



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

PROGRAMA DE COMPONENTE CURRICULAR

TIPO DE COMPONENTE (Marque um X na opção)

☒ Disciplina
☐ Atividade complementar
☐ Monografia

☐ Estágio
☐ Prática de ensino
☐ Módulo

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			
PROD0020	Administração para Engenharia	04	00	4	60	2
Pré-requisitos	PROD0024	Co-Requisitos			Requisitos C.H.	

EMENTA

Histórico. Visão de Taylor; Escola clássica de administração; Visão de recursos humanos; Princípios de Organização; Métodos.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

A administração: conteúdo e objeto de estudo. Antecedentes históricos. Empresa e negócio. Ambiente de empresas. Atores sociais. Funções gerenciais básicas. Evolução da estrutura organizacional. Planejamento e controle: níveis e focos. Administração científica: Taylor, Gilbreth e contemporâneos. Escola de Relações Humanas e suas repercussões. Abordagem neoclássica e suas repercussões. Estrutura organizacional, Departamentalização. Administração por objetivos. Teoria comportamental e do Desenvolvimento Organizacional. Abordagem sistêmica da administração. Teoria matemática da administração – pesquisa operacional. Tecnologia, mercados, concorrência, produtividade e competitividade. Procedimentos de abertura e registro de uma empresa. O papel do gerente na gestão da empresa e a integração de objetivos organizacionais. Funções organizacionais – Recursos humanos. – Marketing, vendas e distribuição. Contabilidade de custos e geral. Gestão econômica e financeira. Auditorias. Produção e manutenção. Gestão de materiais e suprimentos. Engenharia de produtos e processos. Controle de qualidade. Gestão ambiental e das condições de trabalho. Administração de mudanças: conflitos e negociação. Questões contemporâneas: reengenharia, downsizing, Qualidade Total, o Modelo Toyota etc. Perspectivas do mundo, do trabalho e das questões empresariais

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

CHIAVENATO, I. Introdução à teoria geral da administração. 7. ed. Rio de Janeiro: Editora Campus, 2003.
FAYOL, H. Administração industrial e geral. 10. ed. São Paulo: Atlas, 1990.
ROBBINS, S. P. Administração: mudanças e perspectivas. São Paulo: Saraiva, 2000.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

TAYLOR, F. W. Princípios de administração científica. 8. ed. São Paulo: Atlas, 1990.
MAXIMIANO, A. C. A. Teoria geral da administração: da revolução urbana à revolução digital. 6. ed. São Paulo: Atlas, 2009.
OHNO, T. O Sistema Toyota de produção: além da produção em larga escala. Porto Alegre: Bookman, 1997.
HALL, R. H. Organizações: estrutura, processos e resultados. 8. ed. São Paulo: Prentice Hall Press, 2004.
CUKIERMAN, Z. S. O modelo PERT/CPM aplicado a gerenciamento de projetos. 8. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2009.

DEPARTAMENTO A QUE PERTENCE A DISCIPLINA

Núcleo de Tecnologia – Curso de Eng. de Produção

HOMOLOGADO PELO COLEGIADO DE CURSO

10/05/13

ASSINATURA DO CHEFE DO DEPARTAMENTO



Prof. Gilson Lima
SIAPE: 2282722
Coordenador do Núcleo de Tecnologia
Campus do Agreste

ASSINATURA DO COORDENADOR DO CURSO OU ÁREA



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



Emitido em 11/07/2024

EMENTA Nº 577/2024 - SEGEC (12.33.89)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 22/07/2024 20:39)

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: **577**, ano: **2024**, tipo:
EMENTA, data de emissão: **11/07/2024** e o código de verificação: **768302f79e**