



PROJETO Nº 7/2026/FACOM-UFU

PROCESSO Nº 23117.010972/2025-67

RESUMO DO PROJETO

Pós-Graduação Lato Sensu em Segurança Cibernética

Instituição: Universidade Federal de Uberlândia (UFU) – Faculdade de Computação (FACOM)

Apresentação do curso

A Especialização em Segurança Cibernética foi desenvolvida para capacitar profissionais a atuar na prevenção, identificação e resposta a incidentes de segurança da informação, preparando especialistas para enfrentar os desafios atuais relacionados à proteção de dados, infraestruturas críticas e sistemas computacionais.

O curso foi estruturado considerando o crescente aumento dos ataques cibernéticos e a elevada demanda do mercado por profissionais qualificados na área.

Público-alvo

Destina-se a profissionais graduados que desejam atuar ou se especializar em Segurança Cibernética, especialmente nas áreas de:

- Ciência da Computação;
- Sistemas de Informação;
- Engenharia de Software;
- Gestão da Informação;
- Engenharias;
- áreas correlatas.

Também atende profissionais que desejam migrar para a área de Segurança da Informação.

Objetivos

O curso tem como objetivo formar especialistas capazes de:

- proteger redes e sistemas computacionais;
- desenvolver soluções seguras;
- aplicar técnicas de criptografia;
- realizar testes de segurança;
- compreender aspectos legais relacionados à segurança digital;

- atuar com computação forense;
- aplicar ciência de dados em segurança;
- conhecer tecnologias modernas relacionadas à segurança cibernética.

Modalidade

- 100% remoto
- Aulas síncronas e assíncronas
- Plataforma Microsoft Teams

Duração

- 18 meses
- 12 meses de disciplinas
- 6 meses destinados ao Trabalho de Conclusão de Curso (TCC).

Carga horária

- 360 horas de disciplinas
- Trabalho de Conclusão de Curso obrigatório.

Estrutura curricular

O curso contempla disciplinas como:

- Segurança de Redes
- Introdução à Criptografia
- Redes de Computadores
- Ciência de Dados Aplicada à Segurança
- Blockchain e Criptomoedas
- Técnicas de Hacking e Testes de Invasão
- Computação Forense
- Segurança em Infraestrutura Crítica e Nuvem
- Gestão de Políticas de Segurança
- Projeto de Soluções Defensivas
- Privacidade e Direito Digital
- Segurança Cibernética Quântica
- Preparação para o TCC.

Corpo Docente

A tabela abaixo contempla todo o corpo docente, ou seja, docentes que irão ministrar disciplinas e docentes que irão orientar monografia.

Nome	Titulação	Vínculo	Lotação
Ricardo Padovini Pleti Ferreira	Doutorado	Estatutário	FADIR/UFU

Bruno Bogaz Zarpelão	Doutorado	Outro	Externo
Luis José Mantilla Santa Cruz	Mestrado	Outro	Externo
Almir Garcia Fernandes	Doutorado	Estatutário	FADIR/UFU
Elaine Ribeiro Faria Paiva	Doutorado	Estatutário	FACOM/UFU
Edmo Lopes Filho	Mestrado	Outro	Externo
Vagner Ereno Quincozes	Especialista	Outro	Externo
Gustavo Di Giovanni Bernardo	Mestrado	Outro	Externo
Ivan da Silva Sendin	Doutorado	Estatutário	FACOM/UFU
Murillo Guimarães Carneiro	Doutorado	Estatutário	FACOM/UFU
Kil Jin Brandini Park	Doutorado	Estatutário	FEELT/UFU
Paulo Rodolfo da Silva Leite Coelho	Doutorado	Estatutário	FACOM/UFU
Paulo Henrique Ribeiro Gabriel	Doutorado	Estatutário	FACOM/UFU
Rafael Pasquini	Doutorado	Estatutário	FACOM/UFU
Silvio Ereno Quincozes	Doutorado	Estatutário	FACOM/UFU
Thiago Pirola Ribeiro	Doutorado	Estatutário	FACOM/UFU
Diego Nunes Molino	Doutorado	Estatutário	FACOM/UFU

Processo seletivo

- Inscrição mediante edital
- Pagamento da taxa de inscrição
- Seleção por análise curricular
- Matrícula mediante aceite contratual e envio da documentação exigida.

Número de vagas

- Mínimo: 40
- Máximo: 60

O curso prevê reserva de vagas conforme a legislação vigente.

Período previsto

- Início: 20/07/2026
- Encerramento: 04/09/2027.

Horário das aulas

- Terças-feiras: 19h às 21h
- Quintas-feiras: 19h às 21h
- Sábados: 8h às 12h.

Avaliação

A aprovação considera:

- desempenho nas atividades avaliativas;
- frequência mínima de 75%;
- aprovação no Trabalho de Conclusão de Curso.

Rodrigo Sanches Miani

Coordenador do Curso

Portaria de Pessoal UFU nº 5335 , de 24 de outubro de 2022



Documento assinado eletronicamente por **Rodrigo Sanches Miani, Professor(a) do Magistério Superior**, em 03/08/2026, às 12:17, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://www.sei.ufu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **7552593** e o código CRC **D7F2072A**.

Referência: Caso responda este Projeto, indicar expressamente o Processo nº 23117.010972/2025-67

SEI nº 7552593