



República Federativa do Brasil  
Agência Nacional de Telecomunicações

## Certificado de Homologação

(Intransferível)

Nº **02708-14-01855**

Validade: **Indeterminada**

Emissão: **22/10/2018**

Requerente:

**ROBERT BOSCH LTDA**  
**ROD. ANHANGUERA KM98 N°SN JARDIM EULINA**  
**13065900 CAMPINAS SP**

Fabricante:

**BOSCH (ZHUHAI) SECURITY SYSTEMS CO. LTD.**  
**JI CHANG BEI ROAD 20, SANZAO TOWN, JINWAN DISTRICT**  
**ZHUHAI**  
**CHINA**

Este documento homologa, nos termos da regulamentação de telecomunicações vigente, o Certificado de Conformidade nº MT-3033/2014, 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:

**Estação Terminal de Acesso - I**

Modelo - Nome Comercial (s):

**B450**

Características técnicas básicas:

Faixa de Frequências Tx (MHz)	Potência Máxima de Saída (W)	Designação de Emissões	Tecnologia
824,0 a 849,0	1,535	200KG7W	GPRS
898,5 a 901,0	1,599	200KG7W	GPRS
907,5 a 915,0	1,599	200KG7W	GPRS
1.710,0 a 1.785,0	0,871	200KG7W	GPRS
1.895,0 a 1.900,0	0,955	200KG7W	GPRS

Ensaio de SAR não aplicável.

Observações

**Este produto destina-se ao uso profissional, manuseado por pessoal devidamente qualificado, não sendo destinado ao uso do público em geral para acesso a serviço de telecomunicações de interesse coletivo.**

**A validade deste certificado está vinculada à vigência da homologação ANATEL 01338-14-01855, relativa ao módulo Bosch modelo B442, já homologado e incorporado ao produto.**

**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.**

Este certificado substitui o de mesmo número emitido em 22/08/2017

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