



República Federativa do Brasil
Agência Nacional de Telecomunicações

Certificado de Homologação

(Intransferível)

Nº **06836-25-16220**

Validade: **Indeterminada**

Emissão: **07/11/2025**

Requerente:

CNPJ: **35.752.182/0001-31**

TELTONIKA DO BRASIL DISTRIBUIDORA DE EQUIPAMENTOS, ELETRÔNICOS E DE TELECOMUNICAÇÕES LTDA

Fabricante:

TELTONIKA TELEMATICS, UAB

SALTONISKI ST. 9B LT.

Nº

08105

LITUÂNIA

Este documento homologa, nos termos da regulamentação de telecomunicações vigente, o Certificado de Conformidade nº ICC 05.097/2025, emitido pelo **ICC Instituto de Certificações e Conformidades Ltda.** 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

Modelo - Nome Comercial (s):

FTC921-QKAB0

Características técnicas básicas:

Faixa de Frequências Tx (MHz)	Designação de Emissões	Tecnologia	Tipo de Modulação	Potência Máxima de Saída (W)
824,0 a 849,0	200KG7W	GSM/GPRS	GMSK, 8-PSK	1,9633
898,5 a 901,0	200KG7W	GSM/GPRS	GMSK, 8-PSK	1,862
907,5 a 915,0	200KG7W	GSM/GPRS	GMSK, 8-PSK	1,862
1.710,0 a 1.785,0	200KG7W	GSM/GPRS	GMSK, 8-PSK	0,8317
1.895,0 a 1.900,0	200KG7W	GSM/GPRS	GMSK, 8-PSK	1,0568
703,0 a 748,0	3M00G7W, 5M00G7W, 10M0G7W, 15M0G7W, 20M0G7W	LTE	QPSK, 16QAM	0,2051
824,0 a 849,0	1M40G7W, 3M00G7W, 5M00G7W	LTE	QPSK, 16QAM	0,2037
898,5 a 901,0	1M40G7W, 3M00G7W, 5M00G7W	LTE	QPSK, 16QAM	0,2805
907,5 a 915,0	1M40G7W, 3M00G7W, 5M00G7W	LTE	QPSK, 16QAM	0,2805
1.710,0 a 1.785,0	5M00G7W, 10M0G7W, 15M0G7W, 20M0G7W	LTE	QPSK, 16QAM	0,2042
1.895,0 a 1.900,0	1M40G7W, 3M00G7W, 5M00G7W	LTE	QPSK, 16QAM	0,2
1.920,0 a 1.980,0	5M00G7W, 10M0G7W, 15M0G7W, 20M0G7W	LTE	QPSK, 16QAM	0,1641
2.500,0 a 2.570,0	5M00G7W, 10M0G7W, 15M0G7W, 20M0G7W	LTE	QPSK, 16QAM	0,1923

Ensaio de SAR não aplicável.

Suporta protocolo IPv6.

A validade deste certificado está vinculada à vigência da homologação ANATEL 02755-22-07968, relativa ao módulo de RF modelo EG915U-LA incorporado ao produto.

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