



República Federativa do Brasil  
Agência Nacional de Telecomunicações

## Certificado de Homologação

(Intransferível)

Nº **10388-23-10145**

Validade: **Indeterminada**

Emissão: **02/06/2023**

Requerente:

**CNPJ: 28.758.248/0001-35  
LATIN APPROVALS LTDA**

Fabricante:

**SHENZHEN RAKWIRELESS TECHNOLOGY CO., LTD.  
ROOM 506, BLDG B, NEW COMPARK, PINGSHAN FIRST ROAD,  
TAOYUAN STREET  
Nº XILI TOWN, NANSHAN DISTRICT**

**518000**

**CHINA**

Este documento homologa, nos termos da regulamentação de telecomunicações vigente, o Certificado de Conformidade nº ICC 02.076/2023, emitido pelo **ICC Instituto de Certificações e Conformidades Ltda.** 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:

**Transceptor de Radiação Restrita - II**

Modelo - Nome Comercial (s):

**RAK3172**

Características técnicas básicas:

Tecnologias	Potência Máxima de Saída (W)	Tipo de Modulação	Faixa de Frequências Tx (MHz)
OUTRAS	0,0123	LoRa	902,0 a 907,5
OUTRAS	0,01348	LoRa	915,0 a 928,0

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.**

**Produto não acabado, de uso interno, cuja integração em outros equipamentos passíveis de homologação pode requerer nova avaliação.**

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