

LABORATÓRIOS UTILIZADOS NO CURSO TÉCNICO EM COMPUTAÇÃO GRÁFICA

Documento de normas	Regulamento Geral dos Laboratórios da Área de Informática do IFCE Campus Jaguaruana (anexo)
Horário geral	07:15 às 21:50

1. Laboratório de Análise e Desenvolvimento de Sistemas (Lab 1 / Laboratório de Informática I)

Apresentação. O Laboratório de Análise e Desenvolvimento de Sistemas, identificado no uso interno como Lab 1. É nele que o estudante exercita a passagem entre teoria e prática, conectando fundamentos de software, organização de projetos e raciocínio lógico aplicado a problemas reais do curso.

Área de pesquisa. Desenvolvimento de software, banco de dados e gestão de projetos.

Cursos atendidos	Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas; Técnico em Computação Gráfica; Técnico em Informática.
Horário de funcionamento	07:15 às 21:50
Responsável pelo laboratório	Joari Santiago Lima Filho Email: joari.santiago@ifce.edu.br SIAPE: 1008434
Documento de normas	Regulamento Geral dos Laboratórios da Área de Informática do IFCE Campus Jaguaruana (anexo)

Disciplinas atendidas

Disciplinas alocadas
• Introdução a programação
• Introdução a computação gráfica

Resumo das normas. O uso do laboratório depende de reserva e/ou autorização, é vedado consumir alimentos ou bebidas, não se deve instalar softwares nem alterar configurações sem permissão, e qualquer falha ou dano deve ser comunicado ao servidor responsável. O texto completo consta no regulamento anexo.

2. Laboratório de Informática (Lab 2 / Laboratório de Informática II)

Apresentação. O Laboratório de Informática, correspondente ao Lab 2, funciona como um ambiente de base e consolidação para atividades que exigem organização de processos, validação de soluções e estudo do comportamento dos sistemas, bem como produção visual e modelagem 3D. No conjunto das disciplinas alocadas, ele acolhe desde tópicos de engenharia e arquitetura de software até qualidade, segurança, interação com o usuário e ideação de soluções, articulando teoria, prática e reflexão crítica.

Área de pesquisa. Engenharia de software, qualidade, segurança da informação e análise de sistemas.

Cursos atendidos	Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas; Técnico em Computação Gráfica; Técnico em Informática.
Horário de funcionamento	07:15 às 21:50
Responsável pelo laboratório	Davidson Alves Nunes Email: nunes.davidson@ifce.edu.br SIAPE: 3301863
Documento de normas	Regulamento Geral dos Laboratórios da Área de Informática do IFCE Campus Jaguaruana (anexo)

Disciplinas atendidas.

Disciplinas alocadas 2026.1
• Produção Audiovisual
• Modelagem 3D

Resumo das normas. O uso do laboratório depende de reserva e/ou autorização, é vedado consumir alimentos ou bebidas, não se deve instalar softwares nem alterar configurações sem permissão, e qualquer falha ou dano deve ser comunicado ao servidor responsável. O texto completo consta no regulamento anexado.

4. Laboratório de Desenvolvimento e Inovação (Lab 5 / IDEIA)

Apresentação. O Laboratório de Desenvolvimento e Inovação, conhecido como Lab 5 ou IDEIA, tem um perfil voltado para experimentação, criação e aproximação entre software, hardware e soluções aplicadas. Seu nome já revela a vocação do ambiente: transformar conceitos em protótipos, testar possibilidades e dar suporte a disciplinas que exploram microcontroladores, projetos integradores e desenvolvimento para dispositivos móveis.

Área de pesquisa. Sistemas embarcados, automação, dispositivos móveis, prototipação e inovação.

Cursos atendidos	Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas; Técnico em Computação Gráfica; Técnico em Informática.
Horário de funcionamento	07:15 às 21:50
Responsável pelo laboratório	Daniel Diego Lacerda Cirilo Email: daniel.cirilo@ifce.edu.br SIAPE: 2332020
Documento de normas	Regulamento Geral dos Laboratórios da Área de Informática do IFCE Campus Jaguaruana (anexo)

Disciplinas atendidas.

Disciplinas alocadas 2026.1
- Game Design - Web Design - Empreendedorismo Tópicos Especiais em Computação Gráfica

Resumo das normas. O uso do laboratório depende de reserva e/ou autorização, é vedado consumir alimentos ou bebidas, não se deve instalar softwares nem alterar configurações sem permissão, e qualquer falha ou dano deve ser comunicado ao servidor responsável. O texto completo consta no regulamento anexado.

5. Laboratório de Computação Gráfica (Lab 6 / Laboratório de Informática VI)

Apresentação. O Laboratório de Computação Gráfica, correspondente ao Lab 6, é o espaço que concentra boa parte das atividades de codificação do curso. Embora o nome remeta à computação gráfica, os horários anexos mostram um laboratório fortemente associado à programação, ao desenvolvimento web, ao design e ferramentas gráficas, às estruturas de dados e ao estudo de sistemas que dão suporte aos cursos do campus. É um ambiente de produção intelectual e prática intensiva, em que o estudante escreve, testa e refina soluções de software com frequência.

Área de pesquisa. Programação, desenvolvimento web, estruturas de dados, sistemas operacionais e computação aplicada.

Cursos atendidos	Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas; Técnico em Computação Gráfica; Técnico em Informática.
Horário de funcionamento	07:15 às 21:50
Responsável pelo laboratório	Joao Eudes Portela de Sousa Email: joaoportela@ifce.edu.br SIAPE: 2805931
Documento de normas	Regulamento Geral dos Laboratórios da Área de Informática do IFCE Campus Jaguaruana (anexo)

Disciplinas atendidas.

Disciplinas alocadas 2026.1
- Ferramenta Vetorial
- Tratamento de Imagens
- Projeto Integrador
- Diagramação e Editoração
- Animação
- Desenho Técnico

Resumo das normas. O uso do laboratório depende de reserva e/ou autorização, é vedado consumir alimentos ou bebidas, não se deve instalar softwares nem alterar configurações sem permissão, e qualquer falha ou dano deve ser comunicado ao servidor responsável. O texto completo consta no regulamento anexado.