



# **Sistemas de Informação**

**Dourados**

**Bacharelado - Noturno**

**UEMS**

*Universidade Estadual de  
Mato Grosso do Sul*

**Prof. Dr. Cleber Valgas Gomes Mira**

**Coordenador de curso**

# Sumário

- 1.O curso de Sistemas de Informação (UEMS)
- 2.Objetivos do Curso
- 3.Corpo Docente
- 4.Disciplinas
- 5.Perfil do Egresso
- 6.Recursos do Curso
- 7.Recursos e Serviços da UEMS
- 8.Atividades Complementares
- 9.Atividades Curriculares de Extensão
- 10.Semana Acadêmica
- 11.Referências
- 12.Dúvidas

# O Curso de Sistemas de Informação

**Curso:** Sistema de Informação, bacharelado

**Criação:** 2005

**Proponente:** Universidade Estadual de Mato Grosso do Sul – UEMS

**Titulação:** Bacharel em Sistema de Informação

**Turno de Funcionamento:** Noturno

**Local de Oferta:** Unidade Universitária de Dourados

**Número de Vagas:** 40

**Regime de Oferta/Organização:** Presencial/Seriado Anual

**Período de Integralização:** Mínimo de 4 anos, Máximo de 7 anos

**Carga Horária Total do Curso:** 3133 h/a

# O Curso de Sistemas de Informação

Maiores informações sobre o curso:

<http://www.uems.br/cursos/graduacao/sistemas-de-informacao-bacharelado-dourados>



The screenshot shows a web browser displaying the website for the Information Systems Bachelor's degree program at UEMS. The browser's address bar shows the URL [www.uems.br/cursos/graduacao/sistemas-informacao-bacharelado-dourados](http://www.uems.br/cursos/graduacao/sistemas-informacao-bacharelado-dourados). The website header includes the UEMS logo (Universidade Estadual de Mato Grosso do Sul) and a navigation menu with items like 'UNIVERSIDADE', 'ADMINISTRAÇÃO', 'INGRESSO', 'IMPRESA', 'EaD', 'LICITAÇÕES', 'BIBLIOTECA', and 'CIDADES'. A prominent blue button labeled 'MATRÍCULA CALOUROS' is visible. The main content area features the title 'Sistemas de Informação' and 'Bacharelado'. Below this, there is a section titled 'Apresentação' with a sub-section 'Apresentação do Curso'. The text in this section describes the course's objective: to form professionals with basic knowledge capable of accompanying the evolution of informatics in the area of information systems, both from a theoretical and practical perspective. It emphasizes the development of software and applications for the Internet and organizational problem-solving. The footer of the page includes a home icon and links for 'Notícias e Eventos' and 'Professores'. The Windows taskbar at the bottom shows the date as 19/03/2019 and the time as 15:29.

# O Curso de Sistemas de Informação

Maiores informações sobre o curso:

<https://www.inf.uems.br/>

- Notícias
- Vagas de estágio
- Horários das aulas
- Projeto Pedagógico
- TCCs
- Contatos
- Infraestrutura

**Sistemas de Informação**  
Universidade Estadual de Mato Grosso do Sul

Inicio Sobre o Curso Infraestrutura Pessoas Horários

### Últimas Notícias

**Abertura de vagas de estágio AZ Tecnologia – Dourados**  
A AZ Informática informa que duas vagas de estágio foram abertas para a cidade de Dourados. Os requisitos básicos são: Java, GIT, LINUX, Vue.js, PostgreSQL, entre outros. Mais informações sobre as vagas no link <https://aztecnologia.solido.com.br/vagas/164317/vacanciesDescription>

**Adiamento de aulas para a 1ª série e Plataformas Online das disciplinas**  
Caros alunos, As aulas da 1ª série foram adiadas para ter o seu início na próxima segunda-feira (12). As aulas de disciplinas das demais séries começaram normalmente essa semana. As plataformas online de acesso às disciplinas estão disponíveis aqui: [http://www.uems.br/assets/Apostolobiblioteca/164507a47f604b01cb8b9e1160400909e2\\_164507a47f604b01cb8b9e1160400909e2\\_2021-04-05\\_20-43-00.pdf](http://www.uems.br/assets/Apostolobiblioteca/164507a47f604b01cb8b9e1160400909e2_164507a47f604b01cb8b9e1160400909e2_2021-04-05_20-43-00.pdf)

**Apresentação de PFCI, PFCII, Estágio I e Estágio II**  
Caros alunos da 3ª e 4ª séries: Os professores Evandro Bracht e Ricardo Luchi devem realizar a apresentação de suas disciplinas nesta sexta-feira (04). Observe que o prof. Ricardo deve utilizar um período de aula de outras disciplinas, mas ao término de sua apresentação essas aulas prosseguem normalmente. Apresentação de Estágio I e Estágio II. |

**Novo e-mail institucional dos alunos para acesso ao SAU e outros serviços**  
A Diretoria de Informática informa sobre as alterações no acesso dos alunos da graduação, aos sistemas da UEMS, e o acesso ao e-mail institucional dos alunos. Gostaríamos de ressaltar alguns pontos importantes, são eles – Troca do usuário de acesso aos sistemas, até o dia 31/03/2021 o acesso dos alunos da graduação será feito pelo: |

**Acassee Email**

abril 2021

D	S	T	Q	Q	S	S
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	

Ativar o Windows  
Acesse Configurações para ativar o Windows.

Categorias  
Alunos 11 | Disciplinas 3 | Colunas 3

# O Curso de Sistemas de Informação

Grupo do Facebook:

[www.facebook.com/groups/sistemasuems](https://www.facebook.com/groups/sistemasuems)

- Notícias
- Vagas de estágio
- Vagas de trabalho
- Projetos
- Cursos



# Objetivo do Curso

Formar profissionais com conhecimentos básicos capazes de permitir o acompanhamento da evolução da informática na área de sistemas de informação, tanto do ponto de vista teórico, quanto prático.

Acentuar a formação em desenvolvimento de *software*, com ênfase em aplicações voltadas para a Internet e para a solução de problemas organizacionais.

# Corpo Docente

Composto por professores especialistas, mestres e doutores.

Profissionais com ampla experiência em instituições acadêmicas e na iniciativa privada.

<https://www.inf.uems.br>

(Seção “Pessoas”)

# Corpo Docente

Áreas de pesquisa:

- Aplicações de Sistemas de Informação
- Jogos
- Interface Humano Computador
- Otimização Combinatória
- Inteligência Artificial
- Etc.

# Disciplinas

Algoritmos e Estrutura de Dados I  
Programação de Computadores I  
Fundamentos de Sistemas de Informação  
Administração para Sistemas de Informação  
Educação Financeira e Empreendedorismo  
Cálculo I  
Sistemas Digitais e Arquitetura de Computadores  
Paradigmas de Programação  
Algoritmos e Estrutura de Dados II  
Programação de Computadores II  
Engenharia de Software  
Sistemas Operacionais  
Banco de Dados

....

Mais detalhes no PPC do curso.

# Disciplinas

Algoritmos e Estrutura de Dados I  
Programação de Computadores I  
Fundamentos de Sistemas de Informação  
Administração para Sistemas de Informação  
Educação Financeira e Empreendedorismo  
Cálculo I  
Sistemas Digitais e Arquitetura de Computadores  
Paradigmas de Programação  
Algoritmos e Estrutura de Dados II  
Programação de Computadores II  
Engenharia de Software  
Sistemas Operacionais  
Banco de Dados  
....

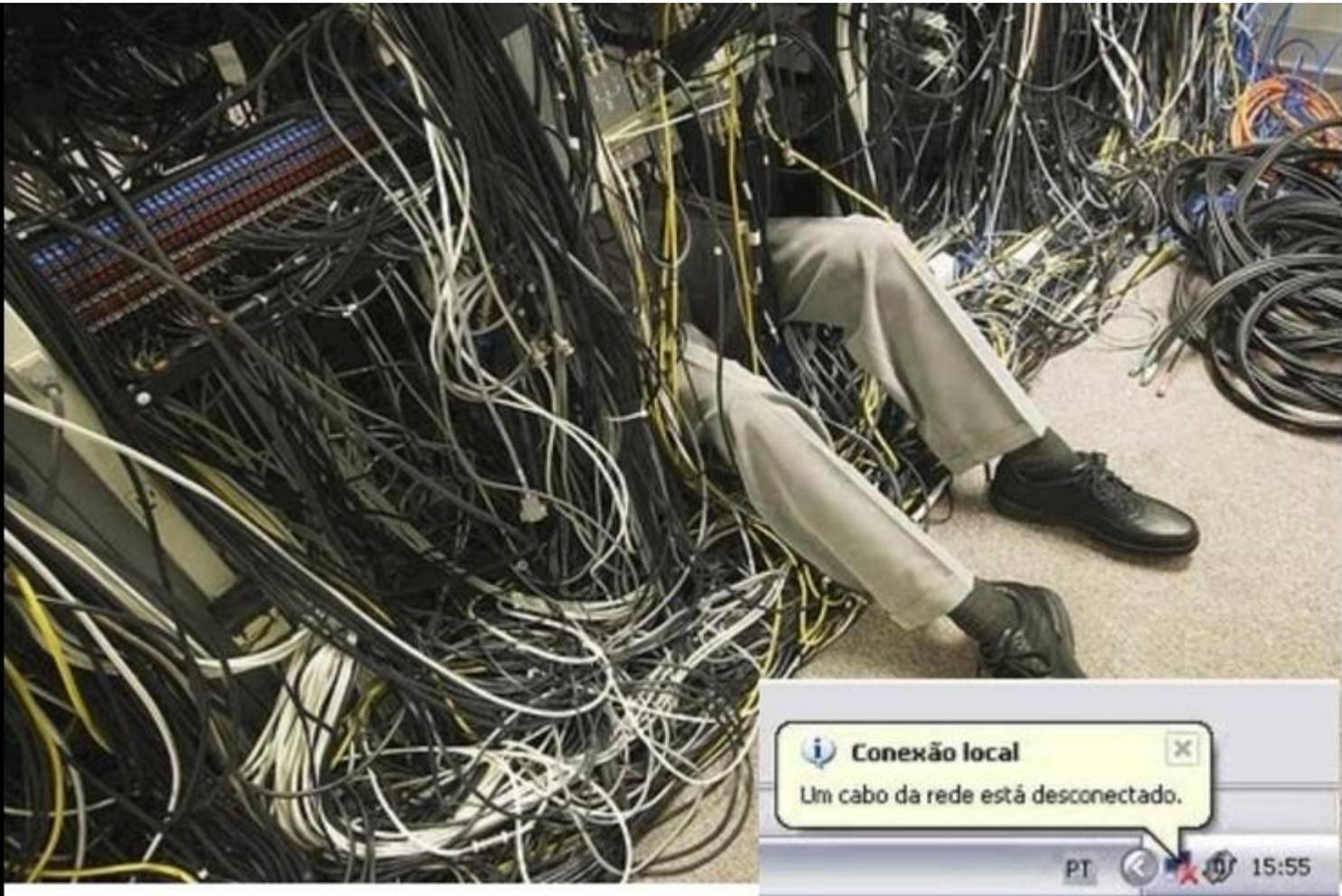
Para que serve isso?



# Disciplinas



# Disciplinas



# Disciplinas

Como compreender problemas complexos e encontrar soluções adequadas baseadas em programação e tecnologias de informação

# Disciplinas

Desenvolvem as habilidades necessárias nos diversos campos de atuação do profissional em sistemas de informação

- Estudo de algoritmos fundamentais para a implementação de tecnologias
- Análise de sistemas e desenvolvimento de software
- Desenvolvimento web e de sistemas de bancos de dados

# Disciplinas

Desenvolvem as habilidades necessárias nos diversos campos de atuação do profissional em sistemas de informação

- Administração, redes e segurança de sistemas
- Administração, gestão de projetos e fundamentos de empreendedorismo

# Disciplinas

Como estudar?

São muitas disciplinas... Muito conteúdo!!



# Disciplinas

Como estudar?

- Revisem o material disponível antes e depois das aulas.
- Aproveite cada minuto da aula e não tenha vergonha de fazer perguntas ao professor.
- Construa uma biblioteca de materiais de apoio, livros de referência, videoaulas, etc.
- Aprenda inglês!!
- Cuide de sua saúde física e mental.

# Disciplinas

Como estudar?

- Para cada 1 hora em sala de aula, dedique outras 2 horas estudando o conteúdo.
- Faça exercícios e atividades práticas.
- Organize grupos de estudos.
- Consulte os monitores e o professor da disciplina.
- Pratique, brinque, encontre o que há de divertido em tudo que aprende!

# Disciplinas

Como estudar?

- Use técnicas de organização pessoal e produtividade (*Get Things Done*).
- Use uma agenda!
- Listas de tarefas para fazer (*TODO lists*, Trello).
- Ferramentas de memorização (Anki, memrise,...). *Spaced Repetition System*
- Organização do tempo (Técnica Pomodoro).

# Disciplinas

Parabéns, você é um universitário da UEMS!



# Disciplinas

Parabéns, você é um universitário da UEMS!

A universidade é onde você se prepara e dá o primeiro passo em sua carreira.



# Disciplinas

**Motivação:** lembre-se da alegria de ter entrado na UEMS ou na expectativa de ser um profissional bem-sucedido no futuro.

Tenha confiança em você! O seu sucesso depende muito de sua atitude com relação ao curso.

# Perfil do Egresso

O egresso do nosso curso terá sucesso em sua carreira!!



# Perfil do Egresso

O aluno egresso deve ser capaz de:

- Propor soluções viáveis para o atendimento das necessidades básicas de grupos sociais e individuais;
- Construir sistemas confiáveis, disponíveis, corretos, seguros, escaláveis, persistentes;
- Gerir informação em grandes volumes de dados multimídia distribuídos;

# Perfil do Egresso

O aluno egresso deve ser capaz de:

- Supervisionar e operacionalizar sistemas de Tecnologia de Informação;
- Projetar e conduzir pesquisas, interpretar e difundir os resultados;
- Elaborar laudos técnicos e científicos no seu campo de atuação;
- Respeitar os princípios éticos e profissionais da área de computação.

# Recursos do Curso

- 4 laboratórios gerais de informática
- +100 computadores disponíveis para os alunos realizarem pesquisas, trabalhos, desenvolvimento de programas, etc.
- 3 laboratórios específicos de pesquisa
- Rede de computadores e servidores de arquivos com quotas de espaço em disco para os alunos.

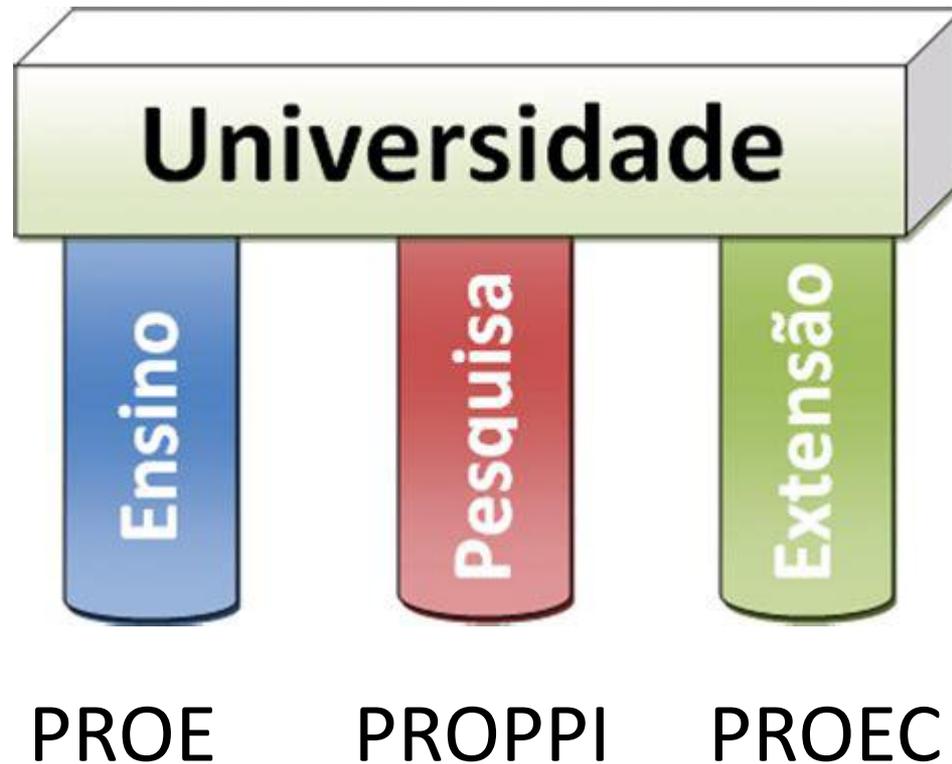
# Recursos da UEMS

- Acesso estudantil à rede WiFi para fins acadêmicos
- Biblioteca
- Espaços de estudos
- Cantina
- Anfiteatros
- Incubadora de empresas
- Atendimento psicológico

# Recursos da UEMS

- Bolsa de Auxílio Permanência
- Bolsa de Iniciação Científica
- Bolsa de Projetos de Extensão (PIBEX)
- Bolsa de Monitoria
- Bolsas de Mobilidade Internacional

# Recursos da UEMS



# Regimento de Graduação

Documento de direitos e deveres do aluno da UEMS.

- Formas de ingresso
- Informações sobre matrícula
- Mobilidade entre cursos
- Regras sobre avaliações, frequência, etc.
- Aproveitamento de estudos
- E muito mais...

# Projeto Pedagógico do Curso

Documento que especifica o curso de Sistemas de Informação.

- Objetivos do curso
- Integração entre ensino, pesquisa e extensão.
- Ementário de disciplinas e carga horária.
- Atividades complementares
- Entre outros tópicos...

# Atividades Complementares

Visam o enriquecimento cultural, curricular, acadêmico e científico do aluno

- 1) Áreas de Ensino, Pesquisa, Extensão, Representação Estudantil, Estágio, Consultoria, entre outras aprovadas pelo curso.
- 2) Exigidas pelo menos **100 horas**
- 3) Exigem a supervisão de um professor no caso de projetos e estágios ou a comprovação por meio de certificados para cursos e eventos.

# Atividades Complementares

Exemplos de atividades:

- 1) Grupos de estudo
- 2) Monitoria
- 3) Projeto de Extensão
- 4) Projeto de Iniciação Científica
- 5) Organização de eventos
- 6) Realização de cursos
- 7) Estágio curricular supervisionado não-obrigatório
- 8) Atividades gerais de apoio ao curso (divulgação)
- 9) Ligas acadêmicas, empresa júnior, etc.

# Atividades Curriculares de Extensão

Visam a interação do aluno com a sociedade por meio de projetos que beneficiem a comunidade local.

- 1) Semana Acadêmica, Divulgação científica, Participação em projetos de software livre, seminários e treinamentos, Consultoria, Projetos de Empresa Júnior, entre outras aprovadas pelo curso.
- 2) Exigidas pelo menos **313 horas**.
- 3) Exigem que o aluno seja coordenador ou colaborador de projetos e atividades. Comprovação por meio de certificados.

# Semana Acadêmica

## Semana Integrada de Computação

- Palestras
- Minicursos
- Mesas-redondas
- E muito mais!



# Referências

- Projeto Pedagógico do Curso de Sistemas de Informação (2021)
- Website do Curso de Sistemas de Informação no portal da UEMS. Acessível em: <https://www.uems.br/cursos/subpagina/graduacao?0=sistemas-de-informacao-bacharelado-dourados&1=Projeto-Pedagogico>

# Dúvidas

- *Website* do Curso

<https://www.inf.uems.br/>

<https://www.uems.br/cursos/graduacao/sistemas-de-informacao-bacharelado-dourados>

- Técnicos de Laboratórios

[lab@comp.uems.br](mailto:lab@comp.uems.br)

- Grupo no Facebook

<https://www.facebook.com/groups/sistemasuems/>

# Dúvidas

- Secretaria Acadêmica do Curso

Horário de Atendimento: 08h às 22h.

Telefone: 3902-2675

Secretária: Marcia Abreu Dias Catellan Teixeira

Email: [marciaadct@uems.br](mailto:marciaadct@uems.br)

Período Matutino - Secretária: Jandira Messias de Andrade

Período Noturno - Secretária: Maria Aparecida Silva Dias

# Obrigado!

Bem-vindos à UEMS!

A sua história de sucesso começa aqui.