

INSTITUTO POLITÉCNICO DE TOMAR

**Áreas de conhecimento sobre as quais incidem as provas destinadas a avaliar
a capacidade dos maiores de 23 anos, para frequência dos cursos ministrados
na Escola Superior de Gestão de Tomar**

Curso	Provas	Conteúdos
	Economia	<p>1. A ACTIVIDADE ECONÓMICA E A CIÊNCIA ECONÓMICA</p> <p>2. ASPECTOS FUNDAMENTAIS DA ACTIVIDADE ECONÓMICA</p> <p>a. Necessidades e consumo b. A produção de bens e de serviços c. Comércio e moeda d. Preços e mercados e. Rendimentos e repartição dos rendimentos f. Poupança e investimento</p> <p>3. A CONTABILIZAÇÃO DA ACTIVIDADE ECONÓMICA</p> <p>a. Os agentes económicos e o circuito económico b. A Contabilidade Nacional</p> <p>4. A ORGANIZAÇÃO ECONÓMICA DAS SOCIEDADES</p> <p>a. Relações económicas com o Resto do Mundo b. A intervenção do Estado na economia c. A economia portuguesa no contexto da União Europeia</p>
Contabilidade	Português	<p>O português: génese, variação e mudança</p> <p>- Principais etapas da formação e da evolução do português</p> <p>a) do latim ao galego-português: - o latim vulgar e a romanização; - substratos e superstratos; - as principais línguas românicas.</p> <p>b) do português antigo ao português contemporâneo:</p> <p>- o português antigo (séculos XII-XV); - o português clássico (séculos XVI-XVIII); - o português contemporâneo (a partir do século XIX).</p> <p>Fonologia</p> <p>- Nível Prosódico</p> <p>Propriedades prosódicas . Constituintes prosódicos</p> <p>- Frase fonológica . Entoação . Pausa</p> <p>Semântica lexical</p> <p>- Estruturas lexicais - Relações entre palavras . relações semânticas</p> <p>- Significação lexical - Neologia - Estruturas lexicais</p> <p>Semântica frásica</p> <p>- Valor semântico da estrutura frásica - Referência deíctica deixis (pessoal, temporal e espacial) . anáfora e coreferência</p> <p>- Expressões nominais . Valor dos adjetivos . Valor das orações relativas . Valores referenciais</p> <p>- Tempo, aspeto e modalidade</p> <p>Sintaxe</p> <p>-- Funções sintáticas</p> <p>a): sujeito, predicado, vocativo, complemento direto, complemento indireto, complemento oblíquo, predicativo do sujeito, complemento agente da passiva, modificador, modificador do nome (restritivo e apositivo);</p>

		<p>b) predicativo do complemento direto, complemento do nome e complemento do adjetivo.</p> <p>-- A frase complexa: coordenação e subordinação</p> <p>a) orações coordenadas copulativas, adversativas, disjuntivas, conclusivas e explicativas; - orações subordinadas substantivas (relativas e completivas), adjetivas (relativas restritivas e explicativas) e adverbiais (causais, temporais, finais, condicionais, consecutivas, concessivas e comparativas); - oração subordinante;</p> <p>b) divisão e classificação de orações.</p> <p>. Pragmática e Linguística textual</p> <p>– Interação discursiva . discurso . força ilocutória . princípios reguladores da interação discursiva</p> <p>– Adequação discursiva</p> <p>– Reprodução do discurso no discurso modos de relato do discurso . verbos introdutórios de relato do discurso</p> <p>– Texto . O verbal e o visual – a imagem fixa e em movimento . funções informativa e explicativa</p> <p>– Paratextos</p> <p>– Tipologia textual . Textos informativos diversos e os seguintes dos domínios transacional e educativo: – artigos científicos e técnicos – verbetes de dicionários e enciclopédias – declaração – requerimento – contrato – regulamento – relatório Textos narrativos e descritivos . Resumo de textos informativo-expositivos . Síntese de textos informativo-expositivos</p> <p>. Lexicologia</p> <p>Arcaísmos e neologismos. - Campo lexical e campo semântico. -. Processos irregulares de formação de palavras: extensão semântica, empréstimo, amálgama, sigla, acrónimo e truncção.</p>
	<p>Matemática</p>	<p>I – Geometria no plano: resolução de problemas envolvendo a noção de:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Distância entre pontos do plano. 2. Equações e inequações cartesianas de subconjuntos do plano. <p>II – Cálculo Algébrico</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Generalidades sobre os sistemas numéricos. 2. Expressões polinomiais e racionais fracionárias. 3. Resolução de equações e de inequações. 4. Sistemas de equações lineares. <p>III – Funções e Cálculo Diferencial</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Conceito de função, domínio, contradomínio, zeros, monotonia e representação gráfica. 2. Estudo das funções afim e quadrática. 3. Funções polinomiais, racionais e irracionais. 4. Função exponencial e função logarítmica. 5. Taxa de variação média e taxa de variação instantânea. Derivada de uma função num ponto. 6. Interpretação geométrica da derivada de uma função num ponto (equação da reta tangente). 7. Derivadas e suas aplicações (extremos relativos e monotonia, concavidades e pontos de inflexão). <p>IV – Probabilidades e análise combinatória</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Análise Combinatória: arranjos, permutações, combinações e binómio de Newton. 2. Cálculo de probabilidades: leis de probabilidades, probabilidades condicionadas, acontecimentos independentes.

Gestão de Empresas	Economia	<p>1. A ACTIVIDADE ECONÓMICA E A CIÊNCIA ECONÓMICA</p> <p>2. ASPECTOS FUNDAMENTAIS DA ACTIVIDADE ECONÓMICA</p> <p>a. Necessidades e consumo b. A produção de bens e de serviços c. Comércio e moeda d. Preços e mercados e. Rendimentos e repartição dos rendimentos f. Poupança e investimento</p> <p>3. A CONTABILIZAÇÃO DA ACTIVIDADE ECONÓMICA</p> <p>a. Os agentes económicos e o circuito económico b. A Contabilidade Nacional</p> <p>4. A ORGANIZAÇÃO ECONÓMICA DAS SOCIEDADES</p> <p>a. Relações económicas com o Resto do Mundo b. A intervenção do Estado na economia c. A economia portuguesa no contexto da União Europeia</p>
	Geografia	<p>1. A posição de Portugal na Europa e no Mundo 2. A população, utilizadora de recursos e organizadora de espaços 3. A população: evolução e diferenças regionais 4. Os recursos naturais de que a população dispõe: usos, limites e potencialidades 5. Os espaços organizados pela população 6. A população, como se movimenta e como comunica 7. A integração de Portugal na União Europeia: novos desafios, novas oportunidades</p>
	Matemática	<p>I – Geometria no plano: resolução de problemas envolvendo a noção de:</p> <p>1. Distância entre pontos do plano. 2. Equações e inequações cartesianas de subconjuntos do plano.</p> <p>II – Cálculo Algébrico</p> <p>1. Generalidades sobre os sistemas numéricos. 2. Expressões polinomiais e racionais fracionárias. 3. Resolução de equações e de inequações. 4. Sistemas de equações lineares.</p> <p>III – Funções e Cálculo Diferencial</p> <p>1. Conceito de função, domínio, contradomínio, zeros, monotonia e representação gráfica. 2. Estudo das funções afim e quadrática. 3. Funções polinomiais, racionais e irracionais. 4. Função exponencial e função logarítmica. 5. Taxa de variação média e taxa de variação instantânea. Derivada de uma função num ponto. 6. Interpretação geométrica da derivada de uma função num ponto (equação da reta tangente). 7. Derivadas e suas aplicações (extremos relativos e monotonia, concavidades e pontos de inflexão).</p> <p>IV – Probabilidades e análise combinatória</p> <p>1. Análise Combinatória: arranjos, permutações, combinações e binómio de Newton. 2. Cálculo de probabilidades: leis de probabilidades, probabilidades condicionadas, acontecimentos independentes.</p>

	Economia	<p>1. A ACTIVIDADE ECONÓMICA E A CIÊNCIA ECONÓMICA</p> <p>2. ASPECTOS FUNDAMENTAIS DA ACTIVIDADE ECONÓMICA</p> <p>a. Necessidades e consumo b. A produção de bens e de serviços c. Comércio e moeda d. Preços e mercados e. Rendimentos e repartição dos rendimentos f. Poupança e investimento</p> <p>3. A CONTABILIZAÇÃO DA ACTIVIDADE ECONÓMICA</p> <p>a. Os agentes económicos e o circuito económico b. A Contabilidade Nacional</p> <p>4. A ORGANIZAÇÃO ECONÓMICA DAS SOCIEDADES</p> <p>a. Relações económicas com o Resto do Mundo b. A intervenção do Estado na economia c. A economia portuguesa no contexto da União Europeia</p>
Gestão de Recursos Humanos e Comportamento Organizacional	Português	<p>O português: génese, variação e mudança</p> <p>- . Principais etapas da formação e da evolução do português</p> <p>a) do latim ao galego-português: - o latim vulgar e a romanização; - substratos e superstratos; - as principais línguas românicas.</p> <p>b) do português antigo ao português contemporâneo:</p> <p>- o português antigo (séculos XII-XV); - o português clássico (séculos XVI-XVIII); - o português contemporâneo (a partir do século XIX).</p> <p>Fonologia</p> <p>– Nível Prosódico Propriedades prosódicas . Constituintes prosódicos – Frase fonológica . Entoação . Pausa</p> <p>Semântica lexical</p> <p>– Estruturas lexicais – Relações entre palavras . relações semânticas – Significação lexical – Neologia – Estruturas lexicais</p> <p>Semântica frásica</p> <p>– Valor semântico da estrutura frásica – Referência deíctica deixis (pessoal, temporal e espacial) . anáfora e coreferência – Expressões nominais . Valor dos adjetivos . Valor das orações relativas . Valores referenciais – Tempo, aspeto e modalidade</p> <p>Sintaxe</p> <p>-- Funções sintáticas a): sujeito, predicado, vocativo, complemento direto, complemento indireto, complemento oblíquo, predicativo do sujeito, complemento agente da passiva, modificador, modificador do nome (restritivo e apositivo); b) predicativo do complemento direto, complemento do nome e complemento do adjetivo. -- A frase complexa: coordenação e subordinação a) orações coordenadas copulativas, adversativas, disjuntivas, conclusivas e explicativas; - orações subordinadas substantivas (relativas e completivas), adjetivas (relativas restritivas e explicativas) e adverbiais (causais, temporais, finais, condicionais, consecutivas, concessivas e comparativas); - oração subordinante; b) divisão e classificação de orações.</p> <p>. Pragmática e Linguística textual</p> <p>– Interação discursiva . discurso . força ilocutória . princípios reguladores da interação discursiva</p>

		<ul style="list-style-type: none"> - Adequação discursiva - Reprodução do discurso no discurso modos de relato do discurso . verbos introdutórios de relato do discurso - Texto <ul style="list-style-type: none"> . O verbal e o visual - a imagem fixa e em movimento . funções informativa e explicativa - Paratextos - Tipologia textual <ul style="list-style-type: none"> . Textos informativos diversos e os seguintes dos domínios transacional e educativo: - artigos científicos e técnicos - verbetes de dicionários e enciclopédias - declaração - requerimento - contrato - regulamento - relatório Textos narrativos e descritivos . Resumo de textos informativo-expositivos . Síntese de textos informativo-expositivos . Lexicologia Arcaísmos e neologismos. - Campo lexical e campo semântico. -. Processos irregulares de formação de palavras: extensão semântica, empréstimo, amálgama, sigla, acrónimo e truncção.
	<p>Matemática Aplicada às Ciências Sociais</p>	<p>Descrição dos Capítulos I – Cálculo Algébrico 1. Generalidades sobre os números 2. Expressões polinomiais e racionais fracionárias 3. Resolução de equações e de inequações 4. Sistemas de equações lineares II – Modelação matemática 1. Modelos de crescimento Populacional (linear e não linear) 2. Modelos Financeiros III – Estatística descritiva 1. Classificação de dados. Construção de tabelas de frequência. Representações gráficas adequadas para cada um dos tipos de dados considerados 2. Cálculo e interpretação de estatísticas: medidas de tendência central e de ordem, medidas de simetria e medidas de dispersão IV – Probabilidades e análise combinatória 1. Fenómenos aleatórios. 2. Argumentos de simetria e Regra de Laplace 3. Modelos de probabilidade em espaços finitos 4. Variáveis quantitativas. Função massa de probabilidade 5. Probabilidade condicional. Árvores de probabilidade 6. Acontecimentos independentes 7. Probabilidade Total. Regra de Bayes 8. Valor médio e variância populacional 9. Espaço de resultados infinitos. Modelos discretos e modelos contínuos 10. Exemplos de modelos contínuos 11. Modelo Normal</p>

Turismo e Gestão do Património Cultural	Economia	<p>1. A ACTIVIDADE ECONÓMICA E A CIÊNCIA ECONÓMICA</p> <p>2. ASPECTOS FUNDAMENTAIS DA ACTIVIDADE ECONÓMICA</p> <p>a. Necessidades e consumo b. A produção de bens e de serviços c. Comércio e moeda d. Preços e mercados e. Rendimentos e repartição dos rendimentos f. Poupança e investimento</p> <p>3. A CONTABILIZAÇÃO DA ACTIVIDADE ECONÓMICA</p> <p>a. Os agentes económicos e o circuito económico b. A Contabilidade Nacional</p> <p>4. A ORGANIZAÇÃO ECONÓMICA DAS SOCIEDADES</p> <p>a. Relações económicas com o Resto do Mundo b. A intervenção do Estado na economia c. A economia portuguesa no contexto da União Europeia</p>
	História	<p>Em lugar de definir exaustivamente os conteúdos programáticos da Disciplina de História exigidos para o acesso ao Curso indicado, optou-se por uma listagem de temas gerais cujo conhecimento é considerado indispensável pelos candidatos:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Noções gerais sobre a Pré-História e a História das Civilizações da Antiguidade, com especial incidência na História da Cultura Clássica 2. Noções gerais sobre a História da Europa e, particularmente de Portugal, da Idade Média à Idade Contemporânea, com especial incidência sobre os aspetos sociais, culturais e artísticos.
	Português	<p>O português: génese, variação e mudança</p> <p>- Principais etapas da formação e da evolução do português</p> <p>a) do latim ao galego-português: - o latim vulgar e a romanização; - substratos e superstratos; - as principais línguas românicas.</p> <p>b) do português antigo ao português contemporâneo:</p> <p>- o português antigo (séculos XII-XV); - o português clássico (séculos XVI-XVIII); - o português contemporâneo (a partir do século XIX).</p> <p>Fonologia</p> <p>– Nível Prosódico</p> <p style="padding-left: 20px;">Propriedades prosódicas . Constituintes prosódicos</p> <p style="padding-left: 40px;">– Frase fonológica . Entoação . Pausa</p> <p>Semântica lexical</p> <p>– Estruturas lexicais – Relações entre palavras . relações semânticas – Significação lexical – Neologia – Estruturas lexicais</p> <p>Semântica frásica</p> <p>– Valor semântico da estrutura frásica – Referência deíctica deixis (pessoal, temporal e espacial) . anáfora e coreferência – Expressões nominais . Valor dos adjetivos . Valor das orações relativas . Valores referenciais – Tempo, aspeto e modalidade</p> <p>Sintaxe</p> <p>-- Funções sintáticas</p> <p>a): sujeito, predicado, vocativo, complemento direto, complemento indireto, complemento oblíquo, predicativo do sujeito, complemento agente da passiva, modificador, modificador do nome (restritivo e apositivo);</p>

b) predicativo do complemento direto, complemento do nome e complemento do adjetivo.
 -- A frase complexa: coordenação e subordinação
 a) orações coordenadas copulativas, adversativas, disjuntivas, conclusivas e explicativas; - orações subordinadas substantivas (relativas e completivas), adjetivas (relativas restritivas e explicativas) e adverbiais (causais, temporais, finais, condicionais, consecutivas, concessivas e comparativas); - oração subordinante; b) divisão e classificação de orações.

. Pragmática e Linguística textual
 – Interação discursiva .
 discurso .
 força ilocutória
 . princípios reguladores da interação discursiva
 – Adequação discursiva
 – Reprodução do discurso no discurso
 modos de relato do discurso .
 verbos introdutórios de relato do discurso
 – Texto
 . O verbal e o visual
 – a imagem fixa e em movimento .
 funções informativa e explicativa
 – Paratextos
 – Tipologia textual
 . Textos informativos diversos e os seguintes dos domínios transacional e educativo:
 – artigos científicos e técnicos
 – verbetes de dicionários e enciclopédias
 – declaração
 – requerimento
 – contrato
 – regulamento
 – relatório
 Textos narrativos e descritivos
 . Resumo de textos informativo-expositivos
 . Síntese de textos informativo-expositivos

. Lexicologia
 Arcaísmos e neologismos.
 - Campo lexical e campo semântico.
 - Processos irregulares de formação de palavras: extensão semântica, empréstimo, amálgama, sigla, acrónimo e truncção.

O Júri

Professor Adjunto Célio Gonçalo Cardoso Marques, Presidente

Professora Adjunta Ana Cristina Becerra Nata dos Santos, Vogal

Professora Adjunta Maria de Fátima Rodrigues Pedro, Vogal