

EDITAL VERTICALIZADO

**CORPO DE BOMBEIROS
MILITAR DO CEARÁ - CBM**



CONHECIMENTOS BÁSICOS

LÍNGUA PORTUGUESA / INTERPRETAÇÃO DE TEXTO

Assunto	Teoria	Exercícios			Revisão		
		Total	Erros	Acertos	1º	2º	3º
1 Compreensão e interpretação de textos.							
2 Reconhecimento de tipos e gêneros textuais.							
3 Ortografia oficial.							
4 Acentuação gráfica.							
5 Emprego das classes de palavras.							
6 Emprego/correlação de tempos e modos verbais.							
7 Emprego do sinal indicativo de crase.							
8 Sintaxe da oração e do período.							
9 Sinais de pontuação.							
10 Concordância nominal e verbal.							
11 Regência nominal e verbal.							
12 Significação das palavras.							
13 Comunicações oficiais: o padrão ofício e tipos de documentos (conforme o Manual de Redação da Presidência da República).							

MATEMÁTICA / RACIOCÍNIO LÓGICO

Assunto	Teoria	Exercícios			Revisão		
		Total	Erros	Acertos	1º	2º	3º
1. Operações com Números naturais, inteiros, racionais, irracionais e reais. 1.1 Problemas de contagem.							
2 Sistema legal de medidas (medidas de comprimento, área, massa e volume).							
3 Razões e proporções; divisão proporcional. 3.1 Regras de três simples e composta. 3.2 Porcentagens.							
4 Equações e inequações de 1º e 2º graus. 4.1 Sistemas lineares.							
5 Funções do 1º e 2º grau. 5.1 Gráficos.							
6 Sequências numéricas.							
7 Progressão aritmética e geométrica.							
8 Noções de probabilidade e estatística.							

NÓS SOMOS IMPARÁVEIS

Assunto	Teoria	Exercícios			Revisão		
		Total	Erros	Acertos	1º	2º	3º
9 Raciocínio lógico: raciocínio lógico envolvendo problemas aritméticos e geométricos 9.1. Compreensão e análise da lógica de uma situação, utilizando as funções intelectuais: raciocínio verbal, raciocínio matemático, raciocínio sequencial, orientação espacial e temporal, formação de conceitos, discriminação de elementos.							
10. Operações com conjuntos.							
11. Geometria plana.							

ATUALIDADES / HISTÓRIA DO CEARÁ

Assunto	Teoria	Exercícios			Revisão		
		Total	Erros	Acertos	1º	2º	3º
I - Atualidades.							
Fatos de interesse e/ou notoriedade internacional, nacional (Brasil) e/ou estadual (Ceará), ocorridos em 2024 e 2025, divulgados na grande mídia brasileira e/ou cearense, relacionados aos seguintes temas: cultura; economia; educação; energias renováveis; esporte; guerras; mudanças climáticas e desastres; povos originários; segurança pública; e tecnologia digital.							
II - História do Ceará.							
1. O período colonial: a ocupação do território: disputas entre nativos e portugueses; acesso à terra: sesmarias e a economia pecuária.							
2. O período imperial: o Ceará na Confederação do Equador; importância da economia do algodão; a escravidão negra no Ceará.							
3. O Ceará e a “República Velha”: a política oligárquica: coronelismo e clientelismo; movimentos sociais religiosos e “banditismo”;							
4. O período de 1930 a 1964: o Ceará durante o Estado-Novo; repercussões da redemocratização; “indústria da seca”: Dnocs e Sudene.							
5. Os governos militares e o “novo” coronelismo; a “modernização conservadora”.							
6. A “nova” República: os “governos das mudanças”.							

NOÇÕES DE ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA / ÉTICA NO SERVIÇO PÚBLICO

Assunto	Teoria	Exercícios			Revisão		
		Total	Erros	Acertos	1º	2º	3º
1 Características básicas das organizações formais modernas: tipos de estrutura organizacional, natureza, finalidades e critérios de departamentalização.							
2 Organização administrativa: centralização, descentralização, concentração e desconcentração; organização administrativa da União e do Estado do Ceará; administração direta e indireta; agências executivas e reguladoras.							
3 Princípios da Administração Pública.							
4 Poderes administrativos: poder vinculado; poder discricionário; poder hierárquico; poder disciplinar; poder regulamentar; poder de polícia; abuso do poder.							
5 Participação, proteção e defesa dos direitos do usuário dos serviços públicos da administração pública (Lei Federal nº 13.460, de 26 de junho de 2017).							
6 Relações humanas no trabalho.							
7 Ética e cidadania.							
8 Lei de Improbidade Administrativa (Lei Federal nº 8.429, de 2 de junho de 1992).							

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

LEGISLAÇÃO PERTINENTE AO CBMCE

Assunto	Teoria	Exercícios			Revisão		
		Total	Erros	Acertos	1º	2º	3º
1 Lei Estadual nº 13.407, de 21 de novembro de 2003 (Código Disciplinar da PMCE e do CBMCE).							
2 Lei Estadual nº 13.556, de 29 de dezembro de 2004 (Segurança Contra Incêndios).							
3 Lei Estadual nº 13.729, de 11 de janeiro de 2006 (Estatuto dos Militares Estaduais do Ceará).							
4 Lei Estadual nº 15.797, de 25 de maio de 2015 (Promoções dos militares estaduais).							
5 Decreto Estadual nº 31.804, de 20 de outubro de 2015 (Regulamento das promoções dos militares estaduais).							

NOÇÕES DE DIREITO CONSTITUCIONAL

Assunto	Teoria	Exercícios			Revisão		
		Total	Erros	Acertos	1º	2º	3º
1 Direito Constitucional: natureza, conceito e objeto; fontes formais.							
2 Constituição: conceito, classificação e objeto.							
3 Poder Constituinte.							
4 Princípios fundamentais.							
5 Sujeitos dos direitos fundamentais.							
6 Classificação dos direitos fundamentais.							
7 Direitos e garantias fundamentais: direito à vida, à liberdade, à igualdade, à segurança, à propriedade, à educação, à saúde, ao trabalho, ao lazer, à cultura e à moradia.							
8 Limites e restrições aos direitos fundamentais.							
9 Ações constitucionais: Habeas Corpus; Habeas Data; Mandado de Segurança; Mandado de Injunção; Ação Popular e Ação Civil Pública.							
10 Poder Executivo: forma e sistema de governo; Chefia de Estado e Chefia de Governo; atribuições e responsabilidades do Presidente da República.							
11 Poder Legislativo.							
12 Poder Judiciário.							
13 Funções essenciais à Justiça.							
14 Segurança Pública: conceito e órgãos.							

NOÇÕES DE DIREITO PENAL MILITAR / PROCESSUAL PENAL MILITAR

Assunto	Teoria	Exercícios			Revisão		
		Total	Erros	Acertos	1º	2º	3º
1 Aplicação da lei penal militar (arts. 1º ao 9º, 11 a 14 e 23 a 28, CPM).							
2 Crime militar (arts. 29 a 47, CPM).							
3 Imputabilidade penal (arts. 48 a 50, CPM).							
4 Concurso de agentes (arts. 53 a 54, CPM).							
5 Penas: penas principais (art. 55, CPM); suspensão condicional da pena (arts. 84 e 87, CPM); livramento condicional (art. 89, CPM); penas acessórias (arts. 98 a 108, CPM); efeitos da condenação (art. 109, CPM).							
6 Extinção da punibilidade (arts. 123 a 125, CPM).							
7 Crimes militares em tempo de paz (arts. 136 a 354, CPM): crimes contra a segurança; crimes contra a autoridade ou disciplina militar; crimes contra o serviço militar e o dever militar; crimes contra a pessoa; crimes contra o patrimônio; crimes contra a incolumidade pública; crimes contra a administração militar; crimes contra a administração da justiça militar.							
8 Aplicação da Lei Processual Penal (arts. 1º ao 6º, CPPM).							
9 Polícia Judiciária Militar (arts. 7º e 8º, CPPM).							
10 Inquérito Policial Militar (arts. 9º a 28, CPPM).							

FÍSICA

Assunto	Teoria	Exercícios			Revisão		
		Total	Erros	Acertos	1º	2º	3º
1 Sistema Internacional de Unidades.							
2 Mecânica. 2.1 Cinemática escalar. 2.2 Cinemática vetorial. 2.3 Movimento circular. 2.4 Leis de Newton e suas aplicações. 2.5 Trabalho, potência, energia, conservação e suas transformações, impulso; quantidade de movimento, conservação da quantidade de movimento. 2.6 Estática dos corpos rígidos.							
3 Noções de hidráulica. 3.1 Estática dos fluidos. 3.2 Princípios de Pascal, Arquimedes e Stevin.							
4 Termologia e termodinâmica. 4.1 Escalas termométricas. 4.2 Processos de transmissão de calor 4.3 Calorimetria e mudança de estado físico 4.4 Dilatação térmica dos sólidos e dos líquidos.							
5 Princípios da termodinâmica. 5.1 Entropia e entalpia.							
6 Eletromagnetismo 6.1 Introdução à eletricidade 6.2 Corrente elétrica, tensão e resistência. 6.3 Lei de Ohm. 6.4 Efeito Joule. 6.5 Propriedades elétricas e magnéticas dos materiais.							

QUÍMICA

Assunto	Teoria	Exercícios			Revisão		
		Total	Erros	Acertos	1º	2º	3º
1 Classificação periódica dos elementos químicos.							
1.1 Classificação dos elementos em metais, não metais, semimetais e gases nobres.							
1.2 Propriedades periódicas e aperiódicas.							
2 Noções de Radioatividade.							
2.1 Natureza das emissões radioativas.							
2.2 Fenômenos de fissão nuclear e fusão nuclear.							
2.3 Riscos e aplicações das reações nucleares.							
3 Ligações químicas.							
3.1 Ligações iônica, covalente e metálica.							
3.2 Ligações intra e intermoleculares.							
4. Métodos de separação de misturas.							
5 Gases ideais.							
5.1 Leis dos gases.							
6 Termoquímica.							
6.1 Reações exotérmicas e endotérmicas.							
6.2 Entalpia, entropia e energia livre.							
6.3 Espontaneidade de uma reação.							

Assunto	Teoria	Exercícios			Revisão		
		Total	Erros	Acertos	1º	2º	3º
7 Noções de Eletroquímica.							
7.1 Potenciais de oxidação e redução.							
7.2 Espontaneidade de uma reação de oxirredução.							
7.3 Pilhas.							
7.4 Eletrólise.							
7.5 Corrosão.							
8. Funções inorgânicas: Ácidos, Bases, Sais e Óxidos.							
9 Soluções: Unidades de concentração.							

BIOLOGIA / PRIMEIROS SOCORROS

Assunto	Teoria	Exercícios			Revisão		
		Total	Erros	Acertos	1º	2º	3º
1 Noções de Anatomia e Fisiologia humana. 1.1 Posição anatômica. 1.2 Divisões do corpo humano. 1.3 Quadrantes abdominais (órgãos). 1.4 Sistema tegumentar: pele, pelos, unhas. 1.5 Sistema esquelético: funções, divisão anatômica do esqueleto, ossos, crânio, coluna vertebral e articulações. 1.6 Sistema Muscular: funções, tipos de músculo 1.7 Sistema respiratório: função, respiração, órgãos componentes. 1.8 Sistema cardiovascular: principais funções, sangue, coração, movimentos cardíacos, pulso, vasos sanguíneos, circulação sanguínea. 1.9 Sistema geniturinário: funções e componentes do sistema urinário, sistema genital masculino, sistema genital feminino. 1.10 Sistema digestório: funções e componentes. 1.11 Sistema nervoso: função, divisão, meninges, sistema nervoso central, sistema nervoso periférico, sistema nervoso autônomo.							
2 Noções de Hemorragia e choque. 2.1 Hemorragia: classificação clínica, classificação anatômica, técnicas utilizadas no controle das hemorragias. 2.2 Estado de choque: conceito, causas, tipos de choque, sinais e sintomas gerais do choque.							
3 Trauma em extremidades. 3.1 Fratura. 3.2 Luxação. 3.3 Entorse.							

Assunto	Teoria	Exercícios			Revisão		
		Total	Erros	Acertos	1º	2º	3º
4 Noções de Traumatismos: lesões de crânio, coluna e tórax. 4.1 Fraturas de crânio abertas e fechadas. 4.2 Lesões encefálicas, concussão e contusão. 4.3 Sinais e sintomas do trauma cranioencefálico (TCE). 4.4 Traumatismos de face: sinais e sintomas. 4.5 Traumatismos de coluna: sinais e sintomas. 4.6 Traumatismos de tórax: Pneumotórax, Tórax instável, Ruptura aórtica, Hemotórax. 4.7 Ferimentos penetrantes. 4.8 Objetos cravados e encravados.							
5 Queimaduras. 5.1 Classificação, sinais e sintomas. 5.2 Classificação de acordo com sua extensão. 5.3 Gravidade das queimaduras. 5.4 Queimaduras químicas. 5.5 Queimaduras elétricas.							
6 Parada Cardiorrespiratória: definição, tipos, sintomas.							
7 Equipamentos de proteção individual no Atendimento Pré-Hospitalar.							

BOMBEIRO MILITAR DO CEARÁ

CONHECIMENTOS BÁSICOS: MÍNIMO 20 PONTOS

Área de Conhecimento	Nº de Itens	Valor por Questões	Mínimo por Disciplina	Valor Total (Pontos)
Língua Portuguesa / Interpretação de Texto	10	1	1	10
Matemática / Raciocínio Lógico	10	1	1	10
Atualidades / História do Ceará	8	1	1	8
Noções de Administração Pública / Ética no Serviço Público	12	1	1	12

Total de Questões e Pontos

40 Ques.

40 Pontos

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS: MÍNIMO 30 PONTOS

Legislação Pertinente ao CBMCE	14	1	1	14
Noções de Direito Constitucional	10	1	1	10
Noções de Direito Penal Militar / Processo Penal Militar	12	1	1	12
Física	8	1	1	8
Química	8	1	1	8
Biologia / Primeiros Socorros	8	1	1	8

Total de Questões e Pontos

60 Ques.

60 Pontos

CLIQUE NAS IMAGENS
ABAIXO E SAIBA MAIS

