 17

Credor: 107309 ESB INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ELETRO ELETRÔNICOS LTDA.
Endereço: Comercial: MINISTRO MARIO ANDREAZZA, 880 - - C.E.P. 69075830 - Manaus - AM
C.N.P.J.: 13.348.127/0002-29 Insc. Est.:

Orgão: 06. SECRETARIA MUN. DE INFRA-ESTRUTURA, OBRAS E SERVIÇOS Unidade: 06.006. DEPARTAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA Prog. Trabalho: 15.452.0013.2.045. MANUTENÇÃO DOS SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA Elemento Desp.: 3.3.9.0.30.00.00. MATERIAL DE CONSUMO F. de Recurso: 3507 CONTRIBUIÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA ART. 149-A E 03507 Reduzido: 936 Desdobramento: 26 00 MATERIAL ELÉTRICO E ELETRÔNICO	Tipo de Licitação: Pregão Nº Licitação.....: 45/2020 Nº NAD.....: 8000 Nº Convênio:/
---	--

Dotação Inicial 0,00	Saldo Anterior 1.023.560,76	Valor 530.525,00	Saldo Atual 493.035,76
--------------------------------	---------------------------------------	----------------------------	----------------------------------

ITEM	QTD	UN	ESPECIFICAÇÃO	VLR. UNITÁRIO	VLR. TOTAL
2	375,00	UNII	LUMINÁRIA LED DE 100W; FORNECIDA PELO FABRICANTE, COMPLETAMENTE MONTADA E CONECTADA, INCLUINDO TODOS COMPONENTES E ACESSÓRIOS. INSTALAÇÃO E FIXAÇÃO PARA POSTE PADRÃO COPEL E ENCAIXE EM BRAÇO DE 48MM À 60,30MM; CORPO EM LIGA DE ALUMÍNIO INJETADO A ALTA PRESSÃO; CONJUNTO ÓTICO FECHADO COM REFRATOR EM VIDRO TEMPERADO OU VIDRO BOROSSILICATO; ENCAPSULAMENTO DOS LEDS CERÂMICO; SISTEMA ÓPTICO SECUNDÁRIO EM POLICARBONATO OU ACRÍLICO, INJETADOS A ALTA PRESSÃO E ESTABILIZADOS PARA RESISTIR À RADIAÇÃO ULTRAVIOLETA E ÀS INTEMPÉRIES. TRANSPARÊNCIA MÍNIMA INICIAL DAS LENTES DEVE SER DE 85%; GRAU DE PROTEÇÃO IP66 OU SUPERIOR PARA O BLOCO ÓTICO. IP65 OU SUPERIOR PARA O DRIVER. IP44 OU SUPERIOR PARA O ALOJAMENTO DO DRIVER NA LUMINÁRIA; DISSIPADORES DE CALOR DO CONJUNTO, CIRCUITOS E LEDS EM ALUMÍNIO; PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR AZUL EM POLIÉSTER A PÓ, COM PROTEÇÃO UV, RESISTENTE A INTEMPÉRIES E CORROSÃO, COM CAMADA MÍNIMA DE 60 MICROMETROS;	493,33	184.998,75

Local de Entrega	Total Retenções:	0,00	Total Liq. Empenho:	530.525,00
------------------	------------------	------	---------------------	------------

Empenhado por: _____ PAULO CÉSAR MORI	Autorizo a Despesa Acima Discriminada Marialva, de de
---	---

PAGAMENTO ORDEM DE PAGAMENTO Pague-se ao favorecido o valor acima especificado, proveniente, desta nota de empenho. _____ Prefeitura Municipal de Marialva, de de 31 JAN 2022 _____ ELTON JONES CAPARROZ Contador CRC/PR Nº 050753/O	_____ VICTOR CELSO MARTINI Prefeito Municipal _____ _____ BRUNO COSTA DE OLIVEIRA Sec. Mun. Finanças CRC-PR 067844/O-8
--	--

Banco _____ Nº da Conta _____ Nº do Cheque _____	RECIBO Recebi(emos) da tesouraria da PREFEITURA DE MARIALVA, a importância especificada acima em moeda corrente do país. Marialva, de de _____ Credor: ESB INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ELETRO ELET C.N.P.J.: 13.348.127/0002-29
--	---



PREFEITURA DE MARIALVA

Estado do Paraná - 76.282.680/0001-45

Rua Santa Efigênia, 680 Centro (44) 3232-8383 - CEP 86990-000

NOTA DE EMPENHO

Nº do Empenho: **8240 / 2021** Ordinário Data: **05/10/2021** Página **5 / 17**

Credor: 107309 ESB INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ELETRO ELETRÔNICOS LTDA.
Endereço: Comercial: MINISTRO MARIO ANDREAZZA, 880 - - C.E.P. 69075830 - Manaus - AM
C.N.P.J.: 13.348.127/0002-29 Insc. Est.:

Orgão: 06. SECRETARIA MUN. DE INFRA-ESTRUTURA, OBRAS E SERVIÇOS Unidade: 06.006. DEPARTAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA Prog. Trabalho: 15.452.0013.2.045. MANUTENÇÃO DOS SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA Elemento Desp.: 3.3.9.0.30.00.00. MATERIAL DE CONSUMO F. de Recurso: 3507 CONTRIBUIÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA ART. 149-A E 03507 Reduzido: 936 Desdobramento: 26 00 MATERIAL ELÉTRICO E ELETRÔNICO	Tipo de Licitação: Pregão Nº Licitação.....: 45/2020 Nº NAD.....: 8000 Nº Convênio:/
---	--

Dotação Inicial 0,00	Saldo Anterior 1.023.560,76	Valor 530.525,00	Saldo Atual 493.035,76
--------------------------------	---------------------------------------	----------------------------	----------------------------------

ITEM	QTD	UN	ESPECIFICAÇÃO	VLR. UNITÁRIO	VLR. TOTAL
			ALOJAMENTO DO EQUIPAMENTO AUXILIAR (DRIVER, CONEXÕES, PROTETOR DE SURTO) COM ACESSO POR MEIO DE PARAFUSOS OU FECHOS DE PRESSÃO; PLACA DO CIRCUITO DOS LEDS DO TIPO MCPCB (METAL CLAD PRINTED CIRCUIT BOARD) DE ALUMÍNIO, MONTADOS POR PROCESSO SMD (SURFACE MOUNTING DEVICES). NÃO SERÃO ACEITOS MÓDULOS COM PCB DE MATERIAL FENOLITE OU FIBRA DE VIDRO. SERÁ ADMITIDA A TECNOLOGIA COB LED (CHIP ON BOARD); RESISTÊNCIA A IMPACTOS MECÂNICOS (CLASSIFICAÇÃO IK): MÍNIMO IK-08; TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: NO MÍNIMO ENTRE TEMPERATURAS DE -5°C E 50°C; A LUMINÁRIA DEVERÁ SER COMPATÍVEL COM TELEGESTÃO/FOTOCÉLULA. VISANDO PROLONGAR A VIDA ÚTIL DO PRODUTO, É EXIGIDO QUE ESTES EQUIPAMENTOS DE TELEGESTÃO/FOTOCÉLULA, SEJAM INSTALADOS FORA DO ALOJAMENTO DE COMPONENTES ELETRÔNICO ÓPTICOS; TENSÃO NOMINAL DE ALIMENTAÇÃO: 100V A 277V (CORRENTE ALTERNADA); FATOR DE POTÊNCIA: MÍNIMO DE 0,95 (CONSIDERANDO THD); TAXA DE DISTORÇÃO HARMÔNICA DE CORRENTE (THD): DEVERÁ ESTAR EM CONFORMIDADE COM A		

Local de Entrega	Total Retenções:	0,00	Total Liq. Empenho:	530.525,00
------------------	------------------	------	---------------------	------------

Empenhado por: _____ PAULO CÉSAR MORI	Autorizo a Despesa Acima Discriminada Marialva, de de
---	--

PAGAMENTO ORDEM DE PAGAMENTO Pague-se ao favorecido o valor acima especificado, proveniente, desta nota de empenho. de Marialva Marialva, de de 31 JAN. 2021 ELTON JONES CAPARROZ Contador CRC/PR Nº 050753/O	_____ VICTOR CELSO MARTINI Prefeito Municipal _____ BRUNO COSTA DE OLIVEIRA Sec. Mun. Finanças CRC-PR 067844/O-8
---	---

Banco _____ Nº da Conta _____ Nº do Cheque _____	RECIBO Recebi(emos) da tesouraria da PREFEITURA DE MARIALVA, a importância especificada acima em moeda corrente do país. Marialva, de de _____ Credor: ESB INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ELETRO ELET C.N.P.J.: 13.348.127/0002-29
--	---



PREFEITURA DE MARIALVA

Estado do Paraná - 76.282.680/0001-45

Rua Santa Efigênia, 680 Centro (44) 3232-8383 - CEP 86990-000

NOTA DE EMPENHO

Nº do Empenho: **8240 / 2021** Ordinário Data: **05/10/2021** Página **6 / 17**

Credor: 107309 ESB INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ELETRO ELETRÔNICOS LTDA.
Endereço: Comercial: MINISTRO MARIO ANDREAZZA, 880 - - C.E.P. 69075830 - Manaus - AM
C.N.P.J.: 13.348.127/0002-29 Insc. Est.:

Orgão: 06. SECRETARIA MUN. DE INFRA-ESTRUTURA, OBRAS E SERVIÇOS	Tipo de Licitação: Pregão
Unidade: 06.006. DEPARTAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	Nº Licitação.....: 45/2020
Prog. Trabalho: 15.452.0013.2.045. MANUTENÇÃO DOS SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	Nº NAD.....: 8000
Elemento Desp.: 3.3.9.0.30.00.00. MATERIAL DE CONSUMO	Nº Convênio:/
F. de Recurso: 3507 CONTRIBUIÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA ART. 149-A E 03507	
Reduzido: 936	
Desdobramento: 26 00 MATERIAL ELÉTRICO E ELETRÔNICO	

Dotação Inicial 0,00	Saldo Anterior 1.023.560,76	Valor 530.525,00	Saldo Atual 493.035,76
--------------------------------	---------------------------------------	----------------------------	----------------------------------

ITEM	QTD	UN	ESPECIFICAÇÃO	VLR. UNITÁRIO	VLR. TOTAL
3	187,00	UNII	NORMA IEC 61000-3-2; FREQUÊNCIA NOMINAL: 50/60HZ; EFICIÊNCIA LUMINOSA MÍNIMA: MÍNIMO 120LM/W, CONSIDERANDO FLUXO LUMINOSO ÚTIL DA LUMINÁRIA; ÂNGULO DE ABERTURA DO FACHO LUMINOSO: MÍNIMO 120°. COM CONTROLE DE DISTRIBUIÇÃO TOTALMENTE LIMITADA (FULL CUTOFF) OU LIMITADA; DRIVER: INCORPORADO INTERNAMENTE À LUMINÁRIA E SER OBRIGATORIAMENTE DIMERIZÁVEL (0 A 10V); PROTETOR DE SURTO (DPS); MÍNIMO 10 KV /10 KA; ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR (IRC): MÍNIMO 70%; TEMPERATURA DE COR CORRELATA (TCC): DE 5000K; VIDA ÚTIL DO CONJUNTO: MÍNIMO 50.000 HORAS; ÍNDICE DE DEPRECIÇÃO: MÍNIMO L70 (PERDA MÁXIMA DE 30% DO FLUXO LUMINOSO INICIAL APÓS 50.000 HORAS); GARANTIA DO PRODUTO 5 (CINCO) ANOS. ASSISTÊNCIA TÉCNICA NACIONAL.	390,00	72.930,00
			LUMINÁRIA LED DE 60W; FORNECIDA PELO FABRICANTE, COMPLETAMENTE MONTADA E CONECTADA, INCLUINDO TODOS COMPONENTES E ACESSÓRIOS. INSTALAÇÃO E FIXAÇÃO PARA POSTE PADRÃO COPEL E ENCAIXE EM BRAÇO DE 48MM Á 60,30MM; CORPO EM LIGA DE ALUMÍNIO INJETADO A ALTA PRESSÃO;		

Local de Entrega	Total Retenções:	0,00	Total Liq. Empenho:	530.525,00
------------------	------------------	-------------	---------------------	-------------------

Empenhado por: _____
PAULO CÉSAR MORI

Autorizo a Despesa Acima Discriminada
Marialva, de de

PAGAMENTO **ORDEM DE PAGAMENTO**

Pague-se ao favorecido o valor acima especificado, proveniente, desta nota de empenho.

de Marialva
Marialva, de de

3 7 JAN. 2021

ELTON JONES CAPARROZ
Contador CRC/PR Nº 050753/O

VICTOR CELSO MARTINI
Prefeito Municipal

BRUNO COSTA DE OLIVEIRA
Sec. Mun. Finanças CRC-PR 067844/O-8

RECIBO

Recebi(emos) da tesouraria da PREFEITURA DE MARIALVA, a importância especificada acima em moeda corrente do país.

Marialva, de de

Credor: ESB INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ELETRO ELET
C.N.P.J.: 13.348.127/0002-29

Banco _____
Nº da Conta _____
Nº do Cheque _____



PREFEITURA DE MARIALVA

Estado do Paraná - 76.282.680/0001-45

Rua Santa Efigênia, 680 Centro (44) 3232-8383 - CEP 86990-000

NOTA DE EMPENHO

Nº do Empenho: 8240 / 2021 Ordinário Data: 05/10/2021 Página 7 / 17

Credor: 107309 ESB INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ELETRO ELETRÔNICOS LTDA.
Endereço: Comercial: MINISTRO MARIO ANDREAZZA, 880 - - C.E.P. 69075830 - Manaus - AM
C.N.P.J.: 13.348.127/0002-29 Insc. Est.:

Orgão: 06. SECRETARIA MUN. DE INFRA-ESTRUTURA, OBRAS E SERVIÇOS	Tipo de Licitação: Pregão
Unidade: 06.006. DEPARTAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	Nº Licitação.....: 45/2020
Prog. Trabalho: 15.452.0013.2.045. MANUTENÇÃO DOS SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	Nº NAD.....: 8000
Elemento Desp.: 3.3.9.0.30.00.00. MATERIAL DE CONSUMO	Nº Convênio:/
F. de Recurso: 3507 CONTRIBUIÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA ART. 149-A E 03507	
Reduzido: 936	
Desdobramento: 26 00 MATERIAL ELÉTRICO E ELETRÔNICO	

Dotação Inicial 0,00	Saldo Anterior 1.023.560,76	Valor 530.525,00	Saldo Atual 493.035,76
--------------------------------	---------------------------------------	----------------------------	----------------------------------

ITEM	QTD	UN	ESPECIFICAÇÃO	VLR. UNITÁRIO	VLR. TOTAL
			CONJUNTO ÓTICO FECHADO COM REFRATOR EM VIDRO TEMPERADO OU VIDRO BOROSSILICATO; ENCAPSULAMENTO DOS LEDS CERÂMICO; SISTEMA ÓPTICO SECUNDÁRIO EM POLICARBONATO OU ACRÍLICO, INJETADOS A ALTA PRESSÃO E ESTABILIZADOS PARA RESISTIR À RADIAÇÃO ULTRAVIOLETA E ÀS INTEMPÉRIES. TRANSPARÊNCIA MÍNIMA INICIAL DAS LENTES DEVE SER DE 85%; GRAU DE PROTEÇÃO IP66 OU SUPERIOR PARA O BLOCO ÓTICO, IP65 OU SUPERIOR PARA O DRIVER. IP44 OU SUPERIOR PARA O ALOJAMENTO DO DRIVER NA LUMINÁRIA; DISSIPADORES DE CALOR DO CONJUNTO, CIRCUITOS E LEDS EM ALUMÍNIO; PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR AZUL EM POLIÉSTER A PÓ, COM PROTEÇÃO UV, RESISTENTE A INTEMPÉRIES E CORROSÃO, COM CAMADA MÍNIMA DE 60 MICROMETROS; ALOJAMENTO DO EQUIPAMENTO AUXILIAR (DRIVER, CONEXÕES, PROTETOR DE SURTO) COM ACESSO POR MEIO DE PARAFUSOS OU FECHOS DE PRESSÃO; PLACA DO CIRCUITO DOS LEDS DO TIPO MCPCB (METAL CLAD PRINTED CIRCUIT BOARD) DE ALUMÍNIO, MONTADOS POR PROCESSO SMD (SURFACE MOUNTING DEVICES).		

Local de Entrega	Total Retenções:	0,00	Total Liq. Empenho:	530.525,00
------------------	-------------------------	-------------	----------------------------	-------------------

Empenhado por: _____
PAULO CÉSAR MORI

Autorizo a Despesa Acima Discriminada

Marialva, de de

PAGAMENTO **ORDEN DE PAGAMENTO**

Pague-se ao favorecido o valor acima especificado, proveniente, desta nota de empenho.

Marialva, de de

31 JAN. 2022

ELTON JONES CAPARROZ
Contador CRC/PR Nº 050753/O

VICTOR CELSO MARTINI
Prefeito Municipal

BRUNO COSTA DE OLIVEIRA
Sec. Mun. Finanças CRC-PR 067844/O-8

Banco _____

Nº da Conta _____

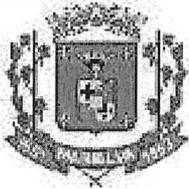
Nº do Cheque _____

RECIBO

Recebi(emos) da tesouraria da PREFEITURA DE MARIALVA, a importância especificada acima em moeda corrente do país.

Marialva, de de

Credor: ESB INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ELETRO ELET
C.N.P.J.: 13.348.127/0002-29



PREFEITURA DE MARIALVA

Estado do Paraná - 76.282.680/0001-45

Rua Santa Efigênia, 680 Centro (44) 3232-8383 - CEP 86990-000

NOTA DE EMPENHO

Nº do Empenho: 8240 / 2021 Ordinário Data: 05/10/2021 Página 8 / 17

Credor: 107309 ESB INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ELETRO ELETRÔNICOS LTDA.
Endereço: Comercial: MINISTRO MARIO ANDREAZZA, 880 - - C.E.P. 69075830 - Manaus - AM
C.N.P.J.: 13.348.127/0002-29 Insc. Est.:

Orgão: 06. SECRETARIA MUN. DE INFRA-ESTRUTURA, OBRAS E SERVIÇOS
Unidade: 06.006. DEPARTAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA
Prog. Trabalho: 15.452.0013.2.045. MANUTENÇÃO DOS SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA
Elemento Desp.: 3.3.9.0.30.00.00. MATERIAL DE CONSUMO
F. de Recurso: 3507 CONTRIBUIÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA ART. 149-A E 03507
Reduzido: 936
Desdobramento: 26 00 MATERIAL ELÉTRICO E ELETRÔNICO

Tipo de Licitação:
Pregão
Nº Licitação.....: 45/2020
Nº NAD.....: 8000
Nº Convênio: /

Dotação Inicial 0,00	Saldo Anterior 1.023.560,76	Valor 530.525,00	Saldo Atual 493.035,76
-------------------------	--------------------------------	---------------------	---------------------------

ITEM	QTD	UN	ESPECIFICAÇÃO	VLR. UNITÁRIO	VLR. TOTAL
------	-----	----	---------------	---------------	------------

NÃO SERÃO ACEITOS MÓDULOS COM PCB DE MATERIAL FENOLITE OU FIBRA DE VIDRO. SERÁ ADMITIDA A TECNOLOGIA COB LED (CHIP ON BOARD); RESISTÊNCIA A IMPACTOS MECÂNICOS (CLASSIFICAÇÃO IK): MÍNIMO IK-08; TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: NO MÍNIMO ENTRE TEMPERATURAS DE -5°C E 50°C; A LUMINÁRIA DEVERÁ SER COMPATÍVEL COM TELEGESTÃO/FOTOCÉLULA. VISANDO PROLONGAR A VIDA ÚTIL DO PRODUTO, É EXIGIDO QUE ESTES EQUIPAMENTOS DE TELEGESTÃO/FOTOCÉLULA, SEJAM INSTALADOS FORA DO ALOJAMENTO DE COMPONENTES ELETRÔNICO ÓPTICOS; TENSÃO NOMINAL DE ALIMENTAÇÃO: 100V A 277V (CORRENTE ALTERNADA); FATOR DE POTÊNCIA: MÍNIMO DE 0,95 (CONSIDERANDO THD); TAXA DE DISTORÇÃO HARMÔNICA DE CORRENTE (THD): DEVERÁ ESTAR EM CONFORMIDADE COM A NORMA IEC 61000-3-2; FREQUÊNCIA NOMINAL: 50/60HZ; EFICIÊNCIA LUMINOSA MÍNIMA: MÍNIMO 120LM/W, CONSIDERANDO FLUXO LUMINOSO ÚTIL DA LUMINÁRIA; ÂNGULO DE ABERTURA DO FACHO LUMINOSO: MÍNIMO 120°. COM CONTROLE DE DISTRIBUIÇÃO TOTALMENTE LIMITADA (FULL CUTOFF) OU

Local de Entrega	Total Retenções:	0,00	Total Liq. Empenho:	530.525,00
------------------	------------------	------	---------------------	------------

Empenhado por: _____
PAULO CÉSAR MORI

Autorizo a Despesa Acima Discriminada

Marialva, de de

PAGAMENTO ORDEM DE PAGAMENTO

Pague-se ao favorecido o valor acima especificado, proveniente, desta nota de empenho.

Marialva, de de

31 JAN. 2021

ELTON JONES CAPARROZ
Contador CRC/PR Nº 050753/O

VICTOR CELSO MARTINI
Prefeito Municipal

BRUNO COSTA DE OLIVEIRA
Sec. Mun. Finanças CRC-PR 067844/O-8

Banco _____

Nº da Conta _____

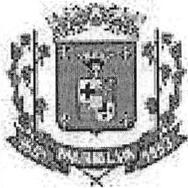
Nº do Cheque _____

RECIBO

Recebi(emos) da tesouraria da PREFEITURA DE MARIALVA, a importância especificada acima em moeda corrente do país.

Marialva, de de

Credor: ESB INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ELETRO ELET
C.N.P.J.: 13.348.127/0002-29



PREFEITURA DE MARIALVA

Estado do Paraná - 76.282.680/0001-45

Rua Santa Efigênia, 680 Centro (44) 3232-8383 - CEP 86990-000

NOTA DE EMPENHO

Nº do Empenho: **8240 / 2021** Ordinário Data: **05/10/2021** Página **9 / 17**

Credor: 107309 ESB INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ELETRO ELETRÔNICOS LTDA.
Endereço: Comercial: MINISTRO MARIO ANDREAZZA, 880 - - C.E.P. 69075830 - Manaus - AM
C.N.P.J.: 13.348.127/0002-29 Insc. Est.:

Orgão: 06. SECRETARIA MUN. DE INFRA-ESTRUTURA, OBRAS E SERVIÇOS	Tipo de Licitação: Pregão
Unidade: 06.006. DEPARTAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	Nº Licitação.....: 45/2020
Prog. Trabalho: 15.452.0013.2.045. MANUTENÇÃO DOS SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	Nº NAD.....: 8000
Elemento Desp.: 3.3.9.0.30.00.00. MATERIAL DE CONSUMO	Nº Convênio:/
F. de Recurso: 3507 CONTRIBUIÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA ART. 149-A E 03507	
Reduzido: 936	
Desdobramento: 26 00 MATERIAL ELÉTRICO E ELETRÔNICO	

Dotação Inicial 0,00	Saldo Anterior 1.023.560,76	Valor 530.525,00	Saldo Atual 493.035,76
--------------------------------	---------------------------------------	----------------------------	----------------------------------

ITEM	QTD	UN	ESPECIFICAÇÃO	VLR. UNITÁRIO	VLR. TOTAL
4	62,00	UNII	LIMITADA; DRIVER: INCORPORADO INTERNAMENTE À LUMINÁRIA E SER OBRIGATORIAMENTE DIMERIZÁVEL (0 A 10V); PROTETOR DE SURTO (DPS): MÍNIMO 10 KV /10 KA; ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR (IRC): MÍNIMO 70%; TEMPERATURA DE COR CORRELATA (TCC): DE 5000 K; VIDA ÚTIL DO CONJUNTO: MÍNIMO 50.000 HORAS; ÍNDICE DE DEPRECIACÃO: MÍNIMO L70 (PERDA MÁXIMA DE 30% DO FLUXO LUMINOSO INICIAL APÓS 50.000 HORAS); GARANTIA DO PRODUTO 5 (CINCO) ANOS. ASSISTÊNCIA TÉCNICA NACIONAL. LUMINÁRIA LED DE 180W; FORNECIDA PELO FABRICANTE, COMPLETAMENTE MONTADA E CONECTADA, INCLUINDO TODOS COMPONENTES E ACESSÓRIOS. INSTALAÇÃO E FIXAÇÃO PARA POSTE PADRÃO COPEL E ENCAIXE EM BRAÇO DE 48MM Á 60,30MM; CORPO EM LIGA DE ALUMÍNIO INJETADO A ALTA PRESSÃO; CONJUNTO ÓTICO FECHADO COM REFRATOR EM VIDRO TEMPERADO OU VIDRO BOROSSILICATO; ENCAPSULAMENTO DOS LEDS CERÂMICO; SISTEMA ÓPTICO SECUNDÁRIO EM POLICARBONATO OU ACRÍLICO, INJETADOS A ALTA PRESSÃO E ESTABILIZADOS PARA RESISTIR À RADIAÇÃO ULTRAVIOLETA E ÀS	750,00	46.500,00

Local de Entrega	Total Retenções:	0,00	Total Liq. Empenho:	530.525,00
------------------	------------------	------	---------------------	------------

Empenhado por: _____
PAULO CÉSAR MORI

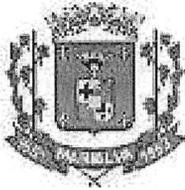
Autorizo a Despesa Acima Discriminada
Marialva, de de

PAGAMENTO	ORDEM DE PAGAMENTO
Pague-se ao favorecido o valor acima especificado, proveniente, desta nota de empenho.	VICTOR CELSO MARTINI Prefeito Municipal
Marialva, de de	
31 JAN. 2021	
ELTON JONES CAPARROZ Contador CRC/PR Nº 050753/O	BRUNO COSTA DE OLIVEIRA Sec. Mun. Finanças CRC-PR 067844/O-8

RECIBO
Recebi(emos) da tesouraria da PREFEITURA DE MARIALVA, a importância especificada acima em moeda corrente do país.
Marialva, de de

Credor: ESB INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ELETRO ELET
C.N.P.J.: 13.348.127/0002-29

Banco _____
Nº da Conta _____
Nº do Cheque _____



PREFEITURA DE MARIALVA

Estado do Paraná - 76.282.680/0001-45

Rua Santa Efigênia, 680 Centro (44) 3232-8383 - CEP 86990-000

NOTA DE EMPENHO

Nº do Empenho: **8240 / 2021** Ordinário Data: **05/10/2021** Página **10 / 17**

Credor: 107309 ESB INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ELETRO ELETRÔNICOS LTDA.
Endereço: Comercial: MINISTRO MARIO ANDREAZZA, 880 - - C.E.P. 69075830 - Manaus - AM
C.N.P.J.: 13.348.127/0002-29 Insc. Est.:

Orgão: 06. SECRETARIA MUN. DE INFRA-ESTRUTURA, OBRAS E SERVIÇOS	Tipo de Licitação: Pregão
Unidade: 06.006. DEPARTAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	Nº Licitação.....: 45/2020
Prog. Trabalho: 15.452.0013.2.045. MANUTENÇÃO DOS SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	Nº NAD.....: 8000
Elemento Desp.: 3.3.9.0.30.00.00. MATERIAL DE CONSUMO	Nº Convênio:/
F. de Recurso: 3507 CONTRIBUIÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA ART. 149-A E 03507	
Reduzido: 936	
Desdobramento: 26 00 MATERIAL ELÉTRICO E ELETRÔNICO	

Dotação Inicial 0,00	Saldo Anterior 1.023.560,76	Valor 530.525,00	Saldo Atual 493.035,76
--------------------------------	---------------------------------------	----------------------------	----------------------------------

ITEM	QTD	UN	ESPECIFICAÇÃO	VLR. UNITÁRIO	VLR. TOTAL
			INTEMPÉRIES. TRANSPARÊNCIA MÍNIMA INICIAL DAS LENTES DEVE SER DE 85%; GRAU DE PROTEÇÃO IP66 OU SUPERIOR PARA O BLOCO ÓTICO. IP65 OU SUPERIOR PARA O DRIVER. IP44 OU SUPERIOR PARA O ALOJAMENTO DO DRIVER NA LUMINÁRIA; DISSIPADORES DE CALOR DO CONJUNTO, CIRCUITOS E LEDS EM ALUMÍNIO; PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR AZUL; EM POLIÉSTER A PÓ, COM PROTEÇÃO UV, RESISTENTE A INTEMPÉRIES E CORROSÃO, COM CAMADA MÍNIMA DE 60 MICROMETROS; ALOJAMENTO DO EQUIPAMENTO AUXILIAR (DRIVER, CONEXÕES, PROTETOR DE SURTO) COM ACESSO POR MEIO DE PARAFUSOS OU FECHOS DE PRESSÃO; PLACA DO CIRCUITO DOS LEDS DO TIPO MCPCB (METAL CLAD PRINTED CIRCUIT BOARD) DE ALUMÍNIO, MONTADOS POR PROCESSO SMD (SURFACE MOUNTING DEVICES). NÃO SERÃO ACEITOS MÓDULOS COM PCB DE MATERIAL FENOLITE OU FIBRA DE VIDRO. SERÁ ADMITIDA A TECNOLOGIA COB LED (CHIP ON BOARD); RESISTÊNCIA A IMPACTOS MECÂNICOS (CLASSIFICAÇÃO IK): MÍNIMO IK-08; TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: NO MÍNIMO ENTRE TEMPERATURAS DE -5°C E 50°C; A LUMINÁRIA		

Local de Entrega	Total Retenções:	0,00	Total Liq. Empenho:	530.525,00
------------------	------------------	-------------	---------------------	-------------------

Empenhado por: _____
PAULO CÉSAR MORI

Autorizo a Despesa Acima Discriminada
Marialva, de de

PAGAMENTO **ORDEM DE PAGAMENTO**

Pague-se ao favorecido o valor acima especificado, proveniente, desta nota de empenho.

Prefeitura Municipal
de Marialva, de de

31 JAN. 2021

ELTON JONES CAPARROZ
Contador CRC/PR Nº 050753/O

PAGO

VICTOR CELSO MARTINI
Prefeito Municipal

BRUNO COSTA DE OLIVEIRA
Sec. Mun. Finanças CRC-PR 067844/O-8

Banco _____

Nº da Conta _____

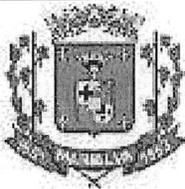
Nº do Cheque _____

RECIBO

Recebi(emos) da tesouraria da PREFEITURA DE MARIALVA, a importância especificada acima em moeda corrente do país.

Marialva, de de

Credor: ESB INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ELETRO ELET
C.N.P.J.: 13.348.127/0002-29



PREFEITURA DE MARIALVA

Estado do Paraná - 76.282.680/0001-45

Rua Santa Efigênia, 680 Centro (44) 3232-8383 - CEP 86990-000

NOTA DE EMPENHO

Nº do Empenho: **8240 / 2021** Ordinário Data: **05/10/2021** Página **11 / 17**

Credor: 107309 ESB INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ELETRO ELETRÔNICOS LTDA.
Endereço: Comercial: MINISTRO MARIO ANDREAZZA, 880 - - C.E.P. 69075830 - Manaus - AM
C.N.P.J.: 13.348.127/0002-29 Insc. Est.:

Orgão: 06. SECRETARIA MUN. DE INFRA-ESTRUTURA, OBRAS E SERVIÇOS	Tipo de Licitação:
Unidade: 06.006. DEPARTAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	Pregão
Prog. Trabalho: 15.452.0013.2.045. MANUTENÇÃO DOS SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	Nº Licitação.....: 45/2020
Elemento Desp.: 3.3.9.0.30.00.00. MATERIAL DE CONSUMO	Nº NAD.....: 8000
F. de Recurso: 3507 CONTRIBUIÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA ART. 149-A E 03507	Nº Convênio:/
Reduzido: 936	
Desdobramento: 26 00 MATERIAL ELÉTRICO E ELETRÔNICO	

Dotação Inicial 0,00	Saldo Anterior 1.023.560,76	Valor 530.525,00	Saldo Atual 493.035,76
--------------------------------	---------------------------------------	----------------------------	----------------------------------

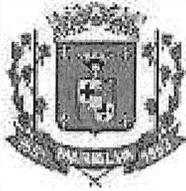
ITEM	QTD	UN	ESPECIFICAÇÃO	VLR. UNITÁRIO	VLR. TOTAL
			DEVERÁ SER COMPATÍVEL COM TELEGESTÃO/FOTOCÉLULA. VISANDO PROLONGAR A VIDA ÚTIL DO PRODUTO, É EXIGIDO QUE ESTES EQUIPAMENTOS DE TELEGESTÃO/FOTOCÉLULA, SEJAM INSTALADOS FORA DO ALOJAMENTO DE COMPONENTES ELETRÔNICO ÓPTICOS; TENSÃO NOMINAL DE ALIMENTAÇÃO: 100V A 277V (CORRENTE ALTERNADA); FATOR DE POTÊNCIA: MÍNIMO DE 0,95 (CONSIDERANDO THD); TAXA DE DISTORÇÃO HARMÔNICA DE CORRENTE (THD): DEVERÁ ESTAR EM CONFORMIDADE COM A NORMA IEC 61000-3-2; FREQUÊNCIA NOMINAL: 50/60HZ; EFICIÊNCIA LUMINOSA MÍNIMA: MÍNIMO 120LM/W, CONSIDERANDO FLUXO LUMINOSO ÚTIL DA LUMINÁRIA; ÂNGULO DE ABERTURA DO FACHO LUMINOSO: MÍNIMO 120°. COM CONTROLE DE DISTRIBUIÇÃO TOTALMENTE LIMITADA (FULL CUTOFF) OU LIMITADA; DRIVER: INCORPORADO INTERNAMENTE À LUMINÁRIA E SER OBRIGATORIAMENTE DIMERIZÁVEL (0 A 10V); PROTETOR DE SURTO (DPS): MÍNIMO 10KV / 10 KA; ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR (IRC): MÍNIMO 70%; TEMPERATURA DE COR CORRELATA (TCC): DE 5000K; VIDA ÚTIL DO CONJUNTO: MÍNIMO 50.000 HORAS;		

Local de Entrega	Total Retenções:	0,00	Total Liq. Empenho:	530.525,00
------------------	------------------	------	---------------------	------------

Empenhado por: _____ PAULO CÉSAR MORI	Autorizo a Despesa Acima Discriminada Marialva, de de
---	--

PAGAMENTO Pague-se ao favorecido o valor acima especificado, proveniente, desta nota de empenho. _____ ELTON JONES CAPARROZ Contador CRC/PR N° 050753/O	ORDEM DE PAGAMENTO _____ VICTOR CELSO MARTINI Prefeito Municipal _____ BRUNO COSTA DE OLIVEIRA Sec. Mun. Finanças CRC-PR 067844/O-8
--	--

Banco _____ Nº da Conta _____ Nº do Cheque _____	RECIBO Recebi(emos) da tesouraria da PREFEITURA DE MARIALVA, a importância especificada acima em moeda corrente do país. Marialva, de de _____ Credor: ESB INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ELETRO ELET C.N.P.J.: 13.348.127/0002-29
--	---



PREFEITURA DE MARIALVA

Estado do Paraná - 76.282.680/0001-45

Rua Santa Efigênia, 680 Centro (44) 3232-8383 - CEP 86990-000

NOTA DE EMPENHO

Nº do Empenho: **8240 / 2021** Ordinário Data: **05/10/2021** Página **12 / 17**

Credor: 107309 ESB INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ELETRO ELETRÔNICOS LTDA.
Endereço: Comercial: MINISTRO MARIO ANDREAZZA, 880 - - C.E.P. 69075830 - Manaus - AM
C.N.P.J.: 13.348.127/0002-29 Insc. Est.:

Orgão: 06. SECRETARIA MUN. DE INFRA-ESTRUTURA, OBRAS E SERVIÇOS	Tipo de Licitação:
Unidade: 06.006. DEPARTAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	Pregão
Prog. Trabalho: 15.452.0013.2.045. MANUTENÇÃO DOS SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	Nº Licitação.....: 45/2020
Elemento Desp.: 3.3.9.0.30.00.00. MATERIAL DE CONSUMO	Nº NAD.....: 8000
F. de Recurso: 3507 CONTRIBUIÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA ART. 149-A E 03507	Nº Convênio:/
Reduzido: 936	
Desdobramento: 26 00 MATERIAL ELÉTRICO E ELETRÔNICO	

Dotação Inicial 0,00	Saldo Anterior 1.023.560,76	Valor 530.525,00	Saldo Atual 493.035,76
--------------------------------	---------------------------------------	----------------------------	----------------------------------

ITEM	QTD	UN	ESPECIFICAÇÃO	VLR. UNITÁRIO	VLR. TOTAL
5	125,00	UNII	ÍNDICE DE DEPRECIACÃO: MÍNIMO L70 (PERDA MÁXIMA DE 30% DO FLUXO LUMINOSO INICIAL APÓS 50.000 HORAS); GARANTIA DO PRODUTO 5 (CINCO) ANOS. ASSISTÊNCIA TÉCNICA NACIONAL. LUMINÁRIA LED DE 100W; FORNECIDA PELO FABRICANTE, COMPLETAMENTE MONTADA E CONECTADA, INCLUINDO TODOS COMPONENTES E ACESSÓRIOS. INSTALAÇÃO E FIXAÇÃO PARA POSTE PADRÃO COPEL E ENCAIXE EM BRAÇO DE 48MM Á 60,30MM; CORPO EM LIGA DE ALUMÍNIO INJETADO A ALTA PRESSÃO; CONJUNTO ÓTICO FECHADO COM REFRATOR EM VIDRO TEMPERADO OU VIDRO BOROSSILICATO; ENCAPSULAMENTO DOS LEDS CERÂMICO; SISTEMA ÓPTICO SECUNDÁRIO EM POLICARBONATO OU ACRÍLICO, INJETADOS A ALTA PRESSÃO E ESTABILIZADOS PARA RESISTIR À RADIAÇÃO ULTRAVIOLETA E ÀS INTEMPÉRIES. TRANSPARÊNCIA MÍNIMA INICIALDAS LENTES DEVE SER DE 85%; GRAU DE PROTEÇÃO IP66 OU SUPERIOR PARA O BLOCO ÓTICO. IP65 OU SUPERIOR PARA O DRIVER. IP44 OU SUPERIOR PARA O ALOJAMENTO DO DRIVER NA LUMINÁRIA; DISSIPADORES DE CALOR DO CONJUNTO, CIRCUITOS E LEDS EM	493,33	61.666,25

Local de Entrega	Total Retenções:	0,00	Total Liq. Empenho:	530.525,00
------------------	-------------------------	-------------	----------------------------	-------------------

Empenhado por: _____
PAULO CÉSAR MORI

Autorizo a Despesa Acima Discriminada

Marialva, de de

PAGAMENTO **ORDEM DE PAGAMENTO**

Pague-se ao favorecido o valor acima especificado, proveniente, desta nota de empenho.

Prefeitura Municipal de Marialva de

31 JAN. 2021

ELTON JONES CAPARROZ
Contador CRC/PR Nº 050753/O

PAGO

VICTOR CELSO MARTINI
Prefeito Municipal

BRUNO COSTA DE OLIVEIRA
Sec. Mun. Finanças CRC-PR 067844/O-8

RECIBO

Recebi(emos) da tesouraria da PREFEITURA DE MARIALVA, a importância especificada acima em moeda corrente do país.

Marialva, de de

Credor: ESB INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ELETRO ELET
C.N.P.J.: 13.348.127/0002-29

Banco _____
Nº da Conta _____
Nº do Cheque _____



PREFEITURA DE MARIALVA

Estado do Paraná - 76.282.680/0001-45

Rua Santa Efigênia, 680 Centro (44) 3232-8383 - CEP 86990-000

NOTA DE EMPENHO

Nº do Empenho: 8240 / 2021 Ordinário Data: 05/10/2021 Página 13 / 17

Credor: 107309 ESB INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ELETRO ELETRÔNICOS LTDA.
Endereço: Comercial: MINISTRO MARIO ANDREAZZA, 880 - - C.E.P. 69075830 - Manaus - AM
C.N.P.J.: 13.348.127/0002-29 Insc. Est.:

Orgão: 06. SECRETARIA MUN. DE INFRA-ESTRUTURA, OBRAS E SERVIÇOS
Unidade: 06.006. DEPARTAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA
Prog. Trabalho: 15.452.0013.2.045. MANUTENÇÃO DOS SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA
Elemento Desp.: 3.3.9.0.30.00.00. MATERIAL DE CONSUMO
F. de Recurso: 3507 CONTRIBUIÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA ART. 149-A E 03507
Reduzido: 936
Desdobramento: 26 00 MATERIAL ELÉTRICO E ELETRÔNICO

Tipo de Licitação:
Pregão
Nº Licitação.....: 45/2020
Nº NAD.....: 8000
Nº Convênio:/

Dotação Inicial 0,00	Saldo Anterior 1.023.560,76	Valor 530.525,00	Saldo Atual 493.035,76
--------------------------------	---------------------------------------	----------------------------	----------------------------------

ITEM	QTD	UN	ESPECIFICAÇÃO	VLR. UNITÁRIO	VLR. TOTAL
			ALUMÍNIO; PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR AZUL EM POLIÉSTER A PÓ, COM PROTEÇÃO UV, RESISTENTE A INTEMPÉRIES E CORROSÃO, COM CAMADA MÍNIMA DE 60 MICROMETROS; ALOJAMENTO DO EQUIPAMENTO AUXILIAR (DRIVER, CONEXÕES, PROTETOR DE SURTO) COM ACESSO POR MEIO DE PARAFUSOS OU FECHOS DE PRESSÃO; PLACA DO CIRCUITO DOS LEDS DO TIPO MCPCB (METAL CLAD PRINTED CIRCUIT BOARD) DE ALUMÍNIO, MONTADOS POR PROCESSO SMD (SURFACE MOUNTING DEVICES). NÃO SERÃO ACEITOS MÓDULOS COM PCB DE MATERIAL FENOLITE OU FIBRA DE VIDRO. SERÁ ADMITIDA A TECNOLOGIA COB LED (CHIP ON BOARD); RESISTÊNCIA A IMPACTOS MECÂNICOS (CLASSIFICAÇÃO IK): MÍNIMO IK-08; TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: NO MÍNIMO ENTRE TEMPERATURAS DE -5°C E 50°C; A LUMINÁRIA DEVERÁ SER COMPATÍVEL COM TELEGESTÃO/FOTOCÉLULA. VISANDO PROLONGAR A VIDA ÚTIL DO PRODUTO, É EXIGIDO QUE ESTES EQUIPAMENTOS DE TELEGESTÃO/FOTOCÉLULA, SEJAM INSTALADOS FORA DO ALOJAMENTO DE COMPONENTES ELETRÔNICO ÓPTICOS; TENSÃO NOMINAL DE ALIMENTAÇÃO: 100V		

Local de Entrega: _____ Total Retenções: 0,00 Total Liq. Empenho: 530.525,00

Empenhado por:

PAULO CÉSAR MORI

Autorizo a Despesa Acima Discriminada
Marialva, de de

PAGAMENTO **ORDEM DE PAGAMENTO**
Pague-se ao favorecido o valor acima especificado, proveniente, desta nota de empenho.

ELTON JONES CAPARROZ
Contador CRC/PR Nº 050753/O

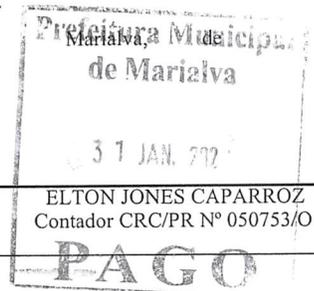
VICTOR CELSO MARTINI
Prefeito Municipal

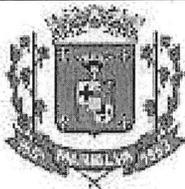
BRUNO COSTA DE OLIVEIRA
Sec. Mun. Finanças CRC-PR 067844/O-8

Banco _____
Nº da Conta _____
Nº do Cheque _____

RECIBO
Recebi(emos) da tesouraria da PREFEITURA DE MARIALVA, a importância especificada acima em moeda corrente do país.
Marialva, de de

Credor: ESB INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ELETRO ELET
C.N.P.J.: 13.348.127/0002-29





PREFEITURA DE MARIALVA

Estado do Paraná - 76.282.680/0001-45

Rua Santa Efigênia, 680 Centro (44) 3232-8383 - CEP 86990-000

NOTA DE EMPENHO

Nº do Empenho: 8240 / 2021 Ordinário Data: 05/10/2021 Página 14 / 17

Credor: 107309 ESB INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ELETRO ELETRÔNICOS LTDA.
Endereço: Comercial: MINISTRO MARIO ANDREAZZA, 880 - - C.E.P. 69075830 - Manaus - AM
C.N.P.J.: 13.348.127/0002-29 Insc. Est.:

Orgão: 06. SECRETARIA MUN. DE INFRA-ESTRUTURA, OBRAS E SERVIÇOS	Tipo de Licitação: Pregão
Unidade: 06.006. DEPARTAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	Nº Licitação.....: 45/2020
Prog. Trabalho: 15.452.0013.2.045. MANUTENÇÃO DOS SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	Nº NAD.....: 8000
Elemento Desp.: 3.3.9.0.30.00.00. MATERIAL DE CONSUMO	Nº Convênio:/
F. de Recurso: 3507 CONTRIBUIÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA ART. 149-A E 03507	
Reduzido: 936	
Desdobramento: 26 00 MATERIAL ELÉTRICO E ELETRÔNICO	

Dotação Inicial 0,00	Saldo Anterior 1.023.560,76	Valor 530.525,00	Saldo Atual 493.035,76
--------------------------------	---------------------------------------	----------------------------	----------------------------------

ITEM	QTD	UN	ESPECIFICAÇÃO	VLR. UNITÁRIO	VLR. TOTAL
6	62,00	UNII	A 277V (CORRENTE ALTERNADA); FATOR DE POTÊNCIA: MÍNIMO DE 0,95 (CONSIDERANDO THD); TAXA DE DISTORÇÃO HARMÔNICA DE CORRENTE (THD): DEVERÁ ESTAR EM CONFORMIDADE COM A NORMA IEC 61000-3-2; FREQUÊNCIA NOMINAL: 50/60HZ; EFICIÊNCIA LUMINOSA MÍNIMA: MÍNIMO 120LM/W, CONSIDERANDO FLUXO LUMINOSO ÚTIL DA LUMINÁRIA; ÂNGULO DE ABERTURA DO FACHO LUMINOSO: MÍNIMO 120°. COM CONTROLE DE DISTRIBUIÇÃO TOTALMENTE LIMITADA (FULL CUTOFF) OU LIMITADA; DRIVER: INCORPORADO INTERNAMENTE À LUMINÁRIA E SER OBRIGATORIAMENTE DIMERIZÁVEL (0 A 10V); PROTETOR DE SURTO (DPS): MÍNIMO 10 KV /10 KA; ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR (IRC): MÍNIMO 70%; TEMPERATURA DE COR CORRELATA (TCC): DE 5000K; VIDA ÚTIL DO CONJUNTO: MÍNIMO 50.000 HORAS; ÍNDICE DE DEPRECIAÇÃO: MÍNIMO L70 (PERDA MÁXIMA DE 30% DO FLUXO LUMINOSO INICIAL APÓS 50.000 HORAS); GARANTIA DO PRODUTO 5 (CINCO) ANOS. ASSISTÊNCIA TÉCNICA NACIONAL. LUMINÁRIA LED DE 60W; FORNECIDA PELO FABRICANTE, COMPLETAMENTE MONTADA E CONECTADA, INCLUINDO TODOS	390,00	24.180,00

Local de Entrega	Total Retenções:	0,00	Total Liq. Empenho:	530.525,00
------------------	------------------	------	---------------------	------------

Empenhado por: _____ PAULO CÉSAR MORI	Autorizo a Despesa Acima Discriminada Marialva, de de
---	---

PAGAMENTO **ORDEM DE PAGAMENTO**

Pague-se ao favorecido o valor acima especificado, proveniente, desta nota de empenho.

de Marialva
Marialva, de de

3 7 JAN. 2021

ELTON JONES CAPARROZ
Contador CRC/PR Nº 050753/O

VICTOR CELSO MARTINI
Prefeito Municipal

BRUNO COSTA DE OLIVEIRA
Sec. Mun. Finanças CRC-PR 067844/O-8

Banco _____

Nº da Conta _____

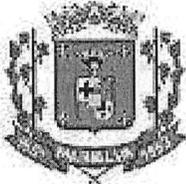
Nº do Cheque _____

RECIBO

Recebi(emos) da tesouraria da PREFEITURA DE MARIALVA, a importância especificada acima em moeda corrente do país.

Marialva, de de

Credor: ESB INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ELETRO ELET
C.N.P.J.: 13.348.127/0002-29



PREFEITURA DE MARIALVA

Estado do Paraná - 76.282.680/0001-45

Rua Santa Efigênia, 680 Centro (44) 3232-8383 - CEP 86990-000

NOTA DE EMPENHO

Nº do Empenho: 8240 / 2021 Ordinário Data: 05/10/2021 Página 15 / 17

Credor: 107309 ESB INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ELETRO ELETRÔNICOS LTDA.
Endereço: Comercial: MINISTRO MARIO ANDREAZZA, 880 - - C.E.P. 69075830 - Manaus - AM
C.N.P.J.: 13.348.127/0002-29 Insc. Est.:

Orgão: 06. SECRETARIA MUN. DE INFRA-ESTRUTURA, OBRAS E SERVIÇOS	Tipo de Licitação: Pregão
Unidade: 06.006. DEPARTAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	Nº Licitação.....: 45/2020
Prog. Trabalho: 15.452.0013.2.045. MANUTENÇÃO DOS SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	Nº NAD.....: 8000
Elemento Desp.: 3.3.9.0.30.00.00. MATERIAL DE CONSUMO	Nº Convênio:/
F. de Recurso: 3507 CONTRIBUIÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA ART. 149-A E 03507	
Reduzido: 936	
Desdobramento: 26 00 MATERIAL ELÉTRICO E ELETRÔNICO	

Dotação Inicial 0,00	Saldo Anterior 1.023.560,76	Valor 530.525,00	Saldo Atual 493.035,76
-------------------------	--------------------------------	---------------------	---------------------------

ITEM	QTD	UN	ESPECIFICAÇÃO	VLR. UNITÁRIO	VLR. TOTAL
			COMPONENTES E ACESSÓRIOS. INSTALAÇÃO E FIXAÇÃO PARA POSTE PADRÃO COPEL E ENCAIXE EM BRAÇO DE 48MM Á 60,30MM; CORPO EM LIGA DE ALUMÍNIO INJETADO A ALTA PRESSÃO; CONJUNTO ÓTICO FECHADO COM REFRATOR EM VIDRO TEMPERADO OU VIDRO BOROSSILICATO; ENCAPSULAMENTO DOS LEDS CERÂMICO; SISTEMA ÓPTICO SECUNDÁRIO EM POLICARBONATO OU ACRÍLICO, INJETADOS A ALTA PRESSÃO E ESTABILIZADOS PARA RESISTIR À RADIAÇÃO ULTRAVIOLETA E ÀS INTEMPÉRIES. TRANSPARÊNCIA MÍNIMA INICIAL DAS LENTES DEVE SER DE 85%; GRAU DE PROTEÇÃO IP66 OU SUPERIOR PARA O BLOCO ÓTICO. IP65 OU SUPERIOR PARA O DRIVER. IP44 OU SUPERIOR PARA O ALOJAMENTO DO DRIVER NA LUMINÁRIA; DISSIPADORES DE CALOR DO CONJUNTO, CIRCUITOS E LEDS EM ALUMÍNIO; PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR AZUL EM POLIÉSTER A PÓ, COM PROTEÇÃO UV, RESISTENTE A INTEMPÉRIES E CORROSÃO, COM CAMADA MÍNIMA DE 60 MICROMETROS; ALOJAMENTO DO EQUIPAMENTO AUXILIAR (DRIVER, CONEXÕES, PROTETOR DE SURTO) COM ACESSO POR MEIO DE PARAFUSOS OU		

Local de Entrega	Total Retenções:	0,00	Total Liq. Empenho:	530.525,00
------------------	------------------	------	---------------------	------------

Empenhado por: PAULO CÉSAR MORI

Autorizo a Despesa Acima Discriminada
Marialva, de de

PAGAMENTO ORDEM DE PAGAMENTO

Pague-se ao favorecido o valor acima especificado, proveniente, desta nota de empenho.

VICTOR CELSO MARTINI
Prefeito Municipal

Marialva, de de

PAGO

31 JAN. 2021

ELTON JONES CAPARROZ
Contador CRC/PR Nº 050753/O

BRUNO COSTA DE OLIVEIRA
Sec. Mun. Finanças CRC-PR 067844/O-8

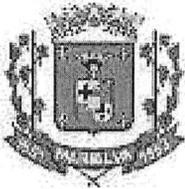
Banco _____

Nº da Conta _____

Nº do Cheque _____

Recebi(emos) da tesouraria da PREFEITURA DE MARIALVA, a importância especificada acima em moeda corrente do país.
Marialva, de de

Credor: ESB INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ELETRO ELET
C.N.P.J.: 13.348.127/0002-29



PREFEITURA DE MARIALVA

Estado do Paraná - 76.282.680/0001-45

Rua Santa Efigênia, 680 Centro (44) 3232-8383 - CEP 86990-000

NOTA DE EMPENHO

Nº do Empenho: 8240 / 2021 Ordinário Data: 05/10/2021 Página 16 / 17

Credor: 107309 ESB INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ELETRO ELETRÔNICOS LTDA.
Endereço: Comercial: MINISTRO MARIO ANDREAZZA, 880 - - C.E.P. 69075830 - Manaus - AM
C.N.P.J.: 13.348.127/0002-29 Insc. Est.:

Orgão: 06. SECRETARIA MUN. DE INFRA-ESTRUTURA, OBRAS E SERVIÇOS	Tipo de Licitação:
Unidade: 06.006. DEPARTAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	Pregão
Prog. Trabalho: 15.452.0013.2.045. MANUTENÇÃO DOS SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	Nº Licitação.....: 45/2020
Elemento Desp.: 3.3.9.0.30.00.00. MATERIAL DE CONSUMO	Nº NAD.....: 8000
F. de Recurso: 3507 CONTRIBUIÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA ART. 149-A E 03507	Nº Convênio:/
Reduzido: 936	
Desdobramento: 26 00 MATERIAL ELÉTRICO E ELETRÔNICO	

Dotação Inicial 0,00	Saldo Anterior 1.023.560,76	Valor 530.525,00	Saldo Atual 493.035,76
--------------------------------	---------------------------------------	----------------------------	----------------------------------

ITEM	QTD	UN	ESPECIFICAÇÃO	VLR. UNITÁRIO	VLR. TOTAL
			FECHOS DE PRESSÃO; PLACA DO CIRCUITO DOS LEDS DO TIPO MCPCB (METAL CLAD PRINTED CIRCUIT BOARD) DE ALUMÍNIO, MONTADOS POR PROCESSO SMD (SURFACE MOUNTING DEVICES). NÃO SERÃO ACEITOS MÓDULOS COM PCB DE MATERIAL FENOLITE OU FIBRA DE VIDRO. SERÁ ADMITIDA A TECNOLOGIA COB LED (CHIP ON BOARD); RESISTÊNCIA A IMPACTOS MECÂNICOS (CLASSIFICAÇÃO IK): MÍNIMO IK-08; TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: NO MÍNIMO ENTRE TEMPERATURAS DE -5°C E 50°C; A LUMINÁRIA DEVERÁ SER COMPATÍVEL COM TELEGESTÃO/FOTOCÉLULA. VISANDO PROLONGAR A VIDA ÚTIL DO PRODUTO, É EXIGIDO QUE ESTES EQUIPAMENTOS DE TELEGESTÃO/FOTOCÉLULA, SEJAM INSTALADOS FORA DO ALOJAMENTO DE COMPONENTES ELETRÔNICO ÓPTICOS; TENSÃO NOMINAL DE ALIMENTAÇÃO: 100V A 277V (CORRENTE ALTERNADA); FATOR DE POTÊNCIA: MÍNIMO DE 0,95 (CONSIDERANDO THD); TAXA DE DISTORÇÃO HARMÔNICA DE CORRENTE (THD): DEVERÁ ESTAR EM CONFORMIDADE COM A NORMA IEC 61000-3-2; FREQUÊNCIA NOMINAL: 50/60HZ; EFICIÊNCIA LUMINOSA MÍNIMA: MÍNIMO 120LM/W, CONSIDERANDO FLUXO		

Local de Entrega	Total Retenções:	0,00	Total Liq. Empenho:	530.525,00
------------------	-------------------------	------	----------------------------	------------

Empenhado por: PAULO CÉSAR MORI

Autorizo a Despesa Acima Discriminada

Marialva, de de

PAGAMENTO **ORDEM DE PAGAMENTO**

Pague-se ao favorecido o valor acima especificado, proveniente, desta nota de empenho.

de Marialva, de de

31 JAN 2021

ELTON JONES CAPARROZ
Contador CRC/PR Nº 05075370

VICTOR CELSO MARTINI
Prefeito Municipal

BRUNO COSTA DE OLIVEIRA
Sec. Mun. Finanças CRC-PR 067844/O-8

Banco _____

Nº da Conta _____

Nº do Cheque _____

RECIBO

Recebi(emos) da tesouraria da PREFEITURA DE MARIALVA, a importância especificada acima em moeda corrente do país.

Marialva, de de

Credor: ESB INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ELETRO ELET
C.N.P.J.: 13.348.127/0002-29



PREFEITURA DE MARIALVA

Estado do Paraná - 76.282.680/0001-45

Rua Santa Efigênia, 680 Centro (44) 3232-8383 - CEP 86990-000

NOTA DE EMPENHO

Nº do Empenho: 8240 / 2021 Ordinário Data: 05/10/2021 Página 17 / 17

Credor: 107309 ESB INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ELETRO ELETRÔNICOS LTDA.
Endereço: Comercial: MINISTRO MARIO ANDREAZZA, 880 - - C.E.P. 69075830 - Manaus - AM
C.N.P.J.: 13.348.127/0002-29 Insc. Est.:

Orgão: 06. SECRETARIA MUN. DE INFRA-ESTRUTURA, OBRAS E SERVIÇOS	Tipo de Licitação: Pregão
Unidade: 06.006. DEPARTAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	Nº Licitação.....: 45/2020
Prog. Trabalho: 15.452.0013.2.045. MANUTENÇÃO DOS SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	Nº NAD.....: 8000
Elemento Desp.: 3.3.9.0.30.00.00. MATERIAL DE CONSUMO	Nº Convênio:/
F. de Recurso: 3507 CONTRIBUIÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA ART. 149-A E 03507	
Reduzido: 936	
Desdobramento: 26 00 MATERIAL ELÉTRICO E ELETRÔNICO	

Dotação Inicial 0,00	Saldo Anterior 1.023.560,76	Valor 530.525,00	Saldo Atual 493.035,76
--------------------------------	---------------------------------------	----------------------------	----------------------------------

ITEM	QTD	UN	ESPECIFICAÇÃO	VLR. UNITÁRIO	VLR. TOTAL
------	-----	----	---------------	---------------	------------

LUMINOSO ÚTIL DA LUMINÁRIA; ÂNGULO DE ABERTURA DO FACHO LUMINOSO: MÍNIMO 120°. COM CONTROLE DE DISTRIBUIÇÃO TOTALMENTE LIMITADA (FULL CUTOFF) OU LIMITADA; DRIVER: INCORPORADO INTERNAMENTE À LUMINÁRIA E SER OBRIGATORIAMENTE DIMERIZÁVEL (0 A 10V); PROTETOR DE SURTO (DPS): MÍNIMO 10 KV /10 KA; ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR (IRC): MÍNIMO 70%; TEMPERATURA DE COR CORRELATA (TCC): DE 5000 K; VIDA ÚTIL DO CONJUNTO: MÍNIMO 50.000 HORAS; ÍNDICE DE DEPRECIAÇÃO: MÍNIMO L70 (PERDA MÁXIMA DE 30% DO FLUXO LUMINOSO INICIAL APÓS 50.000 HORAS); GARANTIA DO PRODUTO 5 (CINCO) ANOS. ASSISTÊNCIA TÉCNICA NACIONAL.

Local de Entrega	Total Retenções:	0,00	Total Liq. Empenho:	530.525,00
------------------	------------------	------	---------------------	------------

Empenhado por:

PAULO CÉSAR MORI

Autorizo a Despesa Acima Discriminada
Marialva, de de

PAGAMENTO ORDEM DE PAGAMENTO

Pague-se ao favorecido o valor acima especificado, proveniente, desta nota de empenho.

Prefeitura Municipal
de Marialva

31 JAN 2021

ELTON JONES CAPARROZ
Contador CRC/PR Nº 050753/O

PAGO

VICTOR CELSO MARTINI
Prefeito Municipal

BRUNO COSTA DE OLIVEIRA
Sec. Mun. Finanças CRC-PR 067844/O-8

RECIBO

Recebi(emos) da tesouraria da PREFEITURA DE MARIALVA, a importância especificada acima em moeda corrente do país.

Marialva, de de

Banco _____
Nº da Conta _____
Nº do Cheque _____

Credor: ESB INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ELETRO ELET
C.N.P.J.: 13.348.127/0002-29

Recebemos de FILIAL ESB INDUSTRIA E COMERCIO DE ELETRO ELETRONICOS LTDA os produtos constantes da Nota Fiscal Eletrônica indicada ao lado				NF-e
Data de Recebimento	Certificação e Assinatura do Recebedor	Destinatário	Valor Total da Nota	Nº 000000280
		MUNICIPIO DE MARIALVA	246.665,00	Série 1

FILIAL ESB INDUSTRIA E COMERCIO DE  AV. MINISTRO MARIO ANDREAZZA - 880 DISTRITO INDUSTRIAL I - Manaus - AM CEP: 69057830 - Fone: 5435225275 E-Mail: contabilidade@esbligh.com.br	DANFE Documento Auxiliar da Nota Fiscal Eletrônica 0 - Entrada 1 - Saída 1 Nº 0000280 Série 1 Folha 1 / 1	 Chave de Acesso 1321 1213 3481 2700 0229 5500 1000 0002 8010 0915 0888
	Consulta de autenticidade no portal nacional da NF-e www.nfe.fazenda.gov.br/portal ou no site da Sefaz Autorizadora	

Natureza da Operação	Protocolo de Autorização de Uso
Venda de produção do estabelecimento, destinada a não contri	113211918848685 04/12/2021 11:33
Inscrição Estadual	CPF/CNPJ
062013645	13.348.127/0002-29

DESTINATÁRIO / REMETENTE		CPF/CNPJ	Data da Emissão
Nome / Razão Social		76.282.680/0001-45	04/12/2021
MUNICIPIO DE MARIALVA			
Endereço	Bairro / Distrito	CEP	Data da Entrada / Saída
RUA SANTA EFIGENIA, 680	CENTRO	86990000	04/12/2021
Município	Fone / Fax	UF	Inscrição Estadual
Marialva	4432328383	PR	11:33

FATURA/PAGAMENTO		
Parcela/Tipo de Pagto	Vencimento	Valor
1	04/01/2022	246.665,00

CÁLCULO DO IMPOSTO						
Base de Cálculo do ICMS	Valor do ICMS	Base de Cálculo do ICMS Substituição	Valor do ICMS Substituição	Valor Total dos Produtos		
246.665,00	29.599,80	0,00	0,00	246.665,00		
Valor do Frete	Valor do Seguro	Desconto	Outras Despesas Acessórias	Valor do IPI	Valor Total da Nota	
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	246.665,00	

TRANSPORTADOR / VOLUMES TRANSPORTADOS						
Nome / Razão Social		Frete por Conta	Código ANTT	Placa do Veículo	UF	CPF/CNPJ
CASA DO LED IND E COM DE MATS ELETRICOS LTDA		0 - Frete por Conta do Remetente				23.014.147/0001-36
Endereço		Município	UF	Inscrição Estadual		
RUA SUELI MARIA GIRARDELLO, 172		ERECHIM	RS	0390187763		
Quantidade	Espécie	Marca	Numeração	Peso Bruto	Peso Líquido	
500	CAIXAS		PV: 1828	1.700,000	1.700,000	

DADOS DOS PRODUTOS/SERVIÇOS															
Cód.Prod.	Descrição do Produto / Serviço	NCM/SH	CST	CFOP	UN	Quantidade	Vlr. Unitário	Vlr. Total	Vlr. Desc.	BC ICMS	Vlr. ICMS	ICMS ST	Vlr. IPI	AL ICMS	AL IPI
7104	LUMINÁRIA POSTE INJETADA LED LPI1000S-5	94054010	000	6107	UN	375,0000	493,33	184.998,75	0,00	184.998,75	22.199,85	0,00	0,00	12,00	0,00
7104	LUMINÁRIA POSTE INJETADA LED LPI1000S-5	94054010	000	6107	UN	125,0000	493,33	61.666,25	0,00	61.666,25	7.399,95	0,00	0,00	12,00	0,00

AQUISIÇÃO - de acordo com:

CONVITE
 TOMADA DE PREÇO
 CONCORRÊNCIA
 PREGÃO
 DISPENSA C. 172
 INEXIGIBILIDADE
 Nº 45-20 DE 1/1

Marcelo Sanches
 Diretor de Estradas

CÁLCULO DO ISSQN			
Inscrição Municipal	Valor Total dos Serviços	Base Cálculo do ISSQN	Valor do ISSQN

DADOS ADICIONAIS	
Informações Complementares Nota de empenho nº 8240/2021; Pregão eletrônico nº 45/2020; NAD nº 8000; Dados Bancários: Caixa Econômica Federal, Ag. 0470, OP 003, C.C. 00007041-7. Marca: ESB LIGHT; Fabricante: ESB Indústria e Comércio de Eletro Eletrônicos Ltda; Modelo itens 1 e 4: LPI1800S-5; Modelo itens 2 e 5: LPI1000S-5; Modelo itens 3 e 6: LPI160CD-5. LOTE Nº 22261121. Garantia para defeitos de fabricação de 5 anos. Seguir orientações do manual de montagem que segue o produto. Base Legal: PI nº4, de 30/01/2020 Mercadorias 100% nacional, produzida na Zona Franca de Manaus - Resolução Suframa nº 38 de 11/05/2017 - DCI INDIVIDUAL Trib Aprox R\$: 42.253,72 Fed, 43.166,37 Est e 0,00 Mun Fonte: IBPT D9E24F Vend: 1675-PRISCILA MERCURIS OTTONI ID Pedido(s): 1828 Local Entrega: AVENIDA CRISTÓVÃO COLOMBO, 2793 - ANTIGO IBC - VILA ANTÔNIO - Marialva - PR - 86990-000 Vlr ICMS a Recolher para UF Origem (AM) - EC. 87/2015: 0,00	Reservado ao Fisco

Recebemos de FILIAL ESB INDUSTRIA E COMERCIO DE ELETRO ELETRONICOS LTDA os produtos constantes da Nota Fiscal Eletrônica indicada ao lado			NF-e	
Data de Recebimento	Certificação e Assinatura do Recebedor	Destinatário	Valor Total da Nota	Nº
		MUNICIPIO DE MARIALVA	283.860,00	000000257
				Série
				1

FILIAL ESB INDUSTRIA E COMERCIO DE  AV. MINISTRO MARIO ANDREAZZA - 880 DISTRITO INDUSTRIAL I - Manaus - AM CEP: 69057830 - Fone: 5435225275 E-Mail: contabilidade@esbligh.com.br	DANFE	 Chave de Acesso 1321 1113 3481 2700 0229 5500 1000 0002 5712 8590 1351
	Documento Auxiliar da Nota Fiscal Eletrônica 0 - Entrada 1 1 - Saída Nº 0000257 Série 1 Folha 1 / 1	

Natureza da Operação	Protocolo de Autorização de Uso
Venda de produção do estabelecimento, destinada a não contri	113211909943363 25/11/2021 10:40
Inscrição Estadual	CPF/CNPJ
062013645	13.348.127/0002-29

DESTINATÁRIO / REMETENTE		CPF/CNPJ	Data da Emissão
Nome / Razão Social		76.282.680/0001-45	25/11/2021
MUNICIPIO DE MARIALVA			
Endereço	Bairro / Distrito	CEP	Data da Entrada / Saída
RUA SANTA EFIGENIA, 680	CENTRO	86990000	25/11/2021
Município	Fone / Fax	UF	Inscrição Estadual
Marialva	4432328383	PR	
			Hora da Entrada / Saída
			10:40

FATURA/PAGAMENTO		
Parcela/Tipo de Pagto	Vencimento	Valor
1	15/01/2022	283.860,00

CÁLCULO DO IMPOSTO					
Base de Cálculo do ICMS	Valor do ICMS	Base de Cálculo do ICMS Substituição	Valor do ICMS Substituição	Valor Total dos Produtos	
283.860,00	34.063,20	0,00	0,00	283.860,00	
Valor do Frete	Valor do Seguro	Desconto	Outras Despesas Acessórias	Valor do IPI	Valor Total da Nota
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	283.860,00

TRANSPORTADOR / VOLUMES TRANSPORTADOS					
Nome / Razão Social	Frete por Conta	Código ANTT	Placa do Veículo	UF	CPF/CNPJ
CASA DO LED IND E COM DE MATS ELETRICOS LTDA	0 - Frete por Conta do Remetente				23.014.147/0001-36
Endereço	Município	UF	Inscrição Estadual		
RUA SUELI MARIA GIRARDELLO, 172	ERECHIM	RS	0390187763		
Quantidade	Espécie	Marca	Numeração	Peso Bruto	Peso Líquido
498	CAIXAS		PV: 1828	1.942,000	1.942,000

DADOS DOS PRODUTOS/SERVIÇOS															
Cód.Prod.	Descrição do Produto / Serviço	NCM/SH	CST	CFOP	UN	Quantidade	Vlr. Unitário	Vlr. Total	Vlr. Desc.	BC ICMS	Vlr. ICMS	ICMS ST	Vlr. IPI	AL ICMS	AL IPI
7100	LUMINÁRIA POSTE INJETADA LED LPI1800S-5	94054010	000	6107	UN	187,0000	750,00	140.250,00	0,00	140.250,00	16.830,00	0,00	0,00	12,00	0,00
7100	LUMINÁRIA POSTE INJETADA LED LPI1800S-5	94054010	000	6107	UN	62,0000	750,00	46.500,00	0,00	46.500,00	5.580,00	0,00	0,00	12,00	0,00
7291	LUMINÁRIA POSTE INJETADA LED LPI60CD-5	94054010	000	6107	UN	187,0000	390,00	72.930,00	0,00	72.930,00	8.751,60	0,00	0,00	12,00	0,00
7291	LUMINÁRIA POSTE INJETADA LED LPI60CD-5	94054010	000	6107	UN	62,0000	390,00	24.180,00	0,00	24.180,00	2.901,60	0,00	0,00	12,00	0,00

AQUISIÇÃO - de acordo com:

CONVITE
 TOMADA DE PREÇO
 CONCORRÊNCIA
 PREGÃO
 DISPENSA
 INEXIGIBILIDADE

Nº 45-20 DE 1/1

C. 172
me

Marcelo Sanches
Diretor de Estradas

CÁLCULO DO ISSQN	
Inscrição Municipal	Valor Total dos Serviços
	Base Cálculo do ISSQN
	Valor do ISSQN

DADOS ADICIONAIS	Reservado ao Fisco
Informações Complementares Nota de empenho nº 8240/2021; Pregão eletrônico nº 45/2020; NAD nº 8000; Dados Bancários: Caixa Econômica Federal, Ag. 0470, OP 003, C.C. 00007041-7. Marca: ESB LIGHT; Fabricante: ESB Indústria e Comércio de Eletro Eletrônicos Ltda; Modelo itens 1 e 4: LPI1800S-5; Modelo itens 2 e 5: LPI1000S-5; Modelo itens 3 e 6: LPI60CD-5. Garantia para defeitos de fabricação de 5 anos. Seguir orientações do manual de montagem que segue o produto. Mercadoria 100% nacional, produzida na Zona Franca de Manaus - Resolução Suframa nº 38 de 11/05/2017 - DCI INDIVIDUAL Trib Aprox R\$: 48.625,21 Fed, 49.675,50 Est e 0,00 Mun Fonte: IEPT F9A436 Vend: 1675-PRISCILA MERCURIS OTTONI ID Pedido(s): 1828 Local Entrega: AVENIDA CRISTÓVÃO COLOMBO, 2793 - ANTIGO IBC - VILA ANTÔNIO - Marialva - PR - 86990-000 Vlr ICMS a Recolher para UF Origem (AM) - EC. 87/2015: 0,00 Vlr ICMS a Recolher para UF Destino (PR) - EC. 87/2015: 17.031,60 Vlr FC Pobreza Recolher para UF Destino (PR) - EC. 87/2015: 0,00	



DOC ou TED Eletrônico

Debitado

Agência 2278-0
Conta corrente 11146-5 P MARIALVA CONT ILUM PUBL

Creditado

Banco 104 CAIXA ECONOMICA FEDERAL
Agência (sem DV) 470 ERECHIM
Conta corrente (com DV) 70417
CNPJ 13.348.127/0002-29
Nome favorecido ESB INDUSTRIA E COMERCIO DE ELETRO ELET
Finalidade CREDITO EM CONTA
Número documento 12.801
Valor 283.860,00
Destinação 0
Data transferência 28/01/2022
"C" - CNPJ diferente
Autenticação SISBB 6F9F76B0BE19C381

Assinada por	JB502980 VICTOR CELSO MARTINI	28/01/2022 16:35:22
	J8891493 BRUNO COSTA DE OLIVEIRA	28/01/2022 16:52:24

Transação efetuada com sucesso.

Transação efetuada com sucesso por: J8891493 BRUNO COSTA DE OLIVEIRA.



DOC ou TED Eletrônico

Debitado

Agência 2278-0
Conta corrente 11146-5 P MARIA LVA CONT ILUM PUBL

Creditado

Banco 104 CAIXA ECONOMICA FEDERAL
Agência (sem DV) 470 ERECHIM
Conta corrente (com DV) 70417
CNPJ 13.348.127/0002-29
Nome favorecido ESB INDUSTRIA E COMERCIO DE ELETRO ELET
Finalidade CREDITO EM CONTA
Número documento 11.301
Valor 246.665,00
Destinação 0
Data transferência 13/01/2022

"C" - CNPJ diferente

Autenticação SISBB F4AE84C466C68FA4

Assinada por	J8997401 BRUNO COSTA DE OLIVEIRA	13/01/2022 16:20:33
	JB502980 VICTOR CELSO MARTINI	13/01/2022 16:20:55

Transação efetuada com sucesso.

Transação efetuada com sucesso por: JB502980 VICTOR CELSO MARTINI.