

Núcleo de Informação e Coordenação do Ponto BR

Comitê Gestor da Internet no Brasil





## Licença de uso do material

Esta apresentação está disponível sob a licença

Creative Commons
Atribuição - Sem Derivações 4.0 Internacional (CC BY-ND 4.0)
<a href="https://creativecommons.org/licenses/by-nd/4.0/legalcode.pt">https://creativecommons.org/licenses/by-nd/4.0/legalcode.pt</a>



#### Você tem o direito de:

- Compartilhar copiar e redistribuir o material em qualquer suporte ou formato para qualquer fim, mesmo que comercial.
- O licenciante n\u00e3o pode revogar estes direitos desde que voc\u00e0 respeite os termos da licen\u00e7a.

#### De acordo com os termos seguintes:

- Atribuição Você deve dar o crédito apropriado, prover um link para a licença e indicar se mudanças foram feitas. Você deve fazê-lo em qualquer circunstância razoável, mas de nenhuma maneira que sugira que o licenciante apoia você ou o seu uso. Ao distribuir essa apresentação, você deve deixar claro que ela faz parte do Curso de Boas Práticas Operacionais para Sistemas Autônomos à Distância do CEPTRO.br/NIC.br, e que os originais podem ser obtidos em <a href="http://ceptro.br">http://ceptro.br</a>. Você deve fazer isso sem sugerir que nós damos algum aval à sua instituição, empresa, site ou curso.
- Sem Derivações Se você remixar, transformar ou criar a partir do material, você não pode distribuir o material modificado.

Se tiver dúvidas, ou quiser obter permissão para utilizar o material de outra forma, entre em contato pelo e-mail: info@nic.br.



## **Curso BCOP**

## O que É:

- Funcionamento da Internet e papel dos ASes
- Uso do endereçamento
- Boas práticas de roteamento
- Tópicos de engenharia de tráfego
- Prática de laboratório com Mikrotik
   e Linux

## O que NÃO É:

- Preparatório para certificações
- Curso básico de redes
- Curso sobre BGP
- Curso sobre IPv6

## Cronograma

#### Segunda

- Conceitos básicos
- Internet / ASes / IX (PTT)
- Governança
- Hardening de equipamentos

### Terça

- Plano de Endereçamento IP
- Conceitos de roteamento interno
- Conceitos de roteamento externo

#### Quarta

- MANRS
- Anti Spam
- Boas Práticas BGP
- Introdução a Looking Glass

#### Quinta

- Boas Práticas IX.br
- Multihoming
- o RPKI

#### Sexta

IX Fórum Regional

## Dúvidas?



# Patrocínio Terabyte













## Apoio de Mídia





# Obrigado!

CEPTRO.br Cursos: <u>cursosceptro@nic.br</u> CEPTRO.br IPv6: <u>ipv6@nic.br</u>



nichr egibr www.nic.br | www.cgi.br