

ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS - GRA213003V

Carga Horária Total: 2040h + 200h atividades complementares = 2240h + ENADE

ESTRUTURA CURRICULAR

1º SEMESTRE

DISCIPLINA	DESCRIÇÃO	C.H.	MODALIDADE	NAT*	PRÉ-REQUISITOS
FBX5034	Algoritmos	80	Presencial	B	
FBI5010	Introdução à Tecnologia da Informação	40	Presencial	B	
FBX5036	Estatística	40	Presencial	B	
FGU8006	Optativa de Formação Geral	40	EAD	G	
FGU8001	Sociedade, Cultura e Cidadania	80	EAD	G	
TDG4021	Infraestrutura Tecnológica	80	Presencial	B	

2º SEMESTRE

DISCIPLINA	DESCRIÇÃO	C.H.	MODALIDADE	NAT*	PRÉ-REQUISITOS
FBI4023	Programação de Computadores I	80	Presencial	B	FBX5034 (O)
FBI4009	Fundamentos de Banco de Dados	80	Presencial	B	FBX5034 (O)
FBI5008	Interação Humano-Computador	80	Presencial	E	FBX5034 (O)
FBI5006	Gestão de Projetos de TI	80	Presencial	B	
ENS4000	Gerência de Configuração	80	Presencial	E	FBX5034 (O)
FGU8000	Ética	40	EAD	G	

3º SEMESTRE

DISCIPLINA	DESCRIÇÃO	C.H.	MODALIDADE	NAT*	PRÉ-REQUISITOS
FBI4024	Programação de Computadores II	80	Presencial	B	FBI4023 (O)
FBI4010	Fundamentos de Engenharia de Software	80	Presencial	B	FBI4014 (CT)
FBI4014	Programação Orientada a Objetos	80	Presencial	B	FBI4010 (CT) , FBI4023 (O)
ADS3005	Integração de Aplicações	80	Presencial	E	FBI4009 (O)
ADS3001	Projeto Temático I	80	Virtual	B	FBI4023 (O)

4º SEMESTRE

DISCIPLINA	DESCRIÇÃO	C.H.	MODALIDADE	NAT*	PRÉ-REQUISITOS
ADS3004	Projeto Temático II	80	Virtual	E	ADS3001 (O)
ADS8000	Programação de Aplicações Web I	80	EAD	E	FBI4014 (O)
FBI5005	Estrutura de Dados	80	Presencial	B	FBI4024 (O)
ENS4003	Teste de Software	80	Presencial	E	FBI4014 (O)
FBI5013	Segurança Computacional	80	Presencial	B	TDG4021 (O)

5º SEMESTRE

DISCIPLINA	DESCRIÇÃO	C.H.	MODALIDADE	NAT*	PRÉ-REQUISITOS
ENS4001	Qualidade de Software	40	Virtual	E	
ADS8002	Programação para Dispositivos Móveis	80	EAD	E	FBI4014 (O)
ADS3007	Projeto Temático III	80	Virtual	E	ADS3004 (O) , FBI4014 (O)
FBI5011	Processo de Desenvolvimento de Software	80	Presencial	E	FBI4010 (O)
ADS8001	Programação de Aplicações Web II	80	EAD	E	ADS8000 (O)
FBI5012	Projeto e Arquitetura de Software	80	Presencial	E	FBI4010 (O) , FBI4014 (O)

ENADE - Exame Nacional de Desempenho de Estudantes , componente curricular obrigatório para a conclusão do curso, instituído pela Lei nº 10.861 de 14-04-2004.

Língua Brasileira de Sinais - LIBRAS (Decreto nº 5.626/05), o acadêmico poderá cursar com aproveitamento para disciplina optativa de créditos equivalentes ou como parte de Atividades Complementares.

Legenda Pré-Requisitos: C = Co-Requisito | O = Pré-Requisito Obrigatório | P = Pré-Requisito Parcial | T = Pré-Requisito Orientativo

* Natureza da Formação (Nat.): G = Formação Geral | B = Formação Básica | E = Formação Específica