



aprova
concursos

CBM-GO

Cadete: Aluno Oficial

Corpo de
Bombeiros Militar
do Estado de Goiás

Edital **verticalizado**

CONHECIMENTOS BÁSICOS

LÍNGUA PORTUGUESA

1. Leitura: Capacidade de compreensão e interpretação.
2. Pressupostos e Subentendidos.
 - 2.1. Relações lógicas no texto: a coerência;
 - 2.1.1. Hierarquia das ideias: ideia central e ideias periféricas;
 - 2.1.2. O ponto de vista: a argumentação;
 - 2.1.3. Tipos de discurso;
 - 2.1.4. Intertextualidade;
 - 2.1.5. Gêneros textuais (editorial, conto, crônica, carta de leitor, entre outros);
 - 2.1.6. Vocabulário: sinonímia, antonímia, hiperonímia e hiponímia;
 - 2.1.7. Linguagens: denotativa e conotativa;
 - 2.1.8. Funções e usos da linguagem;
 - 2.2. Relações formais no texto: a coesão;
 - 2.2.1. Recursos linguísticos: o parágrafo, a pontuação, as conjunções, os pronomes;
 - 2.2.2. Relações entre elementos que constituem a coesão;
 - 2.2.3. Informações implícitas: pressupostos e subentendidos.
3. Conhecimentos Linguísticos.
 - 3.1. Morfossintaxe: relações e funções sintáticas;
 - 3.2. Variedade linguística.

REALIDADE ÉTNICA, SOCIAL, HISTÓRICA, GEOGRÁFICA, CULTURAL, POLÍTICA E ECONÔMICA DO ESTADO DE GOIÁS

1. Formação Econômica de Goiás: a mineração no século XVIII; a agropecuária nos séculos XIX e XX; a estrada de ferro e a modernização da economia goiana; as

transformações econômicas com a construção de Goiânia e Brasília; industrialização; infraestrutura e planejamento.

2. Modernização da Agricultura e Urbanização do Território Goiano.
3. População Goiana: povoamento; movimentos migratórios e densidade demográfica.
4. Economia Goiana: industrialização e infraestrutura de transportes e comunicação.
5. As Regiões Goianas e as Desigualdades Regionais.
6. Aspectos Físicos do Território Goiano: vegetação, hidrografia, clima e relevo.
7. Aspectos da História Política de Goiás: a independência em Goiás; o coronelismo na República Velha; as oligarquias; a Revolução de 1930; a administração política de 1930 até os dias atuais.
8. Aspectos da História Social de Goiás: o povoamento branco; os grupos indígenas; a escravidão e cultura negra; os movimentos sociais no campo e a cultura popular

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

1. Noções de Sistema Operacional (ambientes Linux e Windows).
2. Edição de Textos, Planilhas e Apresentações (ambientes Microsoft Office 2016 e LibreOffice 5.0).
3. Rede de Computadores: conceitos básicos; ferramentas; aplicativos; procedimentos de Internet e Intranet; programas de navegação (Microsoft Edge, Mozilla Firefox e Google Chrome); programas de correio eletrônico (Outlook Express e Mozilla Thunderbird); sítios de busca e pesquisa na Internet; grupos de discussão; redes sociais; computação na nuvem (cloud computing).
4. Conceitos de Organização e de Gerenciamento de Informações, Arquivos, Pastas e Programas.
5. Segurança da Informação: procedimentos de segurança; noções de vírus, worms e pragas virtuais; aplicativos para segurança (antivírus, firewall e anti-spyware); procedimentos de backup; armazenamento de dados na nuvem (cloud storage).
6. Periféricos: conceitos e instalação.

RACIOCÍNIO LÓGICO-QUANTITATIVO

1. Noções Básicas de Lógica: conectivos, tautologia e contradições, implicações e equivalências, afirmações e negações, argumento e silogismo.
2. Resolução de Situações-Problema: envolvendo conceitos relacionados aos conjuntos numéricos e às operações básicas.
3. Resolução de Situações-Problema: envolvendo conceitos relacionados a proporcionalidade e porcentagens.
4. Leitura e Análise de Dados Apresentados em Formato Tabular ou Gráfico.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

NOÇÕES DE FÍSICA E QUÍMICA

FÍSICA:

1 – Eletrodinâmica: Corrente Elétrica, Geradores de Força Eletromotriz, Resistividade e Resistência Elétrica, Lei de Ohm, Condutores ôhmicos e não ôhmicos, Potência Elétrica, Efeito Joule e Instrumentos de medidas elétricas.

2 – Termologia: A temperatura, Equilíbrio Térmico, A medida de temperatura, Escalas termométricas, Energia interna e Calor, Processos de transmissão de calor, Calorimetria e mudança de estado físico, Influência da pressão na temperatura de mudança de estado físico, Dilatação térmica dos sólidos e dos líquidos.

3 – Força: grandeza vetorial, força de atrito, força normal, força peso, módulo, direção, sentido, estática, dinâmica, sistema internacional de unidades.

QUÍMICA:

1 – Reações químicas:



Tipos de reações, Características e Propriedades.

2 – Funções inorgânicas: Ácidos, Bases, Sais e Óxidos, Conceito e

Características Gerais, Classificação, Nomenclatura e Propriedades químicas.

3 – Soluções: Unidades de concentração.

NOÇÕES DE BIOLOGIA

1 – Anatomia Humana, Sistema Ósteo-Muscular, Sistema Cardiorrespiratório e Sistema Circulatório.

NOÇÕES DE DIREITO

DIREITO CONSTITUCIONAL

I – Constituição Federal de 1988:

1. Dos Princípios Fundamentais.

2. Dos Direitos e Garantias Fundamentais: Dos direitos e garantias individuais e coletivos; Dos direitos sociais, Da nacionalidade e dos direitos políticos.

3. Da Organização do Estado: Da Organização Político-Administrativa, União, Estados e Municípios; Da Administração Pública.

4. Da Defesa do Estado e das Instituições Democráticas: Do Estado de Defesa e do Estado de Sítio; Das Forças Armadas; Da Segurança pública.

5. Do Meio Ambiente.

II – Constituição do Estado de Goiás de 1989:

1. Da Administração Pública.

2. Da Segurança Pública.

3. Da proteção dos recursos naturais e da preservação do meio ambiente.

DIREITO ADMINISTRATIVO

1. Direito Administrativo: conceito, fontes, princípios.
2. Administração Pública: natureza, elementos, poderes e organização, fins e princípios; administração direta e indireta; planejamento, coordenação, descentralização, delegação de competência, controle;
3. Agentes públicos: espécies e classificação; direitos, deveres e prerrogativas; cargo, emprego e função públicos, concurso público.
4. Atos administrativos: conceito e requisitos; atributos; invalidação; classificação; espécies.
5. Poderes administrativos: poder vinculado, poder discricionário, poder hierárquico, poder disciplinar, poder regulamentar, poder de polícia.
6. Do uso e do abuso do poder.
7. Controle e responsabilização da administração: controle administrativo; controle judicial; controle legislativo; responsabilidade civil do Estado.
8. Lei Estadual n. 13.800, de 18 de janeiro de 2001 - Regula o processo administrativo no âmbito da Administração Pública do Estado de Goiás.
9. Lei Federal nº 8.429/1992 – Improbidade Administrativa.

DIREITO PENAL MILITAR E DIREITO PROCESSUAL PENAL MILITAR

Direito Penal Militar:

1. Código Penal Militar – CPM: Da aplicação da lei penal militar; Do crime; Das penas e das medidas de segurança; Dos Crimes Contra a Autoridade ou Disciplina Militar; Dos Crimes Contra o Serviço Militar e o Dever Militar.

Direito Processual Penal Militar:

1. Código de Processo Penal Militar – CPPM: Da lei de processo penal militar e da sua aplicação; Da Polícia Judiciária Militar, Do Inquérito Policial Militar.

DIREITO AMBIENTAL

1. Lei n. 9.605, de 12 de fevereiro 1998 - Dispõe sobre as sanções penais e administrativas derivadas de condutas e atividades lesivas ao meio ambiente, e dá outras providências.

LEGISLAÇÃO APLICÁVEL AO CORPO DE BOMBEIROS MILITAR

1. Lei estadual nº 11.416, de 05 de fevereiro de 1991 - Baixa o Estatuto dos Bombeiros Militares do Estado de Goiás.
2. Lei estadual nº 11.383, de 28 de dezembro de 1990 - Dispõe sobre as promoções dos oficiais da ativa do Corpo de Bombeiros Militar do Estado de Goiás e dá outras providências.
3. Lei n. 15.802, de 11 de setembro de 2006 – Institui o Código Estadual de Segurança contra Incêndio e Pânico e dá outras providencias..
4. Lei estadual nº 19.969, de 11 de janeiro de 2018, que Institui o Código de Ética e Disciplina dos Militares do Estado de Goiás.

CANAIS

Já nas redes sociais, você pode contar com o nosso apoio em canais atualizados diariamente, oferecem notícias completas e conteúdos direcionados sobre concursos de todo o Brasil. Fique ligado!





BONS ESTUDOS!





aprova
concursos

0800 727 6282

www.aprovaconcursos.com.br

aprova