



UNIVERSIDADE
FEDERAL DO CEARÁ
CAMPUS DE CRATEÚS



Sistemas de Informação

**LAPIDANDO
TALENTOS,
MINERANDO
SONHOS**



UNIVERSIDADE
FEDERAL DO CEARÁ
CAMPUS DE CRATEÚS



Turno

Tarde e noite



Oferta de vagas

50 por ano



Duração

4 anos

Sobre o curso

O curso de Bacharelado em Sistemas de Informação visa formar profissionais da área de computação e informática para atuar em pesquisa, gestão, desenvolvimento, uso e avaliação de tecnologias de informação aplicadas nas organizações. Para tanto, propicia formação sólida em Ciência da Computação e Matemática. Isso associado a uma formação complementar humanística com ênfase no estudo das organizações.

Formas de ingresso



Ingresso: 1º semestre

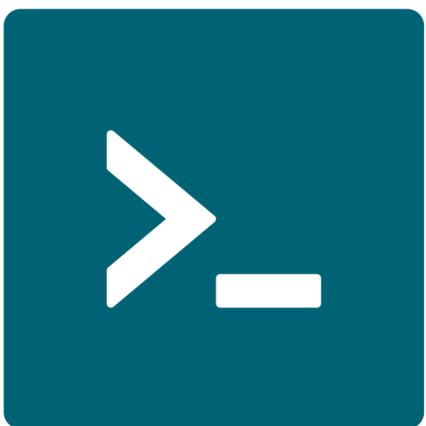
Notas de corte (Ampla Concorrência)

Geral: 643.70

Perfil profissional

O profissional egresso possuirá formação humanística, técnica e científica. Estará apto a trabalhar com a inovação, planejamento e gerenciamento da informação e da infra-estrutura necessária, alinhados aos objetivos organizacionais, sendo conhecedor e manipulador de métodos e processos referentes à área de Sistemas de Informação.

Principais competências

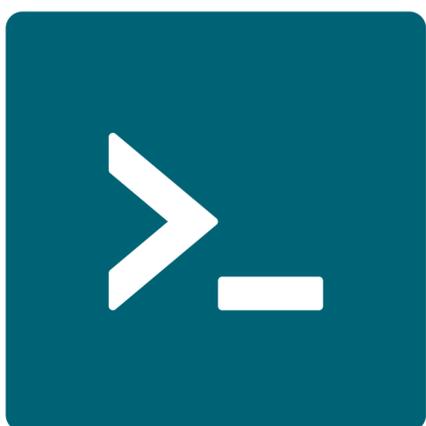


Análise e modelagem de contextos sociais e organizacionais, distinguindo seus elementos constituintes e dependências entre eles;



Gestão da arquitetura de tecnologia da informação, considerando seu alinhamento aos objetivos estratégico-organizacionais;

Principais competências



Prospecção, elaboração e avaliação de soluções de tecnologia da informação, considerando aspectos estratégicos, tecnológicos, econômicos, sociais e ambientais;



Análise de problemas e proposta de soluções algorítmicas;

Especificação, projeto e implementação de software para sistemas de informação;

Implantação, evolução e administração de sistemas de informação;

Avaliação da qualidade de processos e produtos de software para Sistemas de Informação.

Áreas de atuação

O profissional de Sistemas de Informação atuará prioritariamente na prospecção de novas tecnologias da informação e no suporte, desenvolvimento e/ou gestão da incorporação destas tecnologias às estratégias, planejamento e práticas organizacionais. Em relação às áreas de atuação do futuro profissional, o egresso terá a capacidade de definição da estratégia de tecnologia da informação levando em conta seu alinhamento com a estratégia de negócios da organização em que se encontra. Este alinhamento tem desdobramentos no âmbito dos processos e infraestrutura organizacional e tecnológica e objetiva proporcionar vantagens competitivas para a organização.