

# **Sistema Brasileiro de Controle de Exportação de Bens Sensíveis**

**Coordenação-Geral de Bens Sensíveis (CGBS)  
Assessoria Especial de Assuntos Internacionais (ASSIN)  
Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI)**

# Sistema Brasileiro de Controle de Exportação

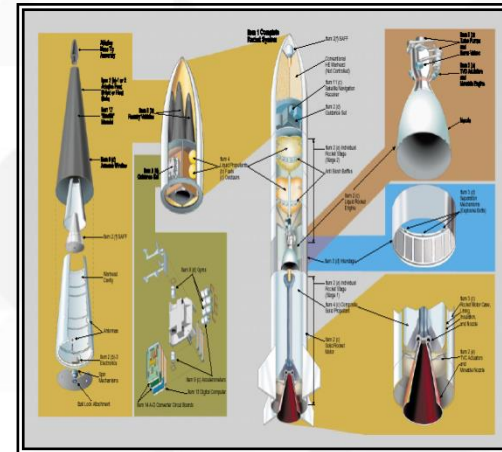
## Sumário:

- ✓ Bens Sensíveis;
- ✓ Compromissos Internacionais Brasileiros;
- ✓ Legislação Nacional;
- ✓ Sistema Nacional de Controle;
- ✓ A CGBS;
- ✓ Principais Atividades da CGBS.

# | Bens Sensíveis

# BENS SENSÍVEIS

Materiais, equipamentos e suas tecnologias passíveis de utilização em programas de desenvolvimento e fabricação de Armas de Destruição em Massa, bem como de seus vetores.



## Por que controlar as transferências de bens sensíveis?

- O histórico das atividades de proliferação demonstra que os países que desenvolvem programas de Armas de Destruição em Massa (ADM) necessitam construir plantas próprias de produção de materiais e agentes.
- Estas plantas carecem do suprimento externo (importação) de materiais, equipamentos e tecnologias.
- Redes de proliferantes, atravessadores e empresas de fachada atuam às margens dos sistemas nacionais de controle de exportação para a obtenção dos bens necessários para estas plantas.



NATANZ, IRAN

 INSTITUTE FOR SCIENCE AND  
INTERNATIONAL SECURITY

IMAGE CREDIT: DIGITALGLOBE  
DATE OF IMAGE: 7 FEBRUARY 2003

**THE GAS CENTRIFUGE URANIUM ENRICHMENT PLANT AT NATANZ, IRAN.**

Logo, torna-se essencial controlar materiais, equipamentos e tecnologias passíveis de utilização por países ou grupos terroristas no desenvolvimento de Armas de Destruição em Massa.

# **| COMPROMISSOS INTERNACIONAIS BRASILEIROS**



## Tratados, Convenções e Regimes de desarmamento e de não proliferação de Armas de Destruição em Massa

Grupo de Supridores Nucleares (NSG)	Admitido em 1996
Convenção sobre a Proibição de Armas Biológicas (CPAB)	Assinada em 10.4.1972 Ratificada em 27.2.1973
Convenção sobre a Proibição de Armas Químicas (CPAQ)	Assinada em 13.1.1993 Ratificada em 13.5.1996
Regime de Controle de Tecnologia de Mísseis (MTCR)	Admitido em 1995
Resolução nº 1540 do CSNU Decreto nº 7.722, de 20.4.2012	Publicada, em 28.4.2004
Outras resoluções do CSNU, que proíbem transferências de bens sensíveis para determinados países	Irã; Iraque; Coreia do Norte; Síria; Sudão

# | **Legislação Nacional**



## Legislação Nacional

<p>Lei 9.112/95</p>	<p>Regulamenta as exportações de bens sensíveis (áreas nuclear, química, biológica, de mísseis e bens de uso duplo), de tecnologias e serviços diretamente relacionados, bem como institui a Comissão Interministerial de Controle de Exportação de Bens Sensíveis (CIBES).</p>
<p>Decreto 2.074/96</p>	<p>Cria a Comissão Interministerial para a Aplicação dos Dispositivos CPAQ (CIAD/CPAQ).</p>
<p>Decreto 4.214/2002</p>	<p>Define as competências da Comissão Interministerial de Controle de Exportação de Bens Sensíveis (CIBES) sob a égide da Lei 9.112/95.</p>
<p>Portaria MCTIC 436 (14.6.2012)</p>	<p>Controle de importação das substâncias químicas listadas e especificadas pela CPAQ.</p>

# Legislação Nacional

## Listas de Controle

- Lista de Controle de substâncias da Área Química – Atualizada pela Resolução CIBES 29/2020;
- Lista de Controle de equipamentos da Área Química – Atualizada pela Resolução CIBES 30/2020;
- Lista de Controle da Área Nuclear – atualizada pela Resolução CIBES 23/2014;
- Lista de Controle da Área Biológica – atualizada pela Resolução CIBES 13/2010;
- Lista de Controle da Área de Mísseis – atualizada pela Resolução CIBES 31/2020.

# | SISTEMA NACIONAL DE CONTROLE

## Autoridade Nacional Brasileira

- O Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI) é o Órgão Coordenador da Comissão Interministerial de Controle de Exportação de Bens Sensíveis (CIBES) e o Órgão que Preside a Comissão Interministerial para Aplicação dos Dispositivos da CPAQ (CIAD/CPAQ) e, nesse contexto, é a Autoridade Nacional brasileira junto à CPAQ, Ponto de Contato junto à CPAB, ao NSG, e ao MTCR.
- O MCTI trabalha em conjunto com o Ministério das Relações Exteriores, Ministério da Defesa, bem como com outros Ministérios, agências e órgãos de interesse.

## Comissão Interministerial de Controle de Exportação de Bens Sensíveis (CIBES)

- ✓ Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações
- ✓ Ministério da Justiça e Segurança Pública
- ✓ Ministério da Defesa
- ✓ Ministério da Economia
- ✓ Ministério das Relações Exteriores



**SECRETARIA EXECUTIVA  
(CGBS/MCTIC)**

ÓRGÃO  
ASSESSOR



## CIAD-CPAQ

### Comissão Interministerial para Aplicação dos Dispositivos da CPAQ(CIAD-CPAQ)

- ✓ Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações
- ✓ Ministério da Justiça e Segurança Pública
- ✓ Ministério da Defesa
- ✓ Ministério da Economia
- ✓ Ministério das Relações Exteriores



**SECRETARIA EXECUTIVA  
(CGBS/MCTIC)**

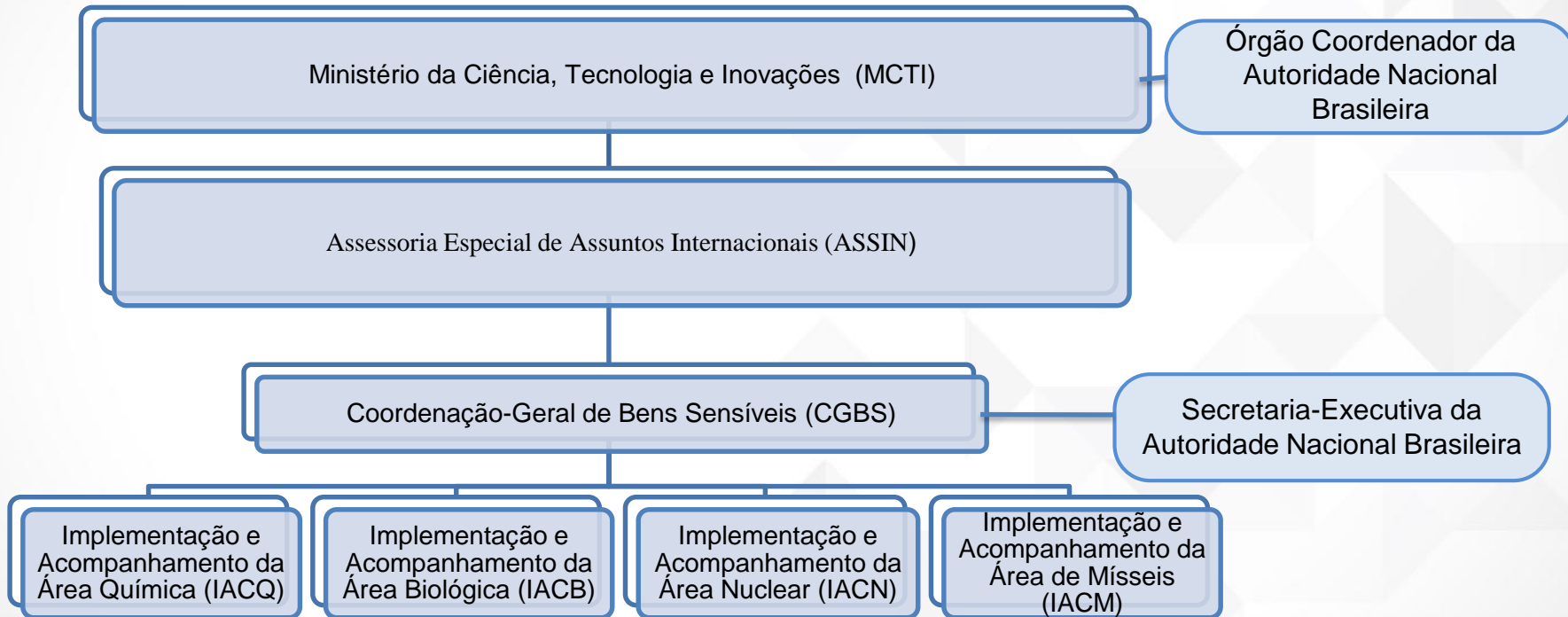
**ÓRGÃO  
ASSESSOR**



# | A CGBS



## CGBS - Organograma



## Principais Atribuições

- Acompanhar e implementar os tratados, as convenções e os regimes internacionais de desarmamento e não proliferação de ADM, dos quais o Brasil é Parte;
- Implementar as políticas de controle de exportação de bens sensíveis e de uso duplo, bem como de serviços diretamente vinculados;
- Secretaria-Executiva da Comissão Interministerial de Controle de Exportação de Bens Sensíveis (CIBES);
- Secretaria-Executiva Permanente da Comissão Interministerial para aplicação dos Dispositivos da Convenção Internacional sobre a Proibição de Armas Químicas (CIAD/CPAQ).

## Principais Atribuições

- Convoca/Organiza as reuniões da CIBES e da CIAD – CPAQ;
- Participa das reuniões técnicas e plenárias da NSG, CPAQ, CPAB e MTCR;
- Implementa em nível nacional as decisões emanadas na NSG, CPAQ, CPAB e MTCR.

# **PRINCIPAIS ATIVIDADES DA CGBS**

# Controle de Transferências de Bens Sensíveis

## Comércio Exterior:

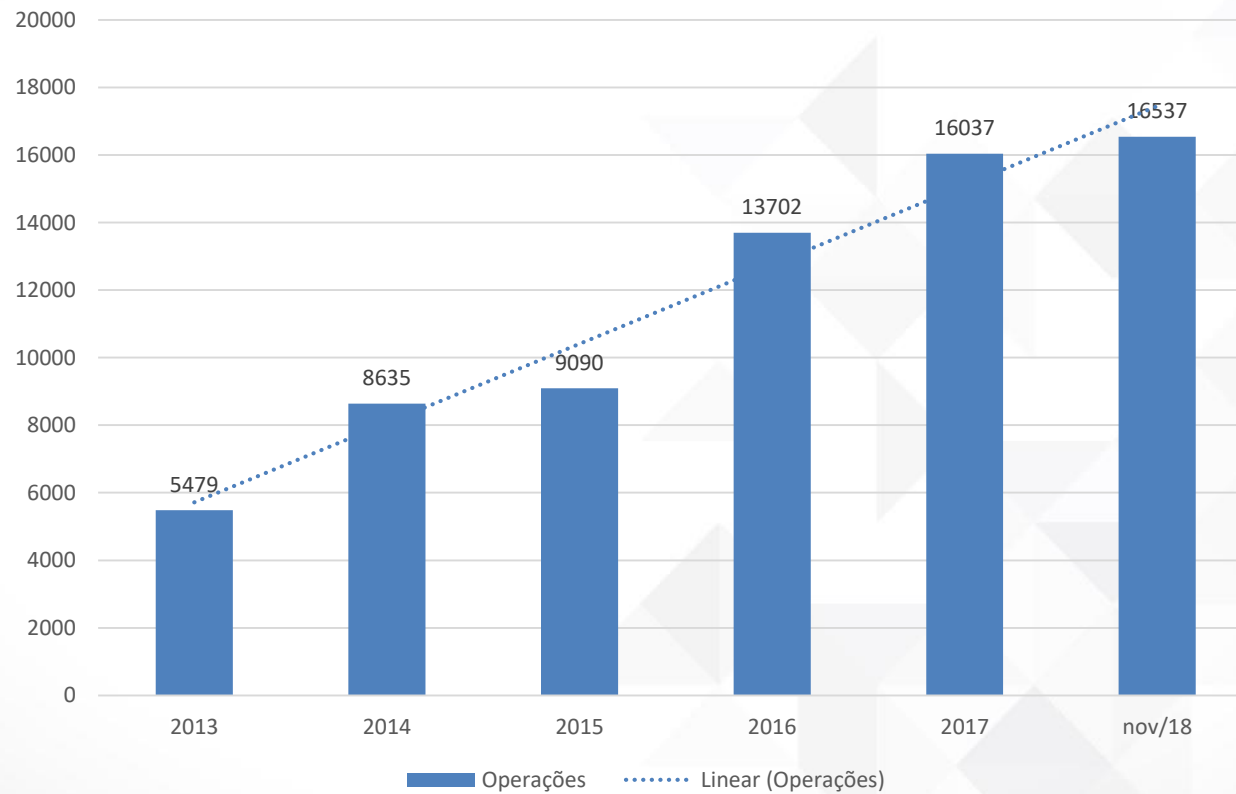
- Controla as exportações de todos os equipamentos, materiais, tecnologias e serviços relacionados às áreas nuclear, biológica, missilística;
- Controla as transferências (importação e exportação) de todos os produtos químicos especificados e substâncias controladas pela CPAQ;
- O controle é feito por meio do Sistema Integrado de Comércio Exterior (SISCOMEX).

**Tabela-Resumo: Transferências no Siscomex (até maio de 2021)**

Licença de Importação (LI)	US\$	Licenças, permissões, certificados e outros documentos ( LPCO)	US\$
7.954	<a href="#"><u>285.504.849,33</u></a>	474	<a href="#"><u>512.893.616,52</u></a>
<b>TOTAL: LI/LPCO</b>	<b>8.428</b>	<b>US\$ 798.398.466</b>	

# Controle de Transferências de Bens Sensíveis

## Operações de Comércio Exterior



**Evolução da quantidade de operações de transferências de bens sensíveis e de uso dual.**

## Declaração de uso/usuário final nas importações

- As Resoluções n.º **6/2006** e n.º **35/2020** da CIBES estabelecem os procedimentos para a emissão de declaração de uso/usuário final envolvendo importações nas áreas de mísseis e nuclear, respectivamente;
- O agente importador se compromete com a Autoridade Nacional quanto ao uso declarado do item sensível importado e permite a inspeção pós importação (*post-shipment control*):
  - ✓ Declaração de Uso e Usuário Final (DUF).
  - ✓ Termo de Verificação e Uso (TVU).
- A CGBS emite as garantias governamentais formais para o país exportador sobre o uso pacífico dos itens (declaração de uso/usuário final);
- A CGBS realiza a verificação do uso final declarado nas instalações do importador.



## Implementação, Acompanhamento e Controle na área de Mísseis - IACM

- Controla as exportações de todos os equipamentos, materiais, tecnologias e serviços relacionados à área de mísseis;
- Participa das Reuniões de Especialistas Técnicos (Technical Experts Meeting – TEM) e Plenárias, bem como acompanha as decisões tomadas relacionadas a modificações de controle no âmbito do Regime de Controle de Tecnologia de Mísseis – MTCR;
- Coordena as Reuniões do Grupo de Especialistas Técnicos brasileiros – RGET;
- Coordena o processo de compatibilização da legislação brasileira com as decisões tomadas no âmbito do MTCR;
- Autoriza as operações de exportação de Bens Relacionados a Mísseis e Serviços Diretamente Vinculados. Este controle é feito parte de forma documental e parte por meio do Sistema Integrado de Comércio Exterior (SISCOMEX).
- Acompanha outras convenções, regimes e reuniões, nacionais e internacionais, de desarmamento e não proliferação de ADM, que tenham relação com a área de mísseis.

# Implementação, Acompanhamento e Controle da Área Química - IACQ

- A IACQ acompanha a Convenção para a Proibição de Armas Químicas (CPAQ). A CPAQ possui os dispositivos de implementação (artigos VI e VII), os dispositivos de Assistência e Proteção contra Armas Químicas (artigo X) e os dispositivos sobre o desenvolvimento tecnológico e cooperação internacional (artigo XI).
- A implementação e o acompanhamento da CPAQ, gera uma série de obrigações e atividades rotineiras para a IACQ. Abaixo estão relacionadas as atividades desenvolvidas rotineiramente pela IACQ:
- Elaboração e envio de declarações anuais da produção e comércio de substâncias químicas promovido pelas indústrias químicas brasileiras (duas declarações anuais);
- Elaboração e envio de Relatório sobre Programas de Assistência e Proteção contra Armas Químicas Existentes no Brasil (anual);
- Elaboração e envio de Relatório sobre Legislação pertinentes à implementação e o acompanhamento da CPAQ (este relatório é enviado anualmente com as devidas atualizações realizadas no ano anterior) (anual);

## Implementação, Acompanhamento e Controle da Área Química - IACQ

- Elaboração e envio de Relatório sobre Pessoal autorizado a acessar os documentos sigilosos da OPAQ (anual);
- Elaboração e envio de Formulário de Dados Operacionais para a viabilização de inspeções industriais (anual);
- Acompanhamento de inspeções industriais realizadas pelos inspetores da OPAQ nas indústrias brasileiras (ocorrem em torno de 6 inspeções anuais com duração de uma semana cada);
- Acompanhamento das Reuniões dos Estados Partes da OPAQ Regionais (GRULAC) (a cada ano ocorre em um dos países da América Latina e do Caribe);
- Acompanhamento das Reuniões dos Estados Partes da OPAQ (ocorrem anualmente na Haia – Países Baixos);
- Acompanhamento das Reuniões da Conferência dos Estados Partes da CPAQ (ocorrem na Haia – Países Baixos).

## Implementação, Acompanhamento e Controle da Área Química - IACQ

Além das atividades mencionadas acima, temos também outras atividades decorrentes das atividades rotineiras:

- Controle das operações de importação e exportação de substâncias químicas (são analisadas, em torno de 100 operações diariamente);
- Promoção de cursos, juntamente com o Ministério da Defesa, para o treinamento de pessoal em Assistência e Proteção. Estes cursos, são também oferecidos para a indústria, quando existe interface para isso;
- Promoção de Cursos e Exercícios sobre assistência e Proteção contra Armas Químicas, oferecidos anualmente aos Países da América Latina e do Caribe (GRULAC) e também aos Países de Língua Portuguesa (CPLP) (estes cursos são oferecidos em parceria com o Ministério da Defesa (MD) e o Ministério de Relações exteriores (MRE));
- Apoio e endosso de candidatos das Forças Armadas e da Indústria, aos cursos oferecidos pela Organização para a Proibição de Armas Químicas (OPAQ);
- Organização das reuniões da Comissão Interministerial para a Aplicação dos Dispositivos da CPAQ (CIAD/CPAQ) duas reuniões anuais);
- Além das atividades decorrentes da implementação da CPAQ, a IACQ também assessora tecnicamente as outras áreas da CGBS, bem como, solicitações de assessoramento feitas por outros ministérios (MMA, MRE, MD, MDIC).

# Implementação, Acompanhamento e Controle na área Biológica- IACB

- Acompanhar as reuniões da CPAB:
  - ✓ Conferência de Revisão a cada 5 anos (2022: IX *BWC Review Conference*);
  - ✓ Período Interssessional (4 anos): Reuniões anuais: Reuniões de especialistas (MX1, MX2, MX3, MX4 e MX5 (8 dias), e Reunião de Estados Parte (4 dias).
  - ✓ Webinar MX1, MX2, MX3, MX4 e MX5 (excepcionalmente devido à Pandemia).
- Como Ponto de Contato junto à CPAB para elaboração e envio das Medidas de Construção da Confiança – CBM é responsável pela solicitação das informações aos outros órgãos (MAPA, MD, MS e ANVISA), compilação de dados e envio dos formulários por meio do preenchimento eletrônico na plataforma *eCBM facility*.
- Participação nas reuniões do Grupo Técnico para elaboração da Política Nacional de Biossegurança e Bioproteção – GT PNBB e do Grupo Técnico de Segurança de Infraestrutura Crítica nas áreas de Biossegurança e Bioproteção – GTSIC-BIO, como representante titular do MCTI.

## Implementação, Acompanhamento e Controle na área Nuclear- IACN

- Licenciamento de exportações de bens de uso específico e de uso duplo constantes na lista de bens controlados da área nuclear
  - Análise dos pedidos de licenciamento (LPCO)
  - Orientação ao exportador
  - Solicitação de pedidos de garantia de governo para equipamentos controlados
- Emissão de Garantias de Governo nas importações de bens da área nuclear
  - Operacionalização os procedimentos prévios à emissão de garantias de governo, com a solicitação e a análise das garantias das empresa, bem como dos respectivos termos de verificação de uso.
  - Emissão das garantias para encaminhamento ao governo solicitante.
  - Inspeção do uso dado aos bens sujeitos às garantias, em território brasileiro, por meio de inspeções técnicas.
- Assessoramento técnico a outros órgãos
  - Assessoramento técnico, prestado sob demanda, ao Ministério das Relações Exteriores, em negociações e acordos referentes à área nuclear.



# Implementação, Acompanhamento e Controle na área Nuclear- IACN

- Acompanhamento das Reuniões Técnicas, do Grupo Consultivo e Plenária do Regime
  - Reuniões Técnicas (TEG) e do Grupo Consultivo (CG) ocorrem semestralmente, em abril e em novembro, com discussão sobre as propostas de modificação nas listas de controle, em Viena.
  - Reunião Plenária, acompanhada de reunião do Grupo Consultivo (CG), que ocorre anualmente, em junho, no país da presidência rotativa.
- Coordenação do Grupo de Especialistas Técnicos Brasileiros – TEG-BR-NSG
  - Objetivo de analisar as propostas técnicas da em discussão no TEG e gerar subsídios à Representação do Brasil na AIEA, em Viena, encaminhados por meio da Divisão de Desarmamento e Sistemas do Ministério de Relações Exteriores – MRE.
  - O TEG-BR-NSG conta com participação de representantes do Ministério da Defesa – MD (Marinha do Brasil, Exército Brasileiro e Força Aérea Brasileira), do MRE, do Gabinete de Segurança Institucional da Presidência da República (SIPRON), das Indústrias Nucleares do Brasil, da Eletronuclear, da CNEN, além de convidados para temas específicos, como a Nuclebrás e a ABIME.
- Atualização das Listas de Controle de Bens de uso específico e de uso duplo da área nuclear
  - Atualização das listas de controle brasileiras, para mantê-las em conformidade com lista de controle do NSG, publicada por meio da circular informativa INFCIRC/254 da Agência Internacional de Energia Atômica – AIEA.
  - Propostas de atualização da legislação nacional e dos regramentos referentes à importação e à exportação de bens da área nuclear.



## Curso de Identificação de Bens Sensíveis (CIBS)

A CGBS coordena e implementa o Programa Nacional de Identificação de Bens Sensíveis.

- O Curso de Identificação de Bens Sensíveis (CIBS) visa ao treinamento de Agentes de Aplicação da Lei (*enforcement*) a identificar mercadorias utilizadas no desenvolvimento ou fabricação de ADM;
- Focado nos Oficiais de Aduana e Oficiais da Polícia Federal que trabalham nos portos, aeroportos e pontos de fronteira, de acordo com prioridade da Receita Federal.

## Curso de Identificação de Bens Sensíveis (CIBS)

A CGBS realizou, de 2009 a 2019, **25 CIBS**, nos quais foram **treinados 939 oficiais** de aplicação da Lei da Receita Federal, da Polícia Federal, do Ministério da Defesa, do MAPA, da ANVISA, da VIGIAGRO, da Polícia Rodoviária Federal, da ABIN e do IBAMA.

## **Curso de Acompanhamento das Inspeções Industriais da OPAQ**

A CGBS coordena e implementa o Curso de Acompanhamento de inspeções industriais da OPAQ.

- O Curso de Acompanhamento de Inspeções da OPAQ visa a qualificar os agentes de aplicação da lei (*enforcement*) a estarem aptos a acompanhar as inspeções industriais da OPAQ;
- Focado nos Oficiais de Aduana e Oficiais da Polícia Federal, que trabalham nos aeroportos que são Pontos de Entrada para Inspeções Industriais da OPAQ, bem como para os Oficiais de Inteligência e os servidores das Concessionárias dos referidos aeroportos.

## PRONABENS OUTREACH

A CGBS, como Secretaria-Executiva da Autoridade Nacional, coordena o **Programa Nacional de Integração Estado/Empresa na Área de Bens Sensíveis – PRONABENS**.

O PRONABENS foi desenvolvido e é implementado, em conjunto, pela CGBS (DEAIC/SEPLA/MCTIC) e pela Agência Brasileira de Inteligência (ABIN/GSI) desde 2004.

Contribui para o cumprimento da Resolução n.º 1540 do Conselho de Segurança das Nações Unidas.

Realizado por meio de visitas técnicas. Sua atuação é focada no controle de transferências de bens sensíveis e visa salvaguardar interesses estratégicos do país, respaldar as políticas de segurança interna e internacional, bem como propiciar o cumprimento dos compromissos internacionais de desarmamento e de não-proliferação de armas de destruição em massa (ADM) assumidos pelo Brasil (UNSC, NSG, CPAQ, CPAB e MTCR), sendo, portanto **Assunto de Estado**.



## PRONABENS OUTREACH

- **2004 - 2019**
  - ✓ Foram realizadas 380 visitas técnicas, ao longo dos 15 anos;
  - ✓ Foram realizados 8 Seminários Nacionais;
  - ✓ Coordenação, implementação e participação em conferências, seminários, workshops e câmaras setoriais industriais para educação e divulgação dos temas de interesse da CGBS.



## Conclusões

- O Sistema de Controle Brasileiro para transferência de bens sensíveis tem um sólido aparato institucional e legal, contudo necessita de atualização:
  - ✓ Legislação abrangente;
  - ✓ Coordenação contínua entre órgãos e agências governamentais (CIBES e CIAD/CPAQ, CGBS, ABIN).
- É eficiente:
  - ✓ Procedimento de licenciamento simplificado (SISCOMEX);
  - ✓ Execução e controles integrados dos regimes e convenções (uso duplo + NBQ + vetores na CGBS).
- É continuamente reforçado e aprimorado:
  - ✓ Atividades de Educação e Divulgação - Outreach (PRONABENS);
  - ✓ Revisão e modernização da legislação (atualização das Listas de Controle);
  - ✓ Capacitação.



[www.gov.br/mcti](http://www.gov.br/mcti)



/mctic