

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

CERTIFICATE OF CONFORMITY

Certificado No. / Certificate No. 10/UL-BRBW-0023

Página / Page 1 / 3

Solicitante / Applicant

PBC COMÉRCIO E SERVICOS LTDA
Rua Cerro Corá, 177 Apto. 123
05061-050 – Vila Anglo Brasileira – São Paulo, SP
CNPJ 05.149.099/0001-01

Produto Certificado / Certified Product

Equipamento de Rede de Dados

Modelo - Tipo / Model - Type

IP1280, IP2450

Categoria / Category

III

Número de Série / Serial Number

N/A

Número do Lote / Lot Number

N/A

Versão do software / Software Version

N/A

Marcação básica do produto / Product marked according to

De acordo com o Anexo à Resolução nº 242 de 30/11/2000

**Avaliado segundo a(s) Norma(s) /
Evaluated according to:**

Requisitos específicos da categoria II de 23/06/2010, e documento(s) normativo(s): Anexo à Resolução 442 de 21/07/2006.

Relatório de Avaliação e Ensaio / Test Report #

Informações Adicionais / Additional Information

Os produtos classificados na Categoria I e II estão sujeitos à comprovação periódica de que mantém as características originalmente certificadas.
Para fins de comercialização e uso é necessária a homologação da Anatel, nos termos da regulamentação, de acordo com estabelecido no Anexo à Resolução nº 242 de 30 de novembro de 2000, para todas as categorias definidas pela ANATEL.

The products classified under categories I and II can be periodically evaluated in order to check if it maintains its original characteristics. Before the commercialization and use of the product covered by this certificate, it must be homologated by ANATEL, according to Resolution # 242, issued on November 30, 2000 for all categories defined by ANATEL.

Emissão / Date of issue

2010-10-19

Revisão / Revision date

Validade / Expire date

Indeterminado

Original assinado por / Original signed by

**Organismo de Certificação /
Certification Body**

UL do Brasil Certificações

Rua Fidêncio Ramos, 195, 5º andar.
04551-010 – Vila Olímpia – São Paulo – SP – Brasil
CNPJ: 04.830.102/0001-95

41-IC-F0035 Rev. 1.0



the standard in safety

Underwriters
Laboratories

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

CERTIFICATE OF CONFORMITY

Certificado No. / Certificate No. 10/UL-BRBW-0023
Página / Page 2 / 3

Adenauer Siqueira
Gerente de Certificações / Certification Manager



A UL do Brasil Certificações sendo um Organismo de Certificação Designado junto à ANATEL, segundo o Ato de Designação No 44.313, confirma que o produto está em conformidade com a (s) norma (s) acima descritas.

UL do Brasil Certificações as a Product Certification Organization, designated by ANATEL according to the register No.: 44.313, confirms that the product is in compliance with the standards above mentioned.

Apêndice / Appendix

ESTE CERTIFICADO É APLICÁVEL A / THIS CERTIFICATE APPLIES TO:

Modelo/Tipo - Model/Type: IP 1280, IP2450

Fabricante / Manufacturer Check Point Software Technologies, Ltd.
5 Ha'Soleim Street – Tel Aviv
67897 Israel

Unidade Fabril / Manufacturing plant and facilities Jabil Circuit SDN BHD
Bayan Lepas Industrial Park, Phase 4
Penang – Malasia

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS BÁSICAS / BASIC TECHNICAL CHARACTERISTICS

O equipamento de rede de dados, definido como Classe A para fins de emissão, é destinado ao encaminhamento de pacotes de dados em redes, com:

- 4 portas 10/100 Ethernet
- 4 portas óticas Gigabit Ethernet
- 6 portas Gigabit Ethernet
- 2 slots de expansão que podem comportar as seguintes opções: 4-portas 10/100/1000 BASE-T, 2-portas 10/100/1000 BASE-T ou 2-portas para acesso em fibra 1000 BASE-SX, MMF
- Fonte dupla:
 - o Tensão de alimentação: 100-240 V AC
 - o Frequência: 50/60Hz
 - o Corrente máxima de entrada: 8.5A/ 4.0A AC
 - o Tensão de alimentação: 40-60V DC
 - o Corrente máxima de entrada: 17,5A DC

LABORATÓRIO DE ENSAIO / TESTING LABS

IBEC	IBEC 071896 de 26/12/2007
------	---------------------------

HISTÓRICO DE REVISÕES / REVISION DESCRIPTION:

2010-10-19

Emissão Inicial / Initial Emission

A última revisão substitui e cancela as anteriores
The last review cancel and substitutes the previous ones

Organismo de Certificação /
Certification Body

UL do Brasil Certificações
Rua Fidêncio Ramos, 195, 5º andar.
04551-010 – Vila Olímpia – São Paulo – SP – Brasil
CNPJ: 04.830.102/0001-95

41-IC-F0035 Rev. 1.0



the standard in safety

Underwriters
Laboratories

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

CERTIFICATE OF CONFORMITY

Certificado No. / Certificate No. 10/UL-BRBW-0023

Página / Page 3 / 3

Organismo de Certificação /
Certification Body

UL do Brasil Certificações

Rua Fidêncio Ramos, 195, 5º andar.
04551-010 – Vila Olímpia – São Paulo – SP – Brasil
CNPJ: 04.830.102/0001-95

41-IC-F0035 Rev. 1.0



the standard in safety

Underwriters
Laboratories