



Direção-Geral das Alfândegas e dos  
Impostos Especiais sobre o Consumo



Direção-Geral de Informática e  
Apoio aos Serviços Tributários e  
Aduaneiros



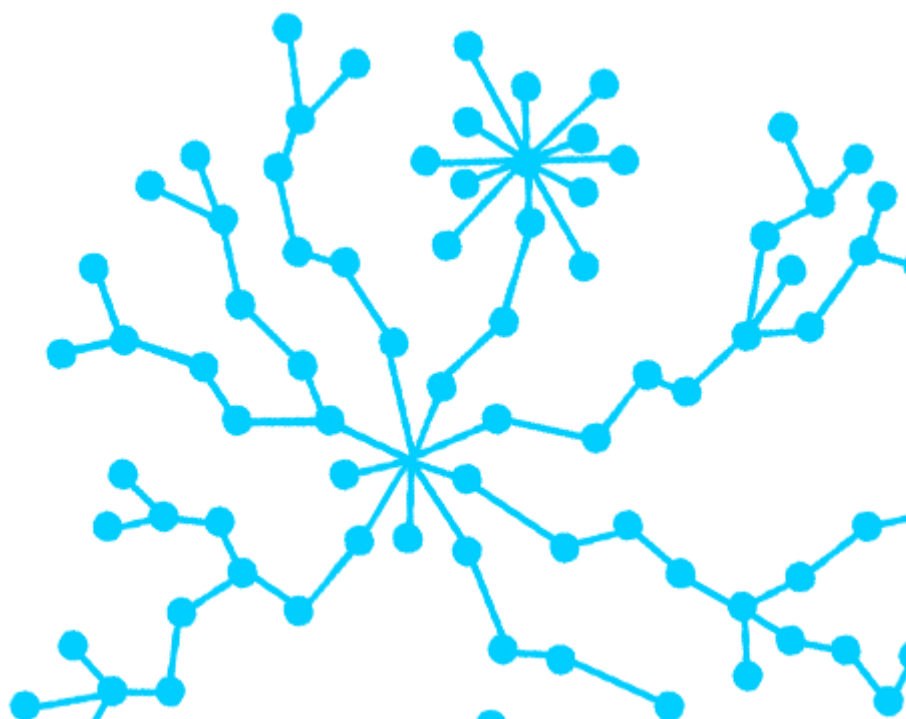
**indra**

# TESTES DE CONFORMIDADE

Guia de apoio

ICS SP – Import Control System – Segurança e Protecção

DGAIEC





## FOLHA DE CONTROLO DO DOCUMENTO

### DOCUMENTO/ARQUIVO

Título: ICS SEGURANÇA E PROTECÇÃO – Guia de apoio Testes de Conformidade	Nome Arquivo/s: ICS – Testes de conformidade nacionais
Data: 25/05/2010	Suporte lógico: MS Word 2003
Versão: 010	Localização física:

### REGISTO DE ALTERAÇÕES

Versão	Páginas	Motivo da alteração
1.0	Todas	Versão inicial do documento

### VERIFICAÇÃO DO DOCUMENTO

Nome	Área
Equipa de projecto DGITA	DGITA
Equipa de projecto DGAIEC	DGAIEC
Equipa de projecto Indra	Indra

### CONTROLO DO DOCUMENTO

#### PREPARADO

Paulo Aires  
2010-06



<b>1</b>	<b>Introdução .....</b>	<b>4</b>
1.1	Objectivo.....	4
1.2	Destinatários do documento .....	4
<b>2</b>	<b>Ambiente de testes .....</b>	<b>5</b>
2.1	Acesso ao ambiente de testes .....	5
2.2	Mensagens.....	6
2.3	Testes de conformidade.....	7
2.4	Exemplos de testes a executar pelos operadores .....	7
2.4.1	IE 315 - Declaração Sumária de Entrada.....	7
2.4.2	IE 313 – Correção da Declaração Sumária de Entrada.....	8
2.4.3	IE 323 – Pedido de Desvio .....	9
2.5	Códigos a utilizar na elaboração dos testes de conformidade.....	10



# 1 Introdução

## 1.1 Objectivo

Com este documento pretende-se descrever o procedimento relativo aos testes de conformidade entre os sistemas dos operadores e o *Import Control System - Segurança e Protecção* (ICS-SP).

O principal objectivo dos testes de conformidade é permitirem aos operadores certificarem-se que os seus sistemas cumprem todas as especificações técnicas e funcionais publicadas pela DGAIEC e que reúnem condições para ser implementados em produção.

## 1.2 Destinatários do documento

Os destinatários deste documento são os operadores económicos que pretendem testar os seus sistemas electrónicos.



## 2 Ambiente de testes

A DGAIEC disponibiliza uma aplicação de testes, a qual deve ser utilizada pelos operadores para realizar os testes de conformidade no âmbito do ICS-SP.

Esta aplicação é acessível através do endereço:

<http://www.e-financas.gov.pt/testes-dgaiec/de/jsp-dgaiec/main.jsp>

### 2.1 Acesso ao ambiente de testes

Para aceder à aplicação de testes deverá tomar as seguintes passos:

- > Funcionalidades Em Testes ->ICS
- > ICS(Qualidade)

Note que para aceder à aplicação de testes o operador terá que possuir um número EORI.

Caso necessite, pode aceder à documentação EORI através do endereço:

[http://www.dgaiec.min-financas.pt/pt/informacao\\_aduaneira/eori/](http://www.dgaiec.min-financas.pt/pt/informacao_aduaneira/eori/)

## 2.2 Mensagens



As mensagens utilizadas no diálogo entre as Autoridades Aduaneiras e os operadores e que devem ser objecto dos testes de conformidade são as seguintes:

<b>MENSAGENS</b>	
<b>IE304</b>	Aceitação da Correção à Declaração Sumária de Entrada
<b>IE305</b>	Rejeição da Correção da Declaração Sumária de Entrada
<b>IE313</b>	Correção da Declaração Sumária de Entrada
<b>IE315</b>	Declaração Sumária de Entrada
<b>IE316</b>	Rejeição da Declaração Sumária de Entrada
<b>IE323</b>	Pedido de Desvio
<b>IE324</b>	Rejeição do Pedido de Desvio
<b>IE325</b>	Aceitação do Pedido de Desvio
<b>IE328</b>	Aceitação da Declaração Sumária de Entrada
<b>IE351</b>	Notificação de Medidas/Controlos
<b>IE917</b>	Erros XML

A especificação destas mensagens pode ser consultada no endereço:

[http://www.dgaiec.min-financas.pt/pt/informacao\\_aduaneira/ics/](http://www.dgaiec.min-financas.pt/pt/informacao_aduaneira/ics/)

## 2.3 Testes de conformidade

Os testes de conformidade são definidos pelo operador.

Estes testes devem abarcar todos os “papéis” que o operador pode desempenhar no âmbito do ICS e devem permitir testar todo o sistema, por forma a assegurar que o mesmo se encontra correctamente desenvolvido

Estes testes devem abranger as seguintes áreas:

- Estrutura das mensagens;
- Formato das mensagens;
- Implementação correcta das regras e condições;
- Preenchimento correcto das mensagens.

**Nota:** A DGAIEC não certifica os programas desenvolvidos pelos operadores

## 2.4 Exemplos de testes a executar pelos operadores

### 2.4.1 IE 315 - Declaração Sumária de Entrada

- Envio de mensagens IE 315 - Declaração Sumária de Entrada, que não cumpram a estrutura/formato XML. O ICS-SP enviará uma mensagem IE 917 – Erros XML, na qual reportará o erro detectado.
- Envio de mensagens IE 315 - Declaração Sumária de Entrada, que não cumpram determinadas regras e/ou condições. (exemplo Regra 806 ou Condição 585). O ICS-SP enviará uma mensagem IE 316-Rejeição da Declaração Sumária de Entrada, na qual reportará o erro detectado.



- Envio de mensagens IE 315 - Declaração Sumária de Entrada válidas. O ICS-SP enviará uma mensagem IE 328-Aceitação da Declaração Sumária de Entrada.

## 2.4.2 IE 313 – Correção da Declaração Sumária de Entrada

- Envio de mensagens IE 313 – Correção da Declaração Sumária de Entrada, que não cumpram a estrutura/formato XML. O ICS-SP enviará uma mensagem IE 917 – Erros XML, na qual reportará o erro detectado.
- Envio de mensagens IE 313 – Correção da Declaração Sumária de Entrada, que não cumpram determinadas regras e/ou condições. O ICS-SP enviará uma mensagem IE 305 - Rejeição da Correção da Declaração Sumária de Entrada, na qual reportará o erro detectado.
- Envio de mensagem IE 313 – Correção da Declaração Sumária de Entrada, relativa a uma declaração sumária de entrada inválida. O ICS-SP enviará uma mensagem IE 305 - Rejeição da Correção da Declaração Sumária de Entrada, na qual reportará o erro detectado.
- Envio de mensagem IE 313 – Correção da Declaração Sumária de Entrada, relativa a uma declaração sumária de entrada válida, i.e, que tenha sido submetida na 1ª EAD de Entrada, mas para a qual o operador não se encontra habilitado a efectuar correções. O ICS-SP enviará uma mensagem IE 305 - Rejeição da Correção da Declaração Sumária de Entrada, na qual reportará o erro detectado.
- Envio de mensagem IE 313 – Correção da Declaração Sumária de Entrada, relativa a uma declaração sumária de entrada válida, i.e, que





tenha sido submetida na 1ª EAD de Entrada e para a qual o operador se encontra habilitado a efectuar correcções. O ICS-SP enviará uma mensagem IE 304 - Aceitação da Correcção à Declaração Sumária de Entrada.

## 2.4.3 IE 323 – Pedido de Desvio

- Envio de mensagens IE 323 – Pedido de Desvio, que não cumpram a estrutura/formato XML. O ICS-SP enviará uma mensagem IE 917 – Erros XML, na qual reportará o erro detectado.
- Envio de mensagens IE 323 – Pedido de Desvio, que não cumpram determinadas regras e/ou condições. O ICS-SP enviará uma mensagem IE 324 - Rejeição do Pedido de Desvio, na qual reportará o erro detectado.
- Envio de mensagem IE 323 – Pedido de Desvio, relativa a uma declaração sumária de entrada que não tenha sido submetida na 1ª EAD de Entrada. O ICS-SP enviará uma mensagem IE 324 - Rejeição do Pedido de Desvio, na qual reportará o erro detectado.
- Envio de mensagem IE 323 – Pedido de Desvio, relativa a uma declaração sumária de entrada válida, i.e, que tenha sido submetida na 1ª EAD de Entrada, para a qual o operador se encontra habilitado a solicitar Pedidos de Desvio. O ICS-SP enviará uma mensagem IE 325 - Aceitação do Pedido de Desvio.

## 2.5 Códigos a utilizar na elaboração dos testes de conformidade



Todos os códigos constantes do *Annex 2 – Appendix A3: Procedural codes & structure of reference numbers* são válidos.

O documento acima referido pode ser consultado no endereço:

[http://www.dgaiec.min-financas.pt/pt/informacao\\_aduaneira/ics](http://www.dgaiec.min-financas.pt/pt/informacao_aduaneira/ics)

Códigos adicionais (não incluídos no documento acima referido):

Elemento “Message Type”:

Códigos: CD301A  
CD302A  
CD303A  
CC313A  
CC315A  
CD319A  
CC323A  
CC324A  
CC328A  
CD906A  
CD917B