



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: 135 / 2020 Ordinário Data: 13/01/2020 Página 1 / 5

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: 06.182.0005.2.154. MANUTENÇÃO DO CORPO DE BOMBEIRO DO MUNICIPIO			Nº Licitação.....: 85/2019
Elemento Desp.: 3.3.9.0.39.00.00. OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA			Nº NAD.....: 135
Reduzido: 813			Nº Convênio:/
F. de Recurso: 1515 ARRECAÇÃO TAXA FUNREBOM Não DELEGADA - EXE 01515			
Desdobramento: 99 99 DEMAIS SERVIÇOS DE TERCEIROS, PESSOA JURÍDICA			
Dotação Inicial	Saldo Anterior	Valor	Saldo Atual
104.634,60	104.506,98	12.228,72	92.278,26

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

ITEM	QTD	UN	ESPECIFICAÇÃO	VLR. UNITÁRIO	VLR. TOTAL
1	1,00	UNI	ELABORAÇÃO DE PROJETO E LICENCIAMENTO JUNTO A ANATEL DESCRIÇÃO QUANTITATIVA: 01 ESTAÇÕES REPETIDORAS, 4 ESTAÇÕES MÓVEIS 01 ESTAÇÃO BASE, E 05 ESTAÇÕES PORTÁTEIS.	2.982,62	2.982,62
2	1,00	UNI	SOFTWARE DE GERENCIAMENTO E MONITORAMENTO DA REDE DE VOZ DIGITAL: A CONSOLE DEVERÁ TER A POSSIBILIDADE DE SE CONECTAR A 1 (UM) OU MAIS SERVIDORES DE RÁDIO E TERÁ A FUNÇÃO DE DESPACHAR, MONITORAR, SUPERVISIONAR E GERENCIAR AS DIVERSAS REDES DE VOZ DO SISTEMA DE RADIOCOMUNICAÇÃO, TENDO A POSSIBILIDADE DE CONTROLAR MÚLTIPLOS CANAIS DE RÁDIO, COMO TAMBÉM RECEBER A LOCALIZAÇÃO E ARMAZENAR AS ROTAS DE TODOS OS RÁDIOS DIGITAIS MONITORADOS, EMITINDO RELATÓRIOS DAS ROTAS ADOADAS DE TODOS OS EQUIPAMENTOS. CARACTERÍSTICAS GERAIS - APLICAÇÃO DE ALTA CAPACIDADE PREPARADA PARA UTILIZAÇÃO DE ATÉ 2.000 TERMINAIS DE RÁDIO;	2.485,52	2.485,52

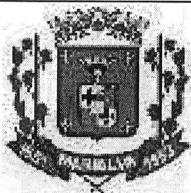
Local de Entrega	Total Retenções:	0,00	Total Liq. Empenho:	12.228,72
------------------	------------------	------	---------------------	-----------

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.	VICTOR CELSO MARTINI Prefeito Municipal
Marialva, de de	

ELTON JONES CARABROZ Contador CRC/PR Nº 050753/O de Marialva	BRUNO COSTA DE OLIVEIRA Sec. Mun. Finanças CRC-PR 067844/O-8
--	---

Banco	RECIBO
05 ABR 2020	Recebi(emos) da tesouraria da PREFEITURA DE MARIALVA, a importância especificada acima em moeda corrente do país.
Nº da Conta	Marialva, de de
Nº do Cheque	Credor: MOC ELETRONICA EIRELI - EPF
PAGO	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: 135 / 2020 Ordinário Data: 13/01/2020 Página 2 / 5

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: 06.182.0005.2.154. MANUTENÇÃO DO CORPO DE BOMBEIRO DO MUNICIPIO

Elemento Desp.: 3.3.9.0.39.00.00. OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA

F. de Recurso: 1515 ARRECAÇÃO TAXA FUNREBOM Não DELEGADA - EXE 01515

Reduzido: 813

Desdobramento: 99 99 DEMAIS SERVIÇOS DE TERCEIROS, PESSOA JURÍDICA

Tipo de Licitação:

Pregão

Nº Licitação.....: 85/2019

Nº NAD.....: 135

Nº Convênio: /

Dotação Inicial

104.634,60

Saldo Anterior

104.506,98

Valor

12.228,72

Saldo Atual

92.278,26

ITEM QTD UN ESPECIFICAÇÃO VLR. UNITÁRIO VLR. TOTAL

- BANCO DE DADOS OTIMIZADO PARA PERFORMANCE COM ALTO FLUXO DE REGISTROS;

- CAPACIDADE DE DEFINIR A PRIORIDADE DO PROCESSO DO COMPUTADOR SERVIDOR DIRETAMENTE NA APLICAÇÃO. AUMENTANDO A PRIORIDADE DO PROCESSO PERMITE AO SISTEMA OPERACIONAL ALOCAR AUTOMATICAMENTE MAIS PODER DE PROCESSAMENTO PARA O PROCESSO DO SERVIDOR DE APLICAÇÃO EM CASO DE ELEVADA CARGA DO SISTEMA.

- CHAVE DE ATIVAÇÃO DA APLICAÇÃO SERVIDOR DO SISTEMA NÃO PODE ESTAR ATRELADA AO NUMERO DE SÉRIE DE ESTAÇÕES DE CONTROLE, REPETIDORAS OU OUTROS MECANISMOS DE CONTROLE DE ACESSO, PARA ENVIO DE VOZ E DADOS, SENDO POSSÍVEL A SUBSTITUIÇÃO RÁPIDA POR QUALQUER EQUIPAMENTO COMPATÍVEL COM A NECESSIDADE, QUE ESTEJA DISPONÍVEL NO MOMENTO;

- GRAVAÇÃO DE TODOS OS EVENTOS NO COMPUTADOR CONSOLE DE DESPACHO (DEFAULT) E (OU) NO COMPUTADOR RADIOSERVER;

- GRAVAÇÃO DESCENTRALIZADA DO LOG DE EVENTOS, PODENDO

Local de Entrega

Total Retenções:

0,00

Total Liq. Empenho:

12.228,72

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

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

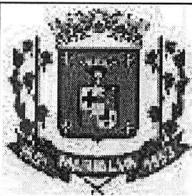
Banco

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: 135 / 2020 Ordinário Data: 13/01/2020 Página 3 / 5

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: 06.182.0005.2.154. MANUTENÇÃO DO CORPO DE BOMBEIRO DO MUNICIPIO Elemento Desp.: 3.3.9.0.39.00.00. OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA F. de Recurso: 1515 ARRECADAÇÃO TAXA FUNREBOM Não DELEGADA - EXE 01515 Reduzido: 813 Desdobramento: 99 99 DEMAIS SERVIÇOS DE TERCEIROS, PESSOA JURÍDICA			Tipo de Licitação: Pregão Nº Licitação.....: 85/2019 Nº NAD.....: 135 Nº Convênio:/
Dotação Inicial 104.634,60	Saldo Anterior 104.506,98	Valor 12.228,72	Saldo Atual 92.278,26

ITEM	QTD	UN	ESPECIFICAÇÃO	VLR. UNITÁRIO	VLR. TOTAL
			SER EFETUADA TANTO NO RADIOSERVER QUANTO NA CONSOLE DE DESPACHADO, A FIM DE TER MAIS SEGURANÇA NOS DADOS EM CASO DE FALHA; - POSSIBILIDADE DA CONSOLE DE DESPACHO SE CONECTAR A DIVERSOS RADIOSERVERS SIMULTANEAMENTE, FACILITANDO A CRIAÇÃO DE ARQUITETURAS DESCENTRALIZADAS E INTEGRAÇÕES COM UNIDADES DE OUTRAS PREFEITURAS, CASO NECESSÁRIO; - CONSOLE DE DESPACHADO PODE SER USADO EM MODO OFFLINE (COM RADIOSERVER INOPERANTE), PARA CONSULTA DO LOG DE EVENTOS, FUNÇÃO IMPRESCINDÍVEL CASO O RADIOSERVER APRESENTE FALHA E OS EVENTOS PRECISEM SER CONSULTADOS PARA DILIGÊNCIA E INVESTIGAÇÕES INTERNAS; - DEVE POSSUIR APLICATIVO "FREEWARE" PARA ENVIO (TROCAS) DE ARQUIVO(S) DE COMPUTADOR VIA REDE DE RÁDIO; - O APLICATIVO TOTALMENTE PREPARADO PARA OPERAÇÃO EM MONITORES SENSÍVEIS A MÚLTIPLOS TOQUES; - DEVE SER PREPARADO PARA IMPLEMENTAÇÃO DE SISTEMA DE REDUNDÂNCIA AUTOMÁTICA DE RADIOSERVER. UMA LICENÇA		

Local de Entrega	Total Retenções:	0,00	Total Liq. Empenho:	12.228,72
------------------	------------------	------	---------------------	-----------

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

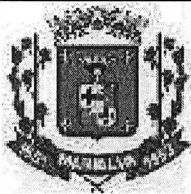
BRUNO COSTA DE OLIVEIRA
Sec. Mun. Finanças CRC-PR 067844/O-8

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: 135 / 2020 Ordinário Data: 13/01/2020 Página 4 / 5

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: 06.182.0005.2.154. MANUTENÇÃO DO CORPO DE BOMBEIRO DO MUNICIPIO	Nº NAD.....: 135
Elemento Desp.: 3.3.9.0.39.00.00. OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA	Nº Convênio:/
F. de Recurso: 1515 ARRECAÇÃO TAXA FUNREBOM Não DELEGADA - EXE 01515	
Reduzido: 813	
Desdobramento: 99 99 DEMAIS SERVIÇOS DE TERCEIROS, PESSOA JURÍDICA	

Dotação Inicial 104.634,60	Saldo Anterior 104.506,98	Valor 12.228,72	Saldo Atual 92.278,26
-------------------------------	------------------------------	--------------------	--------------------------

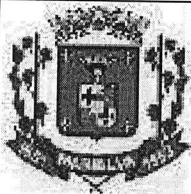
ITEM	QTD	UN	ESPECIFICAÇÃO	VLR. UNITÁRIO	VLR. TOTAL
3	12,00	UNI	EXTRA DE RADIO SERVER PODE SER INSTALADA EM UM RADIO SERVER REDUNDANTE. ESTE RADIO SERVER, FUNCIONANDO DE FORMA PASSIVA RASTREA O FUNCIONAMENTO DO RADIO SERVER PRINCIPAL VIA IP. CASO O RADIO SERVER PRINCIPAL PARE DE FUNCIONAR, O RADIO SERVER REDUNDANTE SE ATIVA E TODAS AS CONSOLES AUTOMATICAMENTE SE LOGAM NO RADIO SERVER BACKUP. PORTANTO SEM NENHUMA AÇÃO MANUAL O SISTEMA SERIA RESTABELECIDO AUTOMATICAMENTE; - DEVE SER COMPATÍVEL COM GATEWAYS IP PARA ACESSO REMOTO A ESTAÇÕES DE CONTROLE, NÃO NECESSITANDO QUE O SEVIDOR DE APLICAÇÃO ESTEJA FISICAMENTE PRÓXIMO AO EQUIPAMENTO; - TER POSSIBILIDADE DE INTEGRAÇÃO COM O SUPORTE REMOTO AO SISTEMA A EMPRESA VENCEDORA DEVERÁ TER A CAPACIDADE DE FORNECER SUPORTE TÉCNICO REMOTO PARA MANIPULAÇÃO DO SISTEMA DE GERENCIAMENTO DA REDE E OPERAÇÕES DOS RÁDIOS COMUNICADORES DURANTE O PERÍODO DE 12 (DOZE)	248,55	2.982,60

Local de Entrega	Total Retenções:	0,00	Total Liq. Empenho:	12.228,72
------------------	------------------	------	---------------------	-----------

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. Marialva, de de ELTON JONES CAPARROZ Contador CRC/PR Nº 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: 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: 135 / 2020 Ordinário Data: 13/01/2020 Página 5 / 5

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: 06.182.0005.2.154. MANUTENÇÃO DO CORPO DE BOMBEIRO DO MUNICIPIO Elemento Desp.: 3.3.9.0.39.00.00. OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA F. de Recurso: 1515 ARRECAÇÃO TAXA FUNREBOM Não DELEGADA - EXE 01515 Reduzido: 813 Desdobramento: 99 99 DEMAIS SERVIÇOS DE TERCEIROS, PESSOA JURÍDICA	Tipo de Licitação: Pregão Nº Licitação.....: 85/2019 Nº NAD.....: 135 Nº Convênio:/
---	---

Dotação Inicial 104.634,60	Saldo Anterior 104.506,98	Valor 12.228,72	Saldo Atual 92.278,26
--------------------------------------	-------------------------------------	---------------------------	---------------------------------

ITEM	QTD	UN	ESPECIFICAÇÃO	VLR. UNITÁRIO	VLR. TOTAL
4	1,00	UNI	MESES A CONTAR A PARTIR DA DATA DA IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA INCLUI NESTE SERVIÇO A DIÁRIA TÉCNICA E CONFIGURAÇÃO DE TODOS OS EQUIPAMENTOS NECESSÁRIOS PARA O PLENO FUNCIONAMENTO DA REDE, BEM COMO TODO OS DESLOCAMENTOS NECESSÁRIOS.	2.783,78	2.783,78
5	1,00	UNI	TREINAMENTO COM OPERADORES PARA O COMPLETO FUNCIONAMENTO DA REDE DIGITAL, BEM COMO SUAS FUNÇÕES COM CARGA HORÁRIA DE 8 (OITO) HORAS (SOFTWARE DE GERENCIAMENTO E RÁDIOS COMUNICADORES)	994,20	994,20

Local de Entrega	Total Retenções:	0,00	Total Liq. Empenho:	12.228,72
------------------	------------------	------	---------------------	-----------

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

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****CNPJ: 76.282.680/0001-45****Estado do Paraná****Exercício: 2020****NOTA DE AUTORIZAÇÃO DE DESPESA****135 / 2020****Espécie:****Data Emissão: 13/01/2020****Página 1 / 3****FORNECEDOR: 102890 - MOC ELETRONICA EIRELI - EPP****CNPJ: 06.770.566/0001-89****Insc. Estadual:****ENDEREÇO: ,****BAIRRO: CIDADE: -****CEP:****TELEFONE: E-MAIL:****Processo: /****Nº Solicitação: 309/2.020****Modalidade: Pregão****Nº Licitação: 85/2019****Nº Contrato: 322/2019****Data Publicação: 31/10/2019****ID Contrato: 2019322****Loc./Interv. Obra: /****Cód. Bem:****Subvenção: /****Empenho: 135/2.020**

Órgão: 19 ÓRGÃOS DA ADMINISTRAÇÃO VINCULADA
Unid. Orçamentária: 19.003. BOMBEIRO COMUNITÁRIO
Função: 06 Segurança Pública
Sub Função: 182 Defesa Civil
Programa: 0005 SEGURANÇA PUBLICA
Projeto/Atividade: 2154 MANUTENÇÃO DO CORPO DE BOMBEIRO DO MUNICIPIO
Nat. da Despesa: 3.3.90.39. OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA
Desdobramento: 99 OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS, PESSOA JURÍDICA
SubDesdobramento: 99 DEMAIS SERVIÇOS DE TERCEIROS, PESSOA JURÍDICA
Fonte de Recurso: 01515 ARRECAÇÃO TAXA FUNREBOM Não DELEGADA - EXERCÍCIO CC
Recurso:
Contrapartida: Não **Convênio Nº.: /**

JUSTIFICATIVA: Aquisição de radio transmissão Digital para Defesa Civil deste Município**PRAZO DE EXECUÇÃO/ENTREGA:** 30 Dias**LOCAL DE ENTREGA:** na Defesa Civil de Marialva**FORMA DE PAGAMENTO:** no prazo de 30 dias após entrega da fatura**FISCAL DE CONTRATO: -**

Ord.	Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Vlr. Unitário	Vlr. Total
1	106721	ELABORAÇÃO DE PROJETO E LICENCIAMENTO JUNTO A ANATEL DESCRIÇÃO QUANTITATIVA: 01 ESTAÇÕES REPETIDORAS, 4 ESTAÇÕES MÓVEIS 01 ESTAÇÃO BASE, E 05 ESTAÇÕES PORTÁTEIS. - Marca: MOC	UNID	1,00	2.982,620	2.982,620
2	106722	SOFTWARE DE GERENCIAMENTO E MONITORAMENTO DA REDE DE VOZ DIGITAL: A CONSOLE DEVERÁ TER A POSSIBILIDADE DE SE CONECTAR A 1 (UM) OU MAIS SERVIDORES DE RÁDIO E TERÁ A FUNÇÃO DE DESPACHAR, MONITORAR, SUPERVISIONAR E GERENCIAR AS DIVERSAS REDES DE VOZ DO SISTEMA DE RADIOCOMUNICAÇÃO, TENDO A POSSIBILIDADE DE CONTROLAR MÚLTIPLOS CANAIS DE RÁDIO, COMO TAMBÉM RECEBER A LOCALIZAÇÃO E ARMAZENAR AS ROTAS DE TODOS OS RÁDIOS DIGITAIS MONITORADOS, EMITINDO RELATÓRIOS DAS ROTAS ADOTADAS DE TODOS OS EQUIPAMENTOS. CARACTERÍSTICAS GERAIS - APLICAÇÃO DE ALTA CAPACIDADE PREPARADA PARA UTILIZAÇÃO DE ATÉ 2.000 TERMINAIS DE RÁDIO; - BANCO DE DADOS OTIMIZADO PARA PERFORMANCE COM ALTO FLUXO DE REGISTROS; - CAPACIDADE DE DEFINIR A PRIORIDADE DO PROCESSO DO COMPUTADOR SERVIDOR DIRETAMENTE NA APLICAÇÃO. AUMENTANDO A PRIORIDADE DO PROCESSO PERMITE AO SISTEMA OPERACIONAL ALOCAR AUTOMATICAMENTE MAIS PODER DE PROCESSAMENTO PARA O PROCESSO DO SERVIDOR DE APLICAÇÃO EM CASO DE ELEVADA CARGA DO SISTEMA.	UNID	1,00	2.485,520	2.485,520

PAULO CÉSAR MORI
Responsável pela Elaboração

Claudio Virgentin
Secretário Municipal de Administração



PREFEITURA DE MARIALVA

CNPJ: 76.282.680/0001-45

Estado do Paraná

Exercício: 2020

NOTA DE AUTORIZAÇÃO DE DESPESA

135 / 2020

Espécie:

Data Emissão: 13/01/2020

Página 2 / 3

		- CHAVE DE ATIVAÇÃO DA APLICAÇÃO SERVIDOR DO SISTEMA NÃO PODE ESTAR ATRELADA AO NUMERO DE SÉRIE DE ESTAÇÕES DE CONTROLE, REPETIDORAS OU OUTROS MECANISMOS DE CONTROLE DE ACESSO, PARA ENVIO DE VOZ E DADOS, SENDO POSSÍVEL A SUBSTITUIÇÃO RÁPIDA POR QUALQUER EQUIPAMENTO COMPATÍVEL COM A NECESSIDADE, QUE ESTEJA DISPONÍVEL NO MOMENTO; - GRAVAÇÃO DE TODOS OS EVENTOS NO COMPUTADOR CONSOLE DE DESPACHO (DEFAULT) E (OU) NO COMPUTADOR RADIOSERVER; - GRAVAÇÃO DESCENTRALIZADA DO LOG DE EVENTOS, PODENDO SER EFETUADA TANTO NO RADIOSERVER QUANTO NA CONSOLE DE DESPACHADO, A FIM DE TER MAIS SEGURANÇA NOS DADOS EM CASO DE FALHA; - POSSIBILIDADE DA CONSOLE DE DESPACHO SE CONECTAR A DIVERSOS RADIOSERVERS SIMULTANEAMENTE, FACILITANDO A CRIAÇÃO DE ARQUITETURAS DESCENTRALIZADAS E INTEGRAÇÕES COM UNIDADES DE OUTRAS PREFEITURAS, CASO NECESSÁRIO; - CONSOLE DE DESPACHADO PODE SER USADO EM MODO OFFLINE (COM RADIOSERVER INOPERANTE), PARA CONSULTA DO LOG DE EVENTOS, FUNÇÃO IMPRESCINDÍVEL CASO O RADIOSERVER APRESENTE FALHA E OS EVENTOS PRECISAREM SER CONSULTADOS PARA DILIGÊNCIAS E INVESTIGAÇÕES INTERNAS; - DEVE POSSUIR APLICATIVO "FREEWARE" PARA ENVIO (TROCAS) DE ARQUIVO (S) DE COMPUTADOR VIA REDE DE RÁDIO; - O APLICATIVO TOTALMENTE PREPARADO PARA OPERAÇÃO EM MONITORES SENSÍVEIS A MÚLTIPLOS TOQUES; - DEVE SER PREPARADO PARA IMPLEMENTAÇÃO DE SISTEMA DE REDUNDÂNCIA AUTOMÁTICA DE RADIOSERVER. UMA LICENÇA EXTRA DE RADIOSERVER PODE SER INSTALADA EM UM RADIOSERVER REDUNDANTE. ESTE RADIOSERVER, FUNCIONANDO DE FORMA PASSIVA RASTREA O FUNCIONAMENTO DO RADIOSERVER PRINCIPAL VIA IP. CASO O RADIOSERVER PRINCIPAL PARE DE FUNCIONAR, O RADIOSERVER REDUNDANTE SE ATIVA E TODAS AS CONSOLES AUTOMATICAMENTE SE LOGAM NO RADIOSERVER BACKUP. PORTANTO SEM NENHUMA AÇÃO MANUAL O SISTEMA SERIA RESTABELECIDO AUTOMATICAMENTE; - DEVE SER COMPATÍVEL COM GATEWAYS IP PARA ACESSO REMOTO A ESTAÇÕES DE CONTROLE, NÃO NECESSITANDO QUE O SEVIDOR DE APLICAÇÃO ESTEJA FISICAMENTE PRÓXIMO AO EQUIPAMENTO; - TER POSSIBILIDADE DE INTEGRAÇÃO COM O - Marca: SMARTPTT				
4	106723	SUORTE REMOTO AO SISTEMA A EMPRESA VENCEDORA DEVERÁ TER A CAPACIDADE DE FORNECER SUPORTE TÉCNICO REMOTO PARA MANIPULAÇÃO DO SISTEMA DE GERENCIAMENTO DA REDE E OPERAÇÕES DOS RÁDIOS COMUNICADORES DURANTE O PERÍODO DE 12 (DOZE) MESES A CONTAR A PARTIR DA DATA DA IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA - Marca: MOC	UNID	12,00	248,550	2.982,600
5	106724	INCLUI NESTE SERVIÇO A DIÁRIA TÉCNICA E CONFIGURAÇÃO DE TODOS OS EQUIPAMENTOS NECESSÁRIOS PARA O PLENO FUNCIONAMENTO DA REDE, BEM COMO TODO OS DESLOCAMENTOS	UNID	1,00	2.783,780	2.783,780

PAULO CÉSAR MORI
Responsável pela Elaboração

Claudio Virgentin
Secretário Municipal de Administração



PREFEITURA DE MARIALVA

CNPJ: 76.282.680/0001-45

Estado do Paraná

Exercício: 2020

NOTA DE AUTORIZAÇÃO DE DESPESA

135 / 2020

Espécie:

Data Emissão: 13/01/2020

Página 3 / 3

		NECESSÁRIOS. - Marca: MOC				
7	106725	TREINAMENTO COM OPERADORES PARA O COMPLETO FUNCIONAMENTO DA REDE DIGITAL, BEM COMO SUAS FUNÇÕES COM CARGA HORÁRIA DE 8 (OITO) HORAS (SOFTWARE DE GERENCIAMENTO E RÁDIOS COMUNICADORES) - Marca: MOC	UNID	1,00	994,200	994,200

Total: 12.228,72

PAULO CÉSAR MORI
Responsável pela Elaboração

Claudio Virgentin
Secretário Municipal de Administração

Recebemos de MOC ELETRONICA EIRELI EPP os produtos e/ou serviços constantes da Nota Fiscal Eletrônica indicada ao lado.
Destinatário: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARIALVA - R SANTA EFIGENIA, 680 - CENTRO - MARIALVA - PR.
Emissão: 18/02/2020 Valor Total: R\$ 12.228,72

NF-e
Nº 000.011.489
Série 001

DATA DO RECEBIMENTO

IDENTIFICAÇÃO E ASSINATURA DO RECEBEDOR

MOC ELETRONICA EIRELI EPP

AV GUAIAPO, 1976
JARDIM NOVO OASIS - MARINGA - 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 000.011.489
Série 001
Folha 1/1



CHAVE DE ACESSO

4120 0206 7705 6600 0189 5500 1000 0114 8910 0013 2830

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

0

NATUREZA DA OPERAÇÃO

VENDA DE MERCADORIA

INSCRIÇÃO ESTADUAL

9031523971

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

13:41:48

DUPLICATAS

Número : NE-000011489 / 001
Vencimento : 17/03/2020
Valor R\$: 12.228,72

CÁLCULO DO IMPOSTO

BASE DE CÁLCULO DO ICMS	0,00	VALOR DO ICMS	0,00	BASE DE CÁLCULO DO ICMS SUBSTITUIÇÃO	0,00	VALOR DO ICMS SUBSTITUIÇÃO	0,00	VALOR TOTAL DOS PRODUTOS	12.228,72
VALOR DO FRETE	0,00	VALOR DO SEGURO	0,00	DESCONTO	0,00	OUTRAS DESPESAS ACESSÓRIAS	0,00	VALOR DO IPI	0,00
								VALOR TOTAL DA NOTA	12.228,72

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	IPI
858	ELABORACAO DE PROJETO E LICENCIAMENTO JUNTO A ANATEL Valor aproximado tributos: R\$366,56	85171290	060	5405	UND	1,00	2.982,62	0,00	2.982,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
859	SOFTWARE DE GERENCIAMENTO D MONITORAMENTO DA REDE DE VOZ DIGITAL Valor aproximado tributos: R\$305,47	85171290	060	5405	UND	1,00	2.485,52	0,00	2.485,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
790	SUPORTE REMOTO AO SISTEMA Valor aproximado tributos: R\$366,56	85171211	060	5405	UND	12,00	248,55	0,00	2.982,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
791	INCLUI NESTE SERVICO A DIARIA TECNICA E CONFIGURACAO DE TODOS OS EQUIPAMENTOS Valor aproximado tributos: R\$342,12	85171290	060	5405	UND	1,00	2.783,78	0,00	2.783,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
792	TREINAMENTO COM OPERADORES PARA O COMPLETO FUNCIONAMENTO DA REDE DIGITAL Valor aproximado tributos: R\$122,18	85171290	060	5405	UND	1,00	994,20	0,00	994,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

CÁLCULO DO ISSQN

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

DADOS ADICIONAIS

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

NOTA DE EMPENHO 135/2020
DADOS BANCARIO BANCO 104 CAIXA AGENCIA 1671 OPERACAO 003 C/C 1372-9
/ CODIGO: 16151
Valor aproximado total dos tributos R\$1.502,89 (12,29%) Fonte IBPT.

RESERVADO AO FISCO

Sq. Kelvin Kerlon S. Paulino
RG: 8.735.870-4
Gestor PBC - Marialva

G332061649387622053
06/04/2020 16:58:18**DOC ou TED Eletrônico****Debitado**

Agência	2278-0
Conta corrente	17993-0 PREFEITURA MVA-FUNREBOM

Creditado

Banco	104 CAIXA ECONOMICA FEDERAL
-------	-----------------------------

Agência (sem DV)	1671 PEDRO TAQUES
------------------	-------------------

Conta corrente (com DV)	13729
-------------------------	-------

CNPJ	06.770.566/0001-89
------	--------------------

Nome favorecido	MOC ELETRONICA EIRELI
-----------------	-----------------------

Finalidade	CREDITO EM CONTA
------------	------------------

Número documento	40.601
------------------	--------

Valor	12.228,72
-------	-----------

Data transferência	06/04/2020
--------------------	------------

"C" - CNPJ diferente	
----------------------	--

Autenticação SISBB	860E9B6FD6F64B54
--------------------	------------------

Assinada por	J8891493 BRUNO COSTA DE OLIVEIRA JB502980 VICTOR CELSO MARTINI
--------------	---

06/04/2020 16:34:57

06/04/2020 16:58:18

Transação efetuada com sucesso.

Transação efetuada com sucesso por: JB502980 VICTOR CELSO MARTINI.