República Federativa do Brasil
Agência Nacional de Telecomunicações

ANATEL

Certificado de Homologação

(Intransferível)

Nº **03956-26-07968**

Validade: **Indeterminada**

Emissão: **22/05/2026**

Requerente:
CNPJ: 30.466.489/0001-52
QUECTEL BRASIL COMÉRCIO E REPRESENTAÇÃO DE PRODUTOS DE TELECOMUNICAÇÕES LTDA.

Fabricante:
QUECTEL WIRELESS SOLUTIONS CO., LTD
Nº 8 WAIPOJING ROAD, SIJING TOWN, SONGJIANG DISTRICT
Nº

201601

CHINA

Este documento homologa, nos termos da regulamentação de telecomunicações vigente, o Certificado de Conformidade nº DEKRA-00835-26, emitido pelo **Dekra Testing, Inspection & Certification 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 - I

Modelo - Nome Comercial (s):
EG800Z-GL

Características técnicas básicas:

Faixa de Frequências Tx (MHz)	Tecnologia	Tipo de Modulação	Potência Máxima de Saída (W)	Designação de Emissões
703,0 a 748,0	OUTRAS	QPSK / 16QAM	0,311172	3M00G7W / 5M00G7W /
703,0 a 748,0	OUTRAS	QPSK / 16QAM	0,311172	10M0G7W / 15M0G7W / 20M0G7W
824,0 a 849,0	OUTRAS	QPSK / 16QAM	0,283139	1M40G7W / 3M00G7W /
824,0 a 849,0	OUTRAS	QPSK / 16QAM	0,283139	5M00G7W / 10M0G7W
898,5 a 901,0	OUTRAS	QPSK / 16QAM	0,33037	1M40G7W / 3M00G7W / 5M00G7W
907,5 a 915,0	OUTRAS	QPSK / 16QAM	0,33037	1M40G7W / 3M00G7W / 5M00G7W
1.710,0 a 1.785,0	OUTRAS	QPSK / 16QAM	0,350752	1M40G7W / 3M00G7W / 5M00G7W /
1.710,0 a 1.785,0	OUTRAS	QPSK / 16QAM	0,350752	10M0G7W / 15M0G7W / 20M0G7W
1.880,0 a 1.920,0	OUTRAS	QPSK / 16QAM	0,247172	5M00G7W / 10M0G7W /
1.880,0 a 1.920,0	OUTRAS	QPSK / 16QAM	0,247172	15M0G7W / 20M0G7W
1.920,0 a 1.980,0	OUTRAS	QPSK / 16QAM	0,309742	5M00G7W / 10M0G7W /
1.920,0 a 1.980,0	OUTRAS	QPSK / 16QAM	0,309742	15M0G7W / 20M0G7W
2.300,0 a 2.400,0	OUTRAS	QPSK / 16QAM	0,248313	5M00G7W / 10M0G7W /
2.300,0 a 2.400,0	OUTRAS	QPSK / 16QAM	0,248313	15M0G7W / 20M0G7W
2.500,0 a 2.570,0	OUTRAS	QPSK / 16QAM	0,249459	5M00G7W / 10M0G7W /
2.500,0 a 2.570,0	OUTRAS	QPSK / 16QAM	0,249459	15M0G7W / 20M0G7W
2.570,0 a 2.620,0	OUTRAS	QPSK / 16QAM	0,304789	5M00G7W / 10M0G7W /
2.570,0 a 2.620,0	OUTRAS	QPSK / 16QAM	0,304789	15M0G7W / 20M0G7W

Ensaio de SAR não aplicável.
Produto não acabado, de uso interno, cuja integração em outros equipamentos passíveis de homologação pode requerer nova avaliação.

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