



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO  
PRÓ-REITORIA PARA ASSUNTOS ACADÊMICOS  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO DO ENSINO

PROGRAMA DE COMPONENTE CURRICULAR

TIPO DE COMPONENTE (Marque um X na opção)

☒ Disciplina  
☐ Atividade complementar  
☐ Monografia

☐ Prática de Ensino  
☐ Módulo  
☐ Trabalho de Graduação

STATUS DO COMPONENTE (Marque um X na opção)

☐ OBRIGATÓRIO

☒ ELETIVO

☐ OPTATIVO

DADOS DO COMPONENTE

Código	Nome	Carga Horária Semanal		Nº. de Créditos	C. H. Global	Período
		Teórica	Prática			
PROD0078	Sistemas de Informação Gerencial e Executivo	02	00	2	30	

Pré-requisitos	PROD0080	Co-Requisitos		Requisitos C.H.	
----------------	----------	---------------	--	-----------------	--

EMENTA

Conceitos, Características, Papel dos Gerentes e Executivos e Aplicações dos Sistemas de Informação Gerencial e Executivo.

OBJETIVO (S) DO COMPONENTE

Abordar assuntos atuais sobre Gestão da Informação e apresentar temas de caráter mais avançado.

METODOLOGIA

A disciplina consistirá de aulas expositivas, exercícios em sala de aula e estudos de casos práticos.

AValiação

Deverão ser realizados 2 exercícios escolares (EE\_1 e EE\_2) em sala de aula, individuais e sem consulta.

A média da disciplina (MEDIA) é calculada a partir da fórmula:  $([EE\_1 \text{ ou } SCH1] + [EE\_2 \text{ ou } SCH2]) / 2$ .

Será considerado aprovado por média o aluno que obtiver média da disciplina superior ou igual a 7,0 e frequência igual ou superior a 75%.

O aluno que obtiver  $3,0 \leq \text{média da disciplina} < 7,0$  e frequência igual ou superior a 75% deverá realizar exame final (EXFN). Para o exame final será considerado todo o conteúdo ministrado na disciplina durante o período letivo.

A média final é calculada a partir da fórmula:  $(MEDIA + [EXFN \text{ ou } SCHF]) / 2$

Será considerado aprovado o aluno cuja média final  $\geq 5,0$ .

Apenas uma prova de Segunda Chamada (SCH1, SCH2 ou SCHF) poderá ser realizada pelo aluno que tiver faltado uma das provas realizadas (EE\_1, EE\_2 ou EXFN).

#### CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Conceitos – estruturas de decisão; informação gerencial; sistema de informação gerencial; sistema de informação para executivo

Características – arquitetura (entradas, saídas e funções); necessidades de informação, apoio a decisão, rastreamento de informações estratégicas.

Papel dos Gerentes e Executivos - paradigmas comportamentais de gerentes e executivos; aplicação da visão cognitiva.

Aplicações – utilização de recursos de tecnologia da informação.

#### BIBLIOGRAFIA BÁSICA

ALMEIDA, Adiel Teixeira de; RAMOS, Francisco de Sousa (Organizador). Gestão da informação na competitividade das organizações. Recife: Ed. Universitária da UFPE, 2002. xiv, 310 p. ISBN 8573152788 (broch.); 978

LAUDON, Kenneth C.; LAUDON, Jane Price. Sistemas de informação gerenciais: administrando a empresa digital. 5.ed. São Paulo: Prentice-Hall, 2004. 562 p. ISBN 8587918397 (broch.).

MATTOS, Antonio Carlos Marques. Sistemas de informação: uma visão executiva. São Paulo: Saraiva, 2005. 223 p. ISBN 8502049801 (broch.).

#### BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

STAIR, Ralph M.; REYNOLDS, George Walter. Princípios de sistemas de informação: uma abordagem gerencial. São Paulo: Thomson, 2006. xxvi, 646 p. ISBN 8522104816 (broch.).

AUDY, Jorge Luis Nicolas; ANDRADE, Gilberto Keller de; CIDRAL, Alexandre. Fundamentos de sistemas de informação. Porto Alegre: Bookman, 2005. viii, 208 p. ISBN 8536304480 (broch.).

TURBAN, Efraim; MCLEAN, Ephraim R.; WETHERBE, James C. Tecnologia da informação para gestão: transformando os negócios na economia digital. 3. ed. Porto Alegre: Bookman, 2004. 660 p. ISBN 8536303417(enc.).

ARAUJO, Luis Cesar G. de. Organização, sistemas e métodos e as tecnologias de gestão organizacional. 4. ed. rev. e atual. São Paulo: Atlas, 2009. v. ISBN 9788522449989 (broch.).

DAVENPORT, Harold T.; MARCHAND, Donald A. (Org.). Dominando a gestão da informação. Porto Alegre: Bookman, 2004. 407 p. ISBN 8536303000(borch.).

#### DEPARTAMENTO A QUE PERTENCE O COMPONENTE


Núcleo de Tecnologia – Curso de Eng. de Produção

  
ASSINATURA DO CHEFE DO DEPARTAMENTO  
Prof. Gilson Lima  
SIAPE 2382722  
Coordenador do Núcleo de Tecnologia -  
Campus do Agreste  
UFPE

#### HOMOLOGADO PELO COLEGIADO DE CURSO

10/05/13

  
ASSINATURA DO COORDENADOR DO CURSO OU ÁREA

 Ana Paula H. de Gusmão  
Professora Adjunta  
SIAPE 1767370  
Campus do Agreste  
Núcleo de Tecnologia  
UFPE



---

Emitido em 23/07/2024

**EMENTA Nº 660/2024 - SEGEC (12.33.89)**

**(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)**

*(Assinado digitalmente em 06/08/2024 09:15 )*

**OSMAR VERAS ARAUJO**

*COORDENADOR*

*CGEP NT (12.33.23)*

*Matrícula: ###240#2*

Visualize o documento original em <http://sipac.ufpe.br/documentos/> informando seu número: **660**, ano: **2024**, tipo:  
**EMENTA**, data de emissão: **23/07/2024** e o código de verificação: **9bbb8a806c**