

# CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

## CERTIFICATE OF CONFORMITY

**Certificado No. / Certificate No.** UL-BR 18.0297  
**Página / Page** 1 / 2

**Solicitante / Applicant** IDT Latin America Ltda.  
Rua João Cachoeira – 519 - 04535-011  
Itaim Bibi - São Paulo / SP

**Produto Certificado / Certified Product** Sistemas de Identificação por Radiofrequencia

**Modelo - Tipo / Model – Type** Vivopay Kiosk IV

**Modalidade de avaliação da conformidade /  
Conformity Assessment model** Certificação - definição de tipo de produto conforme LISTA DE  
REFERÊNCIA DE PRODUTOS PARA TELECOMUNICAÇÕES

**Tipo de Serviço / Service Type** Radiocomunicação de Radiação Restrita

**Programa e versão / Software and version** N/A

**Avaliado segundo a(s) Norma(s) /  
Evaluated according to:** Anexo à Resolução 680/2017, Ato1120,  
Ato 14448/2017 e Ato 950

**Relatório de Avaliação da Conformidade Técnica (RACT) #  
/ Conformity Assessment Report #** BR4414 / Vol. 01 / Sec. 01 / 2018

**Emissão / Date of issue** 19/07/2018  
**Revisão / Revision date** 19/06/2020  
**Validade / Expire date** 18/07/2022



**Delzuite M. Ferreira Jr.**  
**Operations Manager**

A UL do Brasil Certificações sendo um Organismo de Certificação Designado junto à ANATEL, segundo o Ato de Designação No 44.313, confirma que o produto está em conformidade com a(s) norma(s) acima descrita(s).

*UL do Brasil Certificações as a Product Certification Organization Designated by ANATEL according to the register No.: 44.313, confirms that the product is in compliance with the standard(s) above mentioned.*



**Organismo de Certificação /  
Certification Body**

**UL do Brasil Certificações**  
Av. Engenheiro Luís Carlos Berrini, 105 – 24º Andar  
04571-010 – São Paulo – SP – Brasil  
T: 55 11 30498300 / W: brazil.ul.com

41-IC-F0035 Rev. 5.0

# CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

## CERTIFICATE OF CONFORMITY

Certificado No. / Certificate No. UL-BR 18.0297  
Página / Page 2 / 2

### Apêndice / Appendix

Fabricante / Manufacturer IDTech Corporation  
10721 Walker Street, Cypress, CA 90630

Unidade Fabril / Manufacturing Unit IDTech Taiwan Co. Ltd.  
No. 16, Lane 22, Gaoqing Road, Yangmei Dist., Taoyuan City,  
Taiwan, R.O.C.

Unidade Fabril / Manufacturing plant and facilities -

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS BÁSICAS / BASIC TECHNICAL CHARACTERISTICS

O sistema de identificação por radiofrequência modelo Vivopay Kiosk IV, possui as seguintes características:

Frequência de Operação (MHz)	Intensidade de Campo ( $\mu\text{V}/\text{m}$ )	Distância da Medida (m)	Tipo de Modulação
13,56	74,13	30	ASK

Antena Interna: Ganho da antena: 0,5dBi  
Alimentação: 5 Vcc via porta USB

Ensaio de SAR não aplicável: Ensaio de SAR não são aplicáveis ao produto, que não é uma estação terminal portátil.

#### LABORATÓRIO DE ENSAIO / TESTING LABS

Título / Title	Número / Number	Data / Date
Instituto Brasileiro de Ensaio de Conformidade Ltda	R181395 – rev1	25/06/2018
	R201174	09/06/2020

#### INFORMAÇÕES ADICIONAIS / ADDITIONAL INFORMATION

- Os produtos objeto do certificado de conformidade estão sujeitos à comprovação periódica de que mantém as características originalmente certificadas. Para fins de comercialização e uso é necessária a homologação da Anatel conforme resolução nº 715 de 23 outubro 2019.  
*The products covered by the certificate of conformity, can be periodically evaluated in order to check if it maintains its original characteristics. Before the commercialization and use of the product covered by this certificate, it must be homologated by ANATEL, according resolution nº 715 from October 23th 2019.*
- Este certificado aplica-se aos produtos ou equipamentos de telecomunicações idênticos à amostra avaliada e certificada, quaisquer modificações no projeto ou no processo de fabricação obrigam o responsável a informar a UL do Brasil.  
*This certificate applies to products or telecommunications equipment identical to sample assessed and certified. any changes in design or manufacturing undertake the responsible to inform at UL do Brasil Certificações.*

#### HISTÓRICO DE REVISÕES / REVISION DESCRIPTION

19/06/2020	Rev 1 – Manutenção 2020
19/07/2018	Emissão Inicial / Initial Emission

**A última revisão substitui e cancela as anteriores**

*The last review cancel and substitutes the previous on*

Organismo de Certificação /  
Certification Body

**UL do Brasil Certificações**

Av. Engenheiro Luís Carlos Berrini, 105 – 24º Andar  
04571-010 – São Paulo – SP – Brasil  
T: 55 11 30498300 / W: brazil.ul.com

41-IC-F0035 Rev. 5.0