

Catálogo de Requisitos de Titulação

Habilitação: Informática para Internet

Gerado em 25/02/2010

Aviso: Este catálogo é constantemente atualizado pelo Centro Paula Souza
para obter informações atualizadas consulte o site:

www.cpscetec.com.br/crt

Catálogo de Requisitos de Titulação

Habilitação	Componente	Titulação
Informática para Internet	Arte Digital	Administração de Sistemas de Informação Análise de Sistemas / Sistemas de Informação Análise de Sistemas Administrativos em Processamento de Dados Análise de Sistemas de Informação Arquitetura (qualquer modalidade) Artes e Design Artes Gráficas (EII) Artes Plásticas Artes Plásticas (LP) Artes Visuais Artes Visuais (LP) Ciências da Computação Computação Computação (LP) Computação Científica Comunicação Mercadológica Comunicação Social (Qualquer Modalidade) Comunicação Visual Decoração Desenho Desenho de Comunicação (EII) Desenho e Plástica Desenho Industrial (qualquer Habilitação) Design (Qualquer modalidade) Educação Artística com habilitação em Artes Plásticas Educação Artística com habilitação em Artes Plásticas (LP) Educação Artística com Habilitação em Desenho Educação Artística com habilitação em Desenho (LP) Engenharia da Computação Informática/Processamento de Dados Informática/Processamento de Dados (EII) Matemática Aplicada às Ciências da Computação Matemática Aplicada e Computação Científica Matemática Aplicada e Computacional Matemática com Informática Matemática Computacional / Física Computacional/ Física - Opção Informática Mídias Digitais Multimeios / Multimídia / Midialogia Programação de Sistemas (EII) Propaganda e Marketing Publicidade Publicidade, Propaganda e Criação / Publicidade, Propaganda, Criação e Produção Sistemas de Informação / Análise de Sistemas Sistemas e Tecnologia da Informação (LP) Tecnologia (qualquer modalidade na área de Informática) Tecnologia (qualquer modalidade na área de Marketing, Propaganda ou Publicidade) Tecnologia da Informação e Comunicação Tecnologia em Análise de Sistemas e Tecnologia da Informação Tecnologia em Artes Gráficas Tecnologia em Artes Plásticas Tecnologia em Desenvolvimento de Sistemas Tecnologia em Design (Qualquer Modalidade) Tecnologia em Produção Gráfica Tecnologia em Projetos de Sistemas de Informações Tecnologia em Sistemas da Informação
	Composição e Projeto	Administração de Sistemas de Informação Análise de Sistemas / Sistemas de Informação Análise de Sistemas Administrativos em Processamento de Dados

Catálogo de Requisitos de Titulação

Habilitação	Componente	Titulação
		Análise de Sistemas de Informação
		Arquitetura (qualquer modalidade)
		Artes e Design
		Artes Gráficas (EII)
		Artes Plásticas
		Artes Plásticas (LP)
		Artes Visuais
		Artes Visuais (LP)
		Ciências da Computação
		Computação
		Computação (LP)
		Computação Científica
		Comunicação Mercadológica
		Comunicação Social (Qualquer Modalidade)
		Comunicação Visual
		Decoração
		Desenho
		Desenho de Comunicação (EII)
		Desenho e Plástica
		Desenho Industrial (qualquer Habilitação)
		Design (Qualquer modalidade)
		Educação Artística com habilitação em Artes Plásticas
		Educação Artística com habilitação em Artes Plásticas (LP)
		Educação Artística com Habilitação em Desenho
		Educação Artística com habilitação em Desenho (LP)
		Engenharia da Computação
		Informática/Processamento de Dados
		Informática/Processamento de Dados (EII)
		Matemática Aplicada às Ciências da Computação
		Matemática Aplicada e Computação Científica
		Matemática Aplicada e Computacional
		Matemática com Informática
		Matemática Computacional / Física Computacional/ Física - Opção Informática
		Mídias Digitais
		Multimeios / Multimídia / Midialogia
		Programação de Sistemas (EII)
		Propaganda e Marketing
		Publicidade
		Publicidade, Propaganda e Criação / Publicidade, Propaganda, Criação e Produção
		Sistemas de Informação / Análise de Sistemas
		Sistemas e Tecnologia da Informação (LP)
		Tecnologia (qualquer modalidade na área de Informática)
		Tecnologia (qualquer modalidade na área de Marketing, Propaganda ou Publicidade)
		Tecnologia da Informação e Comunicação
		Tecnologia em Análise de Sistemas e Tecnologia da Informação
		Tecnologia em Artes Gráficas
		Tecnologia em Artes Plásticas
		Tecnologia em Desenvolvimento de Sistemas
		Tecnologia em Design (Qualquer Modalidade)
		Tecnologia em Produção Gráfica
		Tecnologia em Projetos de Sistemas de Informações
		Tecnologia em Sistemas da Informação
	Comunicação e Marketing na Internet	
		Administração em Marketing
		Comercialização e Mercadologia(EII)
		Comunicação Mercadológica
		Comunicação Mercadológica (EII)
		Comunicação Social (Qualquer Modalidade)
		Comunicação Visual
		Marketing
		Multimeios / Multimídia / Midialogia

Catálogo de Requisitos de Titulação

Habilitação	Componente	Titulação
		Propaganda e Marketing Publicidade Publicidade (EII) Publicidade e Propaganda Publicidade, Propaganda e Criação / Publicidade, Propaganda, Criação e Produção Tecnologia (qualquer modalidade na área de Marketing, Propaganda ou Publicidade)
	Criação e Editoração de Imagens	Administração de Sistemas de Informação Análise de Sistemas / Sistemas de Informação Análise de Sistemas Administrativos em Processamento de Dados Análise de Sistemas de Informação Artes e Design Artes Gráficas (EII) Artes Plásticas Artes Visuais Artes Visuais (LP) Ciências da Computação Computação Computação (LP) Computação Científica Comunicação Mercadológica Comunicação Social (Qualquer Modalidade) Comunicação Visual Desenho de Comunicação (EII) Desenho e Plástica Desenho Industrial (qualquer Habilitação) Design (Qualquer modalidade) Engenharia da Computação Informática/Processamento de Dados Matemática Aplicada às Ciências da Computação Matemática Aplicada e Computação Científica Matemática Aplicada e Computacional Matemática com Informática Matemática Computacional / Física Computacional/ Física - Opção Informática Mídias Digitais Multimeios / Multimídia / Midialogia Propaganda e Marketing Publicidade Publicidade, Propaganda e Criação / Publicidade, Propaganda, Criação e Produção Sistemas de Informação / Análise de Sistemas Sistemas e Tecnologia da Informação (LP) Tecnologia (qualquer modalidade na área de Informática) Tecnologia (qualquer modalidade na área de Marketing, Propaganda ou Publicidade) Tecnologia da Informação e Comunicação Tecnologia em Análise de Sistemas e Tecnologia da Informação Tecnologia em Artes Gráficas Tecnologia em Desenvolvimento de Sistemas Tecnologia em Design (Qualquer Modalidade) Tecnologia em Produção Gráfica Tecnologia em Projetos de Sistemas de Informações Tecnologia em Sistemas da Informação
	Desenvolvimento de Software I, II e III / Desenvolvimento de Software I e II	Administração de Sistemas de Informação Análise de Sistemas / Sistemas de Informação Análise de Sistemas Administrativos em Processamento de Dados Análise de Sistemas de Informação Análise de Sistemas e Tecnologia da Informação Ciências da Computação Computação Computação (LP)

Catálogo de Requisitos de Titulação

Habilitação	Componente	Titulação
		Computação Científica
		Engenharia da Computação
		Informática/Processamento de Dados
		Informática/Processamento de Dados (EII)
		Matemática Aplicada às Ciências da Computação
		Matemática Aplicada e Computação Científica
		Matemática Aplicada e Computacional
		Matemática com Informática
		Matemática Computacional / Física Computacional/ Física - Opção Informática
		Programação de Sistemas (EII)
		Sistemas de Informação / Análise de Sistemas
		Sistemas e Tecnologia da Informação (LP)
		Tecnologia (qualquer modalidade na área de Informática)
		Tecnologia da Informação e Comunicação
		Tecnologia em Análise de Sistemas e Tecnologia da Informação
		Tecnologia em Desenvolvimento de Sistemas
		Tecnologia em Gestão de Sistemas de Informação
		Tecnologia em Projetos de Sistemas de Informações
		Tecnologia em Sistemas da Informação
		Tecnologia em Técnicas Digitais
		Desenvolvimento do TCC em Informática para Internet/Planejamento do TCC em Informática para Internet
		Administração de Sistemas de Informação
		Análise de Sistemas / Sistemas de Informação
		Análise de Sistemas Administrativos em Processamento de Dados
		Análise de Sistemas de Informação
		Análise de Sistemas e Tecnologia da Informação
		Ciências da Computação
		Computação
		Computação (LP)
		Computação Científica
		Engenharia da Computação
		Informática/Processamento de Dados
		Informática/Processamento de Dados (EII)
		Matemática Aplicada às Ciências da Computação
		Matemática Aplicada e Computação Científica
		Matemática Aplicada e Computacional
		Matemática com Informática
		Matemática Computacional / Física Computacional/ Física - Opção Informática
		Programação de Sistemas (EII)
		Sistemas de Informação / Análise de Sistemas
		Sistemas e Tecnologia da Informação (LP)
		Tecnologia (qualquer modalidade na área de Informática)
		Tecnologia de Informação e Comunicação
		Tecnologia em Análise de Sistemas e Tecnologia da Informação
		Tecnologia em Desenvolvimento de Sistemas
		Tecnologia em Projetos de Sistemas de Informações
		Tecnologia em Sistemas da Informação
		Tecnologia em Técnicas Digitais
		Desenvolvimento e Design de Web Sites I e II
		Administração de Sistemas de Informação
		Análise de Sistemas / Sistemas de Informação
		Análise de Sistemas Administrativos em Processamento de Dados
		Análise de Sistemas de Informação
		Artes e Design
		Ciências da Computação
		Computação
		Computação (LP)
		Computação Científica
		Comunicação Visual
		Desenho Industrial (qualquer Habilitação)

Catálogo de Requisitos de Titulação

Habilitação	Componente	Titulação
		Design (Qualquer modalidade) Engenharia da Computação Informática/Processamento de Dados Informática/Processamento de Dados (EII) Matemática Aplicada às Ciências da Computação Matemática Aplicada e Computação Científica Matemática Aplicada e Computacional Matemática com Informática Matemática Computacional / Física Computacional/ Física - Opção Informática Mídias Digitais Multimeios / Multimídia / Midialogia Programação de Sistemas (EII) Sistemas de Informação / Análise de Sistemas Sistemas e Tecnologia da Informação (LP) Tecnologia (qualquer modalidade na área de Informática) Tecnologia da Informação e Comunicação Tecnologia em Análise de Sistemas e Tecnologia da Informação Tecnologia em Artes Gráficas Tecnologia em Desenvolvimento de Sistemas Tecnologia em Design (Qualquer Modalidade) Tecnologia em Produção Gráfica Tecnologia em Projetos de Sistemas de Informações Tecnologia em Sistemas da Informação
	E-commerce	Administração de Sistemas de Informação Análise de Sistemas / Sistemas de Informação Análise de Sistemas Administrativos em Processamento de Dados Análise de Sistemas de Informação Artes e Design Ciências da Computação Computação Computação (LP) Computação Científica Comunicação Visual Desenho Industrial (qualquer Habilitação) Design (Qualquer modalidade) Engenharia da Computação Informática/Processamento de Dados Informática/Processamento de Dados (EII) Matemática Aplicada às Ciências da Computação Matemática Aplicada e Computação Científica Matemática Aplicada e Computacional Matemática com Informática Matemática Computacional / Física Computacional/ Física - Opção Informática Mídias Digitais Multimeios / Multimídia / Midialogia Programação de Sistemas (EII) Sistemas de Informação / Análise de Sistemas Sistemas e Tecnologia da Informação (LP) Tecnologia (qualquer modalidade na área de Informática) Tecnologia da Informação e Comunicação Tecnologia em Análise de Sistemas e Tecnologia da Informação Tecnologia em Artes Gráficas Tecnologia em Desenvolvimento de Sistemas Tecnologia em Design (Qualquer Modalidade) Tecnologia em Produção Gráfica Tecnologia em Projetos de Sistemas de Informações Tecnologia em Sistemas da Informação
	Ética e Cidadania Organizacional	Administração / Ciências Administrativas (qualquer modalidade)

Catálogo de Requisitos de Titulação

Habilitação	Componente	Titulação
		Ciências Administrativas Ciências Contábeis Ciências Econômicas / Economia Ciências Gerenciais e Orçamentos Contábeis Ciências Jurídicas Ciências Jurídicas e Sociais Ciências Sociais (LP) / Sociologia e Política (LP) / Sociologia (LP) Ciências Sociais / Sociologia e Política / Sociologia Direito Estudos Sociais com Habilitação em História (LP) Filosofia Filosofia (LP) História História (LP) Pedagogia (G ou LP) Psicologia Psicologia (LP) Relações Internacionais Sociologia / Ciências Sociais / Sociologia e Política Tecnologia em Gestão (qualquer modalidade) Tecnologia em Planejamento Administrativo Tecnologia em Planejamento Administrativo e Programação Econômica
	Gestão de Sistemas Operacionais I e II	Administração de Sistemas de Informação Análise de Sistemas / Sistemas de Informação Análise de Sistemas Administrativos em Processamento de Dados Análise de Sistemas de Informação Análise de Sistemas e Tecnologia da Informação Ciências da Computação Computação Computação (LP) Computação Científica Engenharia da Computação Informática/Processamento de Dados Informática/Processamento de Dados (EII) Matemática Aplicada às Ciências da Computação Matemática Aplicada e Computação Científica Matemática Aplicada e Computacional Matemática com Informática Matemática Computacional / Física Computacional/ Física - Opção Informática Programação de Sistemas (EII) Sistemas de Informação / Análise de Sistemas Sistemas e Tecnologia da Informação (LP) Tecnologia (qualquer modalidade na área de Informática) Tecnologia da Informação e Comunicação Tecnologia em Análise de Sistemas e Tecnologia da Informação Tecnologia em Desenvolvimento de Sistemas Tecnologia em Gestão de Sistemas de Informação Tecnologia em Projetos de Sistemas de Informações Tecnologia em Sistemas da Informação
	Inglês Instrumental	Letras com Habilitação em Inglês (LP) Letras com habilitação em Secretariado Executivo Bilingüe/Inglês Letras com Habilitação em Secretário Bilingüe/Inglês Letras com Habilitação em Secretário Executivo Bilingüe/ Inglês Letras com Habilitação em Tradutor e Intérprete/Inglês Língua Inglesa - Modalidade Secretariado Bilingüe Língua Inglesa - Modalidade Secretariado Bilingüe - Português/Inglês Secretário/Secretariado Executivo com Habilitação em Inglês Tecnologia em Automação de Escritório e Secretariado/Inglês

Catálogo de Requisitos de Titulação

Habilitação	Componente	Titulação
		Tecnologia em Automação Secretariado Executivo Bilingüe/Inglês
		Tecnologia em Formação de Secretário/ Inglês
		Tecnologia em Formação de Secretariado/Inglês
		Tecnologia em Formação de Secretário/ Inglês
		Tecnologia em Secretariado Executivo Bilingüe/Inglês
		Tradutor e Intérprete com Habilitação em Inglês
	Instalação e Manutenção de Computadores, I e II	
		Administração de Sistemas de Informação
		Análise de Sistemas / Sistemas de Informação
		Análise de Sistemas Administrativos em Processamento de Dados
		Análise de Sistemas de Informação
		Análise de Sistemas e Tecnologia da Informação
		Ciências da Computação
		Computação
		Computação (LP)
		Computação Científica
		Engenharia da Computação
		Informática/Processamento de Dados
		Informática/Processamento de Dados (EII)
		Matemática Aplicada às Ciências da Computação
		Matemática Aplicada e Computação Científica
		Matemática Aplicada e Computacional
		Matemática com Informática
		Matemática Computacional / Física Computacional/ Física - Opção Informática
		Programação de Sistemas (EII)
		Sistemas de Informação / Análise de Sistemas
		Sistemas e Tecnologia da Informação (LP)
		Tecnologia (qualquer modalidade na área de Informática)
		Tecnologia da Informação e Comunicação
		Tecnologia em Análise de Sistemas e Tecnologia da Informação
		Tecnologia em Desenvolvimento de Sistemas
		Tecnologia em Gestão de Sistemas de Informação
		Tecnologia em Projetos de Sistemas de Informações
		Tecnologia em Sistemas da Informação
	Linguagem, Trabalho e Tecnologia	
		Letras com Habilitação em Lingüística
		Letras com Habilitação em Português (LP)
		Letras com Habilitação em Secretário Bilingüe/Português
		Letras com Habilitação em Secretário Executivo Bilingüe/Português
		Letras com habilitação em Tradutor e Intérprete/ Português
		Letras com Habilitação em Tradutor e Intérprete/Português
		Lingüística (G e LP)
		Secretariado/Secretariado Executivo
		Tecnologia em Automação de Escritório e Secretariado
		Tecnologia em Formação de Secretário
		Tecnologia em Secretariado Executivo Bilingüe
		Tradutor e Intérprete com Habilitação em Português
	Lógica de Programação	
		Administração de Sistemas de Informação
		Análise de Sistemas / Sistemas de Informação
		Análise de Sistemas Administrativos em Processamento de Dados
		Análise de Sistemas de Informação
		Análise de Sistemas e Tecnologia da Informação
		Ciências da Computação
		Computação
		Computação (LP)
		Computação Científica
		Engenharia da Computação
		Informática/Processamento de Dados

Catálogo de Requisitos de Titulação

Habilitação	Componente	Titulação
		Informática/Processamento de Dados (EII) Matemática Aplicada às Ciências da Computação Matemática Aplicada e Computação Científica Matemática Aplicada e Computacional Matemática com Informática Matemática Computacional / Física Computacional/ Física - Opção Informática Programação de Sistemas (EII) Sistemas de Informação / Análise de Sistemas Sistemas e Tecnologia da Informação (LP) Tecnologia (qualquer modalidade na área de Informática) Tecnologia da Informação e Comunicação Tecnologia em Análise de Sistemas e Tecnologia da Informação Tecnologia em Desenvolvimento de Sistemas Tecnologia em Gestão de Sistemas de Informação Tecnologia em Projetos de Sistemas de Informações Tecnologia em Sistemas da Informação
	Operação de Programas Aplicativos	Administração de Sistemas de Informação Análise de Sistemas / Sistemas de Informação Análise de Sistemas de Informação Ciências da Computação Computação Computação (LP) Computação Científica Engenharia da Computação Informática/Processamento de Dados Informática/Processamento de Dados (EII) Matemática Aplicada às Ciências da Computação Matemática Aplicada e Computação Científica Matemática Aplicada e Computacional Matemática com Informática Matemática Computacional / Física Computacional/ Física - Opção Informática Programação de Sistemas (EII) Sistemas de Informação / Análise de Sistemas Sistemas e Tecnologia da Informação (LP) Tecnologia (qualquer modalidade na área de Informática) Tecnologia da Informação e Comunicação Tecnologia em Análise de Sistemas e Tecnologia da Informação Tecnologia em Desenvolvimento de Sistemas Tecnologia em Projetos de Sistemas de Informações Tecnologia em Sistemas da Informação
	Programação para Internet	Administração de Sistemas de Informação Análise de Sistemas / Sistemas de Informação Análise de Sistemas Administrativos em Processamento de Dados Análise de Sistemas de Informação Análise de Sistemas e Tecnologia da Informação Ciências da Computação Computação Computação (LP) Computação Científica Engenharia da Computação Engenharia de Computação Informática/Processamento de Dados Informática/Processamento de Dados (EII) Matemática Aplicada às Ciências da Computação Matemática Aplicada e Computação Científica Matemática Aplicada e Computacional Matemática com Informática Matemática Computacional / Física Computacional/ Física - Opção Informática

Catálogo de Requisitos de Titulação

Habilitação	Componente	Titulação
		Programação de Sistemas (EII)
		Sistemas de Informação / Análise de Sistemas
		Sistemas e Tecnologia da Informação (LP)
		Tecnologia (qualquer modalidade na área de Informática)
		Tecnologia da Informação e Comunicação
		Tecnologia em Análise de Sistemas e Tecnologia da Informação
		Tecnologia em Desenvolvimento de Sistemas
		Tecnologia em Projetos de Sistemas de Informações
		Tecnologia em Sistemas da Informação
		Tecnologia em Técnicas Digitais
	Projeto de Aplicações WEB I e II	
		Administração de Sistemas de Informação
		Análise de Sistemas / Sistemas de Informação
		Análise de Sistemas Administrativos em Processamento de Dados
		Análise de Sistemas de Informação
		Artes e Design
		Ciências da Computação
		Computação
		Computação (LP)
		Computação Científica
		Comunicação Visual
		Desenho Industrial (qualquer Habilitação)
		Design (Qualquer modalidade)
		Engenharia da Computação
		Informática/Processamento de Dados
		Informática/Processamento de Dados (EII)
		Matemática Aplicada às Ciências da Computação
		Matemática Aplicada e Computação Científica
		Matemática Aplicada e Computacional
		Matemática com Informática
		Matemática Computacional / Física Computacional/ Física - Opção Informática
		Mídias Digitais
		Multimeios / Multimídia / Midialogia
		Programação de Sistemas (EII)
		Sistemas de Informação / Análise de Sistemas
		Sistemas e Tecnologia da Informação (LP)
		Tecnologia (qualquer modalidade na área de Informática)
		Tecnologia da Informação e Comunicação
		Tecnologia em Análise de Sistemas e Tecnologia da Informação
		Tecnologia em Artes Gráficas
		Tecnologia em Desenvolvimento de Sistemas
		Tecnologia em Design (Qualquer Modalidade)
		Tecnologia em Produção Gráfica
		Tecnologia em Projetos de Sistemas de Informações
	Redes, Protocolos e Segurança da Informação	
		Administração de Sistemas de Informação
		Análise de Sistemas / Sistemas de Informação
		Análise de Sistemas Administrativos em Processamento de Dados
		Análise de Sistemas de Informação
		Ciências da Computação
		Computação
		Computação (LP)
		Computação Científica
		Engenharia da Computação
		Engenharia de Controle e Automação
		Engenharia Elétrica (qualquer modalidade)
		Engenharia Eletrônica
		Engenharia Mecânica - Automação e Sistemas
		Engenharia Mecânica - Controle e Automação
		Engenharia Mecatrônica

Catálogo de Requisitos de Titulação

Habilitação	Componente	Titulação
		Engenharia Operacional (qualquer modalidade Eletrônica)
		Informática/Processamento de Dados
		Informática/Processamento de Dados (EII)
		Matemática Aplicada às Ciências da Computação
		Matemática Aplicada e Computação Científica
		Matemática Aplicada e Computacional
		Matemática com Informática
		Matemática Computacional / Física Computacional/ Física - Opção Informática
		Programação de Sistemas (EII)
		Sistemas de Informação / Análise de Sistemas
		Sistemas e Tecnologia da Informação (LP)
		Tecnologia (qualquer modalidade na área de Informática)
		Tecnologia da Informação e Comunicação
		Tecnologia em Análise de Sistemas e Tecnologia da Informação
		Tecnologia em Automação
		Tecnologia em Automação Industrial
		Tecnologia em Desenvolvimento de Sistemas
		Tecnologia em Eletroeletrônica
		Tecnologia em Eletrônica (qualquer modalidade)
		Tecnologia em Mecatrônica / Tecnologia em Mecatrônica Industrial
		Tecnologia em Projetos de Sistemas de Informações
		Tecnologia em Sistemas da Informação
		Tecnologias e Linguagens para Banco de Dados I e II
		Administração de Sistemas de Informação
		Análise de Sistemas / Sistemas de Informação
		Análise de Sistemas Administrativos em Processamento de Dados
		Análise de Sistemas de Informação
		Ciências da Computação
		Computação
		Computação (LP)
		Computação Científica
		Engenharia da Computação
		Informática/Processamento de Dados
		Informática/Processamento de Dados (EII)
		Matemática Aplicada às Ciências da Computação
		Matemática Aplicada e Computação Científica
		Matemática Aplicada e Computacional
		Matemática com Informática
		Matemática Computacional / Física Computacional/ Física - Opção Informática
		Programação de Sistemas (EII)
		Sistemas de Informação / Análise de Sistemas
		Sistemas e Tecnologia da Informação (LP)
		Tecnologia (qualquer modalidade na área de Informática)
		Tecnologia da Informação e Comunicação
		Tecnologia em Análise de Sistemas e Tecnologia da Informação
		Tecnologia em Desenvolvimento de Sistemas
		Tecnologia em Gestão de Sistemas de Informação
		Tecnologia em Projetos de Sistemas de Informações
		Tecnologia em Sistemas da Informação