



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
AGÊNCIA NACIONAL DE TELECOMUNICAÇÕES.

Certificado de Homologação
(Intransferível)

Nº **1207-11-2471**

Validade:

Emissão: **13/05/2011**

Solicitante:

WI2BE TECNOLOGIA LTDA - A
RUA PADRE ANCHIETA 2310 4º ANDAR, CJ.43 BIGORRILHO
80730-000 - CURITIBA - PR

Fabricante:

SAF TEHNKA A/S - C
24A GANIBU DAMBIS
RIGA - LETÔNIA

Outras Unidades Fabris:

SIEMENS ENTERP. COMM. TECN. DA INFO. E COM.CO.LTDA
RUA PEDRO GUSSO 2635 CIDADE INDUSTRIAL
81310-900 - CURITIBA - PR

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 7576/11, 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 serviço ou aplicação a que se destina.

Tipo:

Transceptor Digital - Categoria II

Modelo(s):

CFIP-23-Lumina

Serviço/Aplicação:

Serviço Fixo

Características técnicas básicas:

Faixa de Frequências Tx (MHz)	Potência Máxima de Saída (W)	Designação de Emissões	Tipo de Modulação	Possui antena acoplada?
21800,0 a 23600,0	0,056	28M0D7W	16/32APSK	NÃO
21800,0 a 23600,0	0,036	28M0D7W	64/128/256QAM	NÃO
21800,0 a 23600,0	0,074	56M0D7W	16/32APSK	NÃO
21800,0 a 23600,0	0,038	56M0D7W	64/128/256QAM	NÃO

Taxa máxima de transmissão: 367M bit/s (256QAM).

ODU: I23GUT06LB, I23GUT06HB, I23GUT03LB, I23GUT03HB.

Tipo de Aplicação: Ponto-a-Ponto.

Observações:

Quando do seu fornecimento, o(s) produto(s) deve(m) estar ajustado(s) na(s) potência(s) e frequência(s) autorizada(s) pelo órgão técnico competente da Agência Nacional de Telecomunicações – Anatel.

Constitui obrigação do fornecedor 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