

A decorative vertical bar on the left side of the slide, composed of multiple overlapping, semi-transparent lines in a gradient of colors: blue at the top, transitioning through green, yellow, orange, and red at the bottom.

# **A importância dos fóruns internacionais de Organismos de Acreditação**

ANDREA MELO  
PRESIDENTE DA COOPERAÇÃO INTERAMERICANA DE  
ACREDITAÇÃO (IAAC)

Junho 2023

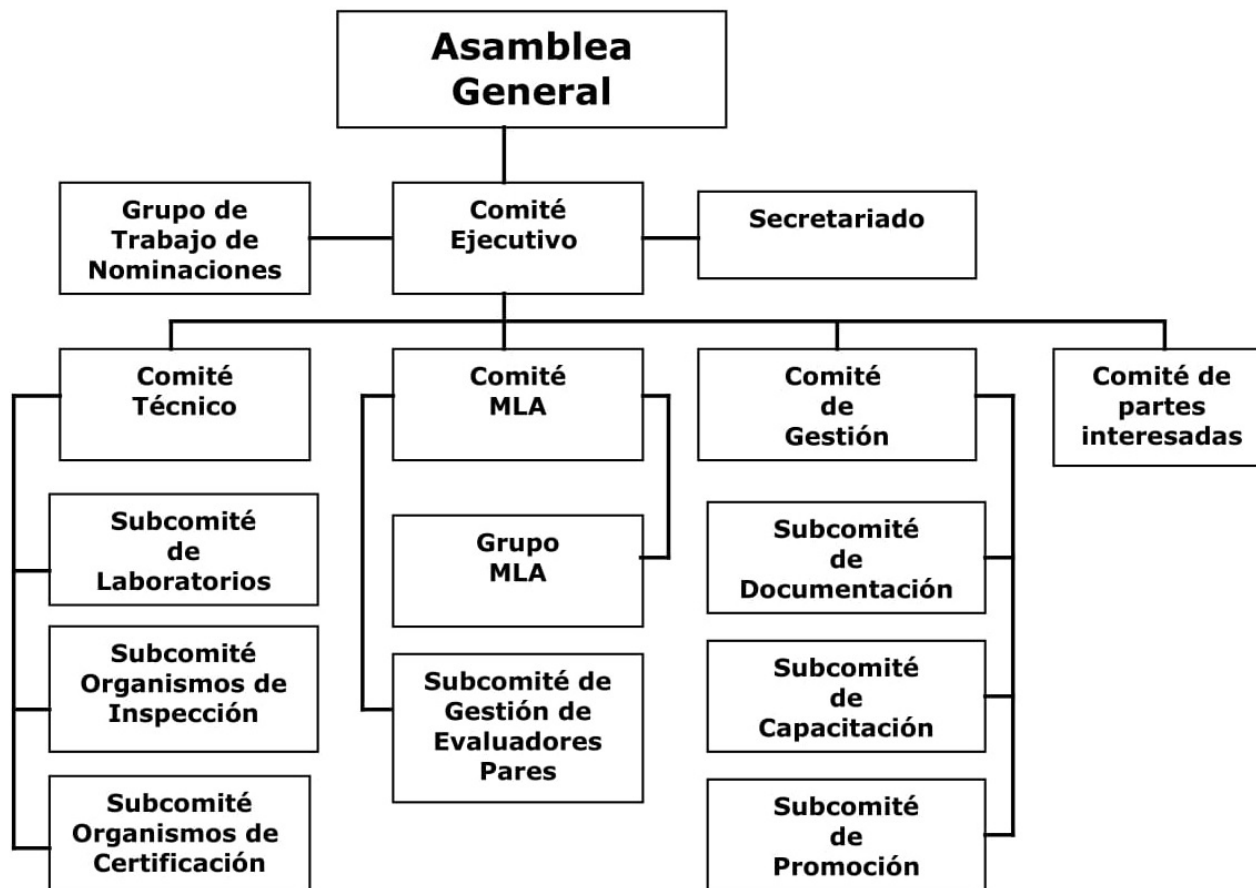


A Cooperação Interamericana de Acreditação (IAAC) é uma associação regional de organismos de acreditação e outras organizações interessadas na avaliação da conformidade nas Américas, criada em 1996.

A IAAC promove a cooperação entre organismos de acreditação e partes interessadas nas Américas, com foco no desenvolvimento da estrutura de avaliação da conformidade para alcançar a melhoria de produtos, processos e serviços e reduzir o risco para empresas e clientes, garantindo que os certificados acreditados sejam confiáveis .



# Cooperación Interamericana de Acreditación



- A IAAC tem atualmente um total de 61 membros,
- 27 dos quais são membros plenos
- 7 são membros associados e
- 27 são partes interessadas

# Os principais objetivos da IAAC são:

- Promover a aceitação regional e internacional das creditações outorgadas por seus membros.
- Promover a aceitação regional e internacional de certificados de conformidade, relatórios de inspeção e resultados de testes e calibrações, emitidos por organismos de avaliação de conformidade credenciados.
- Desenvolver uma infraestrutura de acreditação regional eficiente e confiável e uma infraestrutura de avaliação de conformidade.
- Estabelecer um sistema regional de acordos multilaterais de reconhecimento entre organismos de acreditação.
- Facilitar o comércio entre as economias das Américas por meio de um eficiente sistema de avaliação de conformidade.
- Promover a equivalência dos programas regionais de acreditação com as diretrizes internacionais de acreditação.



# Acordos de reconhecimento mútuo (acordos multilaterais)

- A IAAC mantém e promove **acordos multilaterais de reconhecimento** entre os organismos de acreditação membros, o que reduz o risco para as empresas e seus clientes, garantindo que um certificado acreditado seja confiável em qualquer lugar do mundo.
- O objetivo do acordo é garantir o **reconhecimento mútuo da avaliação da conformidade acreditada** entre seus signatários e, posteriormente, a aceitação da avaliação da conformidade acreditada em muitos mercados com base em uma única acreditação.





# **Fóruns internacionais de Acreditação**

## Cooperação Internacional de Acreditação de Laboratórios - ILAC



- Criada em 1977;
- 107 membros plenos (signatários da ILAC MRA), representando 115 economias;
- 6 Organismos de Cooperação Regionais (inclui 5 organismos de Cooperação Regionais Reconhecidos).
- 22 Partes interessadas.

<https://ilac.org/>

## Fórum Internacional de Acreditação - IAF



- Criado em 1993;
- 79 Organismos de Acreditação Signatários, representando 90 economias;
- 5 MLAs de Grupos de Acreditação Regionais Reconhecido;
- 27 Partes interessadas.

<https://iaf.nu>



# A IAAC é uma Organização de Cooperação Regional reconhecida internacionalmente

- **Reconhecimento na ILAC**
- A IAAC foi aceita como signatária da Organização de Cooperação Regional do Acordo de Reconhecimento Mútuo (MRA) da Cooperação Internacional de Acreditação de Laboratórios (ILAC) para o escopo de:
  - Laboratórios de Teste - ISO/IEC 17025 - 12 de novembro de 2006
  - Laboratórios Clínicos - ISO 15189
  - Laboratórios de Calibração - ISO/IEC 17025 - 12 de novembro de 2006
  - Organismos de Inspeção - ISO/IEC 17020 - 24 de outubro de 2012
  - Provedores de Ensaio de Proficiência - ISO/IEC 17043 - 21 de junho de 2020
  - Produtores de materiais de referência - ISO 17034 - 21 de junho de 2021





# Reconhecimento no IAF

- A IAAC foi aceita como signatária da Organização de Cooperação Regional do Acordo de Reconhecimento Multilateral (MLA) do Fórum Internacional de Acreditação (IAF) para o escopo de:
  - Escopos principais
    - Certificação de Produto - ISO/IEC 17065 - 5 de maio de 2011
    - Certificação de Sistemas de Gestão - ISO/IEC 17021-1 – Nov 2006



## Sub escopos

Nível 4 Product: GlobalG.A.P. IFA General Regulations - 22 May 2014

MS: ISO/TS 22003 - 05 Apr 2018

MS: ISO/IEC 17021-3 - 12 Nov 2006

MS: ISO/IEC 17021-2 - 05 May 2011

MS: ISO/IEC 27006 - 05 Apr 2018

MS: ISO 50003 - 18 Feb 2019

MS: ISO/IEC TS 17021-10 - 27 Oct 2020

## Sub escopos

Nível 5 Product: GlobalG.A.P. IFA CPCCs - 22 May 2014

MS: ISO 22000 (FSMS) - 05 Apr 2018

MS: ISO 9001 (QMS) - 12 Nov 2006

MS: ISO 14001 (EMS) - 05 May 2011

MS: ISO/IEC 27001 (ISMS) - 05 Apr 2018

MS: ISO 13485 (MDMS) - 05 Apr 2018

MS: ISO 50001 (EnMS) - 18 Feb 2019




MS: ISO 45001 (OH&SMS) - 27 Oct 2020

## Em processo no IAF:





- Certificação de Pessoas
- Validação e Verificação








## Membros signatários dos acordos de reconhecimento multilaterais

	IAAC Members (by Country)	MLA Scopes
1	<p>OAA, Argentina</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Testing Labs (ISO/IEC 17025) and Clinical/Medical Labs (ISO 15189) - May 2005</li> <li>• Calibration Labs (ISO/IEC 17025) - May 2005</li> <li>• Inspection Bodies (ISO/IEC 17020) - August 2013</li> <li>• Proficiency Testing Providers (ISO/IEC 17043) - August 2017</li> <li>• QMS (ISO/IEC 17021-1) - May 2005</li> <li>• Product (ISO/IEC 17065) (Includes: GLOBAL G.A.P IFA) - August 2009</li> <li>• EMS (ISO/IEC 17021-1) - August 2009</li> <li>• FSMS (ISO/IEC 17021-1) - March 2019</li> <li>• FSSC 22000 (ISO/IEC 17021-1) – November 2022</li> </ul>
2	<p>Cgcre, Brazil</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Testing Labs (ISO/IEC 17025) and Clinical/Medical Labs (ISO 15189) - October 2002</li> <li>• Calibration Labs (ISO/IEC 17025) - October 2002</li> <li>• Inspection Bodies (ISO/IEC 17020) - February 2013</li> <li>• Proficiency Testing Providers (ISO/IEC 17043) - March 2016</li> <li>• Reference Materials Producers (ISO 17034) - March 2016</li> <li>• Product (ISO/IEC 17065) (Includes: GLOBAL G.A.P IFA) - February 2009</li> <li>• Persons (ISO/IEC 17024) March 2023</li> <li>• QMS (ISO/IEC 17021-1) - October 2002</li> <li>• EMS (ISO/IEC 17021-1) - February 2009</li> </ul>
3	<p>SCC, Canada</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Testing Labs (ISO/IEC 17025) and Clinical/Medical Labs (ISO 15189) - October 2002</li> <li>• Calibration Labs (ISO/IEC 17025) - October 2002</li> <li>• Product (ISO/IEC 17065) - September 2008</li> <li>• QMS (ISO/IEC 17021-1) - October 2002</li> <li>• EMS (ISO/IEC 17021-1) - September 2008</li> <li>• FSMS (ISO/IEC 17021-1) - March 2019</li> <li>• FSSC 22000 (ISO/IEC 17021-1) – November 2022</li> <li>• MDMS (ISO/IEC 17021-1) - March 2019</li> <li>• EnMS (ISO/IEC 17021-1) - March 2019</li> <li>• ABMS (ISO/IEC 17021-1) - August 2020</li> <li>• OH&amp;SMS (ISO/IEC 17021-1) - August 2020</li> </ul>





## Membros signatários dos acordos de reconhecimento multilaterais

4	<p>INN, Chile</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Testing Labs (ISO/IEC 17025) and Clinical/Medical Labs (ISO 15189) March 2010</li> <li>• Calibration Labs (ISO/IEC 17025) - March 2010</li> <li>• Inspection Bodies (ISO/IEC 17020) - March 2016</li> <li>• Product (ISO/IEC 17065) - March 2016</li> <li>• QMS (ISO/IEC 17021-1) - September 2010</li> <li>• EMS (ISO/IEC 17021-1) - September 2010</li> </ul>
5	<p>ONAC, Colombia</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Testing Labs (ISO/IEC 17025) and Clinical/Medical Labs (ISO 15189) - March 2014</li> <li>• Calibration Labs (ISO/IEC 17025) - March 2014</li> <li>• Proficiency Testing Providers (ISO/IEC 17043) - August 2019</li> <li>• Persons (ISO/IEC 17024) - August 2019</li> <li>• Product (ISO/IEC 17065) - September 2015</li> <li>• QMS (ISO/IEC 17021-1) - September 2015</li> <li>• EMS (ISO/IEC 17021-1) - September 2015</li> <li>• FSMS (ISO/IEC 17021-1) - September 2015</li> <li>• ISMS (ISO/IEC 17021-1) - September 2015</li> <li>• MDMS (ISO/IEC 17021-1) - June 2016</li> <li>• EnMS (ISO/IEC 17021-1) - August 2020</li> <li>• OH&amp;SMS (ISO/IEC 17021-1) - August 2020</li> <li>• ABMS (ISO/IEC 17021-1) - August 2020</li> <li>• Verification / Validation of Green House Gases (ISO 14065) - May 2022</li> </ul>
6	<p>ECA, Costa Rica</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Testing Labs (ISO/IEC 17025) - August 2006 and Clinical/Medical Labs (ISO 15189) - July 2017</li> <li>• Calibration Labs (ISO/IEC 17025) - March 2010</li> <li>• Inspection Bodies (ISO/IEC 17020) - August 2011</li> <li>• Product (ISO/IEC 17065) - August 2011</li> <li>• QMS (ISO/IEC 17021-1) - January 2011</li> <li>• EMS (ISO/IEC 17021-1) - August 2013</li> <li>• FSMS (ISO/IEC 17021-1) - August 2018</li> <li>• EnMS (ISO/IEC 17021-1) - January 2023</li> <li>• OH&amp;SMS (ISO/IEC 17021-1) - January 2023</li> </ul>
7	<p>ONARC, Cuba</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Testing Labs (ISO/IEC 17025) - May 2005</li> <li>• Calibration Labs (ISO/IEC 17025) - May 2005</li> <li>• Inspection Bodies (ISO/IEC 17020) - March 2017</li> </ul> 



## Membros signatários dos acordos de reconhecimento multilaterais

	<b>ODAC, Dominican Republic</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Testing Labs (ISO/IEC 17025) - August 2020</li> <li>• Calibration Labs (ISO/IEC 17025) - August 2020</li> <li>• Inspection Bodies (ISO/IEC 17020) - August 2020</li> </ul>
<b>9</b>	<b>SAE, Ecuador</b>  	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Testing Labs (ISO/IEC 17025) - August 2011</li> <li>• Calibration Labs (ISO/IEC 17025) - August 2011</li> <li>• Inspection Bodies (ISO/IEC 17020) - August 2011</li> <li>• Product (ISO/IEC 17065) - August 2011</li> <li>• GLOBAL G.A.P IFA - July 2021</li> <li>• QMS (ISO/IEC 17021-1) - August 2011</li> <li>• EMS (ISO/IEC 17021-1) - March 2018</li> <li>• FSMS (ISO/IEC 17021-1) - March 2018</li> <li>• FSSC 22000 (ISO/IEC 17021-1) – November 2022</li> <li>• ABMS (ISO/IEC 17021-1) - July 2021</li> </ul>
<b>10</b>  	<b>OSA, El Salvador</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Testing Labs (ISO/IEC 17025) - August 2014</li> <li>• Calibration Labs (ISO/IEC 17025) - March 2017</li> <li>• Inspection Bodies (ISO/IEC 17020) - August 2018</li> </ul>
<b>11</b>  	<b>OGA, Guatemala</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Testing Labs (ISO/IEC 17025) and Clinical/Medical Labs (ISO 15189) - March 2008</li> <li>• Calibration Labs (ISO/IEC 17025) - March 2012</li> <li>• Inspection Bodies (ISO/IEC 17020) - February 2013</li> </ul>
<b>12</b>  	<b>JANAAC, Jamaica</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Testing Labs (ISO/IEC 17025) - August 2013</li> <li>• Clinical/Medical Labs (ISO 15189) - September 2015</li> <li>• Inspection Bodies (ISO/IEC 17020) - January 2020</li> </ul>

## Membros signatários dos acordos de reconhecimento multilaterais

13	<p>Ema, Mexico</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Testing Labs (ISO/IEC 17025) and Clinical/Medical Labs (ISO 15189) - November 2005</li> <li>• Calibration Labs (ISO/IEC 17025) - November 2005</li> <li>• Inspection Bodies (ISO/IEC 17020) - March 2010</li> <li>• Proficiency Testing Providers (ISO/IEC 17043) - June 2016</li> <li>• Reference Materials Producers (ISO 17034) - August 2016</li> <li>• Product (ISO/IEC 17065) (Includes: GLOBAL G.A.P IFA) - September 2008</li> <li>• Persons (ISO/IEC 17024) - March 2019</li> <li>• Verification / Validation of Green House Gases (ISO 14065) - March 2017</li> <li>• QMS (ISO/IEC 17021-1) - October 2002</li> <li>• EMS (ISO/IEC 17021-1) - September 2008</li> <li>• FSMS (ISO/IEC 17021-1) - March 2016</li> <li>• FSSC 22000 (ISO/IEC 17021-1) – November 2022</li> <li>• MDMS (ISO/IEC 17021-1) - March 2018</li> <li>• ISMS (ISO/IEC 17021-1) - March 2018</li> <li>• EnMS (ISO/IEC 17021-1) - March 2019</li> <li>• OH&amp;SMS (ISO/IEC 17021-1) - August 2020</li> <li>• ABMS (ISO/IEC 17021-1) - December 2021</li> </ul>
14	<p>ONA, Nicaragua</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Testing Labs (ISO/IEC 17025) - August 2014</li> <li>• Calibration Labs (ISO/IEC 17025) - March 2018</li> <li>• Inspection Bodies (ISO/IEC 17020) - March 2016</li> </ul>
15	<p>ONA, Paraguay</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Testing Labs (ISO/IEC 17025) - August 2011</li> <li>• Calibration Labs (ISO/IEC 17025) - May 2022</li> <li>• Inspection Bodies (ISO/IEC 17020) - August 2011</li> <li>• Product (ISO/IEC 17065) - August 2011</li> </ul>
16	<p>INACAL-DA, Peru</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Testing Labs (ISO/IEC 17025) - February 2013</li> <li>• Calibration Labs (ISO/IEC 17025) - February 2013</li> <li>• Inspection Bodies (ISO/IEC 17020) - February 2013</li> <li>• Product (ISO/IEC 17065) - February 2013</li> <li>• QMS (ISO/IEC 17021-1) - November 2005</li> <li>• EMS (ISO/IEC 17021-1) - December 2020</li> <li>• OH&amp;SMS (ISO/IEC 17021-1) - December 2020</li> <li>• ABMS (ISO/IEC 17021-1) - December 2020</li> </ul>

## Membros signatários dos acordos de reconhecimento multilaterais

17	AIHA-LAP, USA	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Testing Labs (ISO/IEC 17025) - August 2010</li> </ul>
18	NVLAP, USA	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Testing Labs (ISO/IEC 17025) - August 2009</li> <li>• Calibration Labs (ISO/IEC 17025) - August 2009</li> </ul>
19	ANAB, USA  	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Testing Labs (ISO/IEC 17025) and Clinical/Medical Labs (ISO 15189) - August 2006</li> <li>• Calibration Labs (ISO/IEC 17025) - August 2006</li> <li>• Inspection Bodies (ISO/IEC 17020) - February 2013</li> <li>• Reference Materials Producers (ISO 17034) - July 2017</li> <li>• Proficiency Testing Providers (ISO/IEC 17043) - March 2018</li> <li>• Product (ISO/IEC 17065) including GLOBAL G.A.P. - March 2022</li> <li>• Persons (ISO/IEC 17024) - March 2022</li> <li>• Verification / Validation of Green House Gases (ISO 14065) - March 2022</li> <li>• QMS (ISO/IEC 17021-1) - March 2008</li> <li>• EMS (ISO/IEC 17021-1) - September 2008</li> <li>• FSMS (ISO/IEC 17021-1) - March 2016</li> <li>• FSSC 22000 (ISO/IEC 17021-1) – November 2022</li> <li>• ISMS (ISO/IEC 17021-1) - March 2016</li> <li>• MDMS (ISO/IEC 17021-1) - September 2016</li> <li>• EnMS (ISO/IEC 17021-1) - August 2018</li> <li>• ABMS (ISO/IEC 17021-1) - August 2020</li> <li>• OH&amp;SMS (ISO/IEC 17021-1) - August 2020</li> </ul>
20	OUA, Uruguay  	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Testing Labs (ISO/IEC 17025) - August 2010</li> <li>• Calibration Labs (ISO/IEC 17025) - March 2014</li> <li>• Product (ISO/IEC 17065) (Includes: GLOBAL G.A.P IFA) - March 2014</li> <li>• QMS (ISO/IEC 17021-1) - January 2011</li> <li>• EMS (ISO/IEC 17021-1) - January 2011</li> <li>• FSMS (ISO/IEC 17021-1) - March 2018</li> <li>• FSSC 22000 (ISO/IEC 17021-1) – November 2022</li> <li>• OH&amp;SMS (ISO/IEC 17021-1) - August 2020</li> </ul>

## Casos reais de aceitação dos acordos - Exemplos



**WADA**



### Ensaio

- ✓ WADA - Agência Mundial Antidoping
- ✓ Energy Star – Programa eficiência energética administrado pela Agência de Proteção Ambiental nos Estados Unidos (EPA)

### Certificação

GlobalG.A.P. – Protocolo de soluções de garantia agrícola desenvolvida pela FoodPLUS GmbH Alemanha, que abrange a indústria de alimentos.

- ✓ IAQG – Grupo Internacional de Qualidade Aeroespacial

### Inspeção

- ✓ GAFTA - Associação comercial internacional que promove o comércio internacional de commodities agrícolas, especiarias e produtos.

# Casos reais de aceitação dos acordos - Exemplos

## POR TANTO:

Con fundamento en los artículos 1, 3, 5, 7, 15, 26, 36, 37, 38, 39, 52 y 55 del Protocolo de Guatemala; y 19, 20 Bis, 32 y 32 Bis del Reglamento de Organización y Funcionamiento de los Consejos: de Ministros de Integración Económica, Intersectorial de Ministros de Integración Económica y Sectorial de Ministros de Integración Económica,

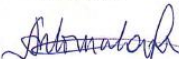
## RESUELVE:

1. Aprobar el Reglamento Técnico Centroamericano RTCA 23.01.78:20 Productos Eléctricos. Acondicionadores de Aire Tipo Dividido Inverter, con Flujo de Refrigerante Variable Descarga Libre y sin Ductos de Aire. Especificaciones de Eficiencia Energética, en la forma en que aparece el Anexo de la presente Resolución y que forma parte integrante de la misma.
2. La presente Resolución entrará en vigor para las Repúblicas de El Salvador, Honduras y Nicaragua el 17 de agosto de 2022 y para las Repúblicas de Costa Rica, Guatemala y Panamá el 17 de diciembre de 2022 y será publicada por los Estados Parte.

Centroamérica, 17 de diciembre de 2021

  
Andrés Valenciano Yamuni  
Ministro de Comercio Exterior  
de Costa Rica

  
María Luisa Hayem Breve  
Ministra de Economía  
de El Salvador

  
Roberto Antonio Malouf Morales  
Ministro de Economía  
de Guatemala

  
María Antonia Rivera  
Designada Presidencial y Encargada de la  
Secretaría de Estado en el Despacho de  
Desarrollo Económico  
de Honduras

  
Orlando Sojorano Delgadillo  
Ministro de Fomento, Industria y Comercio  
de Nicaragua

  
Ramón Martínez De La Guardia  
Ministro de Comercio e Industrias  
de Panamá

Página 2 de 2



El...

Anexo de la Resolución No. 451-2021 (COMIECO-XCVIII)

## REGlamento TÉCNICO CENTROAMERICANO

RTCA 23.01.78:20  
ICS 23.120

### PRODUCTOS ELÉCTRICOS. ACONDICIONADORES DE AIRE TIPO DIVIDIDO INVERTER, CON FLUJO DE REFRIGERANTE VARIABLE DESCARGA LIBRE Y SIN DUCTOS DE AIRE. ESPECIFICACIONES DE EFICIENCIA ENERGÉTICA.

**CORRESPONDENCIA:** Este Reglamento Técnico no tiene correspondencia con norma internacional alguna.

Editado por:

- Ministerio de Economía. **MINECO**
- Organismo Salvadoreño de Reglamentación Técnica. **OSARTEC**
- Secretaría de Desarrollo Económico. **SDE**
- Ministerio de Fomento, Industria y Comercio. **MIFIC**
- Ministerio de Economía, Industria y Comercio. **MEIC**
- Ministerio de Comercio e Industrias. **MICI**

REGlamento TÉCNICO CENTROAMERICANO

RTCA 23.01.78:20

## 1. OBJETO

Establecer los requisitos de Eficiencia Energética mínima, el método de ensayo, el procedimiento de evaluación de la conformidad y el etiquetado, que deben cumplir los acondicionadores de aire tipo dividido inverter con flujo de refrigerante variable descarga libre y sin ductos de aire, que se fabriquen, importen o comercialicen en los Estados Parte.

## 2. ÁMBITO DE APLICACIÓN

Aplica para los acondicionadores de *aire tipo* dividido inverter, con flujo de refrigerante variable descarga libre y sin ductos de aire, operados con energía eléctrica en capacidades nominales de enfriamiento hasta 19 050 Wt (65 000 BTU) que funcionan por compresión mecánica y que incluyen un serpentín evaporador enfriador de aire, un compresor de frecuencia con flujo de refrigerante variable y un serpentín condensador enfriado por aire, que se fabriquen, importen o comercialicen en los Estados Parte.

### 2.1 Excepciones

Se excluyen del campo de aplicación los siguientes aparatos:

- a. Las bombas de calor y solo enfriamiento a base de agua.
- b. Las unidades que se diseñan para utilizarse con ductos adicionales.
- c. Las unidades móviles (que no son de tipo ventana) que tienen un ducto de escape en el condensador.
- d. Las unidades tipo "Multi-split" con compresor de frecuencia y flujo de refrigerante variable<sup>1</sup>.
- e. Unidades piso techo que excedan el límite de 19 050 Wt (65 000 BTU).
- f. Menaje de casa.
- g. Las muestras sin valor comercial, según procedimiento de cada Estados Parte.

NOTA 1. Los literales f y g no aplican a Honduras.

## 3. DEFINICIONES

Para los fines de este reglamento técnico, se entiende por:

- 3.1 **Acondicionadores de aire tipo dividido inverter con flujo de refrigerante variable:** descarga libre y sin ductos de aire, constituido por dos cuerpos (Minisplit). Es un acondicionador de aire con compresor de frecuencia y/o flujo de refrigerante variable, constituido por dos cuerpos, uno al interior del cuarto, espacio o zona cerrada (espacio acondicionado) y otro al exterior conectados por tuberías. Está constituido por una fuente primaria de refrigeración para enfriamiento y/o deshumidificación y puede incluir medios para calefacción, circulación y limpieza

<sup>1</sup> Conocidas por sus siglas en inglés VRF.



Página 3 de 15

Reglamentos América Latina



# Acordos de reconhecimento mútuo (Acordos multilaterais)

- **Confiança**
- **Segurança**
- **Competência técnica**



## #DMA 2023 – 9 de junho

Todos os anos, em 09 de junho, o IAF e a ILAC celebram o Dia Mundial da Acreditação (DMA) com os membros, parceiros, partes interessadas e outras organizações no campo da avaliação da conformidade.

O tema do DMA costuma abranger os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS).



**#WAD2023**

## Apoiando o futuro do comércio global



# DMA 2023: Apoiando o futuro do comercio global

## Día Mundial de la Acreditación



**Andrea Melo**  
Presidente de IAAC

**Etty Feller**  
Presidente de ILAC

**Emanuele Riva**  
Presidente de IAF

¿Te perdiste el webinar?  
¡Visita a IAAC en YouTube y ve la grabación en vivo!

 [rb.gy/2ggtd](https://rb.gy/2ggtd)

#WAD2023

<https://www.youtube.com/@inter-americanacreditatio6443/channels>

# DMA 2023: Apoiando o futuro do comercio global

Infraestrutura de qualidade como ferramenta para remover barreiras técnicas ao comércio internacional e apoiar as metas dos ODS relacionadas ao comércio

Acordos de acreditação e reconhecimento multilateral fornecem confiança aos reguladores, governos e setor privado para desenvolver economias e abrir novos mercados



**IAAC** **Día Mundial de la Acreditación**

¿Te perdiste el webinar?  
¡Visita a IAAC en YouTube y ve la grabación!

[rb.gy/2ggtd](https://rb.gy/2ggtd)

**Erik Wijkström**  
Jefe del equipo de Barreras Técnicas al Comercio, Organización Mundial del Comercio (OMC), y miembro de INETQI

**Reinaldo Figueiredo**  
Presidente ISO/CASCO

**David Tomlinson**  
Experto Técnico Asociado, Dirección de Cooperación Técnica y Desarrollo Industrial Sostenible (TCS) – UNUDI

#WAD2023



**IAAC** **Día Mundial de la Acreditación**

¿Te perdiste el webinar?  
¡Visita a IAAC en YouTube y ve la grabación!

[rb.gy/2ggtd](https://rb.gy/2ggtd)

**Yazmín Bautista**  
EMA - México

**Israel Teixeira**  
ABRAC - Brasil

**Alberto Herrera**  
IAS - USA

**Prasanth S Ramakrishnan**  
IAS - USA

**José Miquel Choque**  
DTA - IBMETRO – Bolivia

#WAD2023

# Cooperación Interinstitucional

- IAAC trabalha em estreita colaboração com os seguintes organismos :

	<b>COPANT</b>	Comissão Panamericana de Normas Técnicas	Organismo de Normalização de América
	<b>SIM</b>	Sistema Inter-Americano de Metrologia	Organismo de Metrologia das Américas
	<b>IAF</b>	Foro Internacional de Acreditação	Associação global de acreditação
	<b>ILAC</b>	Cooperação Internacional de Acreditação de Laboratorios	Associação global de acreditação
	<b>EA</b>	Cooperação de Acreditação Europeia	Associação regional de acreditação
	<b>APAC</b>	Cooperação Asia Pacífico de Acreditação	Associação regional de acreditação
	<b>AFRAC</b>	Cooperação de Acreditação da África	Associação regional de acreditação
	<b>ARAC</b>	Cooperação de Acreditação Árabe	Associação regional de acreditação
	<b>SADCA</b>	Cooperação de Acreditação da África Meridional	Associação regional de acreditação
	<b>OEA</b>	Organização dos Estados Americanos	Organização regional da América
	<b>PTB</b>	Physikalisch Technisches Bundesanstalt	Instituto Alemão de Metrologia
	<b>UNIDO</b>	Organização das las Nações Unidas para o Desenvolvimento Industrial	Agencia internacional de desenvolvimento industrial
	<b>BID</b>	Banco Inter-Americano de Desenvolvimento	Banco de desenvolvimento regional

# Capacitação de avaliadores de pares

- Workshop virtual da IAAC para novos avaliadores de pares da IAAC em espanhol, realizado de 10 a 20 de abril de 2023. (34 avaliadores pares foram qualificados);
- Workshop da IAAC para avaliadores de pares da IAAC, realizado virtualmente em 7 de fevereiro de 2023. O tema era criar consenso entre os pares avaliadores qualificados para a norma ISO/IEC 17029.( 7 avaliadores pares foram qualificados)
- Workshop da IAAC para avaliadores de pares da IAAC, realizado virtualmente em 6 de dezembro de 2022. Os tópicos incluíram documentos obrigatórios da IAAC e análise de estudos de caso para harmonizar as práticas de avaliação pelos pares. (65 avaliadores de Organismos Acreditadores de toda a região participaram do workshop).
- Workshop da IAAC para avaliadores de pares da IAAC, realizado virtualmente em 25 de outubro de 2022, em relação ao documento obrigatório IAF MD 025 “Critérios para Avaliação de Esquemas de Avaliação de Conformidade”. Estudos de caso de avaliações de pares relacionadas com adequação foram analisados pelos 41 pares avaliadores participantes.
- Workshop virtual para avaliadores de pares da IAAC, realizado em 2 de agosto de 2022, sobre o processo de avaliação por pares da IAAC e atualizações de documentos, bem como discussões de resultados do estudo de caso para harmonizar as práticas dos avaliadores de pares. (79 avaliadores de pares da região foram treinados);
- Workshop virtual sobre a norma ISO/IEC 17029:2019 “Avaliação da conformidade. Princípios gerais e requisitos para organismos de validação e verificação”, em setembro de 2022, com a participação de 37 representantes de organismos de acreditação.
- Workshop virtual para avaliadores de pares da IAAC sobre a ISO/IEC 17024 e requisitos da IAAC e IAF, em 26 de janeiro de 2022. Avaliadores de pares qualificados para o escopo da Certificação de Pessoas estudo de caso analisado e troca de experiências com o objetivo de harmonizar as práticas de avaliação.



# Representantes da IAAC em Organizações Internacionais

## ILAC:

- Comitê Executivo, Comitê do Acordo, Comitê de Acreditação, GT de Ensaio de Proficiência, GT de Laboratórios Clínicos, Comitê de Inspeção, GT ILAC/BIPM, GT de amostragem, REMCO, EPTIS, Comitê de Marketing e Comunicação.

## Grupos Conjuntos IAF/ILAC:

- Comitê Executivo, Comitê do Acordo, Comitê de Marketing e Comunicação, Grupo da Série A, Comitê de apoio aos países em desenvolvimento, grupo do Projeto de uma Unica Organização (OOP).

## Outros fóruns:

- SIM, COPANT, QICA
- PTB
- UNIDO
- Halal: IHAF
- Cooperações regionais: APAC, AFRAC, ARAC, SADCA

## IAF:

- Comitê Executivo, Comitê do Acordo, Comitê Técnico, GT de Produtos, GT de Pessoas, GT de SG, GT da 13485, GT MD 17, Comitê de Marketing e Comunicação.



# Conselho de Infraestrutura da Qualidade das Américas

- O Conselho de Infraestrutura de Qualidade das Américas (QICA), compreende as três organizações regionais independentes envolvidas na Infraestrutura de Qualidade das Américas:
- Comissão Panamericana de Normas (COPANT),
- Sistema Interamericano de Metrologia (SIM) y
- Cooperação Interamericana de Acreditação (IAAC)

<https://qica.site/en/>





# Próximos eventos



## 31<sup>st</sup> General Assembly Inter-American Accreditation Cooperation

Manaus, Brazil

From August 27 to September 2, 2023

Host organization:  **ABRAC**  
*Associação Brasileira de Avaliação da Conformidade*



Victor Gandy

Executive Secretary

E-mail: [secretariat@iaac.org.mx](mailto:secretariat@iaac.org.mx)



**Andrea Melo**  
Presidente  
Cooperación Inter-Americana de Acreditación (IAAC)  
Email: [amelo@inmetro.gov.br](mailto:amelo@inmetro.gov.br)  
[www.iaac.org.mx](http://www.iaac.org.mx)

**Victor Gandy**  
Executive Secretary  
E-mail: [secretariat@iaac.org.mx](mailto:secretariat@iaac.org.mx)

