



República Federativa do Brasil  
Agência Nacional de Telecomunicações

## Certificado de Homologação

(Intransferível)

Nº **01598-18-10629**

Validade: **Indeterminada**

Emissão: **13/04/2018**

Requerente:

**ITC - INTELLIGENT TELECOM CERTIFICATION LTDA**  
**RUA LÍBERO BADARÓ Nº324 SALA 4**  
**JARDIM SANTA RITA DE CÁSSIA**  
**13186260 HORTOLÂNDIA SP**

Fabricante:

**RASPBERRY PI**  
**30 STATION ROAD12 CAMBRIDGE**  
**REINO UNIDO DE GRÃ-BRETANHA E IRLANDA DO NORTE**

Este documento homologa, nos termos da regulamentação de telecomunicações vigente, o Certificado de Conformidade nº UL-BR 18.0023, emitido pelo **UL do Brasil Certificações**. 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 3 Model B+**

Características técnicas básicas:

Faixa de Frequências Tx (MHz)	Potência Máxima de Saída (W)	Designação de Emissões	Tecnologias	Tipo de Modulação
2.400,0 a 2.483,5	0,0857	8M88X9D	SEQÜÊNCIA DIRETA	DBSPK, DQPSK, CCK
2.400,0 a 2.483,5	0,0929	16M4X9D, 17M4X9D, 36M2X9D	OFDM	BPSK, QPSK, 16/64QAM
5.725,0 a 5.850,0	0,0953	17M9X9D, 35M6X9D, 76M3X9D	OFDM	BPSK, QPSK, 16/64QAM
5.150,0 a 5.350,0	0,036		OFDM	BPSK, QPSK, 16/64/256QAM
5.470,0 a 5.725,0	0,033		OFDM	BPSK, QPSK, 16/64QAM
2.400,0 a 2.483,5	0,0048	550KF7D	SEQÜÊNCIA DIRETA	GFSK
2.400,0 a 2.483,5	0,00698	993KF7D	SALTO EM FREQUÊNCIA	GFSK
2.400,0 a 2.483,5	0,00627	1M39F7D	SALTO EM FREQUÊNCIA	8DPSK

Ensaio de SAR não aplicável.

**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 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)).**

Marcos de Souza Oliveira  
Gerente de Certificação e Numeração