



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: 318 / 2020 Ordinário Data: 17/01/2020 Página 1 / 17

Credor: 102890 MOC ELETRONICA EIRELI - EPP

Endereço: - C.E.P. - -

C.N.P.J.: 06.770.566/0001-89

Insc. Est.:

Banco: 104 - CAIXA ECONOMICA FEDERAL Ag.: 1671- Conta: 1372-9

Orgão: 19. ÓRGÃOS DA ADMINISTRAÇÃO VINCULADA	Tipo de Licitação:
Unidade: 19.003. BOMBEIRO COMUNITÁRIO	Pregão
Prog. Trabalho: 06.182.0005.1.091. REEQUIPAMENTO DO CORPO DE BOMBEIROS	Nº Licitação.....: 85/2019
Elemento Desp.: 4.4.9.0.52.00.00. EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	Nº NAD.....: 378
Reduzido: 818	Nº Convênio:/
F. de Recurso: 3515 FUNREBOM (EXERCICIO ANTERIOR)	
Desdobramento: 06 00 APARELHOS E EQUIPAMENTOS DE COMUNICAÇÃO	

Dotação Inicial	Saldo Anterior	Valor	Saldo Atual
0,00	100.000,00	73.571,28	26.428,72

HISTÓRICO: Aquisição de radio transmissão Digital para Defesa Civil deste Município

ITEM	QTD	UN	ESPECIFICAÇÃO	VLR. UNITÁRIO	VLR. TOTAL
1	1,00	UNI	REPETIDORA VHF CADA ESTAÇÃO REPETIDORA VHF/FM IMPLANTADA DEVERÁ SER COMPOSTA, NO MÍNIMO, DE: •01 REPETIDORA VHF-FM COM FONTE DE ALIMENTAÇÃO INTERNA; •01 COMUTADOR AUTOMÁTICO PARA BATERIA; •01 GABINETE FECHADO 19" 12U X 450MM •01 MINI DUPLEXADOR EXTERNO 6 CAVIDADES VHF •02 BATERIAS ESTACIONÁRIA SELADA DE NO MÍNIMO 70 A •01 SISTEMA IRRADIANTE DOTADO DE ANTENA DO TIPO OMINIDIRECIONAL MONO POLO VERTICAL 2X5/8 DE ONDA, COM GANHO MÍNIMO DE 06 DB, CABO COAXIAL, CONECTORES, PRESILHAS, GRAMPOS E SUPORTE DE FIXAÇÃO; •01 (UMA) LICENÇA IPSC PARA INTERLIGAÇÃO DAS ESTAÇÕES REPETIDORAS; •30 (TRINTA) METROS DE CABO COAXIAL RGC 08; •NO-BREAK DE 1400 VA, ENTRADA DE BATERIA 24V •KIT CABO ENGATE RÁPIDO PARA NOBREAK 24V CARACTERÍSTICAS OPERACIONAIS:	28.831,98	28.831,98

Local de Entrega	Total Retenções:	0,00	Total Liq. Empenho:	73.571,28
------------------	------------------	------	---------------------	-----------

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

PAGAMENTO	ORDEM DE PAGAMENTO
Pague-se ao favorecido o valor acima especificado, proveniente, desta nota de empenho.	
Marialva, de de	
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: MOC ELETRONICA EIRELI - EPP
C.N.P.J.: 06.770.566/0001-89



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: 318 / 2020 Ordinário Data: 17/01/2020 Página 2 / 17

Credor: 102890 MOC ELETRONICA EIRELI - EPP

Endereço: - C.E.P. - -

C.N.P.J.: 06.770.566/0001-89 Insc. Est.:

Banco: 104 - CAIXA ECONOMICA FEDERAL Ag.: 1671- Conta: 1372-9

Orgão: 19. ÓRGÃOS DA ADMINISTRAÇÃO VINCULADA	Tipo de Licitação: Pregão
Unidade: 19.003. BOMBEIRO COMUNITÁRIO	Nº Licitação.....: 85/2019
Prog. Trabalho: 06.182.0005.1.091. REEQUIPAMENTO DO CORPO DE BOMBEIROS	Nº NAD.....: 378
Elemento Desp.: 4.4.9.0.52.00.00. EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	Nº Convênio:/
F. de Recurso: 3515 FUNREBOM (EXERCICIO ANTERIOR)	
Reduzido: 818	
Desdobramento: 06 00 APARELHOS E EQUIPAMENTOS DE COMUNICAÇÃO	

Dotação Inicial 0,00	Saldo Anterior 100.000,00	Valor 73.571,28	Saldo Atual 26.428,72
-------------------------	------------------------------	--------------------	--------------------------

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

• OPERAR NO MODO SEMI-DUPLEX OU FULL-DUPLEX (TX RX);
• FAIXA DE FREQUÊNCIA: 136 A 174 MHZ
• ESPAÇAMENTO DE CANAIS: 12.5 KHZ / 25 KHZ
• CICLO DE OPERAÇÃO: CONTÍNUO 50W
• OPERAÇÃO NO MODO ANALÓGICO OU DIGITAL (PROGRAMÁVEL POR SOFTWARE)
• NO MODO DIGITAL DEVERÁ PERMITIR 02 (DUAS) COMUNICAÇÕES SIMULTÂNEAS. O PROTOCOLO DIGITAL DEVERÁ SER NO PADRÃO ABERTO DMR TIER II, DO ETSI (INSTITUTO EUROPEU DE NORMAS DE TELECOMUNICAÇÕES);
• FONTE DE ALIMENTAÇÃO INTERNA;
• NÚMERO DE CANAIS: 64;
• DIMENSÕES TOTAIS DA REPETIDORA: 45MM X 483MM X 370 MM;
• PESO MÁXIMO: 9 KG;
• PORTA ETHERNET: MÍNIMO 01 PORTA;
• A ESTAÇÃO REPETIDORA DEVERÁ POSSUIR LEDS PARA INDICAÇÃO DE FUNCIONAMENTO DOS SEGUINTE ESTÁGIOS:
o FONTE DE ALIMENTAÇÃO (LIGADA);

Local de Entrega	Total Retenções:	0,00	Total Liq. Empenho:	73.571,28
------------------	------------------	------	---------------------	-----------

Empenhado por:

PAULO CÉSAR MORI

PAGAMENTO

ORDEM DE PAGAMENTO

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

Marialva, de de

ELTON JONES CAPARROZ
Contador CRC/PR Nº 050753/O

Banco

Nº da Conta

Nº do Cheque

Autorizo a Despesa Acima Discriminada

Marialva, de de

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: MOC ELETRONICA EIRELI - EPP
C.N.P.J.: 06.770.566/0001-89



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: 318 / 2020 Ordinário Data: 17/01/2020 Página 3 / 17

Credor: 102890 MOC ELETRONICA EIRELI - EPP

Endereço: - C.E.P. - -

C.N.P.J.: 06.770.566/0001-89 Insc. Est.:

Banco: 104 - CAIXA ECONOMICA FEDERAL Ag.: 1671 - Conta: 1372-9

Orgão: 19. ÓRGÃOS DA ADMINISTRAÇÃO VINCULADA	Tipo de Licitação:
Unidade: 19.003. BOMBEIRO COMUNITÁRIO	Pregão
Prog. Trabalho: 06.182.0005.1.091. REEQUIPAMENTO DO CORPO DE BOMBEIROS	Nº Licitação.....: 85/2019
Elemento Desp.: 4.4.9.0.52.00.00. EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	Nº NAD.....: 378
F. de Recurso: 3515 FUNREBOM (EXERCICIO ANTERIOR)	Nº Convênio: /
Reduzido: 818	
Desdobramento: 06 00 APARELHOS E EQUIPAMENTOS DE COMUNICAÇÃO	

Dotação Inicial	Saldo Anterior	Valor	Saldo Atual
0,00	100.000,00	73.571,28	26.428,72

ITEM	QTD	UN	ESPECIFICAÇÃO	VLR. UNITÁRIO	VLR. TOTAL
			- o MODO DE BATERIA (BACK-UP); - o TRANSMISSOR (CANAL A OU B NO MODO DIGITAL); - o RECEPTOR (CANAL A OU B NO MODO DIGITAL); - o MODO ANALÓGICO; - o MODO DIGITAL • A ESTAÇÃO REPETIDORA DEVERÁ POSSUIR VENTONHAS INDEPENDENTES INTERNAS, SENDO UMA PRINCIPAL E OUTRA EXCLUSIVA PARA A FONTE DE ALIMENTAÇÃO; • SEU CHASSI DEVERÁ SER EM ALUMÍNIO COM DESIGNER VOLTADO A OTIMIZAÇÃO DO FLUXO DE AR E TROCA DE CALOR; • DEVERÁ POSSUIR CONECTORES DE RF INDEPENDENTES PARA TRANSMISSÃO E RECEPÇÃO; • DEVERÁ POSSUIR CONECTOR DE ACESSÓRIOS PARA CONFIGURAÇÃO E CONEXÃO PARA DISPOSITIVOS EXTERNOS; • DEVERÁ POSSUIR SOFTWARE DE DIAGNÓSTICO E CONTROLE; • DEVERÁ POSSUIR CONECTOR DE ACESSO PARA CONFIGURAÇÃO NO PAINEL FRONTAL DA REPETIDORA; • ESTAR HOMOLOGADA PELA ANATEL.		

Local de Entrega	Total Retenções:	0,00	Total Liq. Empenho:	73.571,28
------------------	------------------	------	---------------------	-----------

Empenhado por:

PAULO CÉSAR MORI

PAGAMENTO ORDEM DE PAGAMENTO

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

Marialva, de de .

ELTON JONES CAPARROZ
Contador CRC/PR Nº 050753/O

Banco _____

Nº da Conta _____

Nº do Cheque _____

Autorizo a Despesa Acima Discriminada

Marialva, de de

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: MOC ELETRONICA EIRELI - EPP
C.N.P.J.: 06.770.566/0001-89



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: 318 / 2020 Ordinário Data: 17/01/2020 Página 4 / 17

Credor: 102890 MOC ELETRONICA EIRELI - EPP

Endereço: - C.E.P. - -

C.N.P.J.: 06.770.566/0001-89 Insc. Est.:

Banco: 104 - CAIXA ECONOMICA FEDERAL Ag.: 1671- Conta: 1372-9

Orgão: 19. ÓRGÃOS DA ADMINISTRAÇÃO VINCULADA	Tipo de Licitação:
Unidade: 19.003. BOMBEIRO COMUNITÁRIO	Pregão
Prog. Trabalho: 06.182.0005.1.091. REEQUIPAMENTO DO CORPO DE BOMBEIROS	Nº Licitação.....: 85/2019
Elemento Desp.: 4.4.9.0.52.00.00. EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	Nº NAD.....: 378
F. de Recurso: 3515 FUNREBOM (EXERCICIO ANTERIOR)	Nº Convênio:/
Reduzido: 818	
Desdobramento: 06 00 APARELHOS E EQUIPAMENTOS DE COMUNICAÇÃO	

Dotação Inicial	Saldo Anterior	Valor	Saldo Atual
0,00	100.000,00	73.571,28	26.428,72

ITEM	QTD	UN	ESPECIFICAÇÃO	VLR. UNITÁRIO	VLR. TOTAL
			CARACTERÍSTICAS ELETRÔNICAS BÁSICAS •MODULAÇÃO: FM (ANALÓGICO), 4FSK (DIGITAL); •TIPO DE EMISSÃO: 16K0F3 / 11K0F3E / 7K60F3E; •ESPAÇAMENTO ENTRE AS FREQUÊNCIAS DE TX E RX: MÍNIMO DE 4.6 MHZ; •TECNOLOGIA BASEADA EM MICROPROCESSADOR, CONSTRUÇÃO MODULAR E 100% ESTADO SÓLIDO; •PROGRAMAÇÃO DE FREQUÊNCIA: POR SINTETIZADOR, DOTADO DE MEMÓRIA PROGRAMÁVEL E REPROGRAMÁVEL EXTERNAMENTE POR MEIO DE COMPUTADOR PC COM SOFTWARE APROPRIADO; •PROTEÇÃO CONTRA: o SOBRE TENSÃO; o INVERSÃO DE POLARIDADE; o VARIAÇÃO DE IMPEDÂNCIA, POR DESCASAMENTO, DA ETAPA DE SAÍDA DO TRANSMISSOR, DA ANTENA, DOS CABOS COAXIAIS E DOS CONECTORES DE RF; o ACIONAMENTO CONTÍNUO DO TRANSMISSOR POR TEMPO		

Local de Entrega	Total Retenções:	0,00	Total Liq. Empenho:	73.571,28
------------------	------------------	------	---------------------	-----------

Empenhado por:

PAULO CÉSAR MORI

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

ELTON JONES CAPARROZ
Contador CRC/PR Nº 050753/O

Autorizo a Despesa Acima Discriminada
Marialva, de de

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: MOC ELETRONICA EIRELI - EPP
C.N.P.J.: 06.770.566/0001-89



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: 318 / 2020 Ordinário Data: 17/01/2020 Página 5 / 17

Credor: 102890 MOC ELETRONICA EIRELI - EPP

Endereço: - C.E.P. - -

C.N.P.J.: 06.770.566/0001-89

Insc. Est.:

Banco: 104 - CAIXA ECONOMICA FEDERAL Ag.: 1671- Conta: 1372-9

Orgão: 19. ÓRGÃOS DA ADMINISTRAÇÃO VINCULADA
Unidade: 19.003. BOMBEIRO COMUNITÁRIO
Prog. Trabalho: 06.182.0005.1.091. REEQUIPAMENTO DO CORPO DE BOMBEIROS
Elemento Desp.: 4.4.9.0.52.00.00. EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE
F. de Recurso: 3515 FUNREBOM (EXERCICIO ANTERIOR) 03515
Reduzido: 818
Desdobramento: 06 00 APARELHOS E EQUIPAMENTOS DE COMUNICAÇÃO

Tipo de Licitação:

Pregão

Nº Licitação.....: 85/2019

Nº NAD.....: 378

Nº Convênio:/

Dotação Inicial

0,00

Saldo Anterior

100.000,00

Valor

73.571,28

Saldo Atual

26.428,72

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

2 2,00 UNI

PROGRAMÁVEL VIA SOFTWARE;
o EXCESSO DE POTÊNCIA DO TRANSM
TRANSECTOR VHF/FM PARA USO MÓVEL COM GPS IMPLANTADO -
1000 CANAISCADA ESTAÇÃO MÓVEL VHF IMPLANTADA DEVERÁ
SER FORNECIDA COM OS SEGUINTE ITENS:
• 01 EQUIPAMENTO RÁDIO TRANSMISSOR-RECEPTOR;
• 01 MÓDULO DE COMUNICAÇÃO GPS INTEGRADO AO RÁDIO;
• 01 MÓDULO DE COMUNICAÇÃO BLUETOOTH INTEGRADO;
• 01 MICROFONE DE MÃO COM TECLA DE TRANSMISSÃO;
• 01 CONJUNTO DE CABO DE ALIMENTAÇÃO E SUPORTE DE
FIXAÇÃO;
• 01 ALTO-FALANTEFRONTAL INTEGRADO;
• 01 (UMA) ANTENA BOBINADA 5/8 DE ONDA, 3 DB DE GANHO, PARA
FIXAÇÃO NO TETO/CALHA DO VEÍCULO;
• 01 (UMA) ANTENA PARA GPS;
• 01 (UMA) LICENÇA DE ROAMING PERMITINDO A INTERLIGAÇÃO
COM ATÉ 15 REPETIDORAS PADRÃO DMR.
• 01 SUPORTE MAGNÉTICO COM CABO COAXIAL RG 58 5,5MTS

7.456,55

14.913,10

Local de Entrega

Total Retenções:

0,00

Total Liq. Empenho:

73.571,28

Empenhado por:

PAULO CÉSAR MORI

PAGAMENTO

ORDEN DE PAGAMENTO

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

Marialva,

de

de

ELTON JONES CAPARROZ
Contador CRC/PR Nº 050753/O

Autorizo a Despesa Acima Discriminada

Marialva,

de

de

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: MOC ELETRONICA EIRELI - EPF
C.N.P.J.: 06.770.566/0001-89



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: 318 / 2020 Ordinário Data: 17/01/2020 Página 6 / 17

Credor: 102890 MOC ELETRONICA EIRELI - EPP
Endereço: - C.E.P. - -
C.N.P.J.: 06.770.566/0001-89 Insc. Est.:
Banco: 104 - CAIXA ECONOMICA FEDERAL Ag.: 1671- Conta: 1372-9

Orgão: 19. ÓRGÃOS DA ADMINISTRAÇÃO VINCULADA
Unidade: 19.003. BOMBEIRO COMUNITÁRIO
Prog. Trabalho: 06.182.0005.1.091. REEQUIPAMENTO DO CORPO DE BOMBEIROS
Elemento Desp.: 4.4.9.0.52.00.00. EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE
F. de Recurso: 3515 FUNREBOM (EXERCICIO ANTERIOR) 03515
Reduzido: 818
Desdobramento: 06 00 APARELHOS E EQUIPAMENTOS DE COMUNICAÇÃO

Tipo de Licitação:
Pregão
Nº Licitação.....: 85/2019
Nº NAD.....: 378
Nº Convênio: /

Dotação Inicial	Saldo Anterior	Valor	Saldo Atual
0,00	100.000,00	73.571,28	26.428,72

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

CARACTERÍSTICAS OPERACIONAIS
•FÁCIL MANUSEIO E OPERAÇÃO;
•CONTROLES DO PAINEL:
•CHAVE LIGA/DESLIGA, CONTROLE DE VOLUME, SELEÇÃO DE CANAIS, ALTO-FALANTE FRONTAL, CONECTOR DE MICROFONE, SINALIZAÇÃO LUMINOSA, TECLAS PROGRAMÁVEIS.
•FAIXA DE FREQUÊNCIA: 136 A 174 MHZ
•ESPAÇAMENTO DE CANAIS: 12.5 / 25 KHZ
•NÚMERO DE CANAIS: O TRANSCÉPTOR DEVE PERMITIR, NO MÍNIMO, A PROGRAMAÇÃO DE 1000 (MIL) CANAIS;
•POSSIBILIDADE DE CONFIGURAÇÃO DE NO MÍNIMO 50 ZONAS;
•VARREDURA DE CANAIS;
•DISPLAY DE CRISTAL LÍQUIDO (LCD) DE NO MÍNIMO 16 CARACTERES, PARA VISUALIZAÇÃO DOS CANAIS DE OPERAÇÃO;
•TIPO DE SERVIÇO: SIMPLEX E SEMI-DUPLEX;
•ALIMENTAÇÃO: 13.8 VCC ± 15%, COM NEGATIVO À MASSA;
•POSSIBILIDADE DE TRANSMISSÃO DE VOZ E DADOS (MENSAGENS);
•POSSIBILIDADE DE TRANSMISSÃO DE MENSAGENS

Local de Entrega	Total Retenções:	0,00	Total Liq. Empenho:	73.571,28
------------------	------------------	------	---------------------	-----------

Empenhado por:

PAULO CÉSAR MORI

PAGAMENTO ORDEM DE PAGAMENTO

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

Marialva, de de

ELTON JONES CAPARROZ
Contador CRC/PR Nº 050753/O

Autorizo a Despesa Acima Discriminada

Marialva, de de

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: MOC ELETRONICA EIRELI - EPP
C.N.P.J.: 06.770.566/0001-89

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: 318 / 2020 Ordinário Data: 17/01/2020 Página 7 / 17

Credor: 102890 MOC ELETRONICA EIRELI - EPP

Endereço: - C.E.P. - -

C.N.P.J.: 06.770.566/0001-89

Insc. Est.:

Banco: 104 - CAIXA ECONOMICA FEDERAL Ag.: 1671- Conta: 1372-9

Orgão: 19. ÓRGÃOS DA ADMINISTRAÇÃO VINCULADA
Unidade: 19.003. BOMBEIRO COMUNITÁRIO
Prog. Trabalho: 06.182.0005.1.091. REEQUIPAMENTO DO CORPO DE BOMBEIROS
Elemento Desp.: 4.4.9.0.52.00.00. EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE
F. de Recurso: 3515 FUNREBOM (EXERCICIO ANTERIOR) 03515
Reduzido: 818
Desdobramento: 06 00 APARELHOS E EQUIPAMENTOS DE COMUNICAÇÃO

Tipo de Licitação:

Pregão

Nº Licitação.....: 85/2019

Nº NAD.....: 378

Nº Convênio:/

Dotação Inicial

0,00

Saldo Anterior

100.000,00

Valor

73.571,28

Saldo Atual

26.428,72

ITEM QTD UN ESPECIFICAÇÃO VLR. UNITÁRIO VLR. TOTAL

PRÉ-PROGRAMADAS E/OU EDIÇÃO DE MENSAGENS VIA TECLADO;

• OPERAR EM MODO ANALÓGICO E EM TECNOLOGIA DIGITAL QUE PERMITA DUAS CONVERSAS SIMULTÂNEAS EM UM ÚNICO CANAL DE 12.5 KHZ.

• PROTOCOLO DIGITAL DEVERÁ SER NO PADRÃO DMR TIER II DO ETSI (INSTITUTO EUROPEU DE NORMAS DE TELECOMUNICAÇÕES);

• PADRÕES MILITARES MIL STD/810 C,D,E,F;

• DISPOR DE BLUETOOTH DE ÁUDIO E DADOS INTEGRADO;

• DISPOR DE ÁUDIO INTELIGENTE - ANALISA O NÍVEL DE RUÍDO DO AMBIENTE E AJUSTA O NÍVEL DE ÁUDIO AUTOMATICAMENTE;

• ESTAR HOMOLOGADA PELA ANATEL.

CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS

• MONTAGEM EM GABINETE APROPRIADO PARA OPERAÇÃO EM VEÍCULOS;

• GABINETE À PROVA DE UMIDADE, CORROSÃO E VIBRAÇÕES MECÂNICAS;

• ERGONOMETRIA DE FÁCIL VISUALIZAÇÃO E ACESSO AOS

Local de Entrega

Total Retenções:

0,00

Total Liq. Empenho:

73.571,28

Empenhado por:

PAULO CÉSAR MORI

Autorizo a Despesa Acima Discriminada

Marialva, de de

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: MOC ELETRONICA EIRELI - EPP

C.N.P.J.: 06.770.566/0001-89

PAGAMENTO

ORDEM DE PAGAMENTO

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

Marialva, de de

ELTON JONES CAPARROZ
Contador CRC/PR Nº 050753/O

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: 318 / 2020 Ordinário Data: 17/01/2020 Página 8 / 17

Credor: 102890 MOC ELETRONICA EIRELI - EPP

Endereço: - C.E.P. - -

C.N.P.J.: 06.770.566/0001-89

Insc. Est.:

Banco: 104 - CAIXA ECONOMICA FEDERAL Ag.: 1671- Conta: 1372-9

Orgão: 19. ÓRGÃOS DA ADMINISTRAÇÃO VINCULADA
Unidade: 19.003. BOMBEIRO COMUNITÁRIO
Prog. Trabalho: 06.182.0005.1.091. REEQUIPAMENTO DO CORPO DE BOMBEIROS
Elemento Desp.: 4.4.9.0.52.00.00. EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE
F. de Recurso: 3515 FUNREBOM (EXERCICIO ANTERIOR) 03515
Reduzido: 818
Desdobramento: 06 00 APARELHOS E EQUIPAMENTOS DE COMUNICAÇÃO

Tipo de Licitação:

Pregão

Nº Licitação.....: 85/2019

Nº NAD.....: 378

Nº Convênio:/

Dotação Inicial
0,00

Saldo Anterior
100.000,00

Valor
73.571,28

Saldo Atual
26.428,72

ITEM QTD UN ESPECIFICAÇÃO VLR. UNITÁRIO VLR. TOTAL

CONTROLES DO PAINEL;
•ACÚSTICA COM BOA RESPOSTA DE ÁUDIO DO ALTO FALANTE;
•IDENTIFICAÇÕES NO CORPO DO EQUIPAMENTO:
oNÚMERO DE SÉRIE DO EQUIPAMENTO GRAVADO NO EQUIPAMENTO
SELO IDENTIFICANDO O NÚMERO DE CERTIFICAÇÃO JUNTO A ANATEL
•DISSIPACÃO TÉRMICA: COMPATÍVEL COM O CALOR GERADO DENTRO DO REGIME INTERMITENTE DA OPERAÇÃO (20% TX E 80% RX), E
•PESO MÁXIMO: 1,80 KG;
oDIMENSÕES MÁXIMAS: 55 X 180 X 210MM

•O TRANSCÉPTOR DEVERÁ POSSUIR UM CONECTOR NO PAINEL TRASEIRO, DISPONIBILIZANDO PELO MENOS, OS SEGUINTE PONTOS:
oSAÍDA PARA ALTO-FALANTE EXTERNO
oENTRADA DE ÁUDIO DE TRANSMISSÃO

Local de Entrega

Total Retenções:

0,00

Total Liq. Empenho:

73.571,28

Empenhado por:

PAULO CÉSAR MORI

PAGAMENTO

ORDEM DE PAGAMENTO

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

Marialva, de de

ELTON JONES CAPARROZ
Contador CRC/PR Nº 050753/O

Autorizo a Despesa Acima Discriminada

Marialva, de de

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: MOC ELETRONICA EIRELI - EPP

C.N.P.J.: 06.770.566/0001-89



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: 318 / 2020 Ordinário Data: 17/01/2020 Página 9 / 17

Credor: 102890 MOC ELETRONICA EIRELI - EPP

Endereço: - C.E.P. - -

C.N.P.J.: 06.770.566/0001-89 Insc. Est.:

Banco: 104 - CAIXA ECONOMICA FEDERAL Ag.: 1671- Conta: 1372-9

Orgão: 19. ÓRGÃOS DA ADMINISTRAÇÃO VINCULADA	Tipo de Licitação:
Unidade: 19.003. BOMBEIRO COMUNITÁRIO	Pregão
Prog. Trabalho: 06.182.0005.1.091. REEQUIPAMENTO DO CORPO DE BOMBEIROS	Nº Licitação.....: 85/2019
Elemento Desp.: 4.4.9.0.52.00.00. EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	Nº NAD.....: 378
F. de Recurso: 3515 FUNREBOM (EXERCICIO ANTERIOR)	Nº Convênio:/
Reduzido: 818	
Desdobramento: 06 00 APARELHOS E EQUIPAMENTOS DE COMUNICAÇÃO	

Dotação Inicial	Saldo Anterior	Valor	Saldo Atual
0,00	100.000,00	73.571,28	26.428,72

ITEM	QTD	UN	ESPECIFICAÇÃO	VLR. UNITÁRIO	VLR. TOTAL
3	3,00	UNI	oSAÍDA DE ÁUDIO DE RECEPÇÃO oENTRADA PARA COLOCAR O TRANSECTOR EM MODO TRANSMISSÃO oSAÍDA PROGRAMÁVEL COM A FUNÇÃO DE ALARME EXTERNO oE TRANSECTOR VHF PORTÁTIL C/ TECLADO, DISPLAY E GPS - 1000 CANAIS (OBS.: A BATERIA E A ANTENA RESERVA ORIGINAIS DO APARELHO NAS MESMAS ESPECIFICAÇÕES SOBRESSALENTE) CADA CONJUNTO TRANSECTOR PORTÁTIL VHF/FM DEVERÁ SER COMPOSTO POR: •01 EQUIPAMENTO RÁDIO TRANSMISSOR-RECEPTOR, COM DISPLAY E TECLADO FRONTAL; •02 ANTENA TIPO HELIFLEX EMBORRACHADA INTEGRADA COM ANTENA GPS; • 01 MÓDULO DE COMUNICAÇÃO GPS INTEGRADO; •01 MÓDULO DE COMUNICAÇÃO BLUETOOTH INTEGRADO; •02 BATERIAS DE LITHIUM ION DE MÍNIMO 1500 MAH; •01 CARREGADOR SINGELO DE BATERIA, 110/220V;	7.406,84	22.220,52

Local de Entrega	Total Retenções:	0,00	Total Liq. Empenho:	73.571,28
------------------	------------------	------	---------------------	-----------

Empenhado por:

PAULO CÉSAR MORI

PAGAMENTO ORDEM DE PAGAMENTO

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

Marialva, de de

ELTON JONES CAPARROZ
Contador CRC/PR Nº 050753/O

Autorizo a Despesa Acima Discriminada

Marialva, de de

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: MOC ELETRONICA EIRELI - EPP
C.N.P.J.: 06.770.566/0001-89

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: 318 / 2020 Ordinário Data: 17/01/2020 Página 10 / 17

Credor: 102890 MOC ELETRONICA EIRELI - EPP

Endereço: - C.E.P. - -

C.N.P.J.: 06.770.566/0001-89

Insc. Est.:

Banco: 104 - CAIXA ECONOMICA FEDERAL Ag.: 1671- Conta: 1372-9

Orgão: 19. ÓRGÃOS DA ADMINISTRAÇÃO VINCULADA
Unidade: 19.003. BOMBEIRO COMUNITÁRIO
Prog. Trabalho: 06.182.0005.1.091. REEQUIPAMENTO DO CORPO DE BOMBEIROS
Elemento Desp.: 4.4.9.0.52.00.00. EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE
F. de Recurso: 3515 FUNREBOM (EXERCICIO ANTERIOR) 03515
Reduzido: 818
Desdobramento: 06 00 APARELHOS E EQUIPAMENTOS DE COMUNICAÇÃO

Tipo de Licitação: Pregão
Nº Licitação.....: 85/2019
Nº NAD.....: 378
Nº Convênio: /

Dotação Inicial
0,00

Saldo Anterior
100.000,00

Valor
73.571,28

Saldo Atual
26.428,72

ITEM QTD UN ESPECIFICAÇÃO VLR. UNITÁRIO VLR. TOTAL

•01 CLIP PARA CINTO;
•01 MANUAL DE OPERAÇÃO EM PORTUGUÊS;

CARACTERÍSTICAS GERAIS
•CONTROLES NO PAINEL: - CHAVE LIGA/DESLIGA, CONTROLE DE VOLUME, SELETOR DE CANAIS;
•INDICADOR DE STATUS OPERACIONAL (TX, RX);
•ANTENA HELIFLEX;
•FAIXA DE FREQUÊNCIA: 136 A 174 MHZ;
•ESPAÇAMENTO DE CANAIS: 12.5 / 25 KHZ;
•NÚMERO DE CANAIS MÍNIMO: 1000 (MIL);
•POSSIBILIDADE DE CONFIGURAÇÃO DE NO MÍNIMO DE ATÉ 50 ZONAS;
•DOTADO DE DISPLAY E TECLADO;
•DISPLAY DE CRISTAL LÍQUIDO (LCD) DE NO MÍNIMO 16 CARACTERES;
•BOTÃO PROGRAMÁVEL DE COR DIFERENCIADA PARA ENVIO DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA;

Local de Entrega

Total Retenções:

0,00

Total Liq. Empenho:

73.571,28

Empenhado por:

PAULO CÉSAR MORI

PAGAMENTO

ORDEM DE PAGAMENTO

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

Marialva, de de

ELTON JONES CAPARROZ
Contador CRC/PR Nº 050753/O

Autorizo a Despesa Acima Discriminada

Marialva, de de

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: MOC ELETRONICA EIRELI - EPP
C.N.P.J.: 06.770.566/0001-89

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: 318 / 2020 Ordinário Data: 17/01/2020 Página 11 / 17

Credor: 102890 MOC ELETRONICA EIRELI - EPP

Endereço: - C.E.P. - -

C.N.P.J.: 06.770.566/0001-89

Insc. Est.:

Banco: 104 - CAIXA ECONOMICA FEDERAL Ag.: 1671- Conta: 1372-9

Orgão: 19. ÓRGÃOS DA ADMINISTRAÇÃO VINCULADA

Unidade: 19.003. BOMBEIRO COMUNITÁRIO

Prog. Trabalho: 06.182.0005.1.091. REEQUIPAMENTO DO CORPO DE BOMBEIROS

Elemento Desp.: 4.4.9.0.52.00.00. EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE

F. de Recurso: 3515 FUNREBOM (EXERCICIO ANTERIOR)

03515

Reduzido: 818

Desdobramento: 06 00 APARELHOS E EQUIPAMENTOS DE COMUNICAÇÃO

Tipo de Licitação:

Pregão

Nº Licitação.....: 85/2019

Nº NAD.....: 378

Nº Convênio:/

Dotação Inicial
0,00

Saldo Anterior
100.000,00

Valor
73.571,28

Saldo Atual
26.428,72

ITEM QTD UN ESPECIFICAÇÃO

VLR. UNITÁRIO VLR. TOTAL

- VARREDURA DE CANAIS;
- TIPO DE SERVIÇO: SIMPLEX / SEMI-DUPLEX;
- ALIMENTAÇÃO: BATERIA RECARREGÁVEL DE ALTA-CAPACIDADE, MÍNIMO 2150 MA, DO TIPO ION LÍTIO, COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 16 (DEZESSEIS) HORAS EM MODO DIGITAL, CONFORME CICLO DE TRABALHO (5/5/90);
- POSSIBILIDADE DE TRANSMISSÃO DE VOZ E DADOS (MENSAGENS DE TEXTO);
- ENVIO DE MENSAGENS PRÉ-PROGRAMADAS E/OU EDITADAS VIA TECLADO;
- OPERAR EM MODO ANALÓGICO E DIGITAL
- OPERAR EM TECNOLOGIA DIGITAL QUE PERMITA DUAS CONVERSÇÕES SIMULTÂNEAS EM UM ÚNICO CANAL DE 12.5 KHZ.
- O PROTOCOLO DIGITAL DEVERÁ SER NO PADRÃO ABERTO DMR DO ETSI TIER II (INSTITUTO EUROPEU DE NORMAS DE TELECOMUNICAÇÕES);
- PADRÕES MILITARES STD 810 C, D, E, F;
- ESTAR HOMOLOGADA PELA ANATEL;

Local de Entrega

Total Retenções:

0,00

Total Liq. Empenho:

73.571,28

Empenhado por:

PAULO CÉSAR MORI

PAGAMENTO

ORDEM DE PAGAMENTO

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

Marialva, de de

ELTON JONES CAPARROZ
Contador CRC/PR Nº 050753/O

Autorizo a Despesa Acima Discriminada

Marialva, de de

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: MOC ELETRONICA EIRELI - EPP
C.N.P.J.: 06.770.566/0001-89

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: 318 / 2020 Ordinário Data: 17/01/2020 Página 12 / 17

Credor: 102890 MOC ELETRONICA EIRELI - EPP

Endereço: - C.E.P. - -

C.N.P.J.: 06.770.566/0001-89

Insc. Est.:

Banco: 104 - CAIXA ECONOMICA FEDERAL Ag.: 1671- Conta: 1372-9

Orgão: 19. ÓRGÃOS DA ADMINISTRAÇÃO VINCULADA		Tipo de Licitação:	
Unidade: 19.003. BOMBEIRO COMUNITÁRIO		Pregão	
Prog. Trabalho: 06.182.0005.1.091. REEQUIPAMENTO DO CORPO DE BOMBEIROS		Nº Licitação.....: 85/2019	
Elemento Desp.: 4.4.9.0.52.00.00. EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE		Nº NAD.....: 378	
F. de Recurso: 3515 FUNREBOM (EXERCICIO ANTERIOR) 03515		Nº Convênio:/	
Reduzido: 818			
Desdobramento: 06 00 APARELHOS E EQUIPAMENTOS DE COMUNICAÇÃO			
Dotação Inicial 0,00		Saldo Anterior 100.000,00	Valor 73.571,28
Saldo Atual 26.428,72			
ITEM	QTD	UN	ESPECIFICAÇÃO
VLR. UNITÁRIO VLR. TOTAL			
• ATENDIMENTO À CARACTERÍSTICA DE GRAU DE PROTEÇÃO IP57; • SUBMERSÍVEL PELO PERÍODO DE 30 MINUTOS A 1,0 METROS DE COLUNA DE ÁGUA; • POSSUIR CARREGADOR / RECONDICIONADOR AUTOMÁTICO DE BATERIA; • DISPOR DE BLUETOOTH DE ÁUDIO E DADOS INTEGRADO; • DISPOR DE ÁUDIO INTELIGENTE - ANALISAR O NÍVEL DE RUÍDO DO AMBIENTE E AJUSTAR O NÍVEL DE ÁUDIO AUTOMATICAMENTE; • PESO MÁXIMO: 370 GR. • DIMENSÕES MÁXIMAS: 132 X 64 X 45 MM • CARREGADOR / RECONDICIONADOR AUTOMÁTICO DE BATERIA; • CARACTERÍSTICAS ELETRÔNICAS BÁSICAS • MODULAÇÃO: FM (ANALÓGICO), 4FSK (DIGITAL); • TIPO DE EMISSÃO: 16K0F3E / 11K0F3E / 7K60FXD / 7K60FXE; • ESPAÇAMENTO DE CANAIS: 12,5 / 25 KHZ COM PROGRAMAÇÃO DENTRO DA FAIXA ACIMA; • TECNOLOGIA BASEADA EM MICROPROCESSADOR; • CONTROLE DE RF (RADIOFREQUÊNCIA) ATRAVÉS DE			
Local de Entrega		Total Retenções:	0,00
Empenhado por:		Total Liq. Empenho: 73.571,28	
PAULO CÉSAR MORI		Autorizo a Despesa Acima Discriminada	
MARIALVA, de		de	
PAGAMENTO		VICTOR CELSO MARTINI	
Ordem de Pagamento		Prefeito Municipal	
Pague-se ao favorecido o valor acima especificado, proveniente, desta nota de empenho.		BRUNO COSTA DE OLIVEIRA	
MARIALVA, de		Sec. Mun. Finanças CRC-PR 067844/O-8	
ELTON JONES CAPARROZ		RECIBO	
Contador CRC/PR Nº 050753/O		Recebi(emos) da tesouraria da PREFEITURA DE MARIALVA, a importância especificada acima em moeda corrente do país.	
Banco		MARIALVA, de	
Nº da Conta		de	
Nº do Cheque		Credor: MOC ELETRONICA EIRELI - EPP	
		C.N.P.J.: 06.770.566/0001-89	



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: 318 / 2020 Ordinário Data: 17/01/2020 Página 13 / 17

Credor: 102890 MOC ELETRONICA EIRELI - EPP

Endereço: - C.E.P. - -

C.N.P.J.: 06.770.566/0001-89

Insc. Est.:

Banco: 104 - CAIXA ECONOMICA FEDERAL Ag.: 1671- Conta: 1372-9

Orgão: 19. ÓRGÃOS DA ADMINISTRAÇÃO VINCULADA

Unidade: 19.003. BOMBEIRO COMUNITÁRIO

Prog. Trabalho: 06.182.0005.1.091. REEQUIPAMENTO DO CORPO DE BOMBEIROS

Elemento Desp.: 4.4.9.0.52.00.00. EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE

F. de Recurso: 3515 FUNREBOM (EXERCICIO ANTERIOR)

Reduzido: 818

Desdobramento: 06 00 APARELHOS E EQUIPAMENTOS DE COMUNICAÇÃO

Tipo de Licitação:

Pregão

Nº Licitação.....: 85/2019

Nº NAD.....: 378

Nº Convênio:/

Dotação Inicial

0,00

Saldo Anterior

100.000,00

Valor

73.571,28

Saldo Atual

26.428,72

ITEM QTD UN ESPECIFICAÇÃO

VLR. UNITÁRIO

VLR. TOTAL

4 1,00 UNI SINTETIZADORELETRÔNICO;
•PROTEÇÃO ELETRÔNICA CONTRA:
oVARIACÃO DE IMPEDÂNCIA DE RF POR DESCASAMENTO DA ANTENA;
oEXCESSO DE POTÊNCIA DO TRANSMISSOR ACIMA DO LIMITE NOMINAL DO MODELO, E
oACIONAMENTO CONTÍNUO DO TRANSMISSOR POR TEMPO SUPERIOR AO PERMITIDO, RECICLÁVEL EM CADA ACIONAMENTO, COM AVIS
BASE FIXA RÁDIO BASE COM OS SEGUINTEIS ITENS:
•01 EQUIPAMENTO RÁDIO TRANSMISSOR-RECEPTOR;
•01 MÓDULO DE COMUNICAÇÃO GPS INTEGRADO;
•01 MÓDULO DE COMUNICAÇÃO BLUETOOTH INTEGRADO;
•01 MICROFONE DE MÃO COM TECLA DE TRANSMISSÃO;
•01 CONJUNTO DE CABO DE ALIMENTAÇÃO E SUPORTE DE FIXAÇÃO;
•01 ALTO-FALANTEFRONTAL INTEGRADO;
•01 (UMÁ) ANTENA FIXA DE ONDA

7.605,68

7.605,68

Local de Entrega

Total Retenções:

0,00

Total Liq. Empenho:

73.571,28

Empenhado por:

PAULO CÉSAR MORI

PAGAMENTO

ORDEN DE PAGAMENTO

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

Marialva,

de

de

ELTON JONES CAPARROZ
Contador CRC/PR Nº 050753/O

Autorizo a Despesa Acima Discriminada

Marialva,

de

de

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: MOC ELETRONICA EIRELI - EPP

C.N.P.J.: 06.770.566/0001-89



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: 318 / 2020 Ordinário Data: 17/01/2020 Página 14 / 17

Credor: 102890 MOC ELETRONICA EIRELI - EPP

Endereço: - - C.E.P. - -

C.N.P.J.: 06.770.566/0001-89

Insc. Est.:

Banco: 104 - CAIXA ECONOMICA FEDERAL Ag.: 1671- Conta: 1372-9

Orgão: 19. ÓRGÃOS DA ADMINISTRAÇÃO VINCULADA	Tipo de Licitação:
Unidade: 19.003. BOMBEIRO COMUNITÁRIO	Pregão
Prog. Trabalho: 06.182.0005.1.091. REEQUIPAMENTO DO CORPO DE BOMBEIROS	Nº Licitação.....: 85/2019
Elemento Desp.: 4.4.9.0.52.00.00. EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	Nº NAD.....: 378
F. de Recurso: 3515 FUNREBOM (EXERCICIO ANTERIOR)	Nº Convênio:/
Reduzido: 818	
Desdobramento: 06 00 APARELHOS E EQUIPAMENTOS DE COMUNICAÇÃO	

Dotação Inicial	Saldo Anterior	Valor	Saldo Atual
0,00	100.000,00	73.571,28	26.428,72

ITEM	QTD	UN	ESPECIFICAÇÃO	VLR. UNITÁRIO	VLR. TOTAL
			•01 (UMA). LICENÇA DE ROAMING PERMITINDO A INTERLIGAÇÃO COM ATÉ 15 REPETIDORAS PADRÃO DMR. •30 METROS DE CABO COAXIAL RGC 08 •01 KIT CONEXÕES COAXIAIS. •01 KIT DE INSTALAÇÃO NECESSÁRIO PARA PERFEITA INSTALAÇÃO DA BASE FIXA. •01 FONTE 20 AF 110/220V AUTOMÁTICA, COM GABINETE METÁLICO PARA FIXAÇÃO DO RÁDIO, FLUTUADOR. •01 BATERIA ESTACIONÁRIA SELADA DE NO MÍNIMO 70 A CARACTERÍSTICAS OPERACIONAIS •FÁCIL MANUSEIO E OPERAÇÃO; •CONTROLES DO PAINEL: - oCHAVE LIGA/DESLIGA, CONTROLE DE VOLUME, SELEÇÃO DE CANAIS, ALTO-FALANTE FRONTAL, CONECTOR DE MICROFONE, SINALIZAÇÃO LUMINOSA, TECLAS PROGRAMÁVEIS. •FAIXA DE FREQUÊNCIA: 136 A 174 MHZ •ESPACAMENTO DE CANAIS: 12.5 / 25 KHZ •NÚMERO DE CANAIS: O TRANSCREPTOR DEVE PERMITIR, NO		

Local de Entrega	Total Retenções:	0,00	Total Liq. Empenho:	73.571,28
------------------	------------------	------	---------------------	-----------

Empenhado por:

PAULO CÉSAR MORI

PAGAMENTO ORDEM DE PAGAMENTO

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

Marialva, de de

ELTON JONES CAPARROZ
Contador CRC/PR Nº 050753/O

Autorizo a Despesa Acima Discriminada

Marialva, de de

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: MOC ELETRONICA EIRELI - EPP
C.N.P.J.: 06.770.566/0001-89



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: 318 / 2020 Ordinário Data: 17/01/2020 Página 15 / 17

Credor: 102890 MOC ELETRONICA EIRELI - EPP

Endereço: - C.E.P. - -

C.N.P.J.: 06.770.566/0001-89

Insc. Est.:

Banco: 104 - CAIXA ECONOMICA FEDERAL Ag.: 1671- Conta: 1372-9

Orgão: 19. ÓRGÃOS DA ADMINISTRAÇÃO VINCULADA	Tipo de Licitação: Pregão
Unidade: 19.003. BOMBEIRO COMUNITÁRIO	Nº Licitação.....: 85/2019
Prog. Trabalho: 06.182.0005.1.091. REEQUIPAMENTO DO CORPO DE BOMBEIROS	Nº NAD.....: 378
Elemento Desp.: 4.4.9.0.52.00.00. EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	Nº Convênio:/
F. de Recurso: 3515 FUNREBOM (EXERCICIO ANTERIOR)	
Reduzido: 818	
Desdobramento: 06 00 APARELHOS E EQUIPAMENTOS DE COMUNICAÇÃO	

Dotação Inicial 0,00	Saldo Anterior 100.000,00	Valor 73.571,28	Saldo Atual 26.428,72
-------------------------	------------------------------	--------------------	--------------------------

ITEM QTD UN ESPECIFICAÇÃO VLR. UNITÁRIO VLR. TOTAL

		MÍNIMO, A PROGRAMAÇÃO DE 1000 (MIL) CANAIS; •POSSIBILIDADE DE CONFIGURAÇÃO DE NO MÍNIMO 50 ZONAS; •VARREDURA DE CANAIS; •DISPLAY DE CRISTAL LÍQUIDO (LCD) DE NO MÍNIMO 16 CARACTERES PARA VISUALIZAÇÃO DOS CANAIS DE OPERAÇÃO; •TIPO DE SERVIÇO: SIMPLEX E SEMI-DUPLEX; •ALIMENTAÇÃO: 13.8 VCC ± 15%, COM NEGATIVO À MASSA; •POSSIBILIDADE DE TRANSMISSÃO DE VOZ E DADOS (MENSAGENS); •POSSIBILIDADE DE TRANSMISSÃO DE MENSAGENS PRÉ-PROGRAMADAS E/OU EDIÇÃO DE MENSAGENS VIA TECLADO; •OPERAR NO MODO ANALÓGICO E, •OPERAR EM TECNOLOGIA DIGITAL QUE PERMITA DUAS CONVERSÇÕES SIMULTÂNEAS EM UM ÚNICO CANAL DE 12.5 KHZ. •PROTOCOLO DIGITAL DEVERÁ SER NO PADRÃO DMR TIER II DO ETSI (INSTITUTO EUROPEU DE NORMAS DE TELECOMUNICAÇÕES); • PADRÕES MILITARES MIL STD/810 C,D,E,F; • DISPOR DE BLUETOOTH DE ÁUDIO E DADOS INTEGRADO; • DISPOR DE ÁUDIO INTELIGENTE - ANALISA O NÍVEL DE RUÍDO DO		
--	--	--	--	--

Local de Entrega	Total Retenções:	0,00	Total Liq. Empenho:	73.571,28
------------------	------------------	------	---------------------	-----------

Empenhado por:

PAULO CÉSAR MORI

PAGAMENTO ORDEM DE PAGAMENTO

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

Marialva, de de

ELTON JONES CAPARROZ
Contador CRC/PR Nº 050753/O

Autorizo a Despesa Acima Discriminada
Marialva, de de

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: MOC ELETRONICA EIRELI - EPP
C.N.P.J.: 06.770.566/0001-89



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: 318 / 2020 Ordinário Data: 17/01/2020 Página 16 / 17

Credor: 102890 MOC ELETRONICA EIRELI - EPP

Endereço: - - C.E.P. - -

C.N.P.J.: 06.770.566/0001-89

Insc. Est.:

Banco: 104 - CAIXA ECONOMICA FEDERAL Ag.: 1671- Conta: 1372-9

Orgão: 19. ÓRGÃOS DA ADMINISTRAÇÃO VINCULADA	Tipo de Licitação:
Unidade: 19.003. BOMBEIRO COMUNITÁRIO	Pregão
Prog. Trabalho: 06.182.0005.1.091. REEQUIPAMENTO DO CORPO DE BOMBEIROS	Nº Licitação.....: 85/2019
Elemento Desp.: 4.4.9.0.52.00.00. EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	Nº NAD.....: 378
F. de Recurso: 3515 FUNREBOM (EXERCICIO ANTERIOR)	Nº Convênio:/
Reduzido: 818	
Desdobramento: 06 00 APARELHOS E EQUIPAMENTOS DE COMUNICAÇÃO	

Dotação Inicial	Saldo Anterior	Valor	Saldo Atual
0,00	100.000,00	73.571,28	26.428,72

ITEM QTD UN ESPECIFICAÇÃO VLR. UNITÁRIO VLR. TOTAL

			AMBIENTE E AJUSTA O NÍVEL DE ÁUDIO AUTOMATICAMENTE; •ESTAR HOMOLOGADA PELA ANATEL. CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS MONTAGEM EM GABINETE APROPRIADO PARA OPERAÇÃO EM VEÍCULOS; •GABINETE À PROVA DE UMIDADE, CORROSÃO E VIBRAÇÕES MECÂNICAS; •ERGONOMETRIA DE FÁCIL VISUALIZAÇÃO E ACESSO AOS CONTROLES DO PAINEL; •ACÚSTICA COM BOA RESPOSTA DE ÁUDIO DO ALTO FALANTE; •IDENTIFICAÇÃO NO CORPO DO EQUIPAMENTO: o NÚMERO DE SÉRIE DO EQUIPAMENTO GRAVADO NO EQUIPAMENTO SELO IDENTIFICANDO O NÚMERO DE CERTIFICAÇÃO JUNTO A ANATEL •DISSIPACÃO TÉRMICA: COMPATÍVEL COM O CALOR GERADO DENTRO DO REGIME INTERMITENTE DA OPERAÇÃO (20% TX E 80% RX), E		
--	--	--	---	--	--

Local de Entrega	Total Retenções:	0,00	Total Liq. Empenho:	73.571,28
------------------	------------------	------	---------------------	-----------

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

PAGAMENTO ORDEM DE PAGAMENTO

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

Marialva, de de

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

Banco
Nº da Conta
Nº do Cheque

Credor: MOC ELETRONICA EIRELI - EPP
C.N.P.J.: 06.770.566/0001-89



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: 318 / 2020 Ordinário Data: 17/01/2020 Página 17 / 17

Credor: 102890 MOC ELETRONICA EIRELI - EPP

Endereço: - - C.E.P. - -

C.N.P.J.: 06.770.566/0001-89

Insc. Est.:

Banco: 104 - CAIXA ECONOMICA FEDERAL Ag.: 1671- Conta: 1372-9

Órgão: 19. ÓRGÃOS DA ADMINISTRAÇÃO VINCULADA

Unidade: 19.003. BOMBEIRO COMUNITÁRIO

Prog. Trabalho: 06.182.0005.1.091. REEQUIPAMENTO DO CORPO DE BOMBEIROS

Elemento Desp.: 4.4.9.0.52.00.00. EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE

F. de Recurso: 3515 FUNREBOM (EXERCICIO ANTERIOR)

Reduzido: 818

Desdobramento: 06 00 APARELHOS E EQUIPAMENTOS DE COMUNICAÇÃO

Tipo de Licitação:

Pregão

Nº Licitação.....: 85/2019

Nº NAD.....: 378

Nº Convênio:/

Dotação Inicial

0,00

Saldo Anterior

100.000,00

Valor

73.571,28

Saldo Atual

26.428,72

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

•PESO MÁXIMO: 1,80 KG;
•DIMENSÕES MÁXIMAS: 55 X 180 X 210MM

•O TRANSECTOR DEVERÁ POSSUIR UM CONECTOR NO PAINEL TRASEIRO, DISPONIBILIZANDO PELO MENOS, OS SEGUINTE PONTOS:

•SAÍDA PARA ALTO-FALANTE EXTERNO

•ENTRADA DE ÁUDIO DE TRANSMISSÃO

•SAÍDA DE ÁUDIO DE RECEPÇÃO

•ENTRADA PARA COLOCAR O TRANSECTOR EM MODO TRANSMISSÃO

•SAÍDA PROGRAMÁ

Local de Entrega

Total Retenções:

0,00

Total Liq. Empenho:

73.571,28

Empenhado por:

PAULO CÉSAR MORI

PAGAMENTO

ORDEM DE PAGAMENTO

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

Marialva, de de

ELTON JONES CAPARROZ
Contador CRC/PR Nº 050753/O

Autorizo a Despesa Acima Discriminada

Marialva, de de

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: MOC ELETRONICA EIRELI - EPP

C.N.P.J.: 06.770.566/0001-89

MOÇ ELETRONICA EIRELI-EP

AV GUAIAPÓ, 1976
JARDIM NOVO OASIS - MARINGÁ - PR
Fone: (44)03228-8800 CEP: 87047-000

sacmaringa@moctelecom.com.br

DANFE

Documento Auxiliar da
Nota Fiscal Eletrônica

0 - ENTRADA
1 - SAÍDA

1

Nº 000.011.490

Série 001

Folha 1/1



CHAVE DE ACESSO

4120 0206 7705 6600 0189 5500 1000 0114 9010 0013 2840

Consulta de autenticidade no portal da NF-e
www.nfe.fazenda.gov.br/portal ou no site da SEFAZ Autenticadora

PROTOCOLO DE AUTORIZAÇÃO DE USO

141200031839083

NATUREZA DA OPERAÇÃO

VENDA DE MERCADORIA

INSCRIÇÃO ESTADUAL

901523971

INSCRIÇÃO ESTADUAL DO SUBSTITUTO TRIBUTÁRIO

CNPJ

06.770.566/0001-89

DESTINATÁRIO / REMETENTE

NOME / RAZÃO SOCIAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARIALVA

CNPJ / CPF

76.282.680/0001-45

DATA DA EMISSÃO

18/02/2020

ENDEREÇO

R SANTA EFIGENIA, 680

BAIRRO / DISTRITO

CENTRO

CEP

86990-000

DATA DA SAÍDA

18/02/2020

MUNICÍPIO

MARIALVA

UF

PR

TELEFONE / FAX

(44)03232-8383

INSCRIÇÃO ESTADUAL

HORA DA SAÍDA

13:44:58

DUPLICATAS

Número : NE-000011490 / 001
Vencimento : 17/03/2020
Valor R\$: 73.571,28

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
0,00	0,00	0,00	0,00	73.571,28
VALOR DO FRETE	VALOR DO SEGURO	DESCONTO	OUTRAS DESPESAS ACESSÓRIAS	VALOR DO IPI
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				VALOR TOTAL DA NOTA
				73.571,28

TRANSPORTADOR / VOLUMES TRANSPORTADOS

NOME / RAZÃO SOCIAL	FRETE POR CONTA	CÓDIGO ANTT	PLACA DO VEÍCULO	UF	CNPJ / CPF
	9 - SEM FRETE				
ENDEREÇO	MUNICÍPIO			UF	INSCRIÇÃO ESTADUAL
QUANTIDADE	ESPÉCIE	MARCA	NUMERAÇÃO	PESO BRUTO	PESO LÍQUIDO

DADOS DOS PRODUTOS / SERVIÇOS

CÓDIGO PRODUTO	DESCRIÇÃO DO PRODUTO / SERVIÇO	NCM/SH	CST	CFOP	UNID.	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR DESCONTO	VALOR TOTAL	BASE DE CÁLC. ICMS	VALOR ICMS	VALOR IPI	ALÍQUOTA ICMS	IP
1346	TRANSCÉPTOR VHF/FM PARA USO MOVEL COM GPS IMPLANTADO-1000 CANAIS CADA ESTACAO MOVEL VHF Valor aproximado tributos: R\$1.832,81	85171290	060	5405	UND	2,00	7.456,55	0,00	14.913,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1345	REPETIDORA VHF CADA ESTACAO REPETIDORA VHF/FM Valor aproximado tributos: R\$3.543,45	85171290	060	5405	UND	1,00	28.831,98	0,00	28.831,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1347	TRANSCÉPTOR VHF PORTATIL C/TECLADO DISPLAY E GPS-1000 CANAIS Valor aproximado tributos: R\$2.730,90	85171290	060	5405	UND	3,00	7.406,84	0,00	22.220,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1348	BASE FIXA RADIO BASE COM OS SEGUINTES Valor aproximado tributos: R\$934,73	85171290	060	5405	UND	1,00	7.605,68	0,00	7.605,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Sd. Kalvyn Kerton S. Paulino</i> RG: 8.735.870-4 Gestor PBC - Marialva														

CÁLCULO DO ISSQN

INSCRIÇÃO MUNICIPAL	VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS	BASE DE CÁLCULO DO ISSQN	VALOR TOTAL DO ISSQN
	0,00	0,00	0,00

DADOS ADICIONAIS

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES	RESERVADO AO FISCO
NOTA DE EMPENHO 318/2020 DADOS BANCÁRIO: BANCO 104 CAIXA AGENCIA 1671 OPERACAO 003 C/C 1372-9 / CODIGO: 16150 Valor aproximado total dos tributos R\$9.041,89 (12,29%) Fonte IBPT.	



Autenticação de Pagamento

Conta Debitada: PREFEITURA DE MARIALVA

Agência: : 2278-0

Conta : 17993-0 BB/CT. 17.993-0 - FUNREBOM - F. 1515

Lote nº: 50/2020

Data : 13/03/2020

Conta Creditada MOC ELETRONICA EIRELI - EPP

Banco: 104 CAIXA ECONOMICA FEDERAL

Agência: 1671-

Conta: 1372-9

Valor Pago: 73.571,28

Nº Autenticação: 1DBC201B29A15133