



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
AGÊNCIA NACIONAL DE TELECOMUNICAÇÕES.

**Certificado de Homologação**  
(Intransferível)

Nº **0743-11-1664**

Validade: **Indeterminada**

Emissão: **29/03/2011**

Solicitante:

**AVAYA BRASIL LTDA.**  
**RUA VERBO DIVINO 1227 CHÁCARA SANTO ANTÔNIO**  
**4719002 SAO PAULO SP**

Fabricante:

**AVAYA, INC.**  
**1300 WEST 120TH AVENUE**  
**WESTMINSTER, CO 80234-2726**

Outras Unidades Fabris:

**WISTRON INFOCOMM (ZHONGSHAN) CORPORATION**  
**ZHONGSHAN TORCH HIGH-TECH INDUSTRIAL DEVELOPMENT ZONE**  
**ZHONGSHAN, GUANGDONG - CHINA**

Este documento homologa, nos termos do Regulamento para Certificação e Homologação de Produtos para Telecomunicações, aprovado pela Resolução Anatel nº 242, de 30 de novembro de 2000, o Certificado de Conformidade nº NCC 7500/11, emitido pelo **OCD - Associação NCC Certificações do Brasil**. Esta homologação é expedida em nome do solicitante aqui identificado e é válida somente para o produto a seguir discriminado, cuja utilização deve observar as condições estabelecidas na regulamentação do(s) serviço(s) ou aplicação(ões) a que se destina.

Tipo:

**Transceptor de Radiação Restrita - Categoria II**

Modelo(s):

**A175**

Serviço/Aplicação:

**Radiocomunicação de Radiação Restrita**

Características técnicas básicas:

| Faixa de Frequências Tx (MHz) | Potência Máxima de Saída (W) | Designação de Emissões | Tecnologias         | Tipo de Modulação    |
|-------------------------------|------------------------------|------------------------|---------------------|----------------------|
| 2400,0 a 2483,5               | 0,001                        | 972KX9D                | SALTO EM FREQUÊNCIA | GFSK                 |
| 2400,0 a 2483,5               | 0,001                        | 1M43X9D                | SALTO EM FREQUÊNCIA | 8DPSK                |
| 2400,0 a 2483,5               | 0,073                        | 12M0X9D                | SEQÜÊNCIA DIRETA    | DBPSK, DQPSK, CCK    |
| 2400,0 a 2483,5               | 0,058                        | 16M5X9D                | OFDM                | BPSK, QPSK, 16/64QAM |
| 2400,0 a 2483,5               | 0,053                        | 17M7X9D                | OFDM                | BPSK, QPSK, 16/64QAM |
| 2400,0 a 2483,5               | 0,059                        | 36M6X9D                | OFDM                | BPSK, QPSK, 16/64QAM |

Taxa máxima de transmissão: 1M bit/s (GFSK), 3M bit/s (8DPSK), 11M bit/s (CCK), 150M bit/s (64QAM).

Observações:

**Na instalação do produto, devem ser observadas as condições de uso conforme estabelecido no Regulamento sobre Equipamentos de Radiocomunicação de Radiação Restrita.**

Constitui obrigação do fabricante do produto no Brasil providenciar a identificação do produto homologado, nos termos do art. 39 do Regulamento anexo à Resolução Anatel nº 242, em todas as unidades comercializadas, antes de sua efetiva distribuição ao mercado, assim como observar e manter as características técnicas que fundamentaram a certificação original.

**As informações constantes deste certificado de homologação podem ser confirmadas no SGCH - Sistema de Gestão de Certificação e Homologação, disponível no portal da Anatel. ([www.anatel.gov.br](http://www.anatel.gov.br)).**

Gerente de Certificação e Numeração