



República Federativa do Brasil  
Agência Nacional de Telecomunicações

## Certificado de Homologação

(Intransferível)

Nº **00515-18-02884**

Validade: **Indeterminada**

Emissão: **27/04/2020**

Fabricante:

**CNPJ:02.515.652/0001-94**

**SINTECK SISTEMAS ELETRONICOS LTDA**

Este documento homologa, nos termos da regulamentação de telecomunicações vigente, o Certificado de Conformidade nº 20CTCP0644/00, emitido pelo **ASSOCIAÇÃO DE CERTIFICAÇÃO DE PRODUTO PARA TELECOMUNICAÇÕES, RADIODIFUSÃO, CINEMA, VÍDEO, E AUDIO-VISUAL**. Esta homologação é expedida em nome do fabricante 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:

**Transmissor de Radiodifusão Sonora em FM - III**

Modelo - Nome Comercial (s):

**RUS-24K - (RUS-24K) / RUS-22K - (RUS-22K) / RUS-20K - (RUS-20K) / RUS-18K - (RUS-18K) / RUS-16K - (RUS-16K) / RUS-14K - (RUS-14K) / RUS-12K - (RUS-12K) / RUS-10K - (RUS-10K) / RUS-8K - (RUS-8K) / RUS-6K - (RUS-6K) / RUS-2K BLADE - (RUS-2K BLADE) / RUS-50K - (RUS-50K)**

Características técnicas básicas:

Faixa de Frequências Tx (MHz)	Potência Máxima de Saída (W)	Designação de Emissões
76,0 a 87,4	50.000,0	180KF3EGN
76,0 a 87,4	50.000,0	256KF8EHF
76,0 a 87,4	50.000,0	348KF8EWF
88,0 a 108,0	50.000,0	180KF3EGN
88,0 a 108,0	50.000,0	256KF8EHF
88,0 a 108,0	50.000,0	348KF8EWF

Modelo: RUS-50K; Potência Máx.(W): 50.000; Potência Redutível (W): 5000.

Modelo: RUS-24K; Potência Máx.(W): 25.000; Potência Redutível (W): 2500.

Modelo: RUS-22K; Potência Máx.(W): 22.000; Potência Redutível (W): 2200.

Modelo: RUS-20K; Potência Máx.(W): 20.000; Potência Redutível (W): 2000.

Modelo: RUS-18K; Potência Máx.(W): 18.000; Potência Redutível (W): 1800.

Modelo: RUS-16K; Potência Máx.(W): 16.000; Potência Redutível (W): 1600.

Modelo: RUS-14K; Potência Máx.(W): 14.000; Potência Redutível (W): 1400.

Modelo: RUS-12K; Potência Máx.(W): 12.000; Potência Redutível (W): 1200.

Modelo: RUS-10K; Potência Máx.(W): 10.000; Potência Redutível (W): 1000.

Modelo: RUS-8K; Potência Máx.(W): 8.000; Potência Redutível (W): 800.

Modelo: RUS-6K; Potência Máx.(W): 6.000; Potência Redutível (W): 600.

Modelo: RUS-2K BLADE; Potência Máx.(W): 2.000; Potência Redutível (W): 200.

Observações

**Na sua utilização o produto deve estar ajustado na(s) potência(s) e frequência(s) autorizadas pelo órgão técnico competente.**

Este certificado substitui o de mesmo número emitido em 27/04/2020

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