



Núcleo de Informação
e Coordenação do
Ponto BR

São Paulo, 02 de setembro de 2025.

Ao

Ministério Público Federal

A/C Edmar Carlos de Sousa

Prezados,

Apresentamos nossa proposta para a participação em curso de capacitação na área de resposta a incidentes de segurança em computadores, como segue:

1. **Curso: “Advanced Topics in Incident Handling”**, oficial do CERT® Division, ministrado pelo CERT.br – Centro de Estudos, Resposta e Tratamento de Incidentes de Segurança no Brasil, um “*Software Engineering Institute Partner*”, mantido pelo Núcleo de Informação e Coordenação do Ponto br – NIC.br.
2. **Período de realização: 3ª Turma:** - 24 a 28 de novembro de 2025, segunda a quinta-feira das 08h30 às 17h00, e na sexta-feira das 08h30 às 15h30.
3. **Local de Realização:** São Paulo – SP – Sede do NIC.br – Av. das Nações Unidas, 11.541, 7º andar, Brooklin Novo

4. Descrição do Curso:

Este curso é destinado ao pessoal técnico que atua em Grupos de Segurança e Resposta a Incidentes (CSIRTs) ou em *Security Operations Centers* (SOCs) com vários meses de experiência. O curso aborda técnicas para detecção e resposta tanto de ataques comumente usados quanto ataques e ameaças emergentes.

Este curso baseia-se fortemente nas ferramentas e métodos discutidos no curso *Foundations of Incident Management* e fornece passos que *incident handlers* podem seguir para responder a ameaças e ataques complexos, incluindo ameaças persistentes (APTs).

Através de exercícios interativos, discussões e exercícios em grupo os instrutores auxiliam os participantes a identificar e analisar um conjunto de eventos e, então, propor estratégias de resposta apropriadas. Os participantes também terão contato com atividades mais avançadas relacionadas com tratamento de incidentes, como *threat hunting*, análise de artefatos e *malware*, análise de vulnerabilidades e comunicação e publicação de informações.

Antes de participar deste curso os candidatos devem fazer o curso complementar *Foundations of Incident Management*, atualmente oferecido pelo CERT.br, ou ter completado o curso *Fundamentals of Incident Handling*, oferecido pelo CERT.br entre 2004 e 2022.

Conforme divulgado no site da instituição “Carnegie Mellon® University”, o CERT.br é o único parceiro autorizado e licenciado, no Brasil, para ministração dos cursos Foundations of Incident Management, Advanced Topics in Incident Handling e Overview of Creating and Managing CSIRTs.

5. Conteúdo Programático:

5.1. Objetivos específicos a serem atingidos:

- Detectar e caracterizar vários tipos de ataques.
- Desenvolver estratégias para analisar e responder a eventos e incidentes complexos em sua organização.
- Compreender os diversos métodos para analisar artefatos encontrados em sistemas comprometidos e as dificuldades envolvidas nesta análise.
- Executar atividades de *threat hunting*, incluindo a definição dos objetivos.
- Obter experiência prática na coordenação de tarefas de tratamento de vulnerabilidades.
- Formular e entregar publicações e comunicações eficazes, tais como alertas, relatórios pós-ação e briefings para a alta gestão.

5.2. Tópicos Abordados:

- Revisão do ciclo de vida do tratamento de incidentes.
- Ameaças avançadas persistentes (APTs).



Domínios



Segurança



Indicadores



Redes e Operações



Tecnologias Web



Troca de Tráfego



Escritório Brasil



Núcleo de Informação
e Coordenação do
Ponto BR

- Revisão das técnicas e categorias de análise de *malware* e de artefatos.
- Causas fundamentais das vulnerabilidades.
- Tratamento de vulnerabilidades.
- Análise, coordenação e resposta a *major events* e incidentes complexos.
- Desenvolvimento de publicações e comunicações eficazes.

6. Valores

6.1. **Valor por participante: R\$ 3.500,00** (três mil e quinhentos reais)
(Neste valor estão inclusos: Material didático, alimentação e certificado de participação*)
(*desde que os alunos obtenham 90% de presença)

6.2. **Valor Total (02 participantes): R\$ 7.000,00** (sete mil reais).

6.3. **Validade da Proposta:** 180 (cento e oitenta) dias.

6.4 **Pagamento:** Nota de Empenho

6.5 **Prazo de Entrega (período de realização do curso):** 5 (cinco) dias.

7. Dados Cadastrais:

Razão social: NIC.br – Núcleo de Informação e Coordenação do Ponto BR

Endereço: Av. das Nações Unidas, 11541 – 7º andar – Brooklin Novo – São Paulo – SP. CEP: 04578-000

Telefone: 11 5509-3537 ramais 4233 e 3539

Fax: 11 5509-3512

SICAF: Unidade Cadastradora: 803080 – SERPRO – Regional São Paulo – Nº de inscrição: 1313656

CNPJ nº.: 05.506.560/0001-36

Inscrição Municipal: 3.198.078-3

Inscrição Estadual: Isento

8. Dados Bancários:

Banco: 033 – Santander

Agência: 0105 – Avenidas

Conta-Corrente: 13-003211-7

Favorecido: Núcleo de Informação e Coordenação do Ponto BR

CNPJ:05.506.560/0001-36

Agradecemos o interesse e colocamo-nos à disposição para qualquer esclarecimento ou informação adicional.

Dayane Ferreira

Beatriz Spinelli / Dayane Ferreira / Sarah Silva

Administrativo / Financeiro

Phones: 55 11 5509-3537 ramais 4040/ 3539 / 4233

Fax: 55 11 5509-3512

E-mail: pagamentos@nic.br

NIC.br – Núcleo de Informação e Coordenação do Ponto BR

www.nic.br / www.cert.br



Domínios



Segurança



Indicadores



Redes e Operações



Tecnologias Web



Troca de Tráfego



Escritório Brasil