

DATACOM



# DM2100 EDD

SERIES II & WRI – 5.16.12

RELEASE NOTES

Junho/2018

## NOTA LEGAL

Apesar de terem sido tomadas todas as precauções na elaboração deste documento, a DATACOM não assume qualquer responsabilidade por eventuais erros ou omissão bem como nenhuma obrigação é assumida por danos resultantes do uso das informações contidas neste guia. As especificações fornecidas neste manual estão sujeitas a alterações sem aviso prévio e não são reconhecidas como qualquer espécie de contrato.

© 2018 DATACOM - Todos Direitos Reservados.

## GARANTIA

Os produtos da DATACOM possuem garantia contra defeitos de fabricação pelo período mínimo de 12 (doze) meses, incluído o prazo legal de 90 dias, a contar da data de emissão da Nota Fiscal de fornecimento.

Nossa garantia é padrão balcão, ou seja, para o exercício da garantia o cliente deverá enviar o produto para a Assistência Técnica Autorizada DATACOM, com frete pago. O frete de retorno dos equipamentos será de responsabilidade da DATACOM.

Para maiores detalhes, consulte nossa política de garantia no site [www.datacom.com.br](http://www.datacom.com.br).

Para contato telefônico: **+55 51 3933-3094**



**Quality Management System**  
certified by DQS in compliance with  
**ISO9001 Registration No. (287097 QM)**



## CONTATOS

### SUPOORTE TÉCNICO

A Datacom disponibiliza um portal de atendimento - DmSupport, para auxílio aos clientes no uso e configuração de nossos equipamentos.

O acesso ao **DmSupport** pode ser feito através do link: <https://supportcenter.datacom.ind.br>

Neste portal estão disponíveis firmwares, descritivos técnicos, guias de configuração, MIBs e manuais para download. Além disto, permite a abertura de chamados para atendimento com a nossa equipe técnica.

Para contato telefônico: **+55 51 3933-3122**

Salientamos que o atendimento de nosso suporte é em horário comercial.

**Importante:** Para atendimento de suporte em regime 24x7, favor solicitar cotação ao nosso setor comercial.

### INFORMAÇÕES GERAIS

Para qualquer outra informação adicional, visite <http://www.datacom.com.br> ou entre em contato:

DATACOM

Rua América, 1000

92990-000 – Eldorado do Sul – RS – Brasil

+55 51 3933-3000

## ÍNDICE

NOTA LEGAL.....	2
GARANTIA.....	2
CONTATOS.....	3
SUPORTE TÉCNICO .....	3
INFORMAÇÕES GERAIS .....	3
ÍNDICE.....	4
1    INTRODUÇÃO.....	5
2    SOFTWARE LIBERADO .....	5
3    NOVAS FUNCIONALIDADES.....	5
4    MELHORIAS.....	5
5    CORREÇÕES.....	5
6    RESTRIÇÕES.....	6

## 1 INTRODUÇÃO

Este documento fornece informações relativas a uma nova versão de software deste produto. Ele aponta as mudanças no software, como novas funcionalidades, melhorias, correções e restrições.

## 2 SOFTWARE LIBERADO

Este documento informa os detalhes de liberação do software:

Produto	Versão de Software
DM2100 SII	5.16.12
DM2100 WRI	5.16.12

## 3 NOVAS FUNCIONALIDADES

Abaixo são informadas as novas funcionalidades da versão e uma breve descrição de cada.

Funcionalidade	Descrição	ID
--	--	--

## 4 MELHORIAS

Abaixo são informadas as melhorias da versão e uma breve descrição de cada.

Funcionalidade	Descrição	ID
--	--	--

## 5 CORREÇÕES

Abaixo são informadas as correções da versão e uma breve descrição de cada.

Funcionalidade	Descrição	ID
SNMP-IfSpeed	A consulta da OID de IfSpeed no DM2100 SII estava retornando valor errado para leitura de Port-channel.	91459
SSH e TELNET	Habilitar o server do protocolo SSH ou TELNET estava reiniciando o serviço mesmo que este já estivesse habilitado ocasionando queda nas sessões abertas.	91911

802.1p	Não era possível alterar a prioridade (802.1p) de pacotes tunelados que passam pela CPU.	92789
--------	--	-------

## 6 RESTRIÇÕES

Abaixo são informadas as restrições da versão e uma breve descrição de cada.

Funcionalidade	Descrição	ID
LACP	Se o EDD estiver com LACP ativado e seu equipamento vizinho não, o port-channel não será formado e as interfaces atuarão de maneira individual, podendo causar loops na rede. Para utilizar o LACP de maneira segura no EDD, recomenda-se que não seja configurada nenhuma VLAN de dados nas portas em que o LACP será configurado até que a conexão entre os dois lados seja confirmada através do comando <code>show lacp neighbors</code> . Depois de observar o port-channel ser formado apropriadamente, configure as VLANs de dados sobre o port-channel criado. A partir do momento em que o port-channel é criado, as portas com LACP ativado e que compõem o port-channel ficarão bloqueadas caso não haja mais transmissão das BPDUs do LACP, garantindo não haver mais risco de loop na rede.	--
RDM	Quando o EDD é gerenciado por RDM, ao receber uma nova configuração pelo DmView, ocorrerá uma intermitência na conexão OAM do EDD com o master RDM. Esta intermitência irá gerar logs e possivelmente um alerta de inconsistência de configuração com o DmView, porém basta atualizar o status pelo DmView e as configurações se mostrarão sincronizadas	