

b) Geometria espacial: noções de paralelismo e perpendicularismo. Áreas e volumes de prismas, pirâmides, cilindros, cones e esferas. Aplicações.

c) Geometria analítica: plano Cartesiano e coordenadas de pontos do plano. Distância entre dois pontos e ponto médio de um segmento. Estudo da reta e da circunferência.

IV - Análise combinatória, probabilidade e estatística

a) Análise combinatória. Princípio fundamental de contagem. Arranjos, permutações e combinações simples.

b) Experimentos aleatórios, espaço amostral e eventos. Probabilidade de um evento; noções de probabilidade em espaços amostrais finitos.

c) Noções de estatística descritiva: levantamento de dados e tabelas. Distribuição de frequências. Gráficos estatísticos: interpretação. Medidas de posição.

V - Bibliografia

a) DANTE, Luiz Roberto. Matemática: contexto e aplicações. Vol. 1, 2 e 3. Editora Ática, 2007 e 2008.

b) DANTE, Luiz Roberto. Matemática: contexto e aplicações. Vol. Único. 3ª edição. Editora Ática, 2008.

c) GIOVANNI e BONJORNO. Matemática Fundamental: uma nova abordagem. Volume único. 1ª edição. Editora FTD, 2002.

d) IEZZI, Gelson, DOLCE, Osvaldo, DEGENSZAJN, David, PÉRIGO, Roberto & ALMEIDA, Nilze de. Matemática - Ciências e Aplicações Volumes 1, 2 e 3. 5ª edição. São Paulo: Atual, 2010.

§ 2º PORTUGUÊS

I - Leitura, interpretação e análise de textos: Leitura, interpretação e análise dos significados presentes num texto e relacionamento destes com o universo em que ele foi produzido.

II - Fonética, ortografia e pontuação: Correta escrita das palavras da língua portuguesa, acentuação gráfica, partição silábica, pontuação.

III - Morfologia: Estrutura e formação das palavras, classes de palavras.

IV - Morfossintaxe: Frase, oração e período, termos da oração, orações do período (desenvolvidas e reduzidas), funções sintáticas do pronome relativo, sintaxe de regência (verbal e nominal), sintaxe de concordância (verbal e nominal), sintaxe de colocação.

V - Noções de versificação: Estrutura do verso, tipos de verso, rima, estrofação, poemas de forma fixa.

VI - Teoria da linguagem e semântica: História da Língua Portuguesa; linguagem, língua, discurso e estilo; níveis de linguagem, funções da linguagem; figuras de linguagem; significado das palavras.

VII - Introdução à literatura: A arte literária, os gêneros literários e a evolução da arte literária em Portugal e no Brasil.

VIII - Literatura brasileira: Contexto histórico, características, principais autores e obras do Quinhentismo, Barroco, Arcadismo, Romantismo, Realismo, Naturalismo, Impressionismo, Parnasianismo e Simbolismo.

IX - Redação: Gênero textual; textualidade e estilo (funções da linguagem; coesão e coerência textual; tipos de discurso; intertextualidade; denotação e conotação; figuras de linguagem; meca-

nismos de coesão; a ambiguidade; a não-contradição; paralelismos sintáticos e semânticos; continuidade e progressão textual); texto e contexto; o texto narrativo: o enredo, o tempo e o espaço; a técnica da descrição; o narrador; o texto argumentativo; o tema; a impessoalidade; a carta argumentativa; a crônica argumentativa; argumentação e persuasão; o texto dissertativo-argumentativo; a consistência dos argumentos; a contra-argumentação; o parágrafo; a informatividade e o senso comum; formas de desenvolvimento do texto dissertativo-argumentativo; a introdução; a conclusão.

X - Alterações introduzidas na ortografia da língua portuguesa pelo Acordo Ortográfico da Língua Portuguesa, assinado em Lisboa, em 16 de dezembro de 1990, por Portugal, Brasil, Angola, São Tomé e Príncipe, Cabo Verde, Guiné-Bissau, Moçambique e, posteriormente, por Timor Leste, aprovado no Brasil pelo Decreto Legislativo nº 54, de 18 de abril de 1995. Para o CFS/2012-13, ainda serão aceitas as duas formas ortográficas, como está previsto no Decreto.

XI - Bibliografia

a) Gramática

1. SARMENTO, Leila Lauer. Gramática em Textos. 2ª edição. São Paulo: Moderna, 2005.

2. TERRA, Ernani. Curso Prático de Gramática. 5ª edição. São Paulo: Scipione, 2007.

3. CUNHA, Celso e CINTRA, Lindley. Nova Gramática do Português Contemporâneo. 3ª edição, revista. Rio de Janeiro: Nova Fronteira, 2008.

4. FERREIRA, Mauro. Aprender e Praticar Gramática. Edição Renovada. São Paulo: FTD, 2003.

5. NOVA ORTOGRAFIA (ACORDO ORTOGRÁFICO) - 2009/2010

6. ABL, Vocabulário Ortográfico da Língua Portuguesa. 5ª edição. Editora Global, 2009.

b) Literatura brasileira

1. NICOLA, José de. Literatura Brasileira: das origens aos nossos dias. 17ª edição. São Paulo: Scipione, 2007.

2. INFANTE, Ulisses. Curso de Literatura de Língua Portuguesa. 1ª edição. São Paulo: Scipione, 2001.

3. CERÉJA, William Roberto e MAGALHÃES, Thereza Cochar. Português: Linguagens. 3ª edição. São Paulo: Atual, 2009.

c) Redação (interpretação e produção de textos)

1. CERÉJA, William Roberto e MAGALHÃES, Thereza Cochar. Texto e Interação. 2ª edição, revista e ampliada. São Paulo: Atual, 2005.

2. PELLEGRINI, Tânia e FERREIRA, Marina. Redação, Palavra e Arte. 2ª edição. São Paulo: Atual, 2006.

§ 3º HISTÓRIA E GEOGRAFIA DO BRASIL

I - História do Brasil

a) A expansão Ultramarina Européia dos séculos XV e XVI.

b) O sistema colonial português na América: Estrutura político-administrativa, estrutura sócio-econômica, invasões estrangeiras, expansão territorial, interiorização e formação das fronteiras, as reformas pombalinas, rebeliões coloniais. Movimentos e tentativas emancipacionistas.

c) O período joanino e a independência: A presença britânica no Brasil, a transferência da Corte, os tratados, as principais medidas de D. João VI no Brasil, política joanina, os partidos políticos, revoltas, conspirações e revoluções, emancipação e conflitos sociais, o processo de independência do Brasil.

d) Brasil Imperial: Primeiro Reinado e período Regencial: aspectos administrativos, militares, culturais, econômicos, sociais e territoriais. Segundo Reinado: aspectos administrativos, militares, econômicos, sociais e territoriais. Crise da Monarquia e Proclamação da República.

e) Brasil República: Aspectos administrativos, culturais, econômicos, sociais e territoriais, revoltas, crises e conflitos e a participação brasileira na II Guerra Mundial.

II - Bibliografia

a) COTRIM, Gilberto. História Global: Brasil e Geral - Volume Único. 9ª edição. São Paulo: Saraiva, 2008.

b) KOSHIBA, Luiz, PEREIRA, Denise Manzi Frayze. História do Brasil: no contexto da história ocidental. Ensino Médio. 8ª edição, revista, atualizada e ampliada. São Paulo: Atual, 2003.

III - Geografia do Brasil

a) O território nacional: a construção do Estado e da Nação, a obra de fronteiras, fusos-horários e a federação brasileira.

b) O espaço brasileiro: relevo, climas, vegetação, hidrografia e solos.

c) Políticas territoriais: meio ambiente.

d) Modelo econômico brasileiro: o processo de industrialização, o espaço industrial, energia e meio ambiente, os complexos agro-industriais e eixos de circulação e custos de deslocamento.

e) A população brasileira: a sociedade nacional, a nova dinâmica demográfica, os trabalhadores e o mercado de trabalho, a questão agrária, pobreza e exclusão social e o espaço das cidades.

f) Políticas territoriais e regionais: Amazônia, Nordeste e o Mercosul e a América do Sul.

IV - Bibliografia

a) MAGNOLI, Demétrio e ARAÚJO, Regina. Projeto de Ensino de Geografia. São Paulo: Moderna, 2005.

b) ADAS, Melhem & ADAS, Sérgio. Panorama Geográfico do Brasil 2º grau, 4ª edição. São Paulo: Moderna, 2004.

TÍTULO XII

c) TERRA, Lúcia, GUIMARÃES, Raul Borges e ARAÚJO, Regina. Conexões: estudos de geografia do Brasil. 1ª edição. Moderna, 2010.

CALENDÁRIO ANUAL

Art. 47 O Calendário Anual (aprovado pela Portaria nº 49-DECEX, de 10 de maio 2011) dispõe sobre os eventos e as respectivas datas para o Processo Seletivo aos CFS 2012-13. Abaixo, segue um extrato do supracitado documento, contendo as principais datas e eventos de interesse dos candidatos.

Responsabilidade	Evento	Prazo
EsSA	Distribuição aos C Mil A, às Gu Exm e às OMSE, de material para divulgação do concurso de admissão aos CFS e demais etapas do processo seletivo.	11 ABR a 31 MAIO 11
EsSA	Elaboração e publicação do Manual do Candidato no site da EsSA na Internet: <a href="http://www.esa.ensino.cb.br">http://www.esa.ensino.cb.br</a>	Até 2 MAIO 11
EsSA	Elaboração, impressão e remessa de instruções pormenorizadas às Gu Exm e OMSE, e encaminhamento de cópias à DEE.	Até 31 MAIO 11
CComSEX, C Mil A e demais OM do EB	Divulgação do concurso, por meio das mídias falada, escrita e televisada, de acordo com o escalão considerado e dentro de suas possibilidades.	4 ABR a 31 MAIO 11

Candidato	Evento	Prazo
	Solicitação de inscrição pela Internet, no site <a href="http://www.esa.ensino.cb.br">http://www.esa.ensino.cb.br</a> , ou mediante o envio de documentação impressa, caso o candidato não possa fazê-la pela Internet, ou por meio de requerimento ao Comando da EsSA solicitando isenção de taxa de matrícula.	13 MAIO a 15 JUN 11

Candidato	Evento	Prazo
	Solicitação de isenção do pagamento da taxa de inscrição, por meio de requerimento ao Cmt EsSA, endereçado diretamente à Seção de Concurso e Admissão.	13 a 25 MAIO 11

Responsabilidade	Evento	Prazo
EsSA	Divulgação dos resultados dos requerimentos dos candidatos que solicitaram isenção do pagamento da taxa de inscrição, por meio de requerimento ao Cmt EsSA.	Até 31 MAIO 11
Candidato que recebeu indeferido em seu requerimento de isenção	Solicitação de inscrição pela Internet, no site <a href="http://www.esa.ensino.cb.br">http://www.esa.ensino.cb.br</a> , ou mediante o envio de documentação impressa, caso o candidato não possa fazê-la pela Internet, para os candidatos que tiveram indeferido em seus requerimentos de solicitação de isenção do pagamento da taxa de matrícula.	31 MAIO a 15 JUN 11
EsSA	Publicação no DOU do edital de abertura do processo seletivo.	Até 17 JUN 11
Candidato	Data limite para mudança de dados da inscrição para a realização do EI.	Até 1º JUL 11
EsSA	Informar, às Gu Exm e OMSE, as respectivas quantidades de candidatos inscritos, para fins de planejamento das ações referentes ao EI.	1º JUL 11
OMSE	Remessa, diretamente à EsSA, da planilha de solicitação de recursos financeiros para custeio do EI, detalhando todas as despesas previstas, incluindo, quando for o caso, o aluguel de locais para aplicação do exame.	Até 22 JUL 11
Gu Exm	Informação à EsSA: - de posto, nome completo, identidade e telefone dos integrantes da CAF (presidente e dois membros) e nome completo e identidade dos aplicadores e fiscais; - endereço completo do local para a realização do EI, da sua quantidade de setores e capacidade; - da necessidade ou não de os candidatos conduzirem pranchetas individualmente para o EI.	Até 22 JUL 11
C Mil A	Expedição de diretrizes e instruções complementares às Gu de Exm e OMSE, se for o caso.	Até 12 AGO 11
EsSA	Produção do material do EI.	1º AGO a 28 SET 11
EsSA	Repasse, diretamente às OMSE, de recursos para cobrir as despesas com o concurso.	Até 31 AGO 11
EsSA	Disponibilização dos CCI aos candidatos pela Internet, no site da EsSA ( <a href="http://www.esa.ensino.cb.br">http://www.esa.ensino.cb.br</a> ).	1º SET a 23 OUT 11

Candidato	Evento	Prazo
	Impressão do CCI, acessando o site <a href="http://www.esa.ensino.cb.br">http://www.esa.ensino.cb.br</a>	1º SET a 23 OUT 11
EsSA	Elaboração, impressão e remessa, às OMSE, das Instruções às CAF.	Até 2 SET 11
EsSA	Elaboração, impressão e remessa, às OMSE, dos exemplares das provas e outros documentos do EI.	Até 21 OUT 11