

**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA**  
**IFBA - INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA BAHIA**

**COMUNICADO:**  
**TEMAS QUE NÃO FARÃO PARTE DO SORTEIO PARA A PROVA DE DESEMPENHO DIDÁTICO**  
**CONCURSO PÚBLICO Nº 04/2016**

O Instituto AOCB informa que, conforme previsto no Edital de Abertura nº 04/2016, subitem 13.6.4: “Quanto ao tema para elaboração do plano de aula a ser apresentada pelo candidato, este será sorteado conforme os itens previstos no Anexo I - dos Conteúdos Programáticos/Conhecimentos Específicos. O tema utilizado na prova Discursiva não será contemplado para sorteio da prova de Desempenho Didático.”

Desta forma, como orientação, seguem abaixo os **temas que foram cobrados nas Provas Discursivas e que não farão parte do sorteio para realização da Prova de Desempenho Didático:**

<b>CARGO:</b>	<b>ITENS DO CONTEÚDO PROGRAMÁTICO COBRADOS NAS PROVAS DISCURSIVAS, QUE NÃO FARÃO PARTE DO SORTEIO PARA REALIZAÇÃO DA PROVA DE DESEMPENHO DIDÁTICO</b>
ADMINISTRAÇÃO	10. BALANCED SCORE CARD (BSC) COMO FERRAMENTA DE GESTÃO ESTRATÉGICA.
ARQUITETURA E URBANISMO	2. REPRESENTAÇÃO DA ARQUITETURA, COM INSTRUMENTAL (AGENTE GRÁFICO- LÁPIS) E À MÃO LIVRE (CROQUIS);
ARQUITETURA E URBANISMO E DESENHO ARQUITETÔNICO ASSISTIDO POR COMPUTADOR	4. O USO DO CAD COMO FERRAMENTA AUXILIAR DO PROJETO E DA REPRESENTAÇÃO GRÁFICA ARQUITETÔNICA: TRABALHANDO COM COMANDOS DE DESENHO E DE EDIÇÃO; 7. FORMATAÇÃO E EDIÇÃO DO DESENHO E DE SUAS ENTIDADES DENTRO DO PROGRAMA GRÁFICO.
ARTES	10. PESQUISA EM ARTE NO BRASIL: IMPORTÂNCIA, LACUNAS E DESAFIOS.
BIOLOGIA	5. ECOLOGIA GERAL.
CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	1. LÓGICA DE PROGRAMAÇÃO E ALGORITMOS.
CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO APLICADA À EDUCAÇÃO	5. APRENDIZAGEM BASEADA EM JOGOS.
CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO: ARQUITETURA DE COMPUTADORES E SISTEMAS OPERACIONAIS	2. ARQUITETURA E ORGANIZAÇÃO DE COMPUTADORES.
CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO: BANCO DE DADOS	2. BANCO DE DADOS RELACIONAL: LINGUAGEM SQL.
CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO: PROGRAMAÇÃO E ENGENHARIA DE SOFTWARE	2 - SISTEMAS DE INFORMAÇÃO - CICLO DE DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS DE INFORMAÇÃO (CASCATA E ESPIRAL)
CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO: REDES DE COMPUTADORES E SISTEMAS DISTRIBUÍDOS	3. REDES DE COMPUTADORES: TIPOLOGIAS, MEIOS DE TRANSMISSÃO, EQUIPAMENTOS DE COMUNICAÇÃO, GESTÃO DE REDES, PROTOCOLOS DE COMUNICAÇÃO, MODELO OSI; 5. ARQUITETURA TCP/IP.
CONSTRUÇÃO CIVIL	1. PROPRIEDADES DO CONCRETO NOS ESTADOS FRESCO E ENDURECIDO.
CONSTRUÇÃO CIVIL E ESTRUTURAS	8. DIMENSIONAMENTO E DETALHAMENTO DE VIGAS E PILARES EM CONCRETO ARMADO.

CONSTRUÇÃO CIVIL E TOPOGRAFIA	9. PROJETO GEOMÉTRICO VERTICAL: NIVELAMENTO; CÁLCULO DE GREIDE; SUPERELEVAÇÃO; CÁLCULO DE COTA VERMELHA, OFFSETS, ÁREA DE SEÇÕES E VOLUME DE TERRA; LOCAÇÃO DE PROJETO.
CONTABILIDADE	1. CONTABILIDADE: NOÇÕES HISTÓRICAS: ORIGEM, CONCEITO, OBJETO, OBJETIVO, FINALIDADE E TÉCNICAS CONTÁBEIS; PRINCIPAIS CORRENTES DOUTRINÁRIAS.
DESENHO	6. NOÇÕES DE GEOMETRIA DESCRITIVA: ESTUDO DO PONTO E ESTUDO DA RETA DE UM POLIEDRO APOIADO NOS PLANOS DE NÍVEL, FRONTAL E DE PERFIL, REPRESENTADOS NO ESPAÇO E EM ÉPURA.
DESIGN GRÁFICO	1. PRINCÍPIOS DE DESIGN GRÁFICO: CONCEITOS; TÉCNICAS; CRIATIVIDADE; PERCEPÇÃO VISUAL; FIGURA E FUNDO; TIPOGRAFIA E PRINCÍPIOS DE GESTALT.
DIREITO	2. CONSELHOS - GESTÃO ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA; 3. O MINISTÉRIO PÚBLICO, DEFENSORIA PÚBLICA E ADVOCACIA PÚBLICA; 4. LEI ORGÂNICA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL.
ECONOMIA	7. TEORIA MONETÁRIA ; 10. ECONOMIA ABERTA: REGIMES CAMBIAIS, DETERMINAÇÃO DA RENDA E IMPACTOS DA POLÍTICA ECONÔMICA.
EDUCAÇÃO FÍSICA	6. METODOLOGIA DO ENSINO DAS ATIVIDADES FÍSICO DESPORTIVAS PARA PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS, NAS AULAS DE EDUCAÇÃO FÍSICA.
EDUCAÇÃO MATEMÁTICA	6. TENDÊNCIA METODOLÓGICA E RECURSOS DIDÁTICOS EM EDUCAÇÃO MATEMÁTICA: PROPOSTAS E PERSPECTIVAS.
ENGENHARIA AMBIENTAL	3. GESTÃO DE BACIAS HIDROGRÁFICAS.
ENGENHARIA AMBIENTAL E SANITÁRIA	4. SISTEMA DE RESÍDUOS SÓLIDOS.
ENGENHARIA DE ALIMENTOS	1. MÉTODOS DE CONSERVAÇÃO DE ALIMENTOS.
ENGENHARIA DE MINAS	8. PLANO DE FOGO: APLICAÇÕES, EQUIPAMENTOS E DISTRIBUIÇÕES.
ENGENHARIA DE TRANSPORTES	4. GESTÃO E CONTROLE DO TRAFEGO URBANO.
ENGENHARIA E HIGIENE E SEGURANÇA DO TRABALHO	8. PROGRAMAS DE PREVENÇÃO: PPRA, PCMAT, PGR, LTCAT, PPP, PCMO. ANÁLISE ERGONÔMICA DO TRABALHO (AET), PCA.
ENGENHARIA ELÉTRICA	6 - REDES DE PETRI: FUNDAMENTOS, IMPLEMENTAÇÃO E APLICAÇÕES EM AUTOMAÇÃO E SISTEMAS.
ENGENHARIA ELÉTRICA: ELETRÔNICA E ELETROTÉCNICA	7. QUALIDADE DA ENERGIA, INDICADORES, DISTORÇÃO HARMÔNICA, PROBLEMAS E SOLUÇÕES.
ENGENHARIA ELÉTRICA E ELETRÔNICA E SISTEMAS DE AUTOMAÇÃO E CONTROLE	4. ANÁLISE DE SISTEMAS DE CONTROLE PELO MÉTODO DO LUGAR DAS RAÍZES.
ENGENHARIA ELÉTRICA: AUTOMAÇÃO E CONTROLE	8. CONTROLADORES PID / TÉCNICAS DE SINTONIA DE CONTROLADORES.
ENGENHARIA ELÉTRICA: SISTEMAS ELETRÔNICOS AUTOMOTIVOS	2. ARQUITETURA CENTRALIZADA E DISTRIBUÍDA DAS UNIDADES DE GERENCIAMENTO AUTOMOTIVO.
ENGENHARIA GÁS E PETRÓLEO	4. REVESTIMENTO E CIMENTAÇÃO.
ENGENHARIA MECÂNICA	2. MANUTENÇÃO MECÂNICA. 8. CORROSÃO (TEORIA GERAL, ASPECTOS PRÁTICOS E IMPLICAÇÕES).
ENGENHARIA QUÍMICA	5. PROJETO DE TROCADORES DE CALOR.
FILOSOFIA	10. ÉTICA, POLÍTICA E EDUCAÇÃO NA FILOSOFIA CONTEMPORÂNEA.
FÍSICA	4. EQUAÇÕES DE MAXWELL E ONDAS ELETROMAGNÉTICAS.
FÍSICA E ENSINO DE FÍSICA	6. CONCEPÇÕES ESPONTÂNEAS: O ESTUDO DO MOVIMENTO.
GEOGRAFIA	3. O ESPAÇO URBANO DO MUNDO CONTEMPORÂNEO.

GEOLOGIA	5. PRINCÍPIOS DE HIDROGEOLOGIA: USOS, IMPACTOS E CONSERVAÇÃO.
HISTÓRIA	4. O ANTIGO SISTEMA COLONIAL E O IMPÉRIO PORTUGUÊS: DEBATES HISTORIOGRÁFICOS ATUAIS SOBRE O PERÍODO COLONIAL NO BRASIL.
LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS – LIBRAS	8. EDUCAÇÃO BILÍNGUE-BICULTURAL E A CONSTRUÇÃO DA IDENTIDADE SURDA.
LÍNGUA ESTRANGEIRA MODERNA: ESPANHOL	7. LA PLURALIDAD LINGÜÍSTICO-CULTURAL EWN LA ENSEÑANZA DE ESPAÑOL.
LÍNGUA ESTRANGEIRA MODERNA: INGLÊS	8. FUNDAMENTOS, METODOLOGIA E ESTRATÉGIAS APLICADAS À TRADUÇÃO DE TEXTOS.
LÍNGUA PORTUGUESA	9. ROMANTISMO: PROSA E VERSO.
LÍNGUA PORTUGUESA PARA SURDOS	3. DIRETRIZES METODOLÓGICAS PARA O ENSINO DE PORTUGUÊS COMO L2 PARA SURDOS.
MATEMÁTICA	8. DERIVAÇÃO DE FUNÇÕES DE UMA VARIÁVEL REAL E O TEOREMA DO VALOR MÉDIO.
METODOLOGIA DA PESQUISA	10. AS PESQUISAS QUALITATIVAS E QUANTITATIVAS ONLINE.
PEDAGOGIA	3. BASES LEGAIS DA EDUCAÇÃO NACIONAL - LEI DE DIRETRIZES E BASES DA EDUCAÇÃO NACIONAL Nº 9.394/96 E SUAS ALTERAÇÕES; 4. A DIDÁTICA E A RELAÇÃO ENSINO-APRENDIZAGEM; 7. DIDÁTICA GERAL: CONCEITOS E ABRANGÊNCIA DO CONHECIMENTO. PEDAGÓGICO.
PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA	3. AMOSTRAGEM E ESTIMAÇÃO.
QUÍMICA	5. ELETROQUÍMICA.
QUÍMICA E ENSINO DE QUÍMICA	6. O COTIDIANO, A CONTEXTUALIZAÇÃO, A INTERDISCIPLINARIDADE, TRANSDISCIPLINARIDADE E SUAS RELAÇÕES COM O ENSINO DE QUÍMICA. 8. AS TENDÊNCIAS DAS POLÍTICAS EDUCACIONAIS PARA O ENSINO MÉDIO: AS REFORMAS CURRICULARES NO NÍVEL MÉDIO E OS PARÂMETROS CURRICULARES NACIONAIS NA ÁREA DE QUÍMICA, COMO ORIENTADORES DA PROPOSIÇÃO DOS CURRÍCULOS. 9. A RELEVÂNCIA DA HISTÓRIA E DA FILOSOFIA DA CIÊNCIA NA ELABORAÇÃO DE PROPOSTAS DE ENSINO NO NÍVEL MÉDIO E NOS CURSOS DE FORMAÇÃO DE PROFESSORES DE QUÍMICA.
QUÍMICA E QUÍMICA ANALÍTICA	6. MÉTODOS CLÁSSICOS DE ANÁLISE.
QUÍMICA GERAL, ANALÍTICA E ORGÂNICA	5. REAÇÕES DE SUBSTITUIÇÃO NUCLEOFÍLICA E ELIMINAÇÃO EM SÍNTESE ORGÂNICA.
QUÍMICA, QUÍMICA ORGÂNICA E BIOQUÍMICA GERAL	5. REAÇÕES EM CARBONOS SATURADOS.
SAÚDE DO TRABALHADOR	4. LER/DORT: UMA IMPORTANTE DOENÇA OCUPACIONAL.
SAÚDE, MEIO AMBIENTE E SEGURANÇA	7. NORMAS REGULAMENTADORAS: NR-09 (PPRA); NR-15 (ATIVIDADES E OPERAÇÕES INSALUBRES: AGENTES FÍSICOS, QUÍMICOS E BIOLÓGICOS).
SOCIOLOGIA	7. SOCIOLOGIA DA EDUCAÇÃO A INFLUÊNCIA DOS CLÁSSICOS, OS DESDOBRAMENTOS E AS INFLUÊNCIAS NO BRASIL CONTEMPORÂNEO.
TURISMO	6. LEGISLAÇÃO APLICADA AO TURISMO; E 9. EFEITO DO TURISMO: IMPACTO POLÍTICO, SOCIAL, ECONÔMICO, CULTURAL E AMBIENTAL.