

EDITAL nº 012/2022 - CONCURSO PÚBLICO
PROFESSOR NÍVEL SUPERIOR PARA GRADUAÇÃO
TEMAS SORTEADOS EM 06/07/2022

PROVA DIDÁTICA – 2ª ETAPA

Áreas	Pontos para Prova didática
Língua Brasileira de Sinais e Tecnologias Assistivas-Área 1	O atendimento à pessoa com deficiência auditiva e sua família.
Arquitetura-Área 1	Criação bidimensional no plano e no espaço através de várias linguagens gráficas.
Arquitetura-Área 2	Concepção de Projetos voltados ao planejamento, organização, exposição, conservação e curadoria de artes.
Arquitetura-Área 3	Redes urbanas: funções, hierarquia, relações político-administrativas.
Arquitetura-Área 4	Corredores verdes e áreas de preservação e a infraestrutura verde.
Arquitetura-Área 5	Processo BIM e programas de modelagem parametrizada com softwares integrados como o programa Revit e Navigator.
Arquitetura-Área 6	Principais correntes e ideias arquitetônicas e suas relações com os aspectos político-sociais em que foram concebidos através de seus representantes significativos.
Arquitetura-Área 7	Peças estruturais: lajes, vigas, pilares, viga de transição e contenções.
Ciências Biológicas-Área 1	Doenças dominantes e recessivas ligadas aos cromossomos sexuais.
Ciências Biológicas-Área 2	Atividades humanas e ações mitigadoras de impactos ambientais.
Ciências Biológicas-Área 3	Filo Arthropoda: morfologia, classificação, biologia e fisiologia.

Ciências Contábeis-Área 1	Conceituação, finalidades e forma de apresentação adequada das Demonstrações Contábeis.
Computação e Tecnologias da Informação e Comunicação (TIC)-Área 1	Arquitetura e Organização de Computadores.
Computação e Tecnologias da Informação e Comunicação (TIC)-Área 2	Lógica, algoritmos: conceitos e aplicações em linguagem de programação.
Computação e Tecnologias da Informação e Comunicação (TIC)-Área 3	Sistemas de Gestão do Relacionamento com Clientes (CRM).
Computação e Tecnologias da Informação e Comunicação (TIC)-Área 4	Banco de dados: conceitos sobre sistemas de armazenamento.
Direito-Área 1	Aspectos principais da Lei Sarbane-Oxley e Lei anti lavagem de dinheiro.
Direito-Área 3	Recurso Extraordinário.
Direito-Área 4	A regulação jurídica do mercado de capitais.
Direito-Área 5	Elaboração de peças processuais: iniciais, contestações, réplicas, recursos e demais intervenções processuais, envolvendo os diversos procedimentos de natureza penal.
Direito-Área 6	Direito Público, Privado, Difuso e Coletivo.
Direito-Área 7	Crimes contra a Ordem Tributária.
Direito-Área 8	Diferença entre regime geral, regime próprio e previdência complementar.
Direito-Área 9	Métodos consensuais de solução de conflitos.

Direito-Área 10	Contrato Administrativo: conceito, distinções, características, modalidades, formalização, execução e controles.
Educação-Área 1	Concepções de Currículo e componentes curriculares.
Engenharia de Materiais-Área 1	Ligas metálicas e metais de uso em Engenharia.
Engenharia de Materiais-Área 2	Métodos instrumentais de caracterização química e física dos materiais.
Engenharia de Produção-Área 1	Especificidade dos serviços em relação à manufatura.
Engenharia de Produção-Área 2	Aplicações da Pesquisa Operacional em gestão de operações de serviços.
Engenharia de Produção-Área 3	Conceitos do processamento químico industrial.
Engenharia Eletrônica-Área 1	Memórias ROM, PROM, EPROM, e EEPROM e suas aplicações.
Engenharia Eletrônica-Área 2	Análise espectral de baixas frequências e efeito janela.
Engenharia Mecânica-Área 1	O controle de processos e os diversos tipos de controladores.
Engenharia Mecânica-Área 2	Processos de Fundição.
Engenharia Mecânica-Área 3	Estática de robôs manipuladores.
Física-Área 1	Fundamentos de Hidrostática.
História-Área 1	Democracia na contemporaneidade: papel do Estado, da imprensa e do cidadão comum em meio ao mundo global.

Letras-Área 1	Morfologia e sintaxe da Língua Inglesa.
Matemática e Estatística-Área 1	Funções reais de duas ou mais variáveis.
Negócios e Administração-Área 1	Fundamentos do investimento de capital.
Negócios e Administração-Área 2	Gestão de pessoas com base em competências.
Negócios e Administração-Área 3	Marketing 4.0 e Marketing 5.0.
Psicologia-Área 1	Psicologia Social: Pensamento e Influência Social.
Psicologia-Área 2	Avaliação de inteligência e testes não-verbais.
Psicologia-Área 3	O ciclo vital do adulto e a relação com lutos e morte.
Psicologia-Área 4	Classificação dos fenômenos psicopatológicos.
Psicologia-Área 5	A Atuação Psicológica e a saúde do trabalhador.
Química-Área 1	A superfície dos líquidos: tensão superficial, colóides, modelos de adsorção.

