

ANEXO II - DOS CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS
EDITAL DE CONCURSO PÚBLICO Nº 004/2022

CONHECIMENTOS COMUNS AOS CARGOS DE SOLDADO COMBATENTE E DE CADETE (ALUNO OFICIAL)

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.

Relação da disciplina com os cargos do edital: O domínio da língua é necessário para uma melhor comunicação com a população, durante os atendimentos, assim como para a leitura e a correta interpretação das leis, normas e procedimentos pertinentes ao desempenho da função.

Realidade Étnica, Social, Histórica, Geográfica, Cultural, Política e Econômica do Estado de Goiás (em cumprimento a Lei n. 14.911, de 11 de agosto de 2004): 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.

Relação da disciplina com os cargos do edital: O conhecimento da Realidade étnica, social, histórica, Geográfica, Cultural, política e econômica do Estado de Goiás favorece uma melhor relação com a população local, além de um melhor domínio sobre o território onde o servidor atuará.

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.

Relação da disciplina com os cargos do edital: O conhecimento de informática contribui para o correto e ágil manuseio de ferramentas e meios digitais utilizados no desempenho da função.

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.

Relação da disciplina com os cargos do edital: O conhecimento em Raciocínio Lógico-quantitativo contribui para o desenvolvimento de ações ágeis que demandem a resolução de cálculos e medições para o atendimento.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

CARGO: SOLDADO COMBATENTE

Noções de Direito

1. Direito Administrativo: conceito, fontes e objeto; Administração Pública: natureza, elementos, poderes administrativos, organização, fins e princípios; Administração Direta e Indireta; Agentes públicos: espécies e classificação; direitos, deveres e prerrogativas; cargo, emprego e função públicos; concurso público; Atos Administrativos: conceito e requisitos; atributos; extinção; classificação; espécies; Do uso e do abuso do poder; Responsabilidade civil do Estado; Lei Federal nº 8.429/1992 – Improbidade Administrativa.

2. Direito Constitucional: Constituição Federal de 1988 - Dos Princípios Fundamentais; Dos Direitos e Garantias Fundamentais: Dos direitos e garantias individuais e coletivos; Dos direitos sociais; Da nacionalidade e dos direitos políticos; Da Defesa do Estado e das Instituições Democráticas: Do Estado de Defesa e do Estado de Sítio, Das Forças Armadas, Da Segurança pública.

3. Constituição do Estado de Goiás de 1989: Da Administração Pública, Do Servidor Público, Da Segurança Pública.

4. Direito Penal Militar: 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.

Relação da disciplina com os cargos do edital: o conhecimento de Noções de Direito auxiliará o servidor no desempenho de suas atividades, a fim de que seja cumprido o disposto nas referidas leis.

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 15.704, de 20 de junho de 2006 – Institui o Plano de Carreira de Praças da Polícia Militar e do Corpo de Bombeiros Militar do Estado de Goiás. 3. 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. Relação da disciplina com os cargos do edital: O conhecimento da Legislação Aplicável ao Corpo de Bombeiros Militar auxiliará o servidor no desempenho de atividades de defesa civil e outras atividades correlatas ao exercício de sua função, a fim de que seja cumprido o disposto nas referidas leis.
NOÇÕES DE ATIVIDADE DE BOMBEIRO MILITAR
1. Combate a Incêndio: teoria do fogo; métodos de extinção de incêndios; classes de incêndio; agentes extintores (Manual de Bombeiros – Fundamentos de Combate a Incêndio – CBMGO – 1ª Edição, 2016). 2. Socorros de Urgência (Protocolo de Suporte Básico de Vida - CBMGO, 2020). Material Disponível para Baixar no Site do CBMGO. Relação da disciplina com os cargos do edital: O conhecimento em Noções de atividade de BM, auxiliará o servidor no desempenho de atividades de defesa civil e outras atividades correlatas ao exercício de sua função.
CARGO: CADETE (ALUNO OFICIAL)
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. Relação da disciplina com os cargos do edital: O conhecimento em Noções Física e Química, auxiliará o servidor no desempenho de atividades de defesa civil e outras atividades correlatas ao exercício de sua função.
Noções de Biologia: Biologia: 1 – Anatomia Humana, Sistema Ósteo-Muscular, Sistema Cardiorrespiratório e Sistema Circulatório. Relação da disciplina com os cargos do edital: O conhecimento em Noções de Biologia, auxiliará o servidor no desempenho de atividades de defesa civil e outras atividades correlatas ao exercício de sua função.
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: 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. Relação da disciplina com os cargos do edital: o conhecimento de Noções de Direito auxiliará o servidor no desempenho de suas atividades, a fim de que seja cumprido o disposto nas referidas leis.

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 providências. 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.

Relação da disciplina com os cargos do edital: O conhecimento da Legislação Aplicável ao Corpo de Bombeiros Militar auxiliará o servidor no desempenho de atividades de defesa civil e outras atividades correlatas ao exercício de sua função, a fim de que seja cumprido o disposto nas referidas leis.

Noções de Atividades Bombeiro Militar: 1. Combate a Incêndio: teoria do fogo; métodos de extinção de incêndios; classes de incêndio; agentes extintores (Manual de Bombeiros – Fundamentos de Combate a Incêndio – CBMGO – 1ª Edição, 2016). 2. Socorros de Urgência (Protocolo de Suporte Básico de Vida - CBMGO, 2020). Material Disponível para Baixar no Site do CBMGO.

Relação da disciplina com os cargos do edital: O conhecimento em Noções de atividade de BM, auxiliará o servidor no desempenho de atividades de defesa civil e outras atividades correlatas ao exercício de sua função.