



República Federativa do Brasil  
Agência Nacional de Telecomunicações

## Certificado de Homologação

(Intransferível)

Nº **24325-23-16220**

Validade: **Indeterminada**

Emissão: **23/01/2024**

Requerente:

**CNPJ: 35.752.182/0001-31**

**TELTONIKA DO BRASIL DISTRIBUIDORA DE EQUIPAMENTOS TELTONIKA TELEMATICS, UAB**  
**ELETRÔNICOS E DE TELECOMUNICAÇÕES LTDA**

Fabricante:

**SALTONISKIU ST. 9B LT**

Nº

**08105**

**LITUÂNIA**

Este documento homologa, nos termos da regulamentação de telecomunicações vigente, o Certificado de Conformidade nº DEKRA-00332-23, emitido pelo **DEKRA CERTIFICATION B.V.** 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 de telecomunicações:

Tipo - Categoria:

**Estação Terminal de Acesso - I**

Modelo - Nome Comercial (s):

**TFT100-TAIB0 - (TFT100) /TFT100-TAIBB - (TFT100) /TFT100-TAIBC - (TFT100) /TFT100-TAIBD - (TFT100)**

Características técnicas básicas:

| Potência Máxima de Saída (W) | Faixa de Frequências Tx (MHz) | Designação de Emissões | Tecnologia |
|------------------------------|-------------------------------|------------------------|------------|
| 2,0464                       | 824,0 a 849,0                 | 200KG7W                | GSM        |
| 0,8953                       | 824,0 a 849,0                 | 200KG7W                | GPRS       |
| 2,0749                       | 898,5 a 901,0                 | 200KG7W                | GSM        |
| 2,0749                       | 907,5 a 915,0                 | 200KG7W                | GSM        |
| 0,855                        | 898,5 a 901,0                 | 200KG7W                | GPRS       |
| 0,855                        | 907,5 a 915,0                 | 200KG7W                | GPRS       |
| 1,1694                       | 1.710,0 a 1.785,0             | 200KG7W                | GSM        |
| 0,492                        | 1.710,0 a 1.785,0             | 200KG7W                | GPRS       |
| 1,0839                       | 1.895,0 a 1.900,0             | 200KG7W                | GSM        |
| 0,483                        | 1.895,0 a 1.900,0             | 200KG7W                | GPRS       |

O produto incorpora Transceptor de Radiação Restrita com as seguintes características:

| Potência Máxima de Saída (W) | Tecnologias         | Faixa de Frequências Tx (MHz) | Designação de Emissões | Tipo de Modulação      |
|------------------------------|---------------------|-------------------------------|------------------------|------------------------|
| 0,0055                       | SALTO EM FREQUÊNCIA | 2.400,0 a 2.483,5             | 650KF7D                | GFSK                   |
| 0,0041                       | SALTO EM FREQUÊNCIA | 2.400,0 a 2.483,5             | 1M08G7D                | $\pi/4$ -DQPSK / 8DPSK |
| 0,0008                       | SEQUÊNCIA DIRETA    | 2.400,0 a 2.483,5             | 713KF7D                | GFSK                   |

Ensaio de SAR não aplicável.

Observações

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

**Na sua utilização o produto deve estar ajustado na(s) potência(s) e frequência(s) autorizadas pelo órgão técnico competente da Agência Nacional de Telecomunicações – Anatel.**

Constitui obrigação do fabricante do produto no Brasil providenciar a identificação do produto homologado, nos termos da regulamentação de telecomunicações, 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 SCH - Sistema de Gestão de Certificação e Homologação, disponível no portal da Anatel. ([www.anatel.gov.br](http://www.anatel.gov.br)).**

Davison Gonzaga da Silva  
Gerente de Certificação e Numeração