



**DIRETORIA DE FISCALIZAÇÃO DE  
PRODUTOS CONTROLADOS**

# Avaliação da Conformidade de PCE

ENOAC 2021 – Defesa e Segurança

Cel Luciano Vasconcelos Rocha  
Cap Bernardo Camargo da Silva





## OBJETIVOS

- Descrever o contexto para a implementação de uma Nova Sistemática para a Avaliação de Produtos Controlados pelo Exército; e
- Apresentar a Nova Sistemática “Avaliação da Conformidade de Produtos Controlados pelo Exército”, seus benefícios, atores e processos.

A magnifying glass is positioned over a newspaper article. The text visible through the lens includes "cosmic rays", "of science," "of Technology", "laureate who has", and "developed the". The background of the slide is a solid blue color.

## CONTEXTO

- **Decreto nº 3.665, de 20 de novembro de 2000 (R-105):**
  - Aprovação de protótipo de PCE por intermédio do Departamento de Ciência e Tecnologia (DCT) do Exército;
  - Aumento da demanda por avaliação de PCE – período de avaliação dilatado
- **Publicação de novo Regulamento de Produtos Controlados (2018-2019):**
  - Inclusão da certificação de PCE por meio de Organismos de Avaliação da Conformidade (OAC)

## NOVA SISTEMÁTICA

- **Decreto nº 10.030, de 30 de setembro de 2019 - Inovações:**

*- Tipos de PCE sujeitos à avaliação: arma de fogo, munição, menos-letal, pirotécnico e proteção balística;*

*- Autorização de fabricação fica condicionada à aprovação de protótipo em avaliação da conformidade;*

*- Atendimento a requisitos é verificado por meio de Certificado de Conformidade expedido por Organismo de Avaliação da Conformidade acreditado pelo Inmetro.*





## NOVA SISTEMÁTICA

- Normas Reguladoras dos Processos de Avaliação de PCE: Portaria nº 189, de 18 de agosto de 2020, do Estado Maior do Exército;
- Estabelecimento de uma Base Normativa para os PCE sujeitos à Avaliação da Conformidade;
- Organismo de Certificação de Produto (OCP) acreditado pelo Inmetro – Programa de Acreditação de OCP para Certificar PCE; e
- DFPC: Designação de OCP para conduzir certificação de PCE

# NOVA SISTEMÁTICA

- Novos Processos de Avaliação

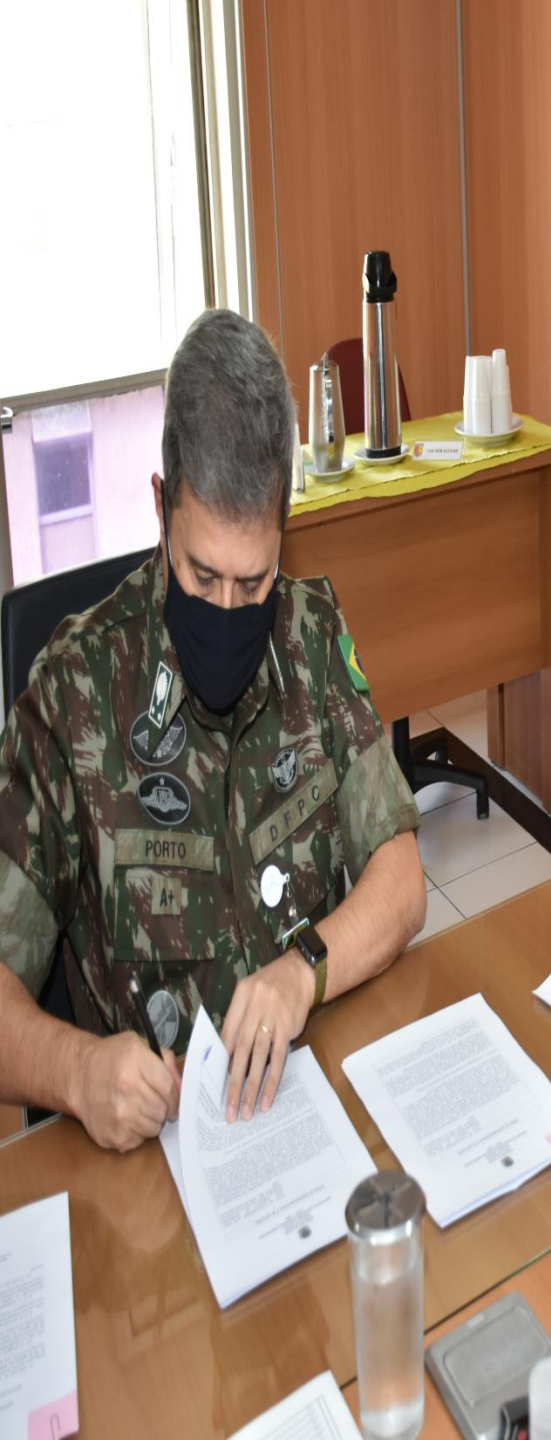
Avaliação Técnica de Protótipo	Verificação do atendimento aos requisitos mínimos de segurança e desempenho de projeto para que o PCE seja fabricado
Avaliação para Manutenção de Autorização de Fabricação	Verificação do atendimento a requisitos essenciais de desempenho e segurança – Voltado ao produto fabricado em série
Avaliação Investigatória	Instrumento de apoio técnico ao processo investigatório de possíveis irregularidades com PCE
Avaliação de PCE Importado	Verificação do atendimento aos requisitos mínimos de segurança e desempenho voltado ao PCE importado – Voltado ao produto consolidado





## BENEFÍCIOS

- Trazer agilidade ao processo de avaliação de PCE;
- Facilitar o desenvolvimento da capacidade de inovação da indústria nacional de PCE; e
- Promover tratamento isonômico aos interessados na avaliação da conformidade



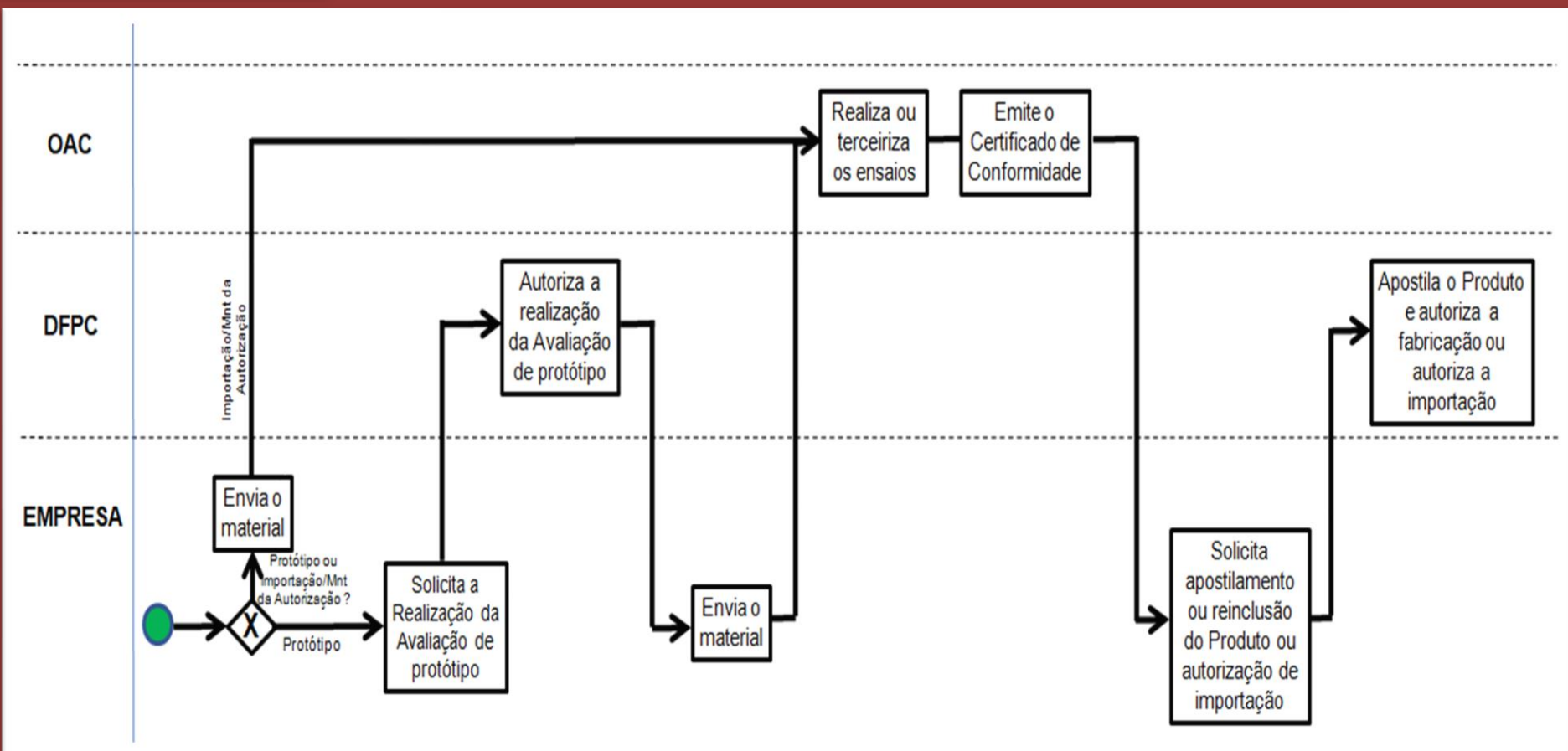
## DESIGNAÇÃO DE ORGANISMO

- Como um Organismo obtém a Designação pela DFPC?
  1. Organismo deverá obter acreditação junto ao Inmetro com base no Programa de Acreditação para OAC no escopo de PCE;
  2. Organismo, acreditado pelo Inmetro, deverá se apresentar à DFPC para fins de designação;
  3. DFPC firma Ato de Designação;
  4. Organismo e DFPC firmam Termo de Responsabilidade;
  5. DFPC publica relação dos Organismos de Certificação Designados (OCD)



# AUTORIZAÇÃO PARA FABRICAÇÃO E IMPORTAÇÃO DE PCE

- Como o interessado obtém a autorização para fins de fabricação e importação dentro dessa nova sistemática?





## CONCLUSÃO

A DFPC entende que a nova sistemática para a Avaliação de PCE contribuirá para o desenvolvimento da indústria nacional, sempre com a garantia do atendimento a requisitos de desempenho por parte do produto e de segurança ao usuário.