INSTITUTO DE CERTIFICAÇÕES E CONFORMIDADE LTDA
www.icc-ocd.com.br
R. Conceição, 233 - Sala 2011 - Centro, Campinas - SP, 13010-916

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE TÉCNICA

CERTIFICATE OF TECHNICAL CONFORMITY

Número do Certificado / Certificate #

ICC 06.077/2026.6-I

Produto certificado desde: 01/10/2026
Product certified since

Data de emissão: 01/10/2026
Emission date

Válido até: 01/10/2028
Valid until

Modelo *Model*	WL661-US
Nome Comercial *Commercial Name*	N/A
Tipo de Produto *Type of Product*	Transceptor de Radiação Restrita
Serviço / Aplicação *Service / Application*	Radiocomunicação de Radiação Restrita
Nome e endereço do solicitante *Name and address of the applicant*	Castro Leitão Comércio Serviços e Importação Ltda. Rua Osvaldo Cruz, 3490 - Dionísio Torres - Fortaleza/CE - Cep: 60.125-151. CNPJ: 09.587.604/0001-50
Nome e endereço do fabricante *Name and address of the manufacturer*	Shenzhen HTI Sanjiang Electronics Co., Ltd. 3F, Guangcai New World Building, Nanshan Road, Nanshan District, Shenzhen, 518054, P.R. China.
Regulamento(s) Aplicável(is) *Regulation Applicable*	Resolução N° 680/2017, Ato N° 14448/2017 e Ato N° 1120/2018.

O organismo ICC no uso das atribuições que lhe confere o Ato de Designação N° 696, de 19/01/2022, da ANATEL, certifica que o produto descrito neste certificado está em conformidade com os documentos normativos indicados. Certificado de Conformidade válido somente acompanhado de todas as suas páginas. Qualquer modificação do projeto sem autorização prévia do ICC, bem como a utilização de componentes e/ou materiais não definidos na documentação e descrição do(s) equipamento(s), invalidará este certificado.

The ICC certification body, in the use of the attributions conferred on it by the Designation Act no. 696, of 01/19/2022, rom ANATEL, certifies that the product described in this certificate is in compliance with the normative documents indicated. Conformity Certificate is only valid with all pages. Any change to the project without prior authorization from ICC, as well as the use of components and/or materials not defined in the documentation and description of the equipment(s), will invalidate this certificate.

Gustavo Domenes Ferlin:39451538836

Assinado de forma digital por Gustavo Domenes Ferlin:39451538836
Dados: 2026.10.01 14:52:02 -03'00'

Gustavo Domenes Ferlin

Diretor Comercial e Sócio-Proprietário

ANATEL

1. Características técnicas do produto
Technical characteristics of the product

Trata-se de um alarme acionador manual de incêndios, operando com as tecnologias a seguir:

Faixa de Frequências (MHz)	Potência de saída (W)	Designação de emissões	Tecnologia	Tipo de Modulação	Taxa de transmissão
915 a 928	0,0014	-	LoRa Proprietária	CSS	3,125 kbps

- O equipamento possui antena interna.

2. Relatório(s) e Laboratórios de teste(s):
Test report(s) and Laboratory(ies)

Laboratório(s) *Laboratory(ies)*	Relatório(s) de Testes *Test Report(s)*	Regulamento Aplicável *Applicable Regulation*
Lade - Laboratório de Avaliações e Desenvolvimento Energético	REL 02-8401-5387	Identificação
	REL 12-8401-5387	Ato N° 1120/2018
	REL 09-8401-5387	Resolução N° 680/2017 e Ato N° 14448/2017

3. Informações Adicionais:
Additional Information

1. Conforme estabelecido no Item 10.5 do Ato N° 14448, os equipamentos utilizando tecnologia de espalhamento espectral ou outras tecnologias de modulação digital, que façam uso de antenas de transmissão com ganho direcional superior a 6 dBi, devem ter a potência de pico máxima na saída do transmissor reduzida para valores abaixo daqueles especificados nossubitens 10.2.5, 10.2.6 e 10.2.7 e no item 10.3.3, pela quantidade em dB que o ganho direcional da antena exceder a 6 dBi;

2. Conforme estabelecido no Art. 5° da Resolução N° 680, os equipamentos de radiação restrita devem conter no produto, em lugar facilmente visível, ou no manual de instruções fornecido pelo fabricante, em local de destaque, informação sobre as implicações de sua operação, nos seguintes termos: "Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados".

Alimentação: O produto é alimentado bateria de lítio 3V.

Ensaio de SAR não aplicável: o equipamento não é terminal portátil.

O produto será comercializado com a seguinte marca, TRIVER.

4. Unidade(s) Fabril(is):
Factory Unit(s)

Shenzhen HTI Sanjiang Electronics Co., Ltd.
Building 1, Block B, Hongao Industrial Park (Hongfa High-Tech Industrial Park), Intersection of Genyu Road and Nanming Road, Gongming Subdistrict, Guangming District, Shenzhen, Guangdong, China.

5. Histórico de Revisão do Processo:
Process Review History

Revisão *Revision*	N° do Processo *Process Number*	Data da Emissão *Emission Date*	Descrição *Description*
00	ICC 06.077/2026.6	01/10/2026	Emissão Inicial