Federative Republic of Brazil
Telecommunications National Agency

ANATEL

Certificate of Equipment Authorization

(Not Transferable)

Nº **13408-22-10629**

Expires: **Indeterminada**

Date of Certificate: **26/11/2026**

Applicant:
CNPJ: 25.081.009/0001-03
E3TECH ENGENHARIA E REPRESENTACOES LTDA

Manufacturer:
RASPBERRY PI LTD
194 CAMBRIDGE SCIENCE PARK, MILTON ROAD
Nº

CB4 0AB

REINO UNIDO DE GRÃ-BRETANHA E IRLANDA DO NORTE

This document approves, in accordance with the Telecommunication Rules and Regulations, the Certificate of Conformity number MT-7883/2026, issued by **MASTER ASSOCIACAO DE AVALIACAO DE CONFORMIDADE TELECOM** . This approval is issued on behalf of the applicant here identified and is valid only for the product described below for use under the Anatels Rules and Regulations.

Type - Category:
Transceptor de Radiação Restrita - II

Model - Comercial Name (s)
Raspberry Pi Pico W

Basic technical characteristics:

Designação de Emissões	Faixa de Frequências Tx (MHz)	Tecnologias	Tipo de Modulação	Potência Máxima de Saída (W)
-	2.400,0 a 2.483,5	SEQÜÊNCIA DIRETA	CCK/DQPSK/DBPSK	0,0365
-	2.400,0 a 2.483,5	OFDM	BPSK/QPSK/16QAM/64QAM	0,0621
-	2.400,0 a 2.483,5	OFDM	BPSK/QPSK/16QAM/64QAM	0,0628
1M03F7D	2.400,0 a 2.483,5	SALTO EM FREQÜÊNCIA	GFSK	0,0012
1M32G7D	2.400,0 a 2.483,5	SALTO EM FREQÜÊNCIA	Pi/4-DQPSK/8DPSK	0,0074
-	2.400,0 a 2.483,5	SEQÜÊNCIA DIRETA	GFSK	0,0105

Comments

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

This certificate replaces the certificate of the same number issued in 23/10/2024

Constitutes an obligation of the manufacturer or supplier of the product in Brazil to identify all approved products with Anatel's mark before its distribution to the market, as well as observe and maintain the technical characteristics which motivated the original certification.

The information in this Approval Certificate can be confirmed in the Certification and Approval Management System - SCH, available on Anatel's website. (www.anatel.gov.br).

Marcos Vieira Baeta Neves
Gerente de Certificação e Numeração

República Federativa do Brasil
Agência Nacional de Telecomunicações

ANATEL

Certificado de Homologação

(Intransferível)

Nº **13408-22-10629**

Validade: **Indeterminada**

Emissão: **26/11/2026**

Requerente:
CNPJ: 25.081.009/0001-03
E3TECH ENGENHARIA E REPRESENTACOES LTDA

Fabricante:
RASPBERRY PI LTD
194 CAMBRIDGE SCIENCE PARK, MILTON ROAD
Nº

CB4 0AB

REINO UNIDO DE GRÃ-BRETANHA E IRLANDA DO NORTE

Este documento homologa, nos termos da regulamentação de telecomunicações vigente, o Certificado de Conformidade nº MT-7883/2026, emitido pelo **MASTER ASSOCIACAO DE AVALIACAO DE CONFORMIDADE TELECOM**. 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):
Raspberry Pi Pico W

Características técnicas básicas:

Designação de Emissões	Tipo de Modulação	Faixa de Frequências Tx (MHz)	Tecnologias	Potência Máxima de Saída (W)
-	CCK/DQPSK/DBPSK	2.400,0 a 2.483,5	SEQÜÊNCIA DIRETA	0,0365
-	BPSK/QPSK/16QAM/64QAM	2.400,0 a 2.483,5	OFDM	0,0621
-	BPSK/QPSK/16QAM/64QAM	2.400,0 a 2.483,5	OFDM	0,0628
1M03F7D	GFSK	2.400,0 a 2.483,5	SALTO EM FREQÜÊNCIA	0,0012
1M32G7D	Pi/4-DQPSK/8DPSK	2.400,0 a 2.483,5	SALTO EM FREQÜÊNCIA	0,0074
-	GFSK	2.400,0 a 2.483,5	SEQÜÊNCIA DIRETA	0,0105

Observações

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

Este certificado substitui o de mesmo número emitido em 23/10/2024

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).

Marcos Vieira Baeta Neves
Gerente de Certificação e Numeração