



# PROCESSO ELETRÔNICO NACIONAL

CONTRIBUIÇÕES DA ICP-BRASIL PARA O AUMENTO DA SEGURANÇA E O  
COMBATE A FRAUDES

# PALESTRANTE

- LEONARDO GARCIA GRECO
- SERVIDOR PÚBLICO DA CARREIRA POLICIAL FEDERAL
- COORDENADOR-GERAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS DE TIC DO MJSP
- ATUALMENTE MEMBRO TITULAR DO COMITÊ GESTOR DA ICP-BRASIL

# PROCESSO ELETRÔNICO NACIONAL - PEN

- INICIATIVA CONJUNTA DE ÓRGÃOS PÚBLICOS DAS TRÊS ESFERAS
- VISA IMPLANTAR UMA ESTRUTURA PURAMENTE ELETRÔNICA DE REGISTRO E TRAMITAÇÃO DE DOCUMENTOS E PROCESSOS DA ADMINISTRAÇÃO
- PRINCIPAIS RESULTADOS DA ADOÇÃO DO PEN:
  - AGILIDADE NA TRAMITAÇÃO
  - MAIOR PRODUTIVIDADE
  - REDUÇÃO DE CUSTOS
  - TRANSPARÊNCIA
  - SATISFAÇÃO DO CIDADÃO

# PROCESSO ELETRÔNICO NACIONAL – PEN

- MARCO LEGAL
  - DECRETO Nº 8.539/2015 – INSTITUIU O PROCESSO ELETRÔNICO NA ADMINISTRAÇÃO FEDERAL
- PRINCIPAIS COMPONENTES
  - SISTEMA ELETRÔNICO DE INFORMAÇÃO (SEI!)
  - BARRAMENTO DE SERVIÇOS (CONNECTAGOV)
  - PROTOCOLO INTEGRADO


# SISTEMA ELETRÔNICO DE INFORMAÇÃO (SEI!)

- DESENVOLVIDO PELO TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL DA 4ª. REGIÃO
- ADOTADO A PARTIR DE 2015 COMO SISTEMA ESTRUTURANTE PELA ADMINISTRAÇÃO FEDERAL
- UTILIZADO POR DIVERSAS INSTITUIÇÕES EM TODOS OS NÍVEIS FEDERATIVOS
- USO GRATUITO MEDIANTE CELEBRAÇÃO DE TERMO DE COOPERAÇÃO TÉCNICA COM O TRF4
- PERMITIU A ADOÇÃO EM MASSA DO PROCESSO ELETRÔNICO





# BARRAMENTO DE SERVIÇOS


- PERMITE O TRÂMITE ELETRÔNICO DE PROCESSOS ENTRE INSTITUIÇÕES
  - POSSIBILITA INTEGRAR DIFERENTES SISTEMAS DE PROCESSO ELETRÔNICO
  - O SEI! SE INTEGRA AO BARRAMENTO ATRAVÉS DO MÓDULO CONECTAGOV, DESENVOLVIDO PELO MINISTÉRIO DA ECONOMIA
- 

# PROTOCOLO INTEGRADO

- UNIFICA A BASE DE INFORMAÇÕES DE PROCESSOS DA ADMINISTRAÇÃO
- PERMITE A CONSULTA DE PROCESSOS INDEPENDENTE DA INSTITUIÇÃO GERADORA, ATRAVÉS DO NUP (NÚMERO ÚNICO DE PROCESSO)




# ALGUNS DESAFIOS DO PROCESSO ELETRÔNICO

- O PROCESSO ELETRÔNICO AINDA REQUER SOLUÇÃO PARA O ARQUIVAMENTO DE LONGO TERMO
  - USO AINDA LIMITADO DA CERTIFICAÇÃO DIGITAL (A MAIOR PARTE DAS ASSINATURAS É COM LOGIN E SENHA)
  - A SEGURANÇA PODE AINDA SER APRIMORADA
- 





# CONTRIBUIÇÕES DA ICP-BRASIL AO PROCESSO ELETRÔNICO NACIONAL

- ASSINATURA DIGITAL VERIFICÁVEL DE FORMA INDEPENDENTE
  - GARANTIA DE VALIDADE JURÍDICA DOS DOCUMENTOS ASSINADOS DIGITALMENTE
  - ARQUIVAMENTO DE LONGO TERMO COM O USO DE CERTIFICADO DIGITAL E CARIMBO DE TEMPO
  - USO DE PADRÕES INTERNACIONAIS PARA A ASSINATURA DIGITAL
  - MAIOR PROTEÇÃO CONTRA FRAUDES E CONTRA O REPÚDIO DA IDENTIDADE
- 

# PERGUNTAS?

[LEONARDO.GRECO@MJ.GOV.BR](mailto:LEONARDO.GRECO@MJ.GOV.BR)

(61) 2025-3202