



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
AGÊNCIA NACIONAL DE TELECOMUNICAÇÕES

Certificado de Homologação
(Intransferível)

Nº **0958-10-2481**

Validade: **Indeterminada**

Emissão: **18/06/2010**

Fabricante:

PROQUALIT TELECOM LTDA
EST. NORIKO HAMADA 155 LAMBARI
08900-000 - GUARAREMA - SP

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 6338/10, emitido pelo **OCD - Associação NCC Certificações do Brasil**. Esta homologação é expedida em nome do fabricante aqui identificado e é válida somente para o produto a seguir discriminado, cuja utilização deve observar as condições estabelecidas na regulamentação do serviço ou aplicação a que se destina.

Tipo:

Transceptor de Radiação Restrita - Categoria II

Modelo(s):

PQWU-2400

Serviço/Aplicação:

Radiocomunicação de Radiação Restrita

Características técnicas básicas:

| Faixa de Freqüências Tx (MHz) | Potência Máxima de Saída (W) | Designação de Emissões | Tecnologias | Tipo de Modulação |
|-------------------------------|------------------------------|------------------------|------------------|----------------------|
| 2400,0 a 2483,5 | 0,304 | 13M4X9D | SEQUÊNCIA DIRETA | CCK, DBPSK, DQPSK |
| 2400,0 a 2483,5 | 0,179 | 17M0X9D | OFDM | BPSK, QPSK, 16/64QAM |

Taxa de Transmissão: até 11M bit/s (802.11b); até 54M bit/s (802.11g).

Ensaio de SAR: Não aplicável, pois o equipamento sob certificação não é caracterizado como uma Estação Terminal Portátil.

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).

Maximiliano Salvadori Martinhão
Gerente Geral de Certificação e
Engenharia do Espectro