



República Federativa do Brasil  
Agência Nacional de Telecomunicações

## Certificado de Homologação

(Intransferível)

Nº **03249-14-03131**

Validade: **03/10/2018**

Emissão: **03/10/2016**

Requerente:

**RADIOHAUS COMÉRCIO E TECN. DE PRODUTO ELETR. LTDA**  
**RUA CANDELÁRIA Nº672 CENTRO**  
**13330180 SP**

Fabricante:

**ICOM INC.**  
**1-1-32 KAMIMINAMI, HIRANO-KU OSAKA**

Este documento homologa, nos termos da regulamentação de telecomunicações vigente, a Declaração de Conformidade emitida pelo solicitante. 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 Móvel - II**

Modelo - Nome Comercial (s):

**IC-7100 Transceptor HF/VHF/UHF**

Características técnicas básicas:

| Faixa de Frequências Tx (MHz) | Potência Máxima de Saída (W) | Designação de Emissões         |
|-------------------------------|------------------------------|--------------------------------|
| 1,8 a 1,9                     | 100,0                        | USB, LSB, CW, RTTY, AM, FM, DV |
| 3,5 a 3,8                     | 100,0                        | USB, LSB, CW, RTTY, AM, FM, DV |
| 7,0 a 7,3                     | 100,0                        | USB, LSB, CW, RTTY, AM, FM, DV |
| 10,1 a 10,15                  | 100,0                        | USB, LSB, CW, RTTY, AM, FM, DV |
| 14,0 a 14,35                  | 100,0                        | USB, LSB, CW, RTTY, AM, FM, DV |
| 18,0 a 18,1                   | 100,0                        | USB, LSB, CW, RTTY, AM, FM, DV |
| 21,0 a 21,4                   | 100,0                        | USB, LSB, CW, RTTY, AM, FM, DV |
| 24,8 a 24,9                   | 100,0                        | USB, LSB, CW, RTTY, AM, FM, DV |
| 28,0 a 29,7                   | 100,0                        | USB, LSB, CW, RTTY, AM, FM, DV |
| 50,0 a 54,0                   | 100,0                        | USB, LSB, CW, RTTY, AM, FM, DV |
| 144,0 a 148,0                 | 50,0                         | USB, LSB, CW, RTTY, AM, FM, DV |
| 430,0 a 440,0                 | 35,0                         | USB, LSB, CW, RTTY, AM, FM, DV |
| 30,0 a 199,999                | 100,0                        |                                |
| 400,0 a 470,0                 | 35,0                         |                                |

Recepção de 0,03 a 199,9MHz e 400,0 a 470,0MHz

Observações

**Este certificado substitui o de mesmo número emitido em 24/09/2014.**

**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)).**

Marcos de Souza Oliveira  
Gerente de Certificação e Numeração