



UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO

PLANO DE DISCIPLINA

NOME		COLEGIADO	CÓDIGO	SEMESTRE
Sistema de Informação Gerencial		CENPROD	PROD0055	2016.1
CARGA HORÁRIA	TEÓRICA	PRÁTICA	HORÁRIO	
60h	60h	0h	Terças e Quintas às 10h-12h	
CURSOS ATENDIDOS				SUB-TURMAS
Engenharia de Produção				
PROFESSOR(ES) RESPONSÁVEL(EIS)				TITULAÇÃO
Thiago Magalhães Amaral				Doutor
EMENTA				
Introdução aos sistemas de informação. Sistemas de informação em organizações. Hardware: dispositivos de entrada, processamento e saída. Software de sistemas e de aplicação. Organização de dados e informações. Telecomunicações e redes. A internet, intranets e extranets. Sistemas de informação de negócios. Sistemas de processamento de transações e planejamento de recursos empresariais. Sistemas de informação e de apoio à decisão. Sistemas de informação de negócios especializados. Investigação e análise de sistemas. Projeto, implementação, manutenção e revisão de sistemas. Segurança, privacidade e questões éticas em sistemas de informação e na internet.				
OBJETIVOS				
O objetivo desta disciplina é fornecer instrumentos para compreensão, planejamento e execução de estratégias relacionadas aos sistemas de informação gerenciais.				
METODOLOGIA (Recursos, materiais e procedimentos)				
Aulas expositivas, trabalhos práticos, uso prático de sistemas de informação e análise de artigos e seminários.				
FORMAS DE AVALIAÇÃO				
1EE (1º Exercício Escolar): 30% Trabalhos, exercícios 70% Prova 1 2EE(2º Exercício Escolar): 30% Trabalhos, exercícios 70% Prova 2 3EE(3º Exercício Escolar): 100% Seminários ou Implementação Prática de SI Critério de aprovação: $M = (1EE+2EE+3EE)/3$ M = Média de aproveitamento do aluno Aprovação com média de aproveitamento superior a sete (7,0) e no mínimo de 75% de frequência mínima nas aulas (teóricas ou práticas). O aluno que possuir média inferior a sete, passará por uma avaliação final onde o mesmo deverá possuir média superior a cinco (5,0) para aprovação.				
CONTEÚDOS DIDÁTICOS				
DATA (Dia e Mês)	Temas Abordados /Atividades Desenvolvidas	Professor (es)	Carga Horária	
			Teórica	Prática
26 e 28 de abril, e 3 de abril de 2016	Os sistemas de informação na era digital + apresentação	Thiago M Amaral	6h	
5,10 e 12 de maio de 2016	E-business: como as empresas usam os sistemas de informação (uso prático das ferramentas do social commerce)	Thiago M Amaral	6h	
17, 19 e 24 de maio	Conquistando vantagem competitiva com os	Thiago M Amaral	6h	

de 2016	sistemas de informação (uso prático do Market up)			
31 de maio, 2 e 7 de junho de 2016	Infra-estrutura de TI: hardware e software + Palestra	Thiago M Amaral	6h	
9, 14 e 16 de junho de 2016	Fundamentos da inteligência de negócios: gerenciamento da informação e de banco de dados (Aplicativos do SAD + 1ª Prova)	Thiago M Amaral	6h	
21, 23 e 28 de junho de 2016	Telecomunicações, Internet e tecnologia sem fio	Thiago M Amaral	6h	
5, 7 e 12 de julho de 2016	Segurança de SI Debate de texto em grupo	Thiago M Amaral	6h	
14, 19 e 21 de julho de 2016	Conquistando excelência operacional e intimidade com o cliente: aplicativos integrados (uso prático do Orange)	Thiago M Amaral	6h	
26, 28 de julho e 2 de agosto de 2016	Comércio eletrônico: mercados digitais e mercadorias digitais (uso avançado do Market up)	Thiago M Amaral	6h	
4, 9 e 11 de agosto de 2016	Como melhorar a tomada de decisão e a Gestão do Conhecimento; Trabalho Prático; 2ª prova Final	Thiago M Amaral	6h	

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Bibliografia Básica:

1. RALPH, M. S.; GEORGE W. R. Princípios de sistemas de informação: uma abordagem gerencial. São Paulo: Pioneira Thomson Learning, 2006.
2. KENNET C. Laudon e JANE P. Laudon. Sistemas de informação gerenciais. São Paulo Prentice Hall, 2007.
3. BIO, Sérgio Rodrigues. Sistemas de Informação: um enfoque gerencial. São Paulo, 1996.

Bibliografia Complementar:

1. GIL, Antonio de L. Sistemas de informações: contábil, financeiros. São Paulo: Atlas, 1995.
2. MAÑAS, Antonio V. Administração de sistemas de informação: como otimizar a empresa por meio dos sistemas de informação. São Paulo: Atlas, 1999.
3. OLIVEIRA, D.P.R. Sistemas de Informações Gerenciais: Estratégias, Táticas Operacionais São Paulo: Atlas, 1992.
4. CRUZ, Tadeu. Sistemas de informações gerenciais: tecnologia da informação e a empresa do século XXI. São Paulo: Atrals, 1998.

Data	Assinatura do professor	Aprovado no Colegiado	Coordenador do Colegiado
____/____/____	_____	____/____/____	_____