

Atuação do IPAC no setor dos ascensores

Ana Margarida Neto

5ª JORNADAS TÉCNICAS DE ELEVADORES - 2019-05-17

1

IPAC - Apresentação

Instituto Português de Acreditação, I.P. (IPAC)

- organismo público integrado na Administração indireta do Estado.
- autoridade pública portuguesa (Regulamento(CE) nº 765/2008, do Parlamento Europeu e do Conselho, de 9 de julho de 2008)

5ª JORNADAS TÉCNICAS DE ELEVADORES - 2019-05-17

2

Consistência
Imparcialidade
Competência

Reconhecimento da competência técnica dos agentes económicos para realizar atividades de avaliação da conformidade

3

• Incrementa a confiança nos produtos e serviços

• Reconhecimento Internacional
• Ferramenta de Marketing

CONSUMIDORES

ENTIDADES ACREDITADAS

AGENTES ECONÓMICOS

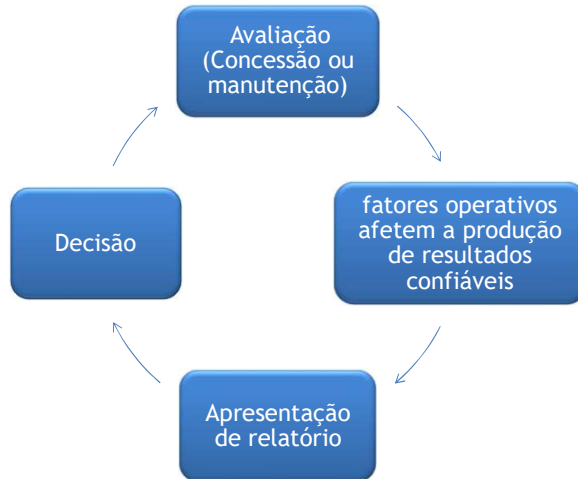
REGULADORES

• Reduz custos de exportação
• Aumentar a eficiência operacional
• Vantagem comercial

• Decisões suportadas em resultados confiáveis e imparciais
• Tempo para execução a missão

4

PROCESSO DE ACREDITAÇÃO



5ª JORNADAS TÉCNICAS DE ELEVADORES - 2019-05-17

5

RECONHECIMENTO INTERNACIONAL

O IPAC é signatário de todos os
Acordos de Reconhecimento Mútuo



European co-operation for Accreditation



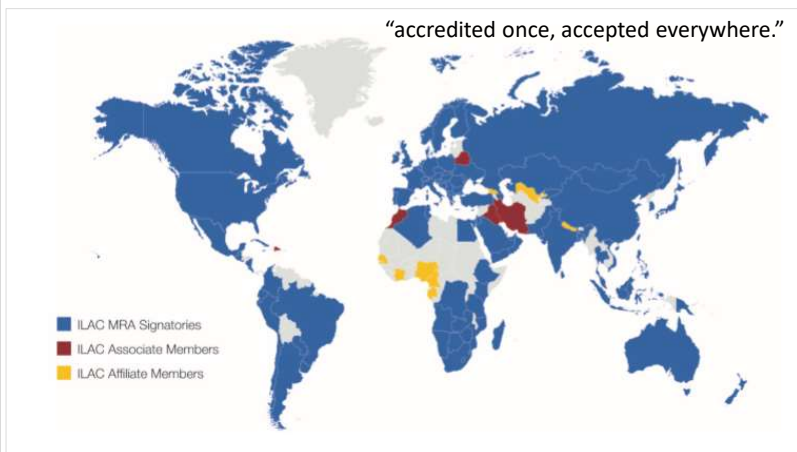
International Accreditation Forum



International Laboratory Accreditation Cooperation

5ª JORNADAS TÉCNICAS DE ELEVADORES - 2019-05-17

6



7

❖ **Diretiva Ascensores**

“2 – Para efeitos de notificação, os **organismos de avaliação da conformidade** devem ser **previamente acreditados** pelo IPAC, I. P., nas modalidades correspondentes às atividades de avaliação da conformidade pretendidas.

(Artº 22º DL 58/2017)

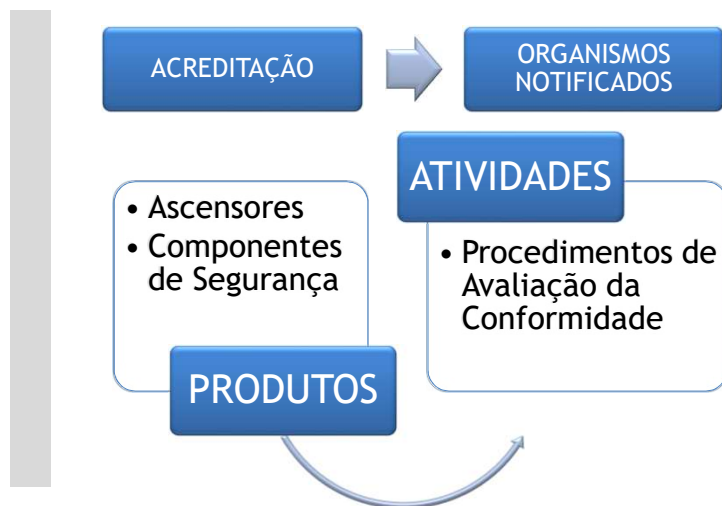
❖ **Inspeções em serviço**

“As entidades interessadas em obter o **reconhecimento** para ... exercício da atividade ... **EIIE**, ... apresentar um requerimento

g) **Documento** comprovativo da **respetiva acreditação.**”

(Artº 21º Lei 65/2013)

8

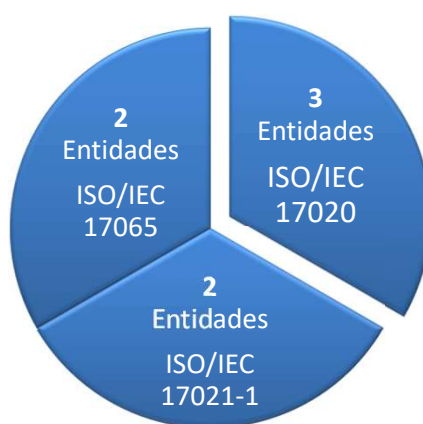


Componentes de Segurança	PROCEDIMENTO AVALIAÇÃO CONFORMIDADE	REFERENCIAL ACREDITAÇÃO
	MÓDULO B Exame UE de tipo	ISO/IEC 17020 ISO/IEC 17065
	MÓDULO E Conformidade com o tipo baseada na garantia da qualidade dos produtos	ISO/IEC 17021-1 ISO/IEC 17065
	MÓDULO H Conformidade baseada na garantia de qualidade total	ISO/IEC 17021-1
	MÓDULO C2 Conformidade com o tipo com controlo por amostragem	ISO/IEC 17020 ISO/IEC 17065

Ascensores	PROCEDIMENTO AVALIAÇÃO CONFORMIDADE	REFERENCIAL ACREDITAÇÃO
	MÓDULO B Exame UE de tipo	
MÓDULO D Conformidade com o tipo baseada na garantia da qualidade da produção		ISO/IEC 17021-1 ISO/IEC 17065
MÓDULO E Conformidade com o tipo baseada na garantia da qualidade dos produtos		ISO/IEC 17021-1 ISO/IEC 17065
MÓDULO G Conformidade baseada na verificação por unidade		ISO/IEC 17020 ISO/IEC 17065
MÓDULO H1 Conformidade baseada na garantia de qualidade total e exame do projeto		ISO/IEC 17020+ISO/IEC 17021-1 ISO/IEC 17065
CONTROLO FINAL		ISO/IEC 17020

5ª JORNADAS TÉCNICAS DE ELEVADORES - 2019-05-17

11



5ª JORNADAS TÉCNICAS DE ELEVADORES - 2019-05-17

12

ENTIDADE ACREDITADA	REFERENCIAL NORMATIVO	PRODUTO	PROCEDIMENTO AVALIAÇÃO CONFORMIDADE
APCER	ISO/IEC 17065	Ascensores	Módulo D
			Módulo E
			Módulo H1
SGS ICS	ISO/IEC 17021-1	Componentes de Segurança	Módulo E
			Módulo H
			Módulo D
ISQ	ISO/IEC 17065	Ascensores	Módulo D
			Módulo E
			Módulo H1
GATECI	ISO/IEC 17021-1	NE	Módulo D
			Módulo E
			Módulo H1
IEP	ISO/IEC 17020	Ascensores	Módulo B
			Módulo G
			Controlo final
GATECI			Módulo G
			Controlo final

Módulo B - Exame UE de Tipo

Módulo D - Conformidade com o tipo baseada na garantia da qualidade da produção

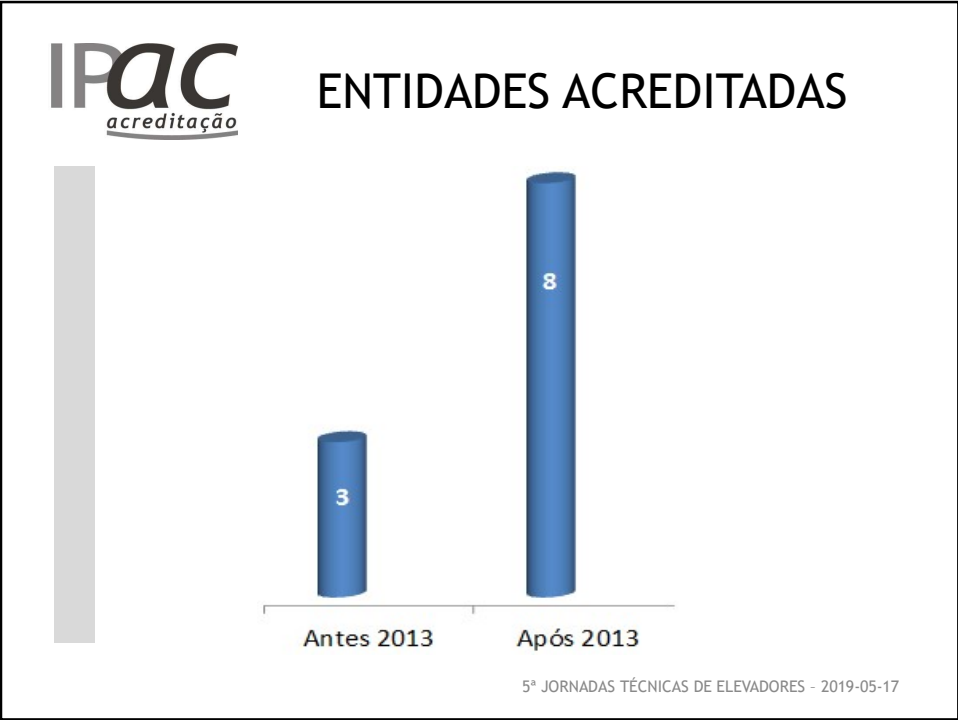
Módulo E - Conformidade com o tipo baseada na garantia da qualidade dos produtos

Módulo G - Conformidade baseada na verificação por unidade

Módulo H - Conformidade baseada na garantia da qualidade total

Módulo H1 - Conformidade baseada na garantia da qualidade total e exame do projeto





15

IPAC
acreditação

ENTIDADES ACREDITADAS como reconhecer?

A utilização do símbolo “Acreditação”/Referência a estatuto de entidade acreditada é obrigatória nos documentos com resultados da atividade acreditada

Acreditação pela
ISO/IEC 17020

Ixxxx |
ISO/IEC 17020 |
Inspeção

Acreditação pela
ISO/IEC 17021-1

Axxxx |
ISO/IEC 17021-1 |
Sistemas de Gestão

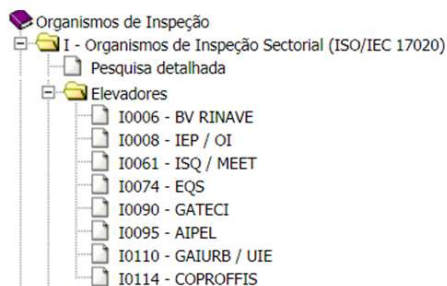
5ª JORNADAS TÉCNICAS DE ELEVADORES - 2019-05-17

16

ENTIDADES ACREDITADAS onde encontrar?

- Notícias
- Apresentação IPAC
- A Acreditação
- Reconhecimento internacional
- Documentos
- Comissões Técnicas
- Questões frequentes
- Outros sítios
- Entidades acreditadas
- Avaliadores IPAC
- Candidaturas à acreditação (SIGA)

DIRECTÓRIO DE ENTIDADES ACREDITADAS



5ª JORNADAS TÉCNICAS DE ELEVADORES - 2019-05-17

17

ENTIDADE ACREDITADA Como escolher ?

Anexo Técnico de Acreditação N.º I0000-1

Accreditation Annex nr.

A entidade a seguir indicada está acreditada como Organismo de Inspeção, segundo a norma NP EN ISO/IEC 17020:2013

DESIGNAÇÃO SOCIAL DA ENTIDADE ACREDITADA

Endereço	Morada
Assíria	Código Postal
Contacto	Elemento de contacto
Telefone	
Fax	
E-mail	
Internet	

N.º Nr	Objeto de Inspeção Inspection Item	Tipo de Inspeção Inspection Type	Método de Inspeção Inspection Method	Enquadramento Legal Legal Framework
3	Ascensores Elétricos	Verificação por unidade (módulo G)	Anexo VIII da Diretiva 2014/33/UE do Parlamento Europeu e do Conselho de 26 de fevereiro de 2014 EN 81-1:1998+A3:2009 EN 81-20:2014	Diretiva 2014/33/UE do Parlamento Europeu e do Conselho de 26 de fevereiro de 2014 Decreto-Lei 58/20017, de 9 de junho

18

IPAC
acreditação



OBRIGADA