

Secretaria de Estado de Defesa Civil

SECRETARIA DE ESTADO DE DEFESA CIVIL

AVISO

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 37/2025
OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA DE AQUISIÇÃO DE INSUMOS DO LABORATÓRIO DE ODONTOLOGIA DIGITAL DO SISTEMA CAD/CAM.
DATA DE ABERTURA: 19/12/2025, às 08h30min
DATA ETAPA DE LANCES: 19/12/2025, às 09h
VALOR ESTIMADO: R\$ 498.704,80 (Quatrocentos e noventa e oito mil, setecentos e quatro reais e oitenta centavos)
PROCESSO SEI-270006/022152/2024

O Edital encontra-se à disposição dos interessados nos sites: www.compras.rj.gov.br ou www.cbmerj.rj.gov.br/licitações, podendo ser retirado, de forma impressa, na Coordenação de Licitações e Contratos/DGAF/SEDEC, sito à Praça da República, 45 - Centro - RJ, de 2ª a 5ª feira, das 08:00 às 17:00 horas, e 6ª feira, das 08:00 às 12:00 horas. Informações pelos Tels. (21) 2333-3085 ou pelo e-mail: licita.sedec@gmail.com.

Id: 2698674

SECRETARIA DE ESTADO DE DEFESA CIVIL
CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO

EXTRATO DE ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

INSTRUMENTO: Ata de Registro de Preços nº ARP 056/2025
PARTES: O Estado do Rio de Janeiro, através do Corpo de Bom-

beiros Militar do Estado do Rio de Janeiro, e a empresa COUTOFLEX INDÚSTRIA DE MANGUEIRAS DE INCÊNDIO LTDA,
OBJETO: A presente Ata tem por objeto o registro de preços para a eventual contratação de Aquisição de Líquido Gerador de Espuma (LGE)
VALOR: Com proposta nos respectivos valores por litro: R\$ 35,32 (trinta e cinco reais e trinta e dois centavos) - ID: 157899 e R\$ 32,96 (trinta e dois reais e noventa e seis centavos) - ID: 158183.
VIGÊNCIA: O prazo de validade da Ata de Registro de Preços é de 1 (um) ano, contado a partir do 1º (primeiro) dia útil subsequente à data de divulgação no PNCP.
DATA DA ASSINATURA: 03/12/2025
FUNDAMENTO: Processo nº SEI-270006/007059/2025

Id: 2698990

SECRETARIA DE ESTADO DE DEFESA CIVIL
CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO

EXTRATO DE INSTRUMENTO CONTRATUAL

INSTRUMENTO: Termo de Contrato nº 125/2025
PARTES: O Estado do Rio de Janeiro, através do Corpo de Bombeiros Militar do Estado do Rio de Janeiro, e a empresa CATIA DA CONCEICAO PREDES TEIXEIRA.
OBJETO: O objeto do presente Contrato é a prestação de serviços de capacitação profissional
VIGÊNCIA: O prazo de vigência do Contrato é de 12 (doze) meses, contado da data de assinatura do contrato.
VALOR TOTAL: Dá-se a este contrato o valor total de R\$ 17.550,00 (dezesete mil e quinhentos e cinquenta reais)
DATA DA ASSINATURA: 06/11/2025
GESTOR TÉCNICO OPERACIONAL: Ten Cel BM QOS/MéD/00 KARLA VERONICA MATOS DE SOUZA FRANCO, RG: 28.320, ID Funcional: 26469553.

CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO

EDITAL

CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE VAGAS DO QUADRO DE OFICIAIS COMBATENTES DO CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO.

O COMANDANTE-GERAL DO CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO, no uso das atribuições que lhe são conferidas pela legislação em vigor, e tendo em vista a autorização do Excelentíssimo Senhor Governador do Estado do Rio de Janeiro, exarada no Processo Administrativo nº SEI-270006/009800/2025, conforme publicado no Diário Oficial do Estado do Rio de Janeiro nº 220, de 01.12.2025, de acordo com os preceitos estabelecidos pela Lei nº 880, de 25 de julho de 1985, torna público que fará realizar Concurso Público para provimento de vagas do Quadro de Oficiais Combatentes do Corpo de Bombeiros Militar do Estado do Rio de Janeiro, seguindo a legislação vigente referente às regras, procedimentos e atividades relacionadas neste Edital.

1. DAS DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

- 1.1 O concurso público regido por este Edital, pelos diplomas legais e regulamentares, por seus anexos e posteriores retificações, caso existam, para ingresso no Curso de Formação de Oficiais da Academia de Bombeiro Militar Dom Pedro II do Corpo de Bombeiros Militar do Estado do Rio de Janeiro (ABMDP II), compõe-se de uma Parte Acadêmica, a ser executada pela Universidade do Estado do Rio de Janeiro (UERJ) por meio do Departamento de Seleção Acadêmica (DSEA/UERJ), subordinado à Pró-reitoria de Graduação (PR-1), e de uma Parte Específica, a ser executada pelo CBMERJ.
- 1.2 O DSEA localiza-se na rua São Francisco Xavier, nº 524, Pavilhão João Lyra Filho, 1º andar, bloco F, sala 1148, Maracanã, Rio de Janeiro, CEP 20550-900, telefones (21) 2334-0239, 2334-0275 e 2334-0669.
- 1.3 O concurso visa o preenchimento de 50 (cinquenta) vagas no cargo de CADETE BM do 1º ano do Curso de Formação de Oficiais.
- 1.4 A validade do concurso será de 20 (vinte) dias improrrogáveis a contar da homologação do certame, com a publicação da listagem de aprovados e classificados dentro do número de vagas para matrícula no Curso de Formação de Oficiais da ABMDP II/CBMERJ, em Diário Oficial do Estado do Rio de Janeiro (DOERJ).
- 1.5 Ficam reservados 10% (dez por cento) do total das vagas oferecidas no concurso às pessoas com hipossuficiência econômica, que facultativamente declarem tal condição no momento da inscrição para fins do disposto na Lei Estadual nº 7.747, de 16 de outubro de 2017.
- 1.6 Ficam reservados 20% (vinte por cento) do total de vagas oferecidas no concurso aos candidatos negros e indígenas, nos termos da Lei Estadual nº 6.067, de 25 de outubro de 2011, alterada pela Lei Estadual nº 9.852, de 14 de setembro de 2022.
- 1.7 A inscrição do candidato implicará concordância plena e integral com os termos deste Edital, seus anexos, eventuais alterações e legislação vigente.
- 1.8 O presente edital contempla os seguintes anexos:
- a) Anexo I: Calendário;
- b) Anexo II: Conteúdo programático;
- c) Anexo III: Modelo de declaração de identificação do núcleo familiar;
- d) Anexo IV: Modelo de declaração de pertencimento étnico-racial;
- e) Anexo V: Modelo de Atestado Médico;
- f) Anexo VI: Modelo de Declaração de que não possui antecedentes criminais oriundos de qualquer ente da federação.
- 1.9 O Edital na íntegra e demais informações pertinentes ao Concurso Público serão disponibilizados nos endereços eletrônicos <https://www.cbmerj.dsea.uerj.br> e <https://www.cbmerj.rj.gov.br/cursos-e-concursos/>.
- 1.10 Qualquer cidadão é parte legítima para impugnar o presente edital, devendo encaminhar e-mail para cbmerj@dsea.uerj.br e dgp2@cbmerj.rj.gov.br, em até 02 (dois) dias úteis após a divulgação do edital. Após essa data, o prazo para impugnações estará precluso.

2. DO CONCURSO

- 2.1 O concurso será realizado em 02 (duas) fases, conforme a seguir descrito:
- 2.1.1 Primeira Fase: Parte Acadêmica, de caráter eliminatório e classificatório, constituída de uma Prova Objetiva e uma Redação, sob responsabilidade do DSEA/UERJ.
- 2.1.2 Segunda Fase: Compreenderá as seguintes etapas: Teste de Aptidão Física, Teste de Habilidades Específicas, Inspeção de Saúde e Exame Documental e Pesquisa Social, todas de caráter eliminatório, sob responsabilidade do CBMERJ.
- 2.2 Todas as etapas do presente concurso público serão realizadas, preferencialmente, na cidade do Rio de Janeiro/RJ.
- 2.2.1 Caso o número de candidatos inscritos na prova objetiva exceda a oferta de lugares existentes nos locais de aplicação de prova disponíveis no município mencionado no subitem 2.2, o DSEA/UERJ se reserva o direito de alocá-los em cidades próximas ao município de realização das provas, não assumindo, entretanto, qualquer responsabilidade quanto ao deslocamento e à hospedagem desses candidatos.
- 2.3 Todos os horários definidos neste Edital, em seus anexos e em comunicados oficiais têm como referência o horário oficial da cidade do Rio de Janeiro/RJ.

3. DO CARGO

- 3.1 O cargo, o requisito de escolaridade, a remuneração inicial e o número de vagas disponibilizadas estão estabelecidos abaixo:

Escolaridade	Cargo	Remuneração Inicial	Vagas		
			Ampla Concorrência	Cota Hipossuficiência Econômica	Cota Negros e Indígenas
Nível Médio	CADETE BM 1º CFO	R\$ 4.227,16*	35	5	10

* Composta pelo valor do soldo acrescido das gratificações e adicionais atinentes ao cargo.
Observação: Após o curso de formação, se concluído com êxito, o Cadete Bombeiro Militar será declarado Aspirante a Oficial do CBMERJ, com remuneração prevista de R\$ 9.313,32 (nove mil, trezentos e treze reais e trinta e dois centavos).

- 3.2 O serviço de bombeiro militar possui natureza estatutária e compreende dedicação integral, nos termos da Lei nº 880, de 25 de julho de 1985.
- 3.3 As atribuições do cargo de Cadete Bombeiro Militar compreendem a rigorosa observância das prescrições dos regulamentos que lhes são pertinentes, exigindo-se inteira dedicação ao estudo e ao aprendizado técnico-profissional. Trata-se do termo inicial da carreira de Oficial Bombeiro Militar, que é preparado, ao longo da carreira, para o exercício das funções de comando, chefia e direção.
- 3.4 Como requisitos para ingresso no cargo, os candidatos ao Curso de Formação de Oficiais da ABMDP II, na forma do item 19.14, deverão satisfazer às seguintes exigências específicas:
- a) Possuir nacionalidade brasileira ou, no caso de nacionalidade portuguesa, estar amparado pelo estatuto de igualdade entre brasileiros e portugueses, com reconhecimento do gozo dos direitos políticos consoante a legislação vigente;
- b) Encontrar-se em dia com as obrigações militares nos termos da Lei de Serviço Militar;
- c) Possuir, no mínimo, 18 (dezoito) anos de idade no ato da matrícula em curso de formação;
- d) Ter concluído ou concluir até a data da matrícula o ensino médio ou equivalente, em estabelecimento de ensino civil ou militar, de acordo com a legislação vigente;
- e) Estar quite com as obrigações eleitorais;
- f) Não ter praticado ato que ofenda os valores do CBMERJ, assim entendidos como aqueles previstos no item 16.10 do presente edital;
- g) Para os candidatos militares, estar, no mínimo, classificado no comportamento "bom", comprovado por meio de documento emitido pela instituição militar à qual pertencer;
- h) Ter sido aprovado em todas as etapas do concurso público de que trata o presente edital;
- 3.5 No ato da posse, todos os requisitos especificados no subitem 3.4 e outros que eventualmente sejam definidos em editais futuros deverão ser comprovados mediante apresentação de documento original.
- 3.6 Os candidatos nomeados estarão subordinados ao regime jurídico estatutário, em conformidade com as normas contidas na Lei nº 880, de 25 de julho de 1985.
- 3.7 Antes de efetuar a inscrição, o candidato deverá conhecer o Edital e certificar-se de que preenche todos os requisitos exigidos, sendo de sua responsabilidade a verificação.

4. DA ISENÇÃO DA TAXA DE INSCRIÇÃO

- 4.1 Haverá isenção da taxa de inscrição para os candidatos que se enquadrem nas hipóteses previstas nos incisos I e II do art. 1º do Decreto nº 6.593, de 02 de outubro de 2008 e no inciso II do art. 1º da Lei nº 13.656, de 30 de abril de 2018.
- 4.2 Haverá ainda isenção da taxa de inscrição para os candidatos que se enquadrem nas hipóteses previstas na Lei 9.412, de 23 de setembro de 2021, a todos(as) aqueles(as) que compuseram mesa receptora de votos em seção eleitoral da Justiça Eleitoral, no Estado do Rio de Janeiro, em dia de eleição, considerando cada turno como uma eleição.
- 4.3 Fará jus à isenção de pagamento da taxa de inscrição o candidato:
- a) Economicamente hipossuficiente que estiver inscrito no Cadastro Único para Programas Sociais do Governo Federal - CadÚnico, de que trata o Decreto 11.016, de 29 de março de 2022, e for membro de família com renda per capita de até meio salário mínimo, nos termos do Decreto 11.016, de 29 de março de 2022; ou
- b) For doador de medula óssea em entidades reconhecidas pelo Ministério da Saúde, nos termos da Lei nº 13.656/2018; ou
- c) Que participou de mesa receptora de votos em seção eleitoral pela Justiça Eleitoral.
- 4.4 O candidato que requerer a isenção na condição de economicamente hipossuficiente deverá informar, no requerimento de isenção, os mesmos dados pessoais que foram originalmente informados ao Órgão de Assistência Social do Município responsável pelo seu cadastramento no CadÚnico, mesmo que atualmente tais dados estejam divergentes ou tenham sido alterados nos últimos 45 (quarenta e cinco) dias, em virtude do decurso de tempo para atualização do banco de dados nacional do CadÚnico.
- 4.4.1 Mesmo que inscrito no CadÚnico, a inobservância do disposto no subitem anterior poderá implicar indeferimento do pedido de isenção do candidato, por divergência entre os dados cadastrais informados e os constantes no banco de dados do CadÚnico.
- 4.4.2 Não serão aceitos, após o período previsto para solicitação de isenção no calendário (Anexo I), acréscimos ou alterações das informações prestadas.
- 4.4.3 O DSEA/UERJ consultará o órgão gestor do CadÚnico a fim de verificar a veracidade das informações prestadas pelo candidato que requerer a isenção na condição de hipossuficiente.
- 4.5 Para solicitar isenção da taxa de inscrição, o candidato deverá adotar os seguintes procedimentos:
- a) Acessar o endereço eletrônico <https://sistemas.vestibular.uerj.br/>, durante o prazo previsto para solicitação de isenção no calendário (Anexo I), de acordo com o horário oficial do Rio de Janeiro/RJ;
- b) Efetuar o cadastro no sistema de concursos do DSEA, caso ainda não o possua, informando, obrigatoriamente, o número de seu CPF;
- c) Preencher, de acordo com as instruções específicas disponíveis, o requerimento de isenção.
- 4.6 Após preencher o requerimento de isenção, o candidato deverá, obrigatoriamente, acessar o link disponível no sistema de concursos do DSEA e fazer o upload dos seguintes documentos (com imagem legível):
- a) Para o candidato economicamente hipossuficiente: comprovante da inscrição no Cadastro Único para Programas Sociais do Governo Federal e declaração de identificação do núcleo familiar (Anexo III) devidamente preenchida com data e assinatura;
- b) Para o candidato doador de medula óssea em entidades reconhecidas pelo Ministério da Saúde: atestado ou laudo emitido por médico de entidade reconhecida pelo Ministério da Saúde, inscrito no Conselho Regional de Medicina, que comprove que o candidato efetuou a doação de medula óssea, bem como a data da doação e o número cadastrado no REDOME;
- c) Para o candidato mesário: carteira de identidade ou CPF, e documento expedido pela Justiça Eleitoral, contendo o nome completo do convocado, a função desempenhada, o turno e a data da eleição.

- 4.6.1 Somente serão aceitos os documentos enviados nos formatos PDF, JPEG e JPG, cujo tamanho não exceda 5 (cinco) MB.
- 4.6.2 O candidato deverá observar as demais orientações contidas no link para efetuar o envio da documentação.
- 4.7 As informações prestadas no requerimento de isenção serão de inteira responsabilidade do candidato, podendo este responder, a qualquer momento, por crime contra a fé pública, o que acarretará sua eliminação do Concurso Público.
- 4.8 O simples preenchimento dos dados necessários e o envio dos documentos para a solicitação da isenção de taxa de inscrição não garante o benefício ao interessado, o qual estará sujeito à análise do deferimento por parte do DSEA/UERJ.
- 4.9 O fato de o candidato estar participando de algum programa social do Governo Federal, assim como o fato de ter obtido a isenção em outros certames, não garante, por si só, a isenção da taxa de inscrição.
- 4.10 Não será concedida isenção de pagamento de taxa de inscrição ao candidato que:
- a) Omitir informações e/ou torná-las inverídicas;
- b) Fraudar e/ou falsificar documentação;
- c) Pleitear a isenção sem enviar os documentos previstos neste Edital;
- d) Não observar o local e/ou o prazo estabelecidos neste Edital.
- 4.11 O resultado preliminar da análise dos pedidos de isenção da taxa de inscrição será divulgado na data prevista no calendário (Anexo I), no endereço eletrônico <https://cbmerj.dsea.uerj.br>, sendo de responsabilidade do candidato acompanhar a divulgação do resultado e tomar ciência do seu conteúdo.
- 4.12 O candidato cujo requerimento de isenção de pagamento da taxa de inscrição for indeferido poderá interpor recurso no prazo estabelecido no calendário (Anexo I), exclusivamente, por meio de link disponível no sistema de concursos do DSEA.
- 4.12.1 Somente caberá recurso nos casos de substituição de documentação ilegível ou com qualquer outro problema detectado na análise.
- 4.12.2 Não cabe recurso, caso o candidato não tenha enviado via sistema do DSEA nenhuma documentação comprobatória.
- 4.13 A relação dos pedidos de isenção deferidos, após recurso, será divulgada na data e local estabelecidos no calendário (Anexo I).
- 4.14 Não caberá novo recurso após o resultado final do pedido de isenção.
- 4.15 Todos os candidatos isentos deverão obrigatoriamente efetuar sua inscrição no prazo estabelecido no calendário (Anexo I).
- 4.15.1 O candidato que não cumprir essa exigência estará automaticamente excluído do Concurso.
- 4.16 Mesmo tendo obtido isenção, o candidato economicamente hipossuficiente que desejar concorrer às vagas reservadas deverá ainda, no período previsto para realização da inscrição, optar por concorrer às vagas reservadas e declarar ser candidato economicamente hipossuficiente em seu requerimento de inscrição.
- 4.16.1 O candidato que não cumprir essa exigência concorrerá exclusivamente às vagas da ampla concorrência.

5. DAS INSCRIÇÕES

- 5.1 As inscrições para o Concurso Público estarão abertas no período das 00h do dia 06 de janeiro até às 23h59min do dia 18 de janeiro de 2026.
- 5.1.1 O valor da taxa de inscrição é de R\$ 100,00 (cem reais).
- 5.2 Para efetuar sua inscrição, o interessado deverá adotar os seguintes procedimentos:
- a) Acessar o endereço eletrônico <https://sistemas.vestibular.uerj.br/>, durante o prazo de inscrições previsto no calendário (Anexo I), de acordo com o horário oficial do Rio de Janeiro/RJ;
- b) Tomar ciência das normas deste Edital;
- c) Efetuar o cadastro no sistema de concursos do DSEA, caso ainda não o possua, informando, obrigatoriamente, o número de seu CPF;
- d) Preencher, de acordo com as instruções específicas disponíveis, o requerimento de inscrição;
- e) Indicar, no requerimento de inscrição, a opção de língua estrangeira da prova objetiva (inglês ou espanhol);
- f) O preenchimento do requerimento de inscrição gerará automaticamente o boleto de pagamento da taxa de inscrição, que deverá ser impresso e pago em qualquer agência bancária, casas lotéricas ou pela internet, sendo de inteira responsabilidade do candidato a impressão e guarda do comprovante de pagamento;
- g) Efetuar o pagamento da taxa de inscrição no período estabelecido no calendário (Anexo I), excetuando-se os candidatos isentos.
- 5.3 O candidato que desejar concorrer às vagas reservadas pela Lei Estadual nº 6.067/2011, que dispõe sobre reserva de vagas para negros e indígenas, deverá ainda, ao preencher seu requerimento de inscrição, optar por concorrer a essas vagas e declarar a etnia à qual pertence.
- 5.3.1 Será vedada qualquer solicitação posterior para concorrer a essas vagas reservadas.
- 5.4 O candidato que desejar concorrer às vagas reservadas pela Lei Estadual nº 7747/2017, que dispõe sobre reserva de vagas para população com hipossuficiência econômica, deverá ainda, ao preencher seu requerimento de inscrição: optar por concorrer a essas vagas, declarar ser integrante do CadÚnico e informar seu NIS.
- 5.4.1 Será vedada qualquer solicitação posterior para concorrer a essas vagas reservadas.
- 5.5 A inscrição não será confirmada caso o pagamento da taxa de inscrição (boleto) não seja efetuado até o prazo previsto no calendário (Anexo I), excetuando-se os candidatos isentos do pagamento.
- 5.6 O candidato somente poderá alterar informações em seu requerimento até o último dia de inscrição estabelecido no calendário (Anexo I).
- 5.7 O interessado também poderá realizar a inscrição com o auxílio de atendimento pessoal, com acesso à internet, no local e prazo previstos no calendário (Anexo I).
- 5.8 O candidato somente poderá efetuar o pagamento da taxa de inscrição por meio de boleto bancário gerado ao término do preenchimento de seu requerimento de inscrição.
- 5.9 Não serão aceitos pagamentos realizados por meio de depósito em caixa eletrônico, cartão de crédito, pix, transferência ou depósito em conta corrente, ou por qualquer outra via não especificada neste Edital.
- 5.10 Além das agências bancárias, o pagamento poderá ser efetuado nos terminais de autoatendimento (caixas eletrônicos), casas lotéricas e pela internet. Caso opte pela internet, o candidato deverá observar o horário limite de seu banco para pagamentos.
- 5.11 O DSEA/UERJ e o CBMERJ não se responsabilizarão por requerimento de inscrição que não tenha sido recebido, por fatores de ordem técnica dos computadores, os quais impossibilitem a transferência dos dados e/ou causem falhas de comunicação ou congestionamento das linhas de transmissão de dados.
- 5.12 O pagamento da taxa de inscrição após a data estabelecida no calendário (Anexo I), a realização de qualquer modalidade de pagamento que não seja pela quitação do boleto bancário e/ou o pagamento de valor distinto do estipulado neste Edital implicam a não confirmação da inscrição do candidato.
- 5.13 Não será aceito, como comprovação de pagamento de taxa de inscrição, comprovante de agendamento bancário.
- 5.14 Em caso de feriado ou evento que acarrete o fechamento de agências bancárias na localidade em que se encontra, o candidato deverá antecipar o pagamento do boleto ou realizá-lo por outro meio válido, devendo ser respeitado o prazo limite determinado neste Edital.
- 5.15 Quando do pagamento do boleto bancário, o candidato tem o dever de conferir todos os seus dados cadastrais e da inscrição nele registrados, bem como no comprovante de pagamento. As inscrições e/ou pagamentos que não forem identificados devido a erro na informação de dados pelo candidato ou terceiros no pagamento do referido boleto não serão aceitos, não cabendo reclamações posteriores neste sentido.
- 5.16 O candidato somente terá sua inscrição efetivada após a confirmação, pelo DSEA/UERJ, do pagamento da taxa de inscrição dentro do prazo estabelecido no calendário (Anexo I), excetuando-se os candidatos isentos do pagamento.
- 5.17 O candidato deverá verificar, dois dias úteis após ter efetuado o pagamento da taxa de inscrição, se consta em seu recibo do requerimento de inscrição, disponível no sistema de concursos do DSEA, a informação "INSCRIÇÃO FINALIZADA - PAGAMENTO CONFIRMADO".
- 5.17.1 Caso o pagamento tenha sido efetuado dentro do prazo e a inscrição não esteja confirmada, o candidato deverá solicitar a devida regularização pelo e-mail cbmerj@dsea.uerj.br, no período previsto no calendário (Anexo I), e enviar a cópia de seu documento de identidade e do comprovante de pagamento da taxa de inscrição onde conste o número referente ao código de barras.
- 5.17.2 Será considerado desistente do concurso o candidato que não solicitar a regularização do pagamento da taxa de inscrição no prazo estabelecido no calendário (Anexo I).
- 5.18 Não serão aceitas inscrições condicionais ou extemporâneas.
- 5.19 É vedada a transferência do valor pago, a título de taxa, para terceiros, para outra inscrição ou para outro Concurso.
- 5.20 A inscrição do candidato implica o conhecimento e a tácita aceitação das normas e condições estabelecidas neste Edital, em relação às quais não poderá alegar desconhecimento, bem como quanto à realização das provas nos prazos estipulados.
- 5.21 A qualquer tempo, mesmo após o término das etapas do processo de seleção, poderão ser anuladas a inscrição, as provas e a nomeação do candidato, desde que verificada falsidade em qualquer declaração e/ou irregularidade nas provas e/ou em informações fornecidas.
- 5.22 O valor referente ao pagamento da taxa de inscrição não será devolvido em hipótese alguma, salvo em caso de cancelamento do Concurso por conveniência da Administração Pública.
- 5.23 O comprovante de inscrição e de pagamento da taxa de inscrição deverão ser mantidos em poder do candidato.
- 5.24 O candidato, ao realizar sua inscrição, manifesta ciência quanto à possibilidade de divulgação de seus dados em listagens e resultados no decorrer do certame, tais como aqueles relativos à data de nascimento, notas e desempenho nas provas, entre outros, tendo em vista que essas informações são essenciais para o fiel cumprimento da publicidade dos atos atinentes ao Concurso. Não caberão reclamações posteriores nesse sentido, ficando cientes também os candidatos de que, possivelmente, tais informações poderão ser encontradas na rede mundial de computadores através dos mecanismos de busca atualmente existentes.

6. DA CONFIRMAÇÃO DE INSCRIÇÃO

- 6.1 O cartão de confirmação de inscrição (CCI) contendo os dados do candidato e o local para realização das provas objetiva e de redação será divulgado no endereço eletrônico <https://cbmerj.dsea.uerj.br>, na data estabelecida no calendário (Anexo I).
- 6.2 É de responsabilidade exclusiva do candidato a identificação correta de seu local de realização das provas e o comparecimento no horário determinado no CCI.
- 6.3 O DSEA/UERJ, caso necessário, poderá alocar o candidato em região diferente da indicada no requerimento de inscrição.
- 6.4 O candidato, ao obter o CCI, deverá:
- a) Tomar ciência do horário e local (endereço e número da sala) de realização da prova;
- b) Conferir seus dados pessoais.
- 6.5 O candidato que verificar incorreções em seus dados pessoais no CCI deverá solicitar a devida retificação pelo e-mail cbmerj@dsea.uerj.br, no período indicado no calendário (Anexo I).
- 6.5.1 O candidato deverá informar no assunto do e-mail: "retificação de dados".
- 6.6 Nenhuma retificação de dados será efetuada após o prazo previsto no calendário (Anexo I), valendo, portanto, os dados constantes no CCI.
- 6.7 Não serão alterados os seguintes dados: língua estrangeira, opção de cota e local de prova.

7. DO ATENDIMENTO AOS CANDIDATOS COM NECESSIDADES ESPECIAIS E ÀS CANDIDATAS LACTANTES, E DO USO DO NOME SOCIAL

- 7.1 Em razão das atividades-fim do CBMERJ exigirem aptidão física plena do candidato, não serão oferecidas vagas reservadas para pessoas com deficiência.
- 7.2 As condições especiais para a realização da Primeira Fase do certame somente serão oferecidas em decorrência de deficiências temporárias eventualmente apresentadas pelos candidatos.
- 7.3 O candidato que necessitar de atendimento especial para a realização das provas deverá solicitá-lo pelo e-mail atendimento_especial_cbmerj@dsea.uerj.br e enviar a cópia do laudo médico que justifique o atendimento especial solicitado, informando o tipo de atendimento de que necessita, no período indicado no calendário (Anexo I).
- 7.3.1 O candidato deverá informar no assunto do e-mail: "atendimento especial para realização da prova".
- 7.3.2 O candidato somente poderá solicitar este tipo de atendimento após a confirmação do pagamento da taxa de inscrição no sistema de concursos do DSEA, excetuando-se o candidato isento.
- 7.3.3 A não solicitação dessas condições específicas, dentro do prazo estabelecido no calendário (Anexo I), implicará a realização da prova nas mesmas condições dos demais candidatos, excetuando-se os casos fortuitos ou de força maior.
- 7.3.4 Para atender à solicitação de condições específicas para realização da prova, o DSEA/UERJ, eventualmente, poderá não alocar o candidato na opção de local indicada no requerimento de inscrição.
- 7.3.5 Somente serão aceitos os documentos enviados nos formatos PDF, JPEG e JPG.
- 7.3.6 A concessão de tempo adicional para a realização das provas somente será deferida caso tal recomendação seja decorrente de orientação médica (laudo médico específico, sendo aceito laudo digital). Em nome da isonomia entre os candidatos, por padrão, será concedida 01 (uma) hora a mais para os candidatos nessa situação.
- 7.3.7 O fornecimento do laudo médico ou do parecer é de responsabilidade exclusiva do candidato. Verificada falsidade em qualquer declaração e/ou nos documentos apresentados para a obtenção de condições especiais para a realização das provas, poderão ser anuladas a inscrição, as provas e a nomeação do candidato, a qualquer tempo, mesmo após o término das fases do Concurso Público.
- 7.3.8 Os candidatos deverão manter em seu poder os originais dos laudos enviados, visto que, a qualquer tempo, a Comissão do Concurso poderá requerer a apresentação deles.
- 7.3.9 O resultado da solicitação de atendimento especial para a realização das provas será enviado para o e-mail do candidato solicitante.
- 7.3.10 O candidato que tenha o pedido indeferido poderá interpor recurso no prazo de 2 (dois) dias úteis, estabelecido no calendário (Anexo I), mediante requerimento dirigido a "atendimento especial para realização da prova" pelo e-mail atendimento_especial_cbmerj@dsea.uerj.br. O resultado do recurso será enviado para o e-mail do candidato solicitante.
- 7.4 É assegurado à mãe, durante a realização da prova, o direito de amamentar seus filhos de até 6 (seis) meses de idade no dia da realização da prova.
- 7.5 A candidata lactante que tiver necessidade de amamentar seu filho durante a realização da prova deverá solicitar pelo e-mail atendimento_especial_cbmerj@dsea.uerj.br o atendimento específico para tal fim e enviar a cópia da certidão de nascimento da criança, no período indicado no calendário (Anexo I).
- 7.5.1 A candidata deverá informar no assunto do e-mail: "candidata lactante".
- 7.5.2 O lactente e o acompanhante responsável permanecerão em sala reservada durante a realização da prova.
- 7.5.3 A mãe terá o direito de proceder à amamentação a cada intervalo de 02 (duas) horas, por até 30 (trinta) minutos, por filho.
- 7.5.4 Durante o período de amamentação, a mãe será acompanhada por um fiscal.
- 7.5.5 O tempo total utilizado para amamentação permitirá o acréscimo na duração fixada para realização das provas até o máximo de 1 (uma) hora.
- 7.5.6 A pessoa acompanhante somente terá acesso ao local das provas até o horário estabelecido para fechamento dos portões e ficará com a criança em sala reservada para essa finalidade, próxima ao local de aplicação das provas.
- 7.5.7 A candidata que não levar acompanhante adulto não poderá permanecer com a criança no local de realização das provas.
- 7.6 Considerando a possibilidade de os candidatos serem submetidos à detecção de metais ao fazerem uso do banheiro, aqueles que, por razões de saúde, façam uso de marca-passo, pinos cirúrgicos, sensores de controle de glicose e leitores, bombas de insulina, canetas de aplicação de insulina, agulhas ou outros instrumentos metálicos, deverão comunicar o DSEA através do e-mail atendimento_especial_cbmerj@dsea.uerj.br até o último dia de inscrição previsto no calendário (Anexo I).
- 7.7 Em cumprimento ao Decreto Estadual nº 43065/2011, fica assegurada a possibilidade de uso do nome social aos candidatos e candidatas travestis ou transexuais durante o Concurso.
- 7.7.1 Entende-se por nome social a designação pela qual a pessoa travesti ou transexual se identifica e é socialmente reconhecida.
- 7.7.2 O candidato interessado que desejar atendimento pelo NOME SOCIAL, nos termos do Decreto supracitado, poderá solicitá-lo pelo e-mail atendimento_especial_cbmerj@dsea.uerj.br até a data estabelecida no calendário (Anexo I), de acordo com o horário oficial do Rio de Janeiro/RJ. O candidato deverá informar o nome e sobrenome pelos quais deseja ser tratado e enviar a imagem do documento de identidade.
- 7.7.3 O candidato deverá informar no assunto do e-mail: "nome social".
- 7.7.4 As publicações referentes aos candidatos travestis ou transexuais serão realizadas de acordo com o nome social.

8. DA RESERVA DE VAGAS

AOS CANDIDATOS COM HIPOSSUFICIÊNCIA ECONÔMICA

- 8.1 Nos termos da Lei Estadual nº 7.747, de 16 de outubro de 2017, ficam reservados o equivalente a 10% (dez por cento) do total das vagas aos candidatos com hipossuficiência econômica, durante o prazo de validade do concurso público.
- 8.2 Para concorrer às vagas reservadas para pessoas economicamente hipossuficientes, o candidato deverá manifestar o desejo de participar do certame nessas condições, no período de inscrição previsto no calendário (Anexo I), e assim se declarar no requerimento de inscrição, e ainda, quando convocado pelo CBMERJ, comprovar possuir renda familiar per capita de até meio salário-mínimo nacional, nos termos do art. 1º, § 4º e art. 2º da Lei nº 7.747/2017.

8.2.1 O candidato deverá informar seu NIS (Número de Identificação Social) no requerimento de inscrição.

8.3 Não será aceita solicitação de concorrência à reserva de vagas fora do período previsto no calendário (Anexo I).

8.4 O candidato que porventura declarar indevidamente fazer parte da população com hipossuficiência econômica, quando do preenchimento do requerimento de inscrição, deverá, após tomar conhecimento da situação da inscrição nessa condição, solicitar a correção da informação pelo e-mail cbmerj@dsea.uerj.br, no período previsto no calendário (Anexo I), por se tratar apenas de erro material e inconsistência efetivada no ato da inscrição.

8.5 Os candidatos com hipossuficiência econômica concorrerão à totalidade das vagas ordinariamente oferecidas no Concurso, somente se utilizando da reserva referida se forem aprovados e não alcançarem classificação que os habilite à nomeação dentro da ampla concorrência.

8.5.1 O resultado preliminar do procedimento administrativo de verificação da condição de hipossuficiência econômica para concorrer às vagas reservadas para os candidatos nessa condição será publicado no endereço eletrônico <https://cbmerj.dsea.uerj.br>, na data prevista no calendário (Anexo I).

8.5.2 Após publicação do resultado do procedimento administrativo de verificação da condição declarada para concorrer às vagas reservadas aos candidatos hipossuficientes econômicos, os candidatos poderão solicitar certidão que contenha as razões que fundamentaram a desconsideração da condição de hipossuficiente ou a falsidade da autodeclaração, em até dois dias úteis após a divulgação do resultado, junto ao CBMERJ.

8.5.3 O candidato poderá interpor recurso contra o resultado preliminar do procedimento administrativo de verificação da condição de hipossuficiência econômica, na data prevista no calendário (Anexo I).

8.5.4 O resultado do recurso será divulgado no site <https://cbmerj.dsea.uerj.br> na data prevista no calendário (Anexo I).

8.6 Caso haja desistência de vaga por candidato hipossuficiente economicamente aprovado, a vaga reservada à qual este candidato faria jus deverá ser ocupada por outro candidato a vagas reservadas para hipossuficientes economicamente, respeitada, rigorosamente, a ordem da lista específica de classificação de candidatos hipossuficientes economicamente.

8.7 As vagas reservadas a hipossuficientes que não forem providas por falta de candidatos, por reprovação no concurso ou por não enquadramento no programa de reserva de vagas serão preenchidas pelos demais candidatos habilitados, com estrita observância à ordem geral de classificação.

8.8 Na hipótese de constatação de declaração falsa ou se comprovada má-fé na etapa de EXAME DOCUMENTAL E PESQUISA SOCIAL a ser realizada pelo CBMERJ, o candidato será eliminado do concurso e, se houver sido matriculado, ficará sujeito à exclusão, após procedimento administrativo em que lhe sejam assegurados o contraditório e a ampla defesa, sem prejuízo de outras sanções cabíveis.

AOS CANDIDATOS NEGROS E INDÍGENAS

8.9 Nos termos da Lei nº 6.067, de 25 de outubro de 2011, ficam reservados aos candidatos negros e indígenas o equivalente a 20% (vinte por cento) das vagas oferecidas, durante o prazo de validade do concurso público.

8.10 Para concorrer às vagas reservadas para candidatos negros e indígenas, o candidato deverá manifestar, no requerimento de inscrição, conforme o quesito de cor ou raça utilizado pela Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), o desejo de participar do certame nessas condições, no período de inscrição previsto no calendário (Anexo I), e assim se declarar no requerimento de inscrição.

8.10.1 A autodeclaração é facultativa, ficando o candidato submetido às regras gerais estabelecidas no Edital, caso não opte pela reserva de vagas.

8.10.2 O quesito de cor ou raça utilizado pela Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) compreende a definição de população negra como o conjunto de pessoas que se autodeclaram pretas ou pardas.

8.11 Não será aceita solicitação de concorrência à reserva de vagas fora do período previsto no calendário (Anexo I).

8.12 O candidato que porventura declarar indevidamente ser negro/indígena, quando do preenchimento do requerimento de inscrição, deverá, após tomar conhecimento da situação da inscrição nessa condição, solicitar a correção da informação pelo e-mail cbmerj@dsea.uerj.br, no período previsto no calendário (Anexo I), por se tratar apenas de erro material e inconsistência efetivada no ato da inscrição.

8.13 Os candidatos que, no ato da inscrição, se declararem negros ou indígenas e que forem aprovados no Concurso serão convocados por meio de Edital para heteroidentificação, ocasião em que será verificada a veracidade das informações prestadas pelos candidatos, considerando o procedimento e parâmetros estabelecidos na Portaria do CBMERJ nº 1.026, de 18 de dezembro de 2018.

8.13.1 A heteroidentificação será realizada na cidade do Rio de Janeiro/RJ por comissão especial a ser instituída pelo CBMERJ para esse fim, quando da convocação a ser divulgada através de aviso específico na data estabelecida no calendário (Anexo I).

8.13.2 A Comissão de Heteroidentificação será composta por cinco membros, todos ocupantes de cargo efetivo do Quadro de Oficiais do CBMERJ, preferencialmente com formação na área das ciências humanas ou biológicas, assegurando-se a diversidade de pertencimento étnico-racial e de gênero, enquanto a Comissão Recursal será composta por três membros, observados os mesmos requisitos. O procedimento de heteroidentificação será realizado por comissão criada especificamente para este fim. A Comissão de Heteroidentificação será constituída por cidadãos de reputação ilibada; residentes no Brasil; que tenham participado de oficina sobre a temática da promoção da igualdade racial e do enfrentamento ao racismo com base em conteúdo disponibilizado pelo órgão responsável pela promoção da igualdade étnica previsto no § 1º do art. 49 da Lei nº 12.288, de 20 de julho de 2010; e preferencialmente experientes na temática da promoção da igualdade racial e do enfrentamento ao racismo. Em caso de impedimento ou suspeição, nos termos dos artigos 18 a 21 da Lei nº 9.784, de 29 de janeiro de 1999, o membro da comissão de heteroidentificação será substituído por suplente. A composição da Comissão de Heteroidentificação deverá atender ao critério da diversidade, garantindo que seus membros sejam distribuídos por gênero, cor e, preferencialmente, naturalidade.

8.13.3 O procedimento de heteroidentificação destina-se a promover a garantia da efetividade da ação afirmativa e evitar o uso irregular e não veraz da autodeclaração para ingresso no Corpo de Bombeiros Militar do Estado do Rio de Janeiro, submetendo-se ao princípio do respeito à dignidade da pessoa humana, das garantias ao contraditório, à ampla defesa, ao devido processo e à isonomia entre os candidatos.

8.13.4 Será identificado como negro o candidato que assim for reconhecido pela maioria dos membros presentes da comissão mencionada no subitem 8.13.2, cujo conjunto de características fenotípicas apresentadas no momento da avaliação (englobando características que incluem a tonalidade da pele, cor e textura do cabelo, formato do nariz, formato da boca e lábios e cor e formato dos olhos) for considerado compatível com a etnia declarada.

8.13.5 Nos termos da Portaria CBMERJ nº 1.026, de 18 de dezembro de 2018, a ancestralidade do candidato não será critério de avaliação adotado pela Comissão de Heteroidentificação.

8.13.6 O candidato deverá comparecer à avaliação munido de documento de identidade com foto. No dia da avaliação, o candidato deverá assinar a autodeclaração em formulário fornecido pela Comissão.

8.13.7 O candidato que se autodeclarar indígena deverá, para fins de heteroidentificação, comprovar o pertencimento étnico através da apresentação de um dos seguintes documentos:

a) Registro Administrativo de Nascimento de Indígena (RANI);

b) Declaração de pertencimento étnico expedida por associação local e subscrita por duas lideranças locais reconhecidas da comunidade indígena brasileira com a qual o candidato possui vínculo; OU

c) Caso pertençam à comunidade sem personalidade jurídica, declaração de pertencimento étnico subscrita por 03 (três) lideranças indígenas da comunidade indígena brasileira com a qual o candidato possui vínculo.

8.13.8 Os procedimentos de heteroidentificação serão filmados e as gravações poderão ser utilizadas na análise de eventuais recursos interpostos pelos candidatos, ao passo que o candidato que recusar a realização da filmagem do procedimento para fins de heteroidentificação não poderá concorrer às vagas reservadas, dispensada a convocação suplementar de candidatos não habilitados.

8.14 A não aprovação na análise documental realizada no caso da condição de indígena ou o não reconhecimento da condição de negro, bem como o não comparecimento à avaliação, acarretarão perda do direito a concorrer às vagas reservadas a candidatos negros/indígenas, passando estes a figurar apenas na lista de classificação geral, caso possuam classificação suficiente para figurar entre os concorrentes às vagas não reservadas.

8.15 O candidato concorrente às vagas reservadas para negros ou indígenas que obtiver classificação dentro do número de vagas oferecidas para ampla concorrência será convocado para assumir essa vaga, independentemente de estar inscrito no Concurso como negro ou indígena.

8.16 Caso, durante o concurso ou ainda antes do termo final de seu prazo de validade, haja desistência de candidato negro ou indígena aprovado nas vagas incluídas na reserva para negros e indígenas, deverá ser convocado o candidato inscrito como negro ou indígena classificado imediatamente após o último convocado para tais vagas reservadas.

8.17 Não havendo candidatos negros ou indígenas aprovados para preencher as vagas reservadas para negros e indígenas, estas serão revertidas para o cômputo geral de vagas oferecidas neste Concurso voltadas à ampla concorrência, podendo ser preenchidas pelos demais candidatos aprovados, obedecida à ordem de classificação.

8.18 O candidato não será identificado como negro ou indígena nas seguintes situações:

a) Quando não atender ao disposto neste Edital;

b) Quando a Comissão de Heteroidentificação e a Comissão Recursal, fundamentadamente, desconsiderarem a condição de negro ou indígena do candidato;

c) Quando não comparecer na data estabelecida pelo CBMERJ para o procedimento de heteroidentificação.

8.19 Caberá recurso da decisão da Comissão Específica que desconsiderar a condição de negro ou indígena do candidato, em dia e local determinado no Calendário de Exames Específicos.

8.20 Caso o candidato recorra da decisão da Comissão de Heteroidentificação e não compareça perante a Comissão Recursal em local e horário determinados no cronograma do Concurso, terá o recurso indeferido, prevalecendo a decisão da Comissão.

8.21 Caso o candidato tenha tido sua condição de negro ou indígena desconsiderada, deverá apresentar em seu recurso as razões de incorreção da decisão da Comissão de Heteroidentificação no prazo determinado no Calendário (Anexo I), bem como se apresentar perante a Comissão Recursal.

8.22 Caso o candidato tenha sido eliminado por decisão que fundamentadamente constate falsidade na autodeclaração, este deverá ser intimado para que possa eventualmente infirmar a má-fé que lhe for objetivamente imputada pela Comissão de Heteroidentificação, apresentando documentos e registros que comprovem que este justificadamente se reconhece como negro ou indígena, para fins de afastar sua eliminação do certame.

8.22.1 Nesta hipótese, o candidato poderá também apresentar, nas mesmas razões recursais, prova da incorreção da decisão da Comissão, para fins de poder prosseguir concorrendo às vagas reservadas.

8.23 Não tendo firmado falsa declaração de má-fé, o candidato passará a concorrer às vagas da ampla concorrência.

8.24 Na hipótese de constatação de declaração falsa ou se comprovada a má-fé, o candidato será eliminado do Concurso e, se houver sido matriculado, ficará sujeito à exclusão, após procedimento administrativo em que lhe sejam assegurados o contraditório e a ampla defesa, sem prejuízo de outras sanções cabíveis.

9. DA PRIMEIRA FASE DO CONCURSO: DAS PROVAS OBJETIVA E DE REDAÇÃO

9.1 A Primeira Fase do Concurso, referente à Parte Acadêmica, de caráter eliminatório e classificatório, será constituída de uma prova objetiva e uma prova de redação.

9.2 A prova objetiva será composta por 80 (oitenta) questões de múltipla escolha, valendo 1 (um) ponto cada, com pontuação máxima de 80 (oitenta) pontos.

9.3 A prova de redação valerá 20 (vinte) pontos no máximo.

9.4 As provas objetiva e de redação serão realizadas no município do Rio de Janeiro, no dia 08 de fevereiro de 2026, das 09h às 14h, segundo o horário oficial da cidade de Rio de Janeiro/RJ.

9.5 As questões da prova objetiva e a proposta de Redação serão elaboradas com base nos conteúdos programáticos e orientações constantes do Anexo II deste Edital.

9.6 A prova objetiva conterá 10 (dez) questões de cada uma das seguintes disciplinas:

a) Biologia;

b) Física;

c) Geografia;

d) História;

e) Língua Estrangeira - Espanhol ou Inglês;

f) Língua Portuguesa/Literatura;

g) Matemática;

h) Química.

9.7 Será atribuída nota zero à questão da prova objetiva que apresentar mais de uma ou nenhuma resposta assinalada, ou à questão que apresentar emenda ou rasura no cartão de respostas.

9.8 O candidato deverá assinalar a resposta da questão objetiva, usando caneta esferográfica de corpo transparente, com tinta azul ou preta, no cartão de respostas, que será o único documento válido para a correção das provas.

9.9 Os prejuízos advindos do preenchimento indevido do cartão de respostas serão de inteira responsabilidade do candidato. Serão consideradas marcações indevidas as que estiverem em desacordo com este Edital ou com as instruções do cartão de respostas, como marcação rasurada, emendada ou com o campo de marcação não preenchido integralmente. Em hipótese alguma haverá substituição do cartão de respostas por erro do candidato.

9.10 O candidato não poderá amassar, molhar, dobrar, rasgar, manchar ou, de qualquer modo, danificar o seu cartão de respostas, sob pena de arcar com os prejuízos advindos da impossibilidade de realização da leitura ótica.

9.11 O candidato é responsável pela conferência de seus dados pessoais no cartão de respostas, em especial seu nome, seu número de inscrição, sua data de nascimento e o número de seu documento de identidade.

9.12 A divulgação das provas objetiva e de redação e o gabarito oficial serão disponibilizados no endereço eletrônico <https://cbmerj.dsea.uerj.br>, na data prevista no calendário (Anexo I).

9.13 Serão aceitos recursos quanto à formulação das questões objetivas e quanto ao gabarito preliminar da prova objetiva, exclusivamente via sistema do DSEA, até às 23h59min do dia seguinte à divulgação oficial da prova objetiva e do gabarito.

9.13.1 Os recursos deverão conter um mínimo de 100 e um máximo de 800 caracteres com espaço.

9.13.2 O recurso deverá ser original, além de ser devidamente fundamentado, contendo as razões pelas quais discorda do gabarito ou do conteúdo da questão.

9.13.3 O candidato deverá ser claro, consistente e objetivo em seu pleito, pois o recurso inconsistente ou intempestivo será preliminarmente indeferido.

9.13.4 Será liminarmente indeferido o recurso cujo teor desrespeitar a banca examinadora.

9.13.5 Após a análise dos recursos, a banca examinadora do DSEA/UERJ poderá manter o gabarito, alterá-lo ou anular a questão.

9.13.6 Se, do exame de recurso, resultar a anulação de questão integrante da prova objetiva, a pontuação correspondente a ela será atribuída a todos os candidatos.

9.13.7 Se houver alteração, por força dos recursos, do gabarito preliminar, essa alteração valerá para todos os candidatos, independentemente de terem recorrido.

9.13.8 A resposta aos recursos será disponibilizada via sistema do DSEA. O recurso impetrado pelo candidato será julgado deferido ou indeferido.

9.13.9 Não serão aceitos recursos por e-mail, Correios ou redes sociais, assim como fora do prazo estabelecido no calendário (Anexo I).

9.13.10 Não caberá novo recurso quanto ao julgamento do recurso inicial pela Banca Examinadora.

9.13.11 O candidato poderá verificar o gabarito, o conteúdo avaliado, grau de dificuldade e comentários das questões da prova objetiva na seção "Questões Comentadas", disponível na Revista Eletrônica do Vestibular UERJ, em www.revista.vestibular.uerj.br.

9.14 Após análise dos recursos, será divulgado o gabarito definitivo da prova objetiva no endereço eletrônico <https://cbmerj.dsea.uerj.br>, na data prevista no calendário (Anexo I).

9.15 A listagem de notas da prova objetiva será divulgada no endereço eletrônico <https://cbmerj.dsea.uerj.br>, na data prevista no calendário (Anexo I).

9.16 O DSEA/UERJ também divulgará a imagem do cartão de respostas dos candidatos que realizarem a prova objetiva no sistema de concurso do DSEA, inclusive dos eliminados (exceto os eliminados por irregularidades na execução da prova), na data de divulgação da listagem de notas da prova objetiva, prevista no calendário (Anexo I). A imagem ficará disponível por 03 (três) dias corridos a contar da data de divulgação da listagem de notas da prova objetiva.

9.17 Será considerado aprovado na Prova Objetiva o candidato que obtiver, no mínimo, 40 (quarenta) acertos, não tiver zerado nenhuma disciplina e se encontrar em posição até 6 (seis) vezes o número de vagas do concurso, observados os empates na última colocação, na forma do item 9.18.

9.17.1 O candidato que, após a Prova Objetiva, não se encontrar em posição até 6 (seis) vezes o número de vagas do concurso, observados os empates na última colocação, não será considerado aprovado e, por isso, não terá direito de prosseguir nas demais etapas do certame.

9.18 Somente serão corrigidas as redações dos candidatos com as maiores pontuações na prova objetiva, dentro do limite de 6 (seis) vezes o número de vagas oferecidas no concurso.

9.18.1 A relação dos candidatos aptos para correção da prova de Redação será divulgada na data e no local estabelecidos no calendário (Anexo I).

9.18.2 Caso haja candidatos empatados na prova objetiva na última posição, todos terão a prova de Redação corrigida.

9.19 O DSEA utiliza, para correção da prova de Redação, o sistema de dupla correção, pelo qual dois professores com comprovada experiência na disciplina atribuem graus à mesma prova, sem se comunicarem; a nota da Redação é a média aritmética das notas atribuídas. Não há quaisquer marcações na prova porque se trata de um documento produzido em um concurso público e, portanto, não pode ser modificado; além desse motivo, a correção é "cega", ou seja, um avaliador não pode ter o menor indício da avaliação do outro.

9.20 Será atribuída nota zero na prova de redação, caso seja redigida a lápis ou em local inadequado ou haja qualquer identificação feita pelo candidato na prova.

9.21 O uso de vocabulário de baixo calão, como palavrões, xingamentos, por exemplo, incorrerá no lançamento de nota zero na prova de redação e da consequente reprovação do candidato.

9.22 Será considerado reprovado o candidato que obtiver nota menor que 10 (dez) pontos na prova de Redação.

- 9.23 A listagem preliminar das notas de Redação será divulgada na data e no local estabelecidos no calendário (Anexo I).
- 9.24 Serão admitidos pedidos de revisão da nota da prova de Redação no período informado no calendário (Anexo I).
- 9.24.1 O candidato deverá adotar acessar o sistema de concursos do DSEA e preencher, de acordo com as instruções específicas disponíveis, o requerimento de revisão de nota.
- 9.25 Não serão aceitos pedidos de revisão de nota por e-mail, Correios ou redes sociais.
- 9.26 A nota da prova de redação, após a revisão, poderá ser mantida, aumentada ou diminuída.
- 9.27 A nota atribuída pela banca examinadora, após a revisão da prova, será a nota definitiva do candidato, não cabendo nova solicitação de revisão.
- 9.28 Em nenhuma hipótese serão admitidos pedidos de revisão de nota da Redação fora do prazo estabelecido no calendário (Anexo I).
- 9.29 A listagem das notas de Redação após recurso será divulgada na data e no local estabelecidos no calendário (Anexo I).

10. DA REALIZAÇÃO DAS PROVAS

- 10.1 O candidato deverá comparecer ao local designado para a realização das provas com antecedência mínima de uma hora do horário fixado para o seu início, observando o horário oficial do Rio de Janeiro/RJ.
- 10.1.1 Os portões de todos os locais de aplicação de prova serão fechados às 9 horas, não sendo admitida a entrada de quaisquer candidatos retardatários.
- 10.2 O candidato deve levar para a realização da prova apenas caneta esferográfica de corpo transparente, com tinta preta ou azul escuro, CCI e original de um dos seguintes documentos oficiais de identificação:
- a) Identidade expedida pelas Secretarias de Segurança Pública, Forças Armadas, Polícias Militares, por ordens ou conselhos de classes que por lei tenha validade como documento de identidade e por demais órgãos legalmente habilitados para emissão de tais documentos, além da Carteira Nacional de Habilitação com foto, Passaporte, Carteira de Trabalho e Previdência Social e nova Carteira de Identidade Nacional (CIN);
- b) Identidade expedida pelo Ministério da Justiça para estrangeiros, inclusive aqueles reconhecidos como refugiados, em consonância com a Lei nº 9.474, de 22 de julho de 1997;
- c) Carteira de Registro Nacional Migratório, de que trata a Lei nº 13.445, de 24 de maio de 2017;
- d) Documento Provisório de Registro Nacional Migratório, de que trata o Decreto nº 9.277, de 5 de fevereiro de 2018.
- 10.2.1 Não serão aceitos como documentos de identidade: documentos sem foto, certidões de nascimento, CPF, títulos eleitorais, carteiras de estudante, carteiras funcionais sem valor de identidade, identidade infantil, nem documentos ilegíveis, não identificáveis e/ou danificados.
- 10.2.2 Não será aceita cópia do documento de identidade, ainda que autenticada, nem protocolo do documento.
- 10.3 Por ocasião da realização das provas, o candidato que não apresentar um dos documentos de identidade descritos no item 10.2 deste Edital não poderá fazer as provas e será automaticamente eliminado do Concurso Público.
- 10.3.1 Caso o candidato esteja impossibilitado de apresentar, no dia de realização das provas, documento de identidade original por motivo de perda, roubo ou furto, deverá apresentar documento que ateste o registro da ocorrência em órgão policial, expedido, no máximo, 30 (trinta) dias antes. Na ocasião, será submetido à identificação especial, compreendendo coleta de dados, de assinaturas e de impressão digital em formulário próprio.
- 10.3.2 A identificação especial também será exigida do candidato cujo documento de identificação suscite dúvidas relativas à fisionomia ou à assinatura do portador.
- 10.4 Não serão aplicadas provas em local, data ou horário diferentes dos predeterminados em comunicado oficial.
- 10.5 O candidato, no dia de realização da prova, somente poderá anotar suas respostas, para conferência do gabarito, no seu CCI.
- 10.6 O candidato deverá permanecer obrigatoriamente no local (sala) de realização das provas por, no mínimo, 2 (duas) horas.
- 10.6.1 A inobservância do subitem anterior acarretará a não correção das provas e, consequentemente, a eliminação do candidato.
- 10.6.2 O candidato que insistir em sair do recinto de realização da prova, descumprindo o disposto no subitem 10.6, deverá assinar o Termo de Desistência, lavrado pelo Coordenador de Local, declarando sua desistência do concurso.
- 10.7 O candidato, ao terminar a prova, deverá retirar-se do recinto de provas, não podendo utilizar os banheiros destinados aos candidatos que ainda estiverem realizando a prova e nem ligar o celular dentro desse recinto.
- 10.8 Os 03 (três) últimos candidatos a terminarem as provas deverão permanecer juntos no recinto, sendo liberados somente após os 03 (três) terem entregado o caderno de questões, o cartão de respostas e a folha de redação e terem seus nomes registrados na ata de sala, além de colhidas suas respectivas assinaturas.
- 10.9 A regra do subitem anterior poderá ser relativizada quando se tratar de casos em que o atendimento especial deferido do candidato exija sala individual para realização da prova.
- 10.10 Iniciada a prova, o candidato não poderá se retirar da sala sem autorização e sem acompanhamento da fiscalização.
- 10.11 Todos os candidatos, ao terminarem as provas, deverão, obrigatoriamente, entregar ao fiscal de aplicação o cartão de respostas, a folha de redação e o caderno de questões. O candidato que descumprir a regra de entrega desses documentos será eliminado do concurso.
- 10.12 Não haverá, por qualquer motivo, prorrogação do tempo previsto para a aplicação das provas em razão do afastamento de candidato da sala de provas.
- 10.12.1 Quando, por qualquer razão fortuita, o concurso sofrer atraso em seu início ou necessitar de interrupção, será concedido prazo adicional aos candidatos do local afetado, de modo que tenham o tempo total previsto neste Edital para a realização das provas, em garantia à isonomia do certame.
- 10.12.1.1 Os candidatos afetados deverão permanecer no local do concurso. Durante o período em que estiverem aguardando, a contagem de tempo para realização da prova será interrompida.
- 10.13 Não haverá segunda chamada para a realização das provas. O não comparecimento implicará a eliminação automática do candidato.
- 10.14 Não será permitida, durante a realização das provas, a comunicação entre os candidatos e/ou a utilização de máquinas calculadoras e/ou similares, livros, anotações, réguas de cálculo, impressos ou qualquer outro material de consulta, inclusive códigos e/ou legislação.
- 10.15 Quando do ingresso na sala de aplicação de provas, os candidatos deverão recolher todos os equipamentos eletrônicos e/ou materiais não permitidos em envelope de segurança não reutilizável, fornecido pelo fiscal de aplicação. Esse envelope deverá permanecer lacrado durante toda a realização das provas e somente poderá ser aberto após o candidato deixar o local de provas.
- 10.16 Nas salas de prova não será permitido ao candidato portar arma de qualquer espécie, ainda que detenha autorização para o respectivo porte, fumar, usar relógio de qualquer tipo, óculos escuros ou qualquer tipo de boné, chapéu, viseira, gorro ou similares, protetores auriculares, garrafas de água que não sejam de corpo transparente, latas e garrafas/copos térmicos bem como utilizar lápis, lapiseiras, canetas de material não transparente, cigarro eletrônico, borrachas, réguas, corretores ortográficos líquidos ou similares e wearable tech.
- 10.17 Será eliminado do concurso o candidato que utilizar, durante a realização das provas, qualquer instrumento de cálculo e/ou qualquer meio de obtenção de informações, eletrônicos ou não, tais como calculadoras, agenda eletrônica e ou similares, iPod, pendrive, mp3 e ou similar, alarme, chave com alarme ou com qualquer outro componente eletrônico, fone de ouvido de qualquer tipo, computadores, rádios, telefones, smart-phones, tablets, gravadores, receptores ou transmissores de dados, imagens, vídeos e mensagens, livros e anotações manuscritas ou impressas, similares e afins.
- 10.18 O candidato que estiver portando algo definido ou similar ao disposto nos subitens 10.16 e 10.17 deverá informar ao fiscal da sala, que determinará o seu recolhimento em embalagem não reutilizável fornecida pelos fiscais, a qual deverá permanecer lacrada durante todo o período da prova, sob a guarda do candidato.
- 10.18.1 O telefone celular deverá ser desligado, incluindo seus alarmes, antes de ser colocado dentro dessa embalagem, identificado pelo candidato e colocado embaixo da carteira.
- 10.18.2 O DSEA/UERJ recomenda que o candidato não leve nenhum dos objetos citados nos subitens anteriores no dia de realização das provas.
- 10.18.3 O DSEA/UERJ não ficará responsável pela guarda de quaisquer dos objetos supracitados.
- 10.18.4 O DSEA/UERJ não se responsabilizará por perdas ou extravios de objetos ou de equipamentos eletrônicos ocorridos durante a realização da prova, nem por danos a eles causados.
- 10.19 O candidato deverá deixar suas orelhas totalmente descobertas, durante todo o período de realização de prova.
- 10.19.1 O candidato que possuir cabelo comprido deverá utilizar prendedor de cabelos.
- 10.20 É assegurado ao candidato o uso de véu islâmico ou vestimenta de qualquer religião na parte superior da cabeça, desde que o rosto não esteja coberto e que seja franqueada à coordenação de aplicação de prova a prévia inspeção da parte do corpo a ser coberta, de sorte a afastar suspeita ou indício de fraude.
- 10.21 A utilização de aparelhos eletrônicos é vedada em qualquer parte do local de provas. Assim, ainda que o candidato tenha terminado sua prova e esteja se encaminhando para a saída do local, não poderá utilizar quaisquer aparelhos eletrônicos, sendo vedado que a embalagem não reutilizável fornecida para o recolhimento de tais aparelhos seja rompida antes da saída do candidato do local de provas.
- 10.22 Com vistas à garantia da lisura do certame, no dia de realização das provas, os candidatos poderão ser submetidos ao sistema de detecção de metais ao utilizarem os sanitários.
- 10.23 Terá sua prova anulada e será automaticamente eliminado do Concurso Público o candidato que, durante a sua realização:
- a) For surpreendido dando ou recebendo auxílio para a execução das provas;
- b) Se, durante a realização das provas, o telefone celular tocar e estiver fora do envelope plástico;
- c) Fotografar, filmar, registrar e/ou divulgar imagens/vídeos e informações acerca da prova ou do local de prova;
- d) Utilizar-se de livros, máquinas de calcular ou equipamento similar, dicionário, notas ou impressos que não forem expressamente permitidos, ou que se comunicar com outro candidato;
- e) For surpreendido portando aparelhos eletrônicos e quaisquer utensílios descritos nos subitens 10.16 e 10.17;
- f) Faltar com o devido respeito para com qualquer membro da equipe de aplicação das provas, com as autoridades presentes ou com os demais candidatos;
- g) Não entregar o caderno de questões, o cartão de respostas e a folha de redação ao término do tempo estabelecido para a sua realização;
- h) Afastar-se da sala, a qualquer tempo, sem o acompanhamento de fiscal ou levando qualquer material de prova;
- i) Ausentar-se da sala, a qualquer tempo, portando o caderno de provas, a folha de redação e/ou o cartão de respostas;
- j) Descumprir as instruções contidas no caderno de questões e no cartão de respostas;
- k) Perturbar, de qualquer modo, a ordem dos trabalhos, incorrendo em comportamento indevido;
- l) Utilizar-se ou tentar se utilizar de meios fraudulentos ou ilegais para obter aprovação própria ou de terceiros, em qualquer etapa do Concurso Público;
- m) Não permitir a coleta de sua assinatura;
- n) For surpreendido portando anotações em papéis ou qualquer meio que não os permitidos para a realização da prova;
- o) For surpreendido portando qualquer tipo de arma fora do envelope de segurança não reutilizável;
- p) Não permitir ser submetido ao detector de metal.
- 10.23.1 Não será permitido o uso dos sanitários por candidatos que tenham terminado as provas. A exclusivo critério da Coordenação do local, poderá ser permitido, caso haja disponibilidade, o uso de outros sanitários do local que não estejam sendo usados para o atendimento a candidatos que ainda estejam realizando as provas.
- 10.24 No dia de realização das provas, não serão fornecidas, por qualquer membro da equipe de aplicação destas e/ou pelas autoridades presentes, informações referentes ao seu conteúdo e/ou aos critérios de avaliação e de classificação.
- 10.25 Quando, a qualquer tempo, for constatado, por meio eletrônico, estatístico, visual, grafológico ou por investigação policial, que o candidato se utilizou de processo ilícito, suas provas serão anuladas e ele será automaticamente eliminado do Concurso.
- 10.26 O descumprimento de quaisquer das instruções supracitadas implicará a eliminação do candidato do concurso.

11. DOS CRITÉRIOS DE DESEMPATE E DO RESULTADO FINAL

- 11.1 A nota final da Primeira Fase do certame, ou seja, da Parte Acadêmica, será o somatório da pontuação obtida na prova objetiva e na Redação.
- 11.2 A classificação no Concurso será feita segundo a ordem decrescente da nota final obtida, condicionada à aprovação nas demais etapas da Segunda Fase.
- 11.3 No caso de igualdade de pontuação final para classificação, o desempate será feito levando-se em conta, sucessivamente, os seguintes critérios:
- a) Maior nota na Prova de Redação;
- b) Maior número de pontos nas questões de Língua Portuguesa/Literatura da Prova Objetiva;
- c) Maior número de pontos nas questões de Matemática da Prova Objetiva;
- d) For o candidato mais velho;
- e) Tiver exercido a função de jurado, nos termos do art. 440 do Código de Processo Penal;
- f) Sorteio.
- 11.4 Para fins de comprovação da função a que se refere a alínea "e" do subitem 11.3 do Edital serão aceitas certidões, declarações, atestados ou outros documentos públicos (original ou cópia autenticada em cartório) emitidos pelos tribunais de justiça estaduais e regionais federais do país, relativos à função de jurado, nos termos do art. 440 do Código de Processo Penal, a partir de 10 de agosto de 2008, data de entrada em vigor da Lei nº 11.689, de 2008.
- 11.4.1 Para fins de verificação do critério mencionado no subitem anterior, os candidatos deverão enviar e-mail para cbmerj@dsea.uerj.br com o documento comprobatório no período previsto no calendário (Anexo I).
- 11.5 O resultado final da Primeira Fase - Parte Acadêmica - será divulgado no endereço eletrônico <https://cbmerj.dsea.uerj.br>, na data estabelecida no calendário (Anexo I).

12. DA CONVOCAÇÃO PARA A SEGUNDA FASE DO CONCURSO

- 12.1 A segunda fase do concurso será de responsabilidade do CBMERJ, e compreenderá as seguintes etapas, todas de caráter eliminatório:
- a) Teste de Aptidão Física;
- b) Teste de Habilidades Específicas;
- c) Inspeção de Saúde; e
- d) Exame Documental e Pesquisa Social.
- 12.2 Serão convocados para a realização dos Testes de Aptidão Física e de Habilidade Específica os candidatos aprovados na Primeira Fase em classificação correspondente até 6 (seis) vezes o número de vagas previstas neste Edital.
- 12.3 Serão convocados para a Inspeção de Saúde todos os candidatos considerados aptos nos Testes de Aptidão Física e de Habilidade Específica.
- 12.4 Os candidatos que, no ato da inscrição, se declararam como pessoas com hipossuficiência econômica e que forem aprovados no concurso serão convocados pelo CBMERJ para procedimentos de verificação da veracidade da autodeclaração, na data estabelecida no calendário (Anexo I).
- 12.5 Os candidatos que, no ato da inscrição, se declararam negros ou indígenas e que forem aprovados no concurso serão convocados para heteroidentificação, na data estabelecida no calendário (Anexo I), ocasião em que será verificada a veracidade das informações prestadas pelos candidatos, considerando o procedimento e parâmetros estabelecidos na Portaria CBMERJ nº 1.026, de 18 de dezembro de 2018.
- 12.6 Serão convocados para o Exame Documental e Pesquisa Social todos os candidatos considerados aptos na Inspeção de Saúde, na data estabelecida no calendário (Anexo I).
- 12.7 A convocação do candidato para qualquer etapa do certame não implica expectativa legítima de posse nem de renúncia pela Administração às disposições deste Edital, inclusive no que se refere aos requisitos para ingresso no cargo previstos no item 3.4 e suas respectivas alíneas.
- 12.8 O candidato que faltar, chegar atrasado ou não completar qualquer uma das etapas da Segunda Fase, mesmo por motivo fortuito ou de força maior, será automaticamente eliminado do concurso, excetuando-se o Exame Documental e Pesquisa Social, que não considerará atrasos até o horário fixado para encerramento.

13. DO TESTE DE APTIDÃO FÍSICA

- 13.1 O Teste de Aptidão Física (TAF) tem o objetivo de selecionar os candidatos cujo vigor físico seja compatível com o exercício da atividade de Bombeiro Militar.
- 13.1.1 O Teste de Aptidão Física visa a aferir a detenção das condições mínimas, sob o ponto de vista atlético, necessárias para ingresso no Curso de Formação de Oficiais, motivo pelo qual será aplicado indistintamente entre os gêneros.
- 13.1.2 O Teste de Aptidão Física poderá, a critério do CBMERJ, ser realizado independentemente das condições meteorológicas, horário ou dia da semana.
- 13.2 O teste será realizado no Centro de Educação Física e Desportos (CEFID), localizado no interior do Complexo da Diretoria Geral de Ensino e Instrução, situado na Av. Brasil, nº 23.800, Guadalupe, Rio de Janeiro, em data e horário estabelecidos no calendário (Anexo I).
- 13.3 Para a realização do Teste de Aptidão Física, o candidato deverá apresentar atestado médico digitado, com data não superior a 30 (trinta) dias de antecedência em relação ao dia de realização do teste físico, de acordo com o modelo (Anexo V).

13.4 O atestado médico ficará retido e fará parte da documentação do candidato de aplicação do teste.

13.4.1 O atestado deve ser impresso, conforme modelo (Anexo V), e conter assinatura, de próprio punho ou digital, e identificação do médico.

13.5 O candidato que deixar de apresentar o atestado médico ou apresentá-lo preenchido de forma incompleta, rasurado, ou em desacordo com o modelo (Anexo V) não poderá realizar o Teste de Aptidão Física e será, consequentemente, considerado eliminado do concurso público.

13.6 Todas as provas do Teste de Aptidão Física terão caráter eliminatório, sendo considerado inapto o candidato que não obtiver o índice mínimo em qualquer prova.

13.7 O candidato deverá comparecer ao local do teste na data e horário indicados, munido de carteira de identidade original e trajas apropriados (calção de ginástica, tênis, camiseta e sunga de banho ou maiô).

13.8 O candidato que deixar de comparecer a qualquer uma das provas do Teste de Aptidão Física, ainda que por motivo de alteração psicológica ou fisiológica temporária, será considerado eliminado do certame.

13.9 O Teste de Aptidão Física constará das seguintes provas para ambos os sexos:

PROVA	ÍNDICE	TEMPO MÁXIMO	TENTATIVAS
Corrida de meio-fundo	2.400 metros	12 minutos	1
Natação	100 metros	2 minutos	1
Flexão e extensão de MMSS (barra fixa)	3 repetições	Não há	2
Abdominal	42 repetições	1 minuto	2

13.10 Todas as etapas do Teste de Aptidão Física (TAF) serão filmadas e gravadas, com a finalidade de registro oficial e de eventual verificação quanto à regularidade do procedimento. Ressalta-se que tais registros não serão utilizados para reavaliar a execução técnica ou o desempenho individual dos candidatos, cuja aferição compete exclusivamente à equipe avaliadora, no momento da aplicação das provas.

13.11 Serão concedidas até duas tentativas para as provas de Flexão e extensão de MMSS (barra fixa) e Abdominal. Somente o candidato que for considerado INAPTO na primeira tentativa, terá o direito de fazer a segunda tentativa. O intervalo mínimo entre a primeira e a segunda tentativa será de cinco minutos.

13.12 Será concedida apenas uma tentativa para a prova de Corrida de meio-fundo e para a prova de Natação.

13.13 No dia da realização do Teste de Aptidão Física, os candidatos realizarão todas as provas do teste, ainda que tenham sido considerados inaptos em alguma das provas, com o objetivo de viabilizar eventual recurso.

13.14 DESCRIÇÃO DAS PROVAS

13.14.1 Prova de corrida de meio-fundo (2.400 metros):

- n O teste será realizado em uma pista de atletismo (400 metros) ou em um local plano e sem obstáculos previamente demarcados;
- n Em caso de pista de atletismo (400 metros), o candidato poderá utilizar qualquer raia, sendo incabível a alegação de que percorreu maior distância por ter corrido em raia afastada do centro da pista;
- n O candidato deverá percorrer a distância de 6 (seis) voltas ou 2.400 metros dentro do tempo estipulado;
- n Em nenhum momento o candidato poderá se ausentar do local da corrida, a não ser que seja autorizado pelo seu fiscal de voltas;
- n Durante o teste físico o candidato estará autorizado a correr, caminhar e parar;
- n O candidato não poderá durante a realização do teste físico: sentar, deitar, rolar, engatinhar, ou realizar qualquer movimento corporal que descaracterize o objetivo do teste físico (avaliar a capacidade cardior-respiratória);
- n Para o início do teste físico os candidatos deverão estar posicionados atrás da linha de partida, quando então será comandado "atenção candidatos", "prepara", e então será acionado um silvo curto de apito, onde todos deverão iniciar seu teste;
- n Término do teste: quando o candidato ultrapassar o tronco na linha de chegada, após ter percorrido a distância 6 (seis) voltas ou 2.400 metros;
- n O candidato não poderá receber qualquer tipo de ajuda física durante o teste físico;
- n O candidato deverá se apresentar trajando short, camiseta, meia e tênis. Não sendo autorizada a utilização de sapatilha com pregas;
- n Os candidatos poderão ainda utilizar boné e dilatador nasal, assim como transportar garrafa com líquido de sua preferência, desde que não a jogue no local de realização do teste físico;
- n O candidato não está autorizado a utilizar fone de ouvido durante a realização da prova.

13.14.2 Prova de natação (100 metros):

- n O teste será realizado em uma piscina raiada de 25 metros ou de 50 metros, desde que aplicado em piscina de mesma dimensão para todos os candidatos;
- n Será autorizado ao candidato utilizar qualquer estilo para a realização da prova;
- n Os candidatos não poderão utilizar qualquer equipamento que o favoreça durante o teste (nadadeiras, palmar, roupas especiais e similares);
- n Posição inicial: A partida será de dentro da água, onde o candidato deverá manter contato com uma das mãos na borda da piscina, aguardando o comando para o início do teste físico;
- n Os candidatos poderão realizar qualquer estilo de virada, devendo tocar com qualquer parte do corpo na parede de virada;
- n Os candidatos não poderão durante a realização da prova agarrar-se nas bordas, nos separadores de raias flutuantes, nem apoiar e/ou impulsionar os pés no fundo da piscina;
- n Início do teste: será comandado "atenção candidatos", "as suas marcas", e então será acionado um silvo curto de apito, quando todos poderão iniciar o teste;
- n Término do teste: quando o candidato tocar na parede interna da piscina após ter nadado a distância de 100 m;
- n O candidato não poderá receber qualquer tipo de ajuda física para completar o percurso;
- n O candidato deverá se apresentar trajando calção de banho (masculino - sunga ou equivalente), maiô (feminino) e chinelo de dedo para o teste físico. Caso desejarem poderão ainda utilizar os seguintes equipamentos: touca, óculos, protetor auricular e clips nasal;
- n Sistema de cronometragem: três cronometristas oficiais tomarão o tempo de cada candidato; se dois dos três cronômetros oficiais marcarem um mesmo tempo e o terceiro for diferente, o tempo registrado de forma igual será o oficial; se os três estiverem em desacordo, o intermediário será o oficial.

13.14.3 Prova de Flexão e Extensão MMSS - (tração na barra fixa):

- n Especificações: barra fixa, cilíndrica, com o diâmetro mínimo de 3 centímetros e máximo de 3,5 centímetros; a distância mínima entre os postes de fixação da barra deverá ser de 1,10 metro;
- n Execução do exercício: na posição inicial, a barra deve ser segura com as mãos em pronação (palma das mãos para frente). Partindo da posição com os braços esticados e posicionados na largura dos ombros. Promover a tração, flexionando os braços, fazendo com que o queixo ultrapasse a barra, retornando à posição inicial, repetindo tal movimento por 03 (três) vezes consecutivas, podendo encostar os pés no solo apenas após a finalização completa de todas as repetições do exercício;
- n Não será permitido ao candidato a utilização de qualquer material nas mãos, bem como auxílio do corpo, que não seja os braços, para promover a tração, sendo vedado ao candidato executar flexão de quadril durante a realização da prova ou estender a coluna vertical com o objetivo de ultrapassar a barra;
- n Caso o candidato, após efetuar a pegada na barra fixa, encoste os pés no chão, deverá flexionar as articulações do Joelho, de modo que os pés não toquem o solo;
- n Estará eliminado o candidato que:
- Não executar a completa extensão dos membros superiores, após a contração, durante a execução do exercício;
- Não ultrapassar o queixo, transpassando a linha da barra fixa, durante a realização das fases de contração;
- Por qualquer motivo vier a soltar uma ou ambas as mãos da barra fixa, antes de ter terminado toda a execução da prova;
- Por qualquer motivo tocar um dos pés ou ambos no solo, caso não tenha atingido o índice mínimo solicitado, será considerado inapto;

n Tempo: não há tempo estipulado para execução da prova.

13.14.4 Prova de Abdominal - 42 (quarenta e duas) repetições:

- n Posição inicial: o candidato deverá estar deitado na posição decúbito dorsal (costas em contato com o colchonete), as pernas deverão estar flexionadas e apoiadas por um militar aplicador, e os pés apoiados no solo.

As pontas dos dedos (indicador, médio e anular) das mãos deverão estar fixas às têmporas;

- n Início do teste: Será comandado "atenção candidatos", "prepara", e então será acionado um silvo curto de apito, onde todos poderão iniciar o teste;

n Execução do teste: o candidato deverá manter durante todo o teste as pontas dos dedos (indicador, médio e anular) das mãos fixadas às têmporas, e ao realizar a flexão do tronco a frente o cotovelo deverá tocar os joelhos, logo após o candidato deverá retornar à posição inicial, onde será contabilizado o movimento correto;

- n Término do teste: Ao ser atingido o tempo de 01 (um) minuto e 00 (zero) centésimo o fiscal acionará o apito com um silvo curto;
- n O candidato não poderá receber qualquer tipo de ajuda física durante o teste físico;
- n O candidato deverá se apresentar trajando short, camiseta, meia e tênis para o teste físico;
- n O candidato não está autorizado a utilizar fone de ouvido durante a realização da prova.

13.15 Não será permitido o auxílio mútuo entre os candidatos durante a realização das provas do Exame Físico, sendo considerados inaptos aqueles que o fizerem.

13.16 As candidatas gestantes deverão apresentar atestado médico emitido por médico obstetra, o qual deverá ser assinado digitalmente, nos termos da legislação em vigor, ou assinado e carimbado, com validade de 30 (trinta) dias, e somente poderão realizar o Exame Físico se o respectivo médico obstetra declarar sua aptidão para realização de provas de capacidade física.

13.16.1 A candidata que, no dia da realização do Exame, comprove seu estado de gravidez, será facultada nova data para a realização do mesmo, após 120 (cento e vinte) dias a contar da data do parto ou do fim do período gestacional, de acordo com a conveniência da Administração. Para tanto, a candidata deverá comparecer na data, no local e no horário de realização do Exame munida de atestado médico, o qual deverá ser assinado digitalmente, nos termos da legislação em vigor, ou assinado e carimbado, no qual deverá constar, expressamente, o estado de gravidez e o período gestacional em que se encontra, bem como a data e o CRM do profissional que o emitiu.

13.16.2 A convocação da candidata após o parto ou o fim do período gestacional para as provas do Exame Físico ocorrerá com, no mínimo, 90 dias de antecedência.

13.17 Os casos de alteração psicológica ou fisiológica temporária (estados menstruais, indisposições, câibras, contusões, luxações, fraturas, etc), que impossibilitem a realização do teste ou diminuam a capacidade física dos candidatos, não serão levados em consideração, não sendo dispensado nenhum tratamento privilegiado.

13.18 O candidato que deixar de comparecer a qualquer uma das provas do exame físico, ainda que por motivo de alteração psicológica ou fisiológica temporária, será considerado eliminado do certame.

13.19 A critério do CBMERJ, o Teste de Aptidão Física poderá ser adiado ou remanejado de local em virtude de condições meteorológicas desfavoráveis ou de motivos de força maior.

13.20 Não caberá ao CBMERJ responsabilidade por eventuais enfermidades e/ou lesões que possam acometer o candidato no decorrer dos testes.

14. DO TESTE DE HABILIDADES ESPECÍFICAS

14.1 O Teste de Habilidades Específicas (THE) tem o objetivo de assegurar que apenas candidatos com o desenvolvimento psicomotor compatível com a atividade operacional sejam admitidos no Curso de Formação de Oficiais.

14.1.1 O Teste de Habilidades Específicas visa identificar se o candidato possui, de forma prévia, o desenvolvimento psicomotor necessário ao desempenho seguro e eficiente das atividades típicas do Cadete Bombeiro Militar.

14.1.2 O Teste de Habilidades Específicas poderá, a critério do CBMERJ, ser realizado independentemente das condições meteorológicas, horário ou dia da semana.

14.2 O teste será realizado no CEICS (Complexo de Ensino e Instrução Coronel Sarmento), situado na Av. Brasil, nº 23.800, Guadalupe, Rio de Janeiro, em data e horário estabelecidos no calendário (Anexo I).

14.3 Para a realização do Teste de Habilidades Específicas, o candidato deverá apresentar atestado médico digitado, com data não superior a 30 (trinta) dias de antecedência em relação ao primeiro dia de realização do teste físico, de acordo com o modelo (Anexo V).

14.4 O atestado médico ficará retido e fará parte da documentação do candidato de aplicação do teste.

14.4.1 O atestado deve ser impresso, conforme modelo (Anexo V), e conter assinatura, de próprio punho ou digital, e identificação do médico.

14.5 O candidato que deixar de apresentar o atestado médico ou apresentá-lo preenchido de forma incompleta, rasurado, ou em desacordo com o modelo (Anexo V) não poderá realizar o Teste de Habilidades Específicas e será, consequentemente, considerado eliminado do concurso público.

14.6 Todas as provas do Teste de Habilidades Específicas terão caráter eliminatório, sendo considerado inapto o candidato que não atender às exigências de cada prova.

14.7 O candidato deverá comparecer ao local do teste na data e horário indicados, munido de carteira de identidade original e trajas apropriados (calção de ginástica, tênis e camiseta).

14.8 O candidato que deixar de comparecer a qualquer uma das provas do Teste de Habilidades Específicas, ainda que por motivo de alteração psicológica ou fisiológica temporária, será considerado eliminado do certame.

14.9 O Teste de Habilidade Específica (THE) constará das seguintes provas para ambos os sexos:

PROVA	QUANTIDADE	TEMPO MÁXIMO	FUNÇÃO MOTORA AVALIADA	Tentativas
Subida em corda lisa	5 metros	Não há	Tonicidade	2
Transposição do muro de assalto	2,75 metros	30 segundos	Tonicidade e praxia global	2
Transposição de trilho baixo	10 metros	50 segundos	Equilíbrio, orientação-temporal, praxia global e fobias	2
Transposição de ambiente confinado	9,45 metros	Não há	Fobias e praxia global	2

14.10 Serão concedidas até duas tentativas para cada uma das provas que compõe o THE. Somente o candidato que for considerado INAPTO na primeira tentativa, terá o direito de fazer a segunda tentativa. Todas as provas do THE serão realizadas no mesmo dia e o intervalo mínimo entre a primeira e a segunda tentativa será de cinco minutos.

14.11 Todas as etapas do THE serão filmadas e gravadas, com a finalidade de registro oficial e de eventual verificação quanto à regularidade do procedimento. Ressalta-se que tais registros não serão utilizados para reavaliar a execução técnica ou o desempenho individual dos candidatos, cuja aferição compete exclusivamente à equipe avaliadora, no momento da aplicação das provas.

14.12 DESCRIÇÃO DAS PROVAS

14.12.1 SUBIDA EM CORDA LISA

- n A prova tem como objetivo avaliar a força, a coordenação motora e a tonicidade muscular do candidato.
- n O teste será realizado em uma corda de sisal, suspensa verticalmente, com a extremidade inferior livre.
- n O candidato deverá posicionar-se de frente para a corda e aguardar autorização para iniciar a subida, podendo utilizar os membros superiores e inferiores, sem recorrer ao uso de impulso.
- n Após o sinal sonoro emitido pelo fiscal de prova, o candidato deverá tocar um sino que estará posicionado a 5 metros do solo.
- n Os candidatos de ambos os sexos deverão apresentar-se vestidos com trajas próprios para a atividade física (calção, camiseta e tênis).
- n Não haverá tempo limite para a execução do teste.

14.12.2 TRANSPOSIÇÃO DE MURO DE ASSALTO

- n A prova tem como objetivo avaliar a potência, a impulsão e o domínio corporal do candidato.
- n O teste será realizado em um muro com altura de 2,75 metros, dotado de espaços vazados que podem ser utilizados pelo candidato para apoio das mãos e dos pés durante a transposição.
- n O candidato deverá posicionar-se a 2,5 metros de distância do muro e aguardar autorização para iniciar a transposição, podendo utilizar a técnica de sua escolha, podendo fazer uso dos apoios existentes na estrutura.
- n Após o sinal sonoro emitido pelo fiscal de prova, o candidato deverá transpor o muro, pendurando-se com os braços estendidos na face oposta antes de tocar o solo, de modo a garantir que o contato com o chão ocorra de forma controlada e segura, concluindo assim o teste.

Os candidatos de ambos os sexos deverão apresentar-se vestidos com trajes próprios para a atividade física (calção, camiseta e tênis).
O tempo máximo para a execução do teste será de 30 segundos, sendo o cronômetro acionado no sinal sonoro de início e encerrado no momento em que o candidato tocar o solo.
O teste será automaticamente encerrado e considerado inválido caso o candidato não toque o solo dentro do tempo estipulado.

14.12.3 TRANSPOSIÇÃO DE TRILHO BAIXO
A prova tem como objetivo avaliar o equilíbrio dinâmico, a coordenação e a orientação espacial do candidato.
O teste será realizado em um trilho com 16 centímetros de largura, posicionado a 2,80 metros de altura em relação ao solo, acessado por uma escada.
O candidato deverá posicionar-se de pé, a 1 metro de distância da escada e aguardar autorização para iniciar o deslocamento.
Após o sinal sonoro emitido pelo fiscal de prova, o candidato deverá subir a escada e realizar todo o percurso de pé, com apoio exclusivamente plantar (solas dos pés) sobre o trilho. percorrer 10 metros sobre o trilho (5 metros na ida e 5 metros na volta), devendo descer a escada ao término do percurso de 10 metros.
É permitido abrir os braços para auxiliar o equilíbrio.
É vedado sentar, ajoelhar, agachar, apoiar-se com as mãos sobre o trilho para se deslocar, deslocar-se de quatro ou utilizar qualquer parte do corpo (exceto os pés) como apoio no trilho.
É proibido utilizar a escada, laterais ou quaisquer elementos externos como apoio durante o deslocamento sobre o trilho.
Os candidatos de ambos os sexos deverão apresentar-se vestidos com trajes próprios para a atividade física (calção, camiseta e tênis).
O tempo máximo para a execução do teste será de 50 segundos, sendo o cronômetro acionado no sinal sonoro de início e encerrado no momento em que o candidato tocar o solo após descer a escada, ao final do percurso.
O teste será automaticamente encerrado e considerado inválido caso o candidato toque o solo antes de completar o trajeto ou não finalize o percurso dentro do tempo estipulado.

14.12.4 TRANSPOSIÇÃO DE AMBIENTE CONFINADO
A prova tem como objetivo avaliar a capacidade do candidato de manter o controle emocional, a orientação espacial e a eficiência na movimentação em espaços confinados.
O teste será realizado em um túnel subterrâneo retilíneo com 9,45 metros de comprimento e 0,80 metro de diâmetro, dotado de uma entrada e uma saída em cada extremidade.
O candidato deverá se posicionar a 1 metro da entrada do túnel, ao nível do solo, e aguardar autorização para iniciar o percurso.
Após o sinal sonoro emitido pelo fiscal de prova, o candidato deverá adentrar o túnel e se deslocar continuamente até a saída, no lado oposto.
Os candidatos de ambos os sexos deverão se apresentar com vestimentas adequadas para a atividade física (calção, camiseta e tênis).
A prova não terá limite de tempo para a execução do teste.
A prova será considerada inválida caso o candidato não consiga concluir o percurso.

14.12.5 O candidato que não obtiver o índice satisfatório considerado mínimo em qualquer uma das provas do THE será eliminado do certame, na forma da tabela constante no item 14.9.
14.12.6 No dia da realização do THE, os candidatos realizarão todas as provas do teste, ainda que tenham sido considerados inaptos em alguma das provas, com o objetivo de viabilizar eventual recurso.
14.12.7 Não será permitido o auxílio mútuo entre os candidatos durante a realização das provas do THE, sendo considerados inaptos aqueles que o fizerem.
14.12.8 As candidatas gestantes deverão apresentar atestado médico emitido por médico obstetra, o qual deverá ser assinado digitalmente, nos termos da legislação em vigor, ou assinado e carimbado com validade de 30 (trinta) dias, e somente poderão realizar o THE se o respectivo médico obstetra declarar sua aptidão para realização de provas de capacidade física.
14.12.8.1 A candidata que, no dia da realização do THE, comprove seu estado de gravidez, será facultada nova data para a realização do mesmo, após 120 (cento e vinte) dias a contar da data do parto ou do fim do período gestacional, de acordo com a conveniência da Administração. Para tanto, a candidata deverá comparecer na data, no local e no horário de realização do THE munida de atestado médico o qual deverá ser assinado digitalmente, nos termos da legislação em vigor, ou assinado e carimbado, no qual deverá constar, expressamente, o estado de gravidez e o período gestacional em que se encontra, bem como a data e o CRM do profissional que o emitiu.
14.12.8.2 Convocação da candidata após o parto ou o fim do período gestacional para o THE ocorrerá com, no mínimo, 90 dias de antecedência.
14.12.9 Os casos de alteração psicológica ou fisiológica temporária (estados menstruais, indisposições, câibras, contusões, luxações, fraturas, etc), que impossibilitem a realização do THE ou diminuam a capacidade física dos candidatos, não serão levados em consideração, não sendo dispensado nenhum tratamento privilegiado.
14.12.10 O candidato que deixar de comparecer a qualquer uma das provas do THE, ainda que por motivo de alteração psicológica ou fisiológica temporária, será considerado eliminado do certame.
14.12.11 A critério do CBMERJ, o THE poderá ser adiado ou remanejado de local em virtude de condições meteorológicas desfavoráveis ou de motivos de força maior.
14.12.12 Não caberá ao CBMERJ responsabilidade por eventuais enfermidades e/ou lesões que possam acometer o candidato no decorrer dos testes.

15. DA INSPEÇÃO DE SAÚDE

Somente os candidatos considerados aptos no Teste de Aptidão Física (TAF) e no Teste de Habilidades Específicas (THE) serão convocados para a Inspeção de Saúde.

A Inspeção de Saúde terá caráter eliminatório.

A Inspeção de Saúde será realizada de acordo com os parâmetros médicos estabelecidos neste Edital.

O candidato deverá comparecer ao local do exame em data e horário indicados no calendário (Anexo I) munido de documento de identificação com foto válida e original.

Os candidatos do sexo masculino deverão vestir sunga por baixo da roupa e os do sexo feminino, biquíni de duas peças por baixo da roupa.

O candidato anteriormente submetido a qualquer cirurgia, em qualquer época, deverá apresentar, no dia da Inspeção de Saúde, laudo detalhado referente a essa cirurgia, emitido pela instituição onde a mesma foi realizada.

Será considerada condição incapacitante qualquer alteração indicada nos exames relacionados neste Edital.

O candidato submetido à Inspeção de Saúde deverá, as suas expensas, apresentar à junta médica os seguintes exames complementares:

a) Sangue: hemograma completo, glicemia de jejum, uréia, creatinina, ácido úrico, colesterol total e frações, triglicerídios, Gama-GT, fosfatase alcalina, transaminases (TGO/TGP), bilirrubinas, perfil sorológico para hepatites: HBsAg, Anti-HBcIgM e Anti HCV e ABO-Rh;

b) Urina: elementos anormais e sedimento (EAS);

c) Radiografia de coluna lombo sacra em AP e perfil;

d) Radiografia sacrolíaca em AP e perfil;

e) Radiografia simples de tórax PA e perfil;

f) Eletroencefalograma;

g) Audiometria tonal;

h) Eletrocardiograma;

i) Atestado de sanidade mental, emitido por médico psiquiatra;

j) Colpocitologia oncótica (exame com validade de 06 (seis) meses), para candidatas do gênero feminino;

k) Radiografia odontológica panorâmica;

l) Exame toxicológico.

Os exames complementares, bem como outros julgados necessários, serão custeados pelo candidato e realizados em Instituições de saúde públicas ou privadas de sua escolha, porém, quando privada, só serão aceitos laudos de laboratórios de análises clínicas e de anatomia patológica que participem de algum programa de controle de qualidade e sejam supervisionados pelas sociedades médicas a que estejam filiados (Sociedade Brasileira de Patologia Clínica, Sociedade Brasileira de Análises Clínicas e Conselho Regional de Medicina). O laudo do exame radiológico deverá ser emitido por médico radiologista titular da Sociedade Brasileira de Radiologia e por dentista radiologista, cuja especialidade se encontre inscrito no CRO, conforme o caso.

15.8.1 A data de realização dos exames não poderá ser superior a 30 (trinta) dias da data de sua apresentação, exceto para o exame de colpocitologia oncótica, que terá validade de 06 (seis) meses.

15.9 Do Exame Toxicológico: O candidato deverá atentar para a apresentação do resultado do Exame Toxicológico, devidamente lacrado pelo laboratório, de interesse do Corpo de Bombeiros Militar do Estado do Rio de Janeiro juntamente com os demais exames complementares, na data indicada no calendário (Anexo I) do Concurso.

15.9.1 O exame toxicológico de larga janela de detecção em amostra querenitica é destinado à verificação do consumo, ativo ou não, de substância psicoativa, com análise retrospectiva mínima de 90 (noventa) dias. Os exames antidrogas com janela de detecção de 90 (noventa) dias pela amostra de queratina, são referentes às seguintes substâncias:

a) Anfetamina: Anfetamina, Metanfetamina, MDA, MDMA, Anfepramona, Fenproporex;

b) Mazindol: Mazindol;

c) Cocaína: Cocaína, Benzoilecgonina, Norcocaína, Cocaetileno;

d) Maconha: THC, Carboxy THC;

e) Opiáceos: Morfina, Codeína, Heroína.

15.9.2 A validade do exame toxicológico será de 90 (noventa) dias, contados a partir da data da coleta da amostra, podendo seu resultado ser utilizado neste período para todos os fins previstos no edital.

15.9.3 O relatório emitido deverá conter:

a) Nome e CPF do candidato;

b) Data da coleta da amostra;

c) Número de identificação do exame;

d) Identificação do laboratório que realizou o exame;

e) Data da emissão do laudo laboratorial;

f) Relatório conclusivo sobre o uso indevido ou não de substância psicoativa, com indicação de níveis e tipo de substância;

g) Nome, CPF, assinatura e CRM do Médico Revisor - MR.

15.9.4 Os laboratórios deverão estar acreditados junto ao INMETRO ou entidade internacional com a qual o INMETRO possua acordo de reconhecimento mútuo, de acordo com a norma ISO/IEC 17025, com atendimento dos requisitos que incluam integralmente as "Diretrizes sobre o exame de substâncias psicoativas em cabelos e pelos: Coleta e Análise" da Sociedade Brasileira de Toxicologia - SBTOX (versão publicada oficialmente em dezembro de 2015), ou junto ao CAP-FDT (acreditação forense para exames toxicológicos de larga janela de detecção do Colégio Americano de Patologistas), e requisitos forenses específicos para exames toxicológicos de larga janela de detecção.

15.9.5 O candidato deverá apresentar, para coleta, cabelos com mais de 04 (quatro) centímetros e/ou pelos corpóreos (axilas, braços, pernas, peito ou pubianos) sem tricotomia (depilação, raspagem) nos últimos 03 (três) meses.

Os casos omissos serão avaliados pela Junta Especial de Saúde da Corporação ou por especialistas designados pelo Oficial Médico que a presidir.

15.11 As condições clínicas, sinais ou sintomas que incapacitam o candidato para o exercício da função, conforme indicado abaixo, serão considerados para efeito de eliminação.

15.11.1 São consideradas condições incapacitantes para a atividade fim de bombeiro militar:

a) Perda parcial ou total de segmento do corpo;

b) Anomalia congênita ou adquirida que comprometa a funcionalidade do corpo, tais como: deformidade, retrações, abaulamentos ou cicatrizes, inclusive as cirúrgicas;

c) Doença cutânea incurável agravada pelo estresse e/ou condições ambientais extremas (como calor, frio, suor excessivo, agentes químicos, agentes biológicos, gases etc.);

d) Fistulas congênitas ou adquiridas, de qualquer origem ou etiologia;

e) Antecedentes de enfermidades psiquiátricas; os transtornos de personalidade; uso de psicofármacos que comprometam a capacidade de vigília e atenção, a pronta resposta, a capacidade de operar máquinas e equipamentos fundamentais ao desempenho da atividade fim de bombeiro militar; as que possam ser precipitadas ou agravadas por situações de estresse físico e/ou emocional gerando comprometimento do desempenho ou histórico de internação em clínicas especializadas para essas moléstias;

f) Neoplasia maligna;

g) Histórico de transplante de órgãos com uso de medicação imunossupressora;

h) Outras doenças ou alterações orgânicas persistentes e/ou incuráveis que tragam comprometimento funcional e/ou estético ou que deixem sequelas incompatíveis para o ingresso e exercício da atividade fim do Corpo de Bombeiro Militar do Estado do Rio de Janeiro;

i) Outros requisitos julgados indispensáveis pela Junta Especial de Saúde.

15.11.2 Serão observados pela Junta Especial de Saúde, durante o julgamento das inspeções médicas para ingresso, os critérios de aptidão física e funcional indispensáveis ao exercício das atividades típicas do cargo de Bombeiro Militar. As seguintes condições clínicas, incuráveis e/ou progressivas e/ou não controladas e/ou que tenham deixado sequelas limitantes e que produzam limitação ao exercício sem restrições à atividade fim de bombeiro militar poderão ensejar inaptidão:

a) Cardiológicas: hipertensão arterial (principalmente casos não controlados); arritmias (principalmente aquelas sem reposta ao tratamento medicamentoso ou intervencionista/ablações); síndrome de pré-excitação; distúrbios de condução (principalmente com repercussão clínica ou com potencial maligno); uso de marcapasso ou cardiodesfibrilador implantável; sopros cardíacos patológicos decorrentes de doenças valvulares ou congênitas; doenças do pericárdio, miocárdio, endocárdio e da circulação intrínseca do coração; doenças cardíacas congênitas ou hereditárias; aneurismas; doenças da circulação periférica arterial ou venosa; cirurgias ou procedimentos endovasculares prévios (arteriais ou venosos); Hipertensão pulmonar; Angina estável ou instável; Insuficiência Cardíaca; Miocardiopatia Isquêmica .

b) Pneumopatias: asma grave; tuberculose ativa; Doença Pulmonar Obstrutiva Crônica; deformidade relevante congênita ou adquirida da caixa torácica; função respiratória prejudicada de diferentes etiologias; alterações radiológicas do mediastino (aumento da área em exames complementares ou desvio); história de episódios de pneumotórax (espontâneos e/ou repetidos).

c) Doenças endócrinas com repercussão sistêmica e Distúrbios metabólicos: Hipercolesterolemia e Hipertrigliceridemia com aumento do risco cardiovascular; Disfunções endócrinas hipofisárias, tireoidianas, suprarrenais, pancreáticas e gonádicas.

d) Doenças infectocontagiosas e parasitárias ativas ou que tenham gerado sequela/comprometimento sistêmico (hanseníase; herpes; leishmaniose; doença de Chagas; dermatofitoses extensas; doenças venéreas; micoses profundas); SIDA (Síndrome de Imunodeficiência Adquirida); HIV, hepatite "B" e "C" ativa e/ou sem tratamento e/ou carga viral detectável;

e) Doenças dermatológicas passíveis de piora com estresse e condições ambientais extremas (vitiligo; psoríase; pênfigo; eczemas extensos; doenças ou alterações da pele, subcutâneo e anexos persistentes e/ou incuráveis que tragam comprometimento funcional e/ou estético), Elefantíase, úlceras de estase, Sarcoidose; Doença de Behcet; Pioderma gangrenoso.

f) Doenças renais/ Doenças urológicas: glomerulopatias de qualquer etiologia, moléstias que cursem ou possam cursar com perda da função renal; insuficiência renal aguda ou crônica; ausência de um Rim; Cistite crônica; Cistite intersticial. Litíase urinária com sinais de complicação; Transtornos funcionais da bexiga. Estenose de uretra; Prostatite crônica; Hidrocele; Orquite crônica; Criptorquidia. Varicocele; Epididimite; Hipospádia. Cirurgia urológica realizada a menos de 30 (trinta) dias da data da inspeção de saúde, da qual o candidato está participando; Rins policísticos.

g) Hematopatias (anemias; policitemia; leucopenia; trombocitopenias ou trombocitoses; discrasia sanguíneas ou púrpuras adquiridas ou congênitas) que acarretem repercussão sistêmica, predisponham a infecção e outras complicações.

h) Doenças neurológicas (com potencial de comprometer a rotina militar , o manuseio de equipamentos especializados e a atividade fim de bombeiro militar) :distúrbios neuromusculares; afecções neurológicas; anormalidades congênitas ou adquiridas; ataxias; distúrbio da marcha; incoordenações; tremores; parestias e paralisias; atrofias; fraquezas musculares; síndromes convulsivas; epilepsia e doenças desmielinizantes; síndrome do desfiladeiro torácico; doença neuromuscular congênita ou adquirida, de caráter incurável, progressiva ou que tenha deixado sequelas limitantes para o ingresso e exercício da atividade de bombeiro militar).

i) Doenças Gastrointestinais, hepáticas e pancreáticas crônicas com risco de agravamento sob condições de estresse físico; síndromes desabsorativas; acalasia, estenose de esôfago.

j) Doenças inflamatórias intestinais sem controle ou complicadas com fistulas e abscessos.

k) Doenças ginecológicas: neoplasias de origem vulvares, vaginais, uterinas e ovarianas e neoplasias mamárias.

l) Doenças osteoarticulares: doenças infecciosas ósseas ou articulares; Alterações de eixo que comprometam força e estabilidade das articulações, quaisquer que sejam as causas. Escoliose ou Cifose estrutural grave. Alterações degenerativas ósseas da coluna vertebral de moderadas a severas. Degenerações discais e hérnias discais com potencial agravamento com atividades de impacto e atividade física intensa. Alterações ósseas que comprometam força e estabilidade de membros superiores e inferiores. Luxações articulares recidivantes. Fraturas viciosamente consolidadas que comprometam a amplitude de movimento. Pseudoartroses. Doenças degenerativas osteoarticulares. Alterações de eixo em articulações ou ossos. Espondilólise. Espondilolistese. Metatarsalgias associadas a hálux valgo.

m) Doenças autoimunes e do colágeno suscetíveis a piora com estresse físico e emocional (Lupus Eritematoso Sistêmico, Artrite Reumatoide, Esclerodermia etc.); Espondilite anquilosante.

18.2.1 Caso haja necessidade, poderá ser solicitada a apresentação de outros documentos complementares.

18.3 Não haverá novas convocações após o início do curso de formação.

18.4 O candidato convocado para admissão que não se apresentar no local e nos prazos estabelecidos será considerado desistente, implicando sua eliminação definitiva e a convocação do candidato subsequente imediatamente classificado.

18.4.1 Da mesma forma, será considerado desistente o candidato que, no ato da admissão, recusar a vaga que lhe for disponibilizada para assunção do cargo.

18.5 Não será admitido o candidato habilitado que fizer, em qualquer documento, declaração falsa ou inexistente para tais fins e que não possuir, na data da admissão, os requisitos mínimos exigidos neste Edital.

18.6 O concurso ABMDPII/CBMERJ/2026 será homologado após a última etapa do certame e considerado oficialmente encerrado após a apresentação dos candidatos classificados dentro do número de vagas.

18.7 É de inteira responsabilidade do candidato acompanhar os atos convocatórios publicados após a homologação do Concurso Público.

19. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

19.1 As disposições, instruções e informações contidas nos Anexos do presente Edital, no endereço eletrônico <https://cbmerj.dsea.uerj.br>, no recibo do requerimento de inscrição e na capa da prova constituem normas que complementarão o presente Edital.

19.2 A inscrição do candidato implicará aceitação das normas contidas neste Edital e em outros que vierem a ser publicados.

19.3 É de inteira responsabilidade do candidato acompanhar a publicação de todos os atos, editais e comunicados oficiais referentes a este Concurso Público, divulgados no Diário Oficial do Estado do Rio de Janeiro e no endereço eletrônico <https://cbmerj.dsea.uerj.br>.

19.4 O candidato poderá obter informações referentes ao Concurso Público por meio dos telefones (21) 2334-0239, 2334-0275 e 2334-0669 ou pelo e-mail cbmerj@dsea.uerj.br.

19.5 O candidato impedido de comparecer à UERJ ou ao CBMERJ para qualquer procedimento administrativo poderá constituir um representante por meio de procuração pública ou particular, neste último caso com firma reconhecida; sendo menor de 18 anos, poderá ser representado por seu responsável, mediante documento que comprove paternidade, maternidade, guarda ou tutela do candidato.

19.5.1 O procurador deverá apresentar original e cópia da procuração, do seu documento de identidade e do seu CPF.

19.5.2 O procurador, se profissional advogado, deverá apresentar original e cópia da carteira da OAB (carteira profissional), não sendo exigido reconhecimento de firma na procuração.

19.6 O candidato deverá acessar, a qualquer tempo, o sistema de concursos do DSEA para manter atualizados o seu endereço, e-mail e contatos telefônicos em seu cadastro, enquanto estiver participando do concurso, até a data de divulgação do resultado final, sendo de sua responsabilidade os prejuízos decorrentes da não atualização.

19.6.1 Notificações pessoais poderão ser realizadas por e-mail, cabendo ao candidato manter os endereços atualizados.

19.6.2 O candidato será considerado convocado no endereço fornecido, caso não tenha atualizado o endereço.

19.6.3 O DSEA/UERJ e o CBMERJ, a qualquer tempo, poderão utilizar diferentes instrumentos para verificar as informações prestadas pelo candidato e, consequentemente, utilizar os meios disponíveis para a aplicação de eventuais sanções legais.

19.7 O DSEA/UERJ e o CBMERJ divulgarão, sempre que necessário, editais, normas complementares e avisos oficiais sobre o Concurso.

19.8 É obrigação do candidato manter-se informado sobre prazos e locais estabelecidos no calendário (Anexo I), bem como sobre editais, normas complementares e avisos oficiais.

19.9 O DSEA/UERJ não se responsabiliza por eventuais publicações de provas, padrões de respostas, resultados ou outros tipos de materiais por quaisquer meios de divulgação que não sejam os previstos no presente Edital. Não será concedida ao candidato a cópia da prova de Redação.

19.10 Será eliminado, a qualquer época, o candidato que apresente alguma contraindicação ao ingresso à ABMDP II/CBMERJ, só detectada após a data da matrícula, ou que realize o Concurso de admissão ao 1º ano do CFO/CBMERJ usando documentos ou informações falsas, ou ainda que utilize quaisquer outros meios ilícitos.

19.11 Será responsabilidade do candidato o prejuízo decorrente da não atualização de seu endereço para correspondência junto à coordenação do concurso no âmbito do CBMERJ, realizada pela Diretoria Geral de Pessoal (DGP/2).

19.12 Nas convocações para etapas que compõem a Segunda Fase do Concurso, caso já tenham decorrido mais de 180 (cento e oitenta) dias entre a divulgação do resultado da etapa imediatamente anterior e a referida convocação, será realizada notificação pessoal do candidato no endereço apresentado no ato de inscrição.

19.13 Tendo em vista as especificidades da carreira de bombeiro militar, a administração se reserva no direito de promover a repetição das etapas do concurso, somente em relação aos candidatos aprovados nas etapas, em caso de paralisação superior a 01 (um) ano.

19.13.1 A repetição de que trata o item acima poderá ser realizada a critério da Administração e não constitui obrigação do Estado.

19.14 O Curso de Formação de Oficiais, que não faz parte do certame, terá duração mínima de 04 (quatro) anos.

19.15 Os exames, em todas as suas fases, poderão ocorrer inclusive nos sábados, domingos ou feriados.

19.16 Os casos omissos serão resolvidos pelo Comandante-Geral do CBMERJ. Para dirimir todas as questões oriundas do presente Edital é competente o Foro da Cidade do Rio de Janeiro.

ANEXO I

CALENDÁRIO

ATIVIDADES	DATA	LOCAL
PRIMEIRA FASE (DSEA)		
Publicação do Edital de Abertura	05/12/2025	DOERJ https://cbmerj.dsea.uerj.br
Solicitação de impugnação do Edital	08 e 09/12/2025	cbmerj@dsea.uerj.br e dgp2@cbmerj.rj.gov.br
Recebimento de pedidos de isenção da taxa de inscrição	10 a 12/12/2025	https://sistemas.vestibular.uerj.br
Resultado preliminar da análise dos pedidos de isenção	23/12/2025	https://cbmerj.dsea.uerj.br
Interposição de recursos contra o resultado preliminar da análise dos pedidos de isenção da taxa de inscrição	26 e 27/12/2025	https://sistemas.vestibular.uerj.br
Resultado final dos pedidos de isenção	06/01/2026	https://cbmerj.dsea.uerj.br
Procedimentos de inscrição e opção por vagas reservadas	06 a 18/01/2026	https://sistemas.vestibular.uerj.br UERJ (campus Maracanã) Laboratório de Informática Pavi- lhão João Lyra Filho - térreo Horário: das 10 às 16 horas, em dias úteis rede bancária e casas lotéricas
Último dia para pagamento da taxa de inscrição	19/01/2026	
Regularização do pagamento da taxa de inscrição (pagamento efetuado e inscrição não confirmada)	até 21/01/2026	cbmerj@dsea.uerj.br
Solicitação de atendimento especial para a realização da prova (itens 7.3 e 7.5 do Edital)	07 a 20/01/2026	atendimento_especial_cbmerj@dsea.uerj.br
Solicitação de inclusão do nome social (candidatos amparados pelo Decreto Estadual nº 43065/2011)	07 a 20/01/2026	atendimento_especial_cbmerj@dsea.uerj.br
Solicitação de recurso de atendimento especial para a realização da prova (itens 7.3 e 7.5 do Edital)	24 e 25/01/2026	atendimento_especial_cbmerj@dsea.uerj.br
Divulgação do Cartão de Confirmação de Inscrição	27/01/2026	https://cbmerj.dsea.uerj.br
Retificação de dados	27 a 29/01/2026	cbmerj@dsea.uerj.br
Solicitação de correção de inscrição indevida em vagas reservadas (itens 8.4 e 8.12 do Edital)	27 a 29/01/2026	cbmerj@dsea.uerj.br
Aplicação das provas objetiva e de redação	08/02/2026	Local indicado no Cartão de Confirmação de Inscrição
Divulgação das provas objetiva e de redação e do gabarito preliminar	08/02/2026	https://cbmerj.dsea.uerj.br
Interposição de recursos contra o gabarito preliminar e contra as questões da prova	até 23h59min do dia 09/02/2026	https://sistemas.vestibular.uerj.br
Publicação do gabarito definitivo da prova objetiva	até 11/02/2026	https://cbmerj.dsea.uerj.br
Divulgação da resposta aos recursos interpostos contra o gabarito preliminar e as questões da prova	13/02/2026	https://sistemas.vestibular.uerj.br
Divulgação da listagem das notas da prova objetiva	13/02/2026	https://cbmerj.dsea.uerj.br
Divulgação da relação dos candidatos aptos à correção da prova de redação	24/02/2026	https://cbmerj.dsea.uerj.br
Envio da documentação comprobatória da função de jurado (item 11.4.1)	24 e 25/02/2026	https://sistemas.vestibular.uerj.br
Divulgação da listagem preliminar das notas de redação	28/02/2026	https://cbmerj.dsea.uerj.br
Pedido de revisão de notas da prova de redação	28/02 a 01/03/2026	https://sistemas.vestibular.uerj.br
Divulgação da listagem definitiva das notas de redação	04/03/2026	https://cbmerj.dsea.uerj.br
Divulgação do resultado final da Primeira Fase (Parte Acadêmica)	09/03/2026	DOERJ https://cbmerj.dsea.uerj.br
SEGUNDA FASE (CBMERJ)		
Convocação para os testes de aptidão física e de habilidades específicas	09/03/2026	https://www.cbmerj.rj.gov.br/cursos-e-concursos/
Aplicação da 1ª tentativa do teste de aptidão física - "Turma A"	11/03/2026	CEICS (Complexo de Ensino e Instrução Coronel Sarmento)-CEFID
Aplicação da 1ª tentativa do teste de aptidão física - "Turma B"	12/03/2026	CEICS (Complexo de Ensino e Instrução Coronel Sarmento)-CEFID
Publicação do Resultado Final dos testes de aptidão física e Convocação para o THE	13/03/2026	https://www.cbmerj.rj.gov.br/cursos-e-concursos/
Preenchimento da "FIC" - Ficha de Informações Confidenciais	13 a 15/03/2026	https://www.cbmerj.rj.gov.br/cursos-e-concursos/
Aplicação do THE - "Turma A"	16/03/2026	CEICS (Complexo de Ensino e Instrução Coronel Sarmento)-CEFID
Aplicação do THE - "Turma B"	17/03/2026	CEICS (Complexo de Ensino e Instrução Coronel Sarmento)-CEFID
Publicação do Resultado Final do teste de habilidades específicas	18/03/2026	https://www.cbmerj.rj.gov.br/cursos-e-concursos/
Convocação para a inspeção de saúde	18/03/2026	https://www.cbmerj.rj.gov.br/cursos-e-concursos/
Realização da inspeção de saúde	19 e 20/03/2026	3ª Policlínica - Charitas - CPM
Publicação do Resultado Preliminar da inspeção de saúde	23/03/2026	https://www.cbmerj.rj.gov.br/cursos-e-concursos/
Recurso do exame de saúde	26 e 27/03/2026	3ª Policlínica - Charitas/Niterói
Publicação do Resultado Final da inspeção de saúde	30/03/2026	https://www.cbmerj.rj.gov.br/cursos-e-concursos/
Convocação para heteroidentificação fenotípica, exame documental e comprovação da hipossuficiência econômica	30/03/2026	https://www.cbmerj.rj.gov.br/cursos-e-concursos/
Realização da heteroidentificação fenotípica, do exame documental e da comprovação da hipossuficiência econômica	31/03/2026	CEICS (Complexo de Ensino e Instrução Coronel Sarmento) Sala de Aula ESCBM e Auditório da ABMDP II
Publicação do Resultado Preliminar da heteroidentificação fenotípica, do exame documental e da comprovação da hipossuficiência econômica	01/04/2026	https://www.cbmerj.rj.gov.br/cursos-e-concursos/
Entrega das razões do recurso (heteroidentificação fenotípica)	02/04/2026	DGP/2
Recurso da Avaliação de Etnia, do exame documental e da comprovação da hipossuficiência econômica	06/04/2026	CEICS (Complexo de Ensino e Instrução Coronel Sarmento) Sala de Aula ESCBM e Auditório da ABMDP II
Publicação do Resultado Final da heteroidentificação fenotípica, do exame documental e da comprovação da hipossuficiência econômica	07/04/2026	https://www.cbmerj.rj.gov.br/cursos-e-concursos/
Publicação dos indicados à matrícula em curso de formação	07/04/2026	https://www.cbmerj.rj.gov.br/cursos-e-concursos
Apresentação na ABMDP II dos candidatos aprovados e classificados	08/04/2026	ABMDP II

ANEXO II

CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS

BIOLOGIA

ORIENTAÇÃO GERAL

O estudo da Biologia no ensino médio tem como objetivo apresentar os conhecimentos fundamentais deste campo da ciência, por meio do estudo das moléculas, das estruturas e dos mecanismos que caracterizam os seres vivos, bem como as origens e evolução da vida, sua diversidade e interações com o meio ambiente.

Este programa está organizado em cinco unidades que exploram os conhecimentos básicos da disciplina, buscando estabelecer relações entre pontos fundamentais para o desenvolvimento da biologia moderna. Este programa procura também levar os candidatos a refletirem, de forma integrada, sobre a importância do método científico, visando às suas futuras atividades profissionais.

O exame discursivo desta disciplina pretende avaliar a capacidade dos candidatos de resolver problemas a partir de temas atuais aplicados ao cotidiano e de interpretar resultados experimentais para testar hipóteses.

PROGRAMA

Seres vivos:

n Classificação dos seres vivos: sistemática filogenética; reinos e domínios.

n Evolução: origens da vida e transformações dos seres vivos ao longo do tempo; estratégias adaptativas; mecanismos e teorias evolutivas e tipos de seleção natural; biodiversidade.

▮ Bases da ecologia: ecossistemas e biomas; fluxo de energia e de matéria na biosfera; cadeias e teias alimentares; relações ecológicas; ciclos biogeoquímicos; poluição e desequilíbrio ecológico.

Vírus, células e tecidos:

- ▮ Vírus: estrutura; tipos; reprodução.
- ▮ Células procaríotas e eucariotas: características morfológicas e funcionais; principais componentes químicos; mecanismos e fases da divisão celular; sistema de biomembranas e mecanismos de transporte; organelas.
- ▮ Bioenergética: respiração celular; fermentação; fotossíntese; quimiossíntese.
- ▮ Multicelularidade: classificação, estrutura e funções dos tecidos animais e vegetais; desenvolvimento embrionário dos animais; germinação e dormência.

Bases da genética:

- ▮ Os ácidos nucleicos DNA e RNA: estrutura; funções.
- ▮ Cromossomos e genes: código genético; síntese de proteínas; mutação e recombinação gênica.
- ▮ Engenharia genética: tecnologia do DNA recombinante; células-tronco.
- ▮ Hereditariedade: mendelismo e neomendelismo; doenças hereditárias; alterações no patrimônio genético.
- ▮ Bioquímica e fisiologia de animais e vegetais.
- ▮ Metabolismo animal e vegetal: estrutura e cinética de enzimas; anabolismo e catabolismo de carboidratos, lipídios e proteínas; tipos e funções dos hormônios; vitaminas.
- ▮ Processamento dos alimentos: digestão; absorção e transporte de nutrientes nos animais; captação de macro e micronutrientes pelos vegetais.
- ▮ Respiração: mecanismos; órgãos e tecidos envolvidos; captação e transporte de gases.
- ▮ Circulação: mecanismos; órgãos e tecidos envolvidos; transporte da seiva nas plantas.
- ▮ Excreção nos animais: mecanismos; órgãos e tecidos envolvidos.
- ▮ Homeostasia: mecanismos termorregulatórios; manutenção do pH; osmorregulação; equilíbrio hidrossalino e equilíbrio ácido- básico.
- ▮ Sistema nervoso: estrutura; transmissão do impulso nervoso.
- ▮ Reprodução: tipos de ciclos de vida; gametas e fecundação em animais e vegetais.
- ▮ O sistema imune animal: anticorpos; processos imunológicos.

Saúde e bem-estar do homem:

- ▮ Doenças infecciosas: agentes causadores; endemias, epidemias e pandemias; profilaxia; infecções sexualmente transmissíveis (IST): agentes causadores e profilaxia.
- ▮ Doenças parasitárias e carenciais no Brasil: agentes causadores; profilaxia.
- ▮ Medidas preventivas em saúde pública: higiene; vacinação.

FÍSICA

ORIENTAÇÃO GERAL

O estudo da Física no ensino médio tem, como objetivos principais, capacitar os estudantes a descrever e a interpretar qualitativa e quantitativamente os fenômenos e sistemas físicos simples, relacionados com a experiência cotidiana e, ainda, contribuir para a formação de sua cultura científica.

Este programa está organizado em quatro unidades que correspondem às áreas clássicas do estudo da disciplina, a fim de facilitar a abordagem da Física de maneira contextualizada e integrada à vida diária.

O exame desta disciplina pretende avaliar o grau de compreensão dos conceitos, das leis e dos princípios básicos desta ciência, bem como a capacidade dos candidatos de reconhecer e estimar as grandezas associadas aos fenômenos físicos, de estabelecer relações entre grandezas a partir da representação gráfica de dados e de reconhecer os princípios de funcionamento dos instrumentos típicos de medição de grandezas físicas.

Na elaboração das questões, as unidades de medida utilizadas serão, preferencialmente, aquelas do Sistema Internacional (SI), salvo as exceções mais usuais: atm, mmHg, cm, mm, angstrom, litro, cal, eV, kWh, km/h, BTU. Ademais, os sistemas físicos serão assumidos ideais (fio ideal, mola ideal, circuito elétrico ideal, resistência do ar desprezível), salvo considerações em contrário.

PROGRAMA

Fenômenos mecânicos:

- ▮ Equilíbrio de corpos: massa; peso; centros de massa e de gravidade; atrito; pressão; tração, tensão; força resultante; torque ou momento de força; condições de equilíbrio.
- ▮ Descrição do movimento: sistemas de referência; grandezas escalares e vetoriais; posição, velocidade, aceleração; movimento uniforme (MU); movimento uniformemente variado (MUV).
- ▮ Leis de Newton e suas aplicações: queda dos corpos com atrito e sem atrito; movimento de projéteis; movimentos circulares; pêndulo simples; movimento dos planetas; oscilador harmônico simples.
- ▮ Conservação de energia: energia cinética; trabalho e potência de uma força; relação trabalho-energia; energia potencial gravitacional, eletrostática e elástica.
- ▮ Conservação do momentum linear: impulso; quantidade de movimento; colisões elásticas e inelásticas unidimensionais e no plano.
- ▮ Propriedades dos fluidos: massa específica e densidade; empuxo; pressão hidrostática; pressão atmosférica; princípio de Pascal; princípio de Arquimedes.

Fenômenos térmicos:

- ▮ Interação térmica: equilíbrio térmico; temperatura; escalas termométricas; calor e suas interações; dilatação e contração de sólidos, líquidos e gases.
- ▮ Estrutura molecular da matéria: interpretação microscópica da pressão, da temperatura e do calor; comportamento dos gases; equação de Clapeyron; lei geral dos gases perfeitos.
- ▮ Calorimetria: calor sensível; capacidade térmica; calor latente.
- ▮ Termodinâmica: leis da termodinâmica; diagramas termodinâmicos, entropia.

Fenômenos eletromagnéticos:

- ▮ Interação elétrica: carga elétrica, lei de Coulomb, potencial e campos eletrostáticos; processos de eletrização, estrutura atômica da matéria, elétrons, prótons e nêutrons.
- ▮ Circuitos elétricos: leis de Ohm, corrente, tensão, capacitância e potência elétricas; resistores, receptores, capacitores, e fontes (baterias, pilhas e geradores de corrente contínua ou alternada); valores eficazes de tensão e corrente; potência média; associação de resistores; associação de capacitores; associação de geradores; circuitos elétricos elementares, curto-circuito; instrumentos de medida elétrica; leis de Kirchhoff.
- ▮ Eletromagnetismo: campos magnéticos de correntes e ímãs; indução eletromagnética, lei de Faraday, transformadores e motores; movimento de partículas em campos eletromagnéticos uniformes.

Fenômenos ondulatórios:

- ▮ Oscilações e ondas: perturbações longitudinais e transversais; amplitude, frequência, período, comprimento de onda, número de onda; velocidade de propagação.
- ▮ Ondas acústicas e eletromagnéticas: reflexão, refração, interferência, difração, polarização; cordas vibrantes; tubos sonoros; espectro eletromagnético, fontes de luz; aplicações em espelhos, em lentes e em instrumentos ópticos simples.

GEOGRAFIA

ORIENTAÇÃO GERAL

A ciência geográfica tem como foco a análise da dimensão espacial da sociedade, o que inclui a relação sociedade-natureza. Disso resulta a importância de compreender tanto os processos sociais, econômicos e políticos de produção do espaço geográfico quanto as formas espaciais que, simultaneamente, resultam de e interferem sobre esses processos, nas diversas escalas geográficas de análise.

Este programa está estruturado em quatro unidades organizadas a partir de um conjunto de conceitos e categorias cuja afinidade e interdependência servem de base para a compreensão dos processos e das formas que configuram o espaço geográfico. Em cada unidade, a preocupação com a espacialidade dos fenômenos está sempre presente como elemento norteador da perspectiva que permite construir visões geográficas do mundo. A primeira unidade Natureza, meio ambiente e representações do espaço é composta por fundamentos que possibilitam um entendimento do espaço geográfico, a partir do conhecimento das dinâmicas da natureza em sua inter-relação com os processos sociais, e inclui as diferentes formas de representação do espaço. As demais unidades articulam fenômenos e processos sociais, econômicos, políticos e culturais cuja dimensão espacial remete à organização das escalas geográficas de análise privilegiadas neste exame: mundial, brasileira e fluminense.

Assim, o exame desta disciplina tem como objetivo verificar as habilidades do candidato de avaliar os fenômenos geográficos, em uma perspectiva crítica do mundo contemporâneo, valendo-se da interpretação de textos, gráficos, tabelas, charges, imagens, mapas e cartogramas. Também será dado destaque à capacidade de identificar e explicar a diversidade do espaço geográfico a partir das contradições sociais, por meio da comparação de processos e formas espaciais e do reconhecimento de semelhanças, diferenças e nexos entre os contextos globais e locais.

PROGRAMA

Natureza, meio ambiente e representações do espaço:

- ▮ Dinâmica e caracterização da natureza e dos espaços naturais: relevo, clima, solo, hidrografia e componentes biológicos (flora e fauna); os grandes biomas mundiais e brasileiros.
- ▮ Relação sociedade-natureza: o aproveitamento econômico da natureza, a antropização do espaço e as fontes de energia; gestão dos recursos naturais e suas cadeias produtivas e as estratégias para a preservação do patrimônio ambiental; impactos socioambientais decorrentes das práticas sociais de diferentes atores e em diversas escalas de análise.
- ▮ Representação e orientação no espaço: os usos das linguagens cartográfica, g áfica e iconográfica como ferramentas de representação do espaço geográfico; a escala cartográfica, a localização através das coordenadas geográficas e o sistema de fusos horários; aplicação dos princípios de localização, extensão, distribuição, ordem, arranjos, conexão, casualidade , que contribuem para o raciocínio geográfico.

Trabalho, tecnologia e a produção social do espaço:

- ▮ Capitalismo global, tecnologia e espaço geográfico: a produção social do espaço no capitalismo e seus modelos produtivos; as múltiplas formas de organização do trabalho e os impactos das transformações tecnológicas sobre as relações sociais e de trabalho na contemporaneidade; as diferenças socioeconômicas do mundo contemporâneo; os distintos momentos da divisão internacional do trabalho e o processo de mundialização da economia capitalista.
- ▮ Territórios e dinâmicas da indústria: os fatores locacionais e as espacializações do processo de industrialização; concentração financeira da atividade industrial e as novas estratégias de organização da produção.
- ▮ Espaço rural: as formas de organização da produção agrária no mundo; a modernização do campo, o agronegócio e suas consequências sociais e ambientais; as relações cidade-campo e suas transformações a partir fundiária, conflitos pela terra e as relações de trabalho no campo Redes, fluxos e os recortes espaciais regionais da industrialização; estrutura.
- ▮ Espaço urbano: os processos de urbanização, metropolização e as formas espaciais resultantes; redes de cidades e as correspondentes hierarquias urbanas; a organização espacial das cidades e as múltiplas formas da segregação socioespacial impactos das atividades econômicas nas configurações do espaço citadino.
- ▮ Redes geográficas e seus fluxos: os circuitos mundiais de circulação de mercadorias e de informação; o sistema financeiro internacional e os fluxos globais de capital; movimentos populacionais e seus fatores econômicos, políticos e culturais; o papel das redes de transportes, de energia e de comunicações na dinâmica da economia e na organização do espaço geográfico.
- ▮ Recortes regionais: as grandes unidades regionais do mundo e os blocos regionais de comércio internacional; organização econômica, regionalização e unidades regionais no Brasil; organização espacial, social e econômica do estado do Rio de Janeiro.

Política, estado e gestão do território:

- ▮ Organização e ação do Estado: conceitos de nação, Estado-Nação, identidade nacional e nacionalismos; diferentes configurações do Estado moderno territorial e a dimensão espacial da representação política e da organização político- administrativa; políticas públicas de caráter nacional e regional e seu papel na estruturação do espaço geográfico.
- ▮ Dimensão demográfica da produção do espaço: dinâmicas do crescimento demográfico e seus efeitos na estrutura populacional; os fundamentos das teorias demográficas e as políticas populacionais.
- ▮ Geografia política e a geopolítica do mundo contemporâneo: processos de ocupação do espaço e a formação de territórios, territorialidades e fronteiras; principais atores do poder global, o sistema internacional contemporâneo e as organizações supranacionais no contexto mundial; os principais conflitos geopolíticos, étnicos e religiosos e suas inter-relações; identidade regional, regionalismos e a relevância do poder local nos processos de fragmentação territorial.

HISTÓRIA

ORIENTAÇÃO GERAL

O ensino da História deve possibilitar ao homem uma compreensão das experiências sociais no tempo vivido. Assim sendo, constitui-se em um exercício de reflexão e de crítica, pois são esses procedimentos que formam, em nós, uma atitude cotidiana capaz de "informar nosso julgamento sobre o que vemos e ouvimos" (Pierre Villar).

Este programa busca dialogar com os conteúdos apresentados no ensino básico, em uma perspectiva investigativa que permita ao candidato perceber as práticas de construção do conhecimento histórico e a relação multifacetada entre passa o e presente que se estabelece em sua constituição. A organização das cinco unidades tem como balizas temporais a construção da modernidade ocidental e uma reflexão sobre as principais problemáticas do tempo presente. Os eventos e processos selecionados serão abordados de modo a levar o candidato a estabelecer relações entre o social, o político, o econômico, o cultural e o ideológico, numa perspectiva espaço-temporal, possibilitando, desse modo, a apreensão das conjunturas históricas em suas especificidades e interações.

O exame desta disciplina visa a verificar a capacidade do candidato nos seguintes aspectos: operacionalização dos dados objetivos do conhecimento produzido no âmbito do saber histórico escolar, ultrapassando o nível da simples memorização de nomes e datas; análise e interpretação de textos escritos ou imagéticos, articulando-os a noções, princípios e visões de mundo do contexto em que foram produzidos; desenvolvimento de explicações sobre determinados contextos históricos e conceitos fundamentais para compreensão do processo histórico; caracterização de múltiplas durações do tempo histórico e dos ritmos distintos das mudanças políticas, econômicas, sociais, culturais e mentais.

PROGRAMA

Construção e apogeu da modernidade ocidental (séculos XV-XVI):

- ▮ A expansão marítima e comercial europeia: mudança do eixo comercial do Medit rrâneo para o Atlântico; ideias e práticas mercantilistas.
- ▮ Os processos de conquista e colon zação europeia na América, África e Ásia: particularidades das sociedades pré- colombianas ameríndias, asiáticas e africanas; resistências, assimilações culturais e conflitos étnicos; dinâmicas demográficas e migratórias; hierarquias políticas e relações de trabalho nos processos de formação de sociedades coloniais.
- ▮ A América colonial portuguesa: hierarquias e exclusões sociopolíticas; ocupação e exploração econômica do território; práticas culturais, conflitos e negociações entre colonos, colonizados e colonizadores.
- ▮ A formação dos Estados Modernos europeus: o conceito de absolutismo monárquico; especificidades do Estado moderno em Portugal, Espanha, França e Inglaterra.
- ▮ As manifestações filos ficas, artísticas e intelectuais: rupturas e continuidades nos valores e práticas do Humanismo; características e realizações culturais do Renascimento; reformas religiosas, suas principais propostas e os movimentos de cisão com a Igreja Católica; a Contra-reforma e suas consequências políticas e culturais.

Consolidação e crise do Antigo Regime (séculos XVII-XVIII):

- ▮ O Antigo Regime: sociedade estamental, suas práticas sociais e políticas; as Revoluções Inglesas.
- ▮ A Ilustração e a crise do Antigo Regime: a Revolução Científica; o Movimento Iluminista; o Despotismo Esclarecido; as críticas ao Mercantilismo, fisiocracia e liberalismo.

⌘ A Revolução Industrial: conceito e pré-condições; transformações na ordem política, socioeconômica e no mundo do trabalho.

⌘ A Revolução Francesa: significados e características; impactos nas sociedades europeias e americanas; legado para o pensamento político contemporâneo.

⌘ O sistema colonial em questão: a Independência das 13 Colônias inglesas; a revolução no Haiti; a Inconfidência Mineira e a Conjuração Baiana; as guerras napoleônicas e seus impactos nas colônias ibéricas; a chegada da Corte portuque a no Brasil e suas implicações.

O longo século XIX (1815-1914):

⌘ Os processos de formação dos estados nacionais americanos: lutas de emancipação, liberalismo e dependência econômica; particularidades sócio-históricas do processo de constituição e consolidação do Império do Brasil.

⌘ Restauração e revolução na Europa e na América: liberalismo, nacionalismo e democracia nas revoltas de 1820, 1830 e 1848; liberalismo e conservadorismo nas unificações da Itália e da Alemanha; o Romantismo e o Realismo; socialismo, anarquismo, comunismo e o pensamento social-católico no movimento operário; oligarquias e sociedades agroexportadoras nas Américas; escravidão, cidadania, identidade nacional e conflitos políticos no Império do Brasil.

⌘ Formação e consolidação do capitalismo nos Estados Unidos: expansão territorial e estruturação do Estado nacional; a Guerra de Secessão, significados e efeitos sociopolíticos; a expansão geopolítica em relação à América Latina e à Ásia, suas justificativas e principais conflitos.

⌘ Transformações no capitalismo e expansão imperialista: mudanças econômicas e tecnológicas e o desenvolvimento desigual do capitalismo nas sociedades europeias; conceituação e características do imperialismo; impactos da expansão imperialista nas sociedades africanas e asiáticas.

⌘ O Brasil da monarquia à república: a Guerra do Paraguai; crise da escravidão e a imigração; projetos de República; trabalhadores, camponeses e manifestações populares na transição para a república no Brasil.

O tempo da Guerra Total (1914-1945):

⌘ A guerra em dois movimentos: as relações internacionais, políticas e econômicas na Primeira Guerra Mundial (1914-1918); as relações internacionais, políticas e econômicas na Segunda Guerra Mundial (1939-1945).

⌘ A construção da hegemonia norte-americana: os acordos de paz; a criação da Liga das Nações e da ONU; características da sociedade liberal burguesa nos E.U.A.

⌘ Ideologias em movimento, reformas e revoluções: a Revolução Russa, significados e efeitos internacionais; a Guerra Civil Espanhola; a emergência, valores e práticas dos fascismos e dos nacionalismos no período do entre-guerras, com ênfase nos casos da Alemanha e da Itália.

⌘ A crise da sociedade liberal: contextualização da origem norte-americana da crise econômica liberal; caracterização da crise de 1929; o New Deal e o Estado do Bem-estar Social; dimensões internacionais da crise do liberalismo e os modelos de intervenção estatal na Europa e nas Américas; a crise do estado oligárquico na sociedade brasileira.

⌘ Estado e industrialização na América Latina: crise do modelo oligárquico de desenvolvimento; nacional-estatismo, crescimento industrial e transformações no mundo do trabalho, com ênfase no estudo dos casos brasileiro, argentino e mexicano.

⌘ Modernização e modernismos: os processos de constituição de sociedade de massas; o papel das vanguardas artísticas e as novas artes industriais - a fotografia, o cinema, o rádio e a arquitetura.

Da Guerra Fria ao mundo do tempo presente (1945-2025):

⌘ Guerra Fria: conceito e contextualização; conflitos na ordem mundial, com ênfase no caso das guerras da Coreia e do Vietnã.

⌘ África, Ásia e América Latina em um mundo bipolar: os conceitos de descolonização e anticolonialismo; comparação entre processos de independência afro-asiáticos; pan-africanismo, neocolonialismo e soberania nacional; industrialização e desenvolvimento na América Latina; contestações revolucionárias nacionalistas e de esquerda na América Latina; relações entre Estado, capital e sociedade civil no Brasil urbano-industrial.

⌘ Oriente Médio: partilha da Palestina e a criação do Estado de Israel; nacionalismo árabe, pan-arabismo e as interferências internacionais nos conflitos árabe-israelenses; religião e resistência ao modelo ocidental de civilização.

⌘ As ditaduras civil-militares na América Latina e os movimentos de resistência: crescimento econômico e desenvolvimento; a luta armada, características das transições democráticas.

⌘ Contestação nos anos 1960 e 1970: movimento hippie e contracultura; direitos humanos e as revoltas de 1968; revolução sexual, pacifismo, defesa do meio ambiente.

⌘ A nova ordem de um mundo multipolar: o papel dos Estados Unidos e da Europa após a crise do Estado do Bem-estar Social; a criação da União Europeia e seus principais impasses; soberania política e su-balternidade econômica e tecnológica das nações africanas; conflitos étnico-raciais e a ideia da União Africana; o capitalismo no Japão; a formação dos blocos culturais e econômicos na América e as ideias de integração continental (NAFTA, Alca e Mercosul).

⌘ O mundo socialista: características do socialismo real; Perestroika, Glasnost, as reformas socialistas e desagregação da União Soviética; a Revolução Chinesa, modernização e socialismo na China atual.

⌘ Globalização e antiglobalização: secularização, religiosidade e fundamentalismo; a questão ambiental e os movimentos sociais; a informação e a sociedade do conhecimento.

LÍNGUA ESTRANGEIRA

ORIENTAÇÃO GERAL

O ensino de línguas estrangeiras cumpre dupla função: possibilitar a leitura de uma diversidade de textos, com temáticas variadas, e explicitar o lugar ocupado pela linguagem verbal e suas relações com o não verbal, por intermédio do reconhecimento de formas de alteridade, tanto linguísticas como culturais. Considerando esses propósitos, este programa aborda os conteúdos relacionados ao processo de leitura e interpretação de textos, os quais se apresentam organizados em torno de três dimensões: linguístico-textual, pragmático-discursiva e literária.

O exame desta disciplina visa a avaliar a proficiência em leitura do candidato em sua língua de opção: Espanhol ou Inglês. Essa proficiência consiste, principalmente, na capacidade de identificar os traços característicos de diferentes gêneros, as temáticas abordadas e a organização interna do texto, tendo como base suas condições de produção e de leitura. Enfatiza-se, portanto, o plano textual, tratado a partir da articulação dos elementos linguísticos com seu contexto sócio-histórico.

PROGRAMA

Dimensão linguístico-textual:

⌘ Tipologias textuais: descrição; narração; argumentação; injunção.

⌘ Fatores de coesão: referenciação, repetição, substituição, elipse; marcadores discursivos, conectores lógicos; relações endofóricas.

⌘ Conhecimento lexical: sentido contextual da palavra; expressões idiomáticas; formação de palavras; sinonímia, antonímia, hiponímia, hiperonímia.

⌘ Uso do verbo: tempos, modos, vozes, aspectos; formas afirmativa, negativa e interrogativa.

⌘ Elementos não verbais: relação entre imagem e texto; recursos gráficos e tipográficos; interjeições; onomatopeias; pontuação.

Dimensão pragmático-discursiva:

⌘ Enunciado e enunciação: identificação de conteúdos pontuais; coenunciadores, espaço, tempo; gêneros do discurso; dêixis.

⌘ Processos de intertextualidade: apropriação, citação, paródia, pastiche, paráfrase, alusão; discurso relatado.

⌘ Formas do implícito: inferência; pressuposição; subentendido.

⌘ Relações semânticas: designação; re omulação; polissemia; metáfora; metonímia; personificação; antítese; eufemismo; hipérbole; ironia.

⌘ Fatores de coerência: contradição, tautologia, relevância; continuidade temática, progressão temática.

⌘ Tipos de modalidade: asserção; opinião; ordem; avaliação.

Dimensão literária:

⌘ Literatura e sociedade: contextos sócio-históricos de produção e recepção dos textos; relações com movimentos estético- culturais; diálogos entre a literatura e as artes em geral.

⌘ Gênero narrativo: romance; conto; crônica; fábula.

⌘ A narrativa e seus elementos: enredo; personagens; tempo; espaço; narrador; foco narrativo; índices narrativos.

LÍNGUA PORTUGUESA E LITERATURAS

ORIENTAÇÃO GERAL

Falando ou ouvindo, escrevendo ou lendo, cada indivíduo se expressa e percebe significados de acordo com o papel social que desempenha. Sua identidade social e seus interesses comunicativos envolvem o domínio de certas habilidades e a posse de determinados recursos, requisitos culturais do pleno exercício da cidadania.

Este programa valoriza não apenas o domínio das estruturas da língua e a consequente habilidade para compreender textos, mas, ainda, o estudo das literaturas, entendendo o discurso literário como fundamental na construção do imaginário dos leitores e na formação das identidades culturais.

As características de quaisquer textos são determinadas por um complexo conjunto de componentes, que incluem o contexto histórico, a situação comunicativa, o perfil social dos interlocutores, além de elementos materiais como o gênero, o modo de organização, a gramática, o vocabulário, o registro, o estilo.

O exame desta disciplina dá prioridade à leitura e à análise de textos. São fundamentais, portanto, as habilidades de ler e analisá-los a partir de aspectos teóricos da literatura e das relações entre os textos e os contextos socioculturais; também são relevantes as habilidades de ler e interpretar textos em função das peculiaridades de diferentes gêneros.

PROGRAMA

Língua portuguesa: estrutura, funcionamento e significação:

⌘ Gêneros: composição típica; suportes; função social.

⌘ Métodos de argumentação: indutivo, dedutivo, dialético.

⌘ Unidade e diversidade da língua portuguesa: registros de uso na oralidade e na escrita; variação regional, variação social; norma padrão.

⌘ A frase, suas espécies e funções interacionais: frases declarativa, interrogativa, imperativa e exclamativa; relação entre as espécies de frases e os atos de fala.

⌘ A oração e o período: termos essenciais, integrantes e acessórios; processos de coordenação e de subordinação; correlação de termos e de orações.

⌘ Classificação e significação e uso das palavras lexicais e gramaticais: substantivos, adjetivos, advérbios, verbos, numerais; pronomes; artigos; preposições; conjunções.

⌘ Morfologia do nome e do verbo: gênero, número e grau dos substantivos e dos adjetivos; flexão em tempo, modo, número e pessoa.

⌘ Sintaxe do nome e do verbo: concordância; regência; emprego dos tempos verbais e formas nominais; vozes verbais.

⌘ Estrutura, derivação e composição das palavras: radical e tema; prefixação e sufixação; aglutinação e justaposição.

⌘ Criação e adoção de palavras: neologismo lexical, neologismo semântico; estrangeirismo.

⌘ O significado lexical e suas relações: sinonímia, antonímia, hiperonímia, hiponímia; polissemia, denotação, conotação.

⌘ Coerência textual: progressão temática; informação dada e informação nova; informação principal e informação secundária; informação implícita e informação pressuposta.

⌘ Coesão textual: anáfora; retificação; substituição; elipse; repetição; redundância.

⌘ Formas de enunciação: estratégias de neutralidade; marcas de opinião; discurso direto, discurso indireto e discurso indireto livre.

⌘ Elementos não verbais: relação entre imagem e texto; recursos gráficos e tipográficos; interjeições; onomatopeias; sentidos da pontuação.

Literatura: contexto, temas e formas:

⌘ Literatura e sociedade: contextos sócio-históricos de produção e recepção dos textos; diálogos entre a literatura e as artes em geral.

⌘ Elementos das narrativas selecionadas: enredo, construção dos personagens; narrador, foco narrativo, índices narrativos; representações do tempo e do espaço; metaficção; verossimilhança.

⌘ Recursos expressivos da criação estética: seleção e combinação de palavras; formas dos vocábulos; efeitos sonoros; figurações e imagens; representações da variabilidade linguística; efeitos de sentido decorrentes de usos expressivos da linguagem; figuras de linguagem; recursos sintáticos.

⌘ Procedimentos de intertextualidade: estilização; paródia; paráfrase; apropriação; alusão; citação.

MATEMÁTICA

ORIENTAÇÃO GERAL

O conhecimento da Matemática pode contribuir efetivamente para a inserção do indivíduo na sociedade contemporânea. As operações básicas com números, os cálculos de porcentagem, a leitura de gráficos, o conceito de proporcionalidade, e mesmo os modelos matemáticos mais elaborados, são exemplos de aplicações práticas dessa linguagem. Essas aplicações se inserem nas diferentes áreas do conhecimento e poderão ser exigidas do candidato em sua vida profissional e pessoal.

Este programa, dividido em cinco unidades, contempla os principais tópicos do ensino fundamental e médio, servindo como suporte para a progressão dos estudos no ensino superior.

O exame desta disciplina será elaborado de modo a articular o caráter formativo ao instrumental da disciplina e enfatizará a resolução de situações-problema que possam ser modeladas matematicamente, avaliando e valorizando a compreensão e o domínio de conceitos, ferramentas e técnicas matemáticas.

PROGRAMA

Aritmética:

⌘ Noções de conjuntos: operações; representações.

⌘ Conjuntos numéricos: naturais; inteiros; racionais; irracionais; reais; operações.

⌘ Múltiplos e divisores: critérios de divisibilidade; decomposição em fatores primos; máximo divisor comum; mínimo múltiplo comum.

⌘ Sistemas de numeração: decimal; não decimal; representações e operações.

⌘ Números reais: representações; operações; razões; proporções e porcentagens.

Álgebra:

⌘ Conceito de função: composição; inversão; paridade; periodicidade; representações gráficas, características e operações.

⌘ Função afim: taxa de variação média; estudo do sinal; equações; inequações.

⌘ Função quadrática: máximo; mínimo; estudo do sinal; equações; inequações.

⌘ Função modular: equações; inequações.

⌘ Funções logarítmicas e exponenciais: propriedades operatórias; equações; inequações.

⌘ Progressões: aritmética; geométrica; por recorrência.

⌘ Juros: simples; compostos.

⌘ Problemas de contagem: princípios de contagem; análise combinatória simples e com repetição.

⌘ Polinômios e equações polinomiais: identidades; operações; relações entre coeficientes e raízes.

Geometria e trigonometria:

- Geometria de posição: projeções ortogonais; distâncias e ângulos.
- Círculo trigonométrico: representações; linhas trigonométricas; identidades; lei dos senos e dos cossenos.
- Funções trigonométricas: equações; inequações.
- Figuras no plano: congruência; simetrias e homotetias; polígonos; circunferências e círculos; relações métricas; relações trigonométricas; distâncias; ângulos, área e perímetros.
- Figuras tridimensionais: congruências; simetrias e homotetias; característica dos poliedros regulares; área e volume de prismas, pirâmides, cilindros, cones e esferas; paralelismo, perpendicularismos e projeções.

Probabilidade e estatística:

- Probabilidades: probabilidade condicional; união e interseção de eventos .
- Medidas de tendência central: médias aritmética, geométrica, harmônica; moda; mediana.
- Gráficos e tabelas: análise.

Vetores e geometria analítica:

- Matrizes: representações; operações; determinantes de 2ª e de 3ª ordens.
- Sistemas de equação: lineares de 2 e 3 incógnitas.
- Geometria analítica no R2: reta; circunferência; elipse; hipérbole; parábola.

QUÍMICA
ORIENTAÇÃO GERAL

O estudo da Química no ensino médio tem como objetivo capacitar os estudantes a observar, descrever e interpretar os fenômenos químicos que ocorrem em um mundo em constante modificação. Dessa forma, a Química pode contribuir para o processo de construção do conhecimento, participando da formação de um cidadão atento às implicações sociais, ambientais, econômicas e políticas do conhecimento científico e de suas aplicações tecnológicas.

Este programa está organizado em dez unidades que englobam os tópicos fundamentais da Química: Química Geral e Inorgânica, Físico-Química e Química Orgânica. Esta organização procura orientar a compreensão dos mundos macroscópico e microscópico, dos aspectos qualitativos e quantitativos envolvidos em um processo químico, dos modelos teóricos para a interpretação de fenômenos naturais e de dados experimentais e, ainda, da linguagem química como uma forma de leitura do mundo.

O exame desta disciplina, a partir de uma abordagem contextualizada dos conteúdos programáticos, pretende avaliar a capacidade dos candidatos de analisar e observar os fenômenos químicos e suas representações usuais, valorizando, assim, a concepção da ciência como atividade humana resultante de um processo de construção social.

PROGRAMA

Elemento químico:

- Átomo: modelos atômicos; partículas elementares; número atômico; número de massa; semelhanças atômicas e iônicas; distribuição eletrônica.
- Radioatividade: desintegrações radioativas; tempo de meia-vida; fissão e fusão nuclear.
- Classificação periódica dos elementos: famílias e períodos; propriedades periódicas.
- Substância: substância pura; misturas e processos de separação.

Ligações químicas:

- Ligações interatômicas: iônicas; covalentes; metálicas; polaridade; número de oxidação.
- Moléculas: polaridade; geometria; forças intermoleculares; propriedades físicas.

Funções da química inorgânica:

- Ácidos e bases: teoria de Arrhenius, de B önsted-Lowry e de Lewis; classificações; nomenclatura oficial; neutralização.
- Óxidos: classificações; nomenclatura oficial; reações com água, com ácidos e com bases.
- Sais: classificações; nomenclatura oficial.
- Reações químicas: classificações; condições de ocorrência; oxirredução; balanceamento.

Cálculos químicos:

- Relações numéricas fundamentais: massa atômica e molecular; mol e massa molar.
- Cálculo estequiométrico: leis ponderais e volumétricas; quantidade de matéria, massa, volume.
- Determinação de fórmulas: centesimal; mínima; molecular.
- Gases ideais: equação de Clapeyron; misturas gasosas; pressão parcial.

Soluções:

- Solubilidade: classificação das soluções; curvas de solubilidade.
- Unidades de concentração: porcentagem, g.L-1, quantidade de matéria, fração molar; diluição; mistura de soluções.
- Efeitos coligativos: pressão de vapor; temperatura de congelamento; temperatura de ebulição; pressão osmótica.

Termoquímica:

- Entalpia e variação de entalpia: equação termoquímica; calor de formação; calor de combustão; energia de ligação; lei de Hess.
- Combustíveis: reação de combustão; poder calorífico.

Cinética química e equilíbrio químico:

- Velocidade de reação: velocidade média e instantânea; fatores de influência; energia de ativação; teoria das colisões ; ordem de reação.
- Equilíbrio em sistemas homogêneos: constantes de equilíbrio em função das concentrações e das pressões parciais; princípio de Le Chatelier.
- Equilíbrio iônico em meio aquoso: ionização e dissociação; constantes de acidez e de basicidade; pH e pOH; sistemas- tampão; hidrólise salina.
- Equilíbrio em sistemas heterogêneos: produto de solubilidade; reações de precipitação.

Eletroquímica:

- Célula eletroquímica: tabela de potenciais de oxirredução; espontaneidade de reações.
- Pilhas e baterias: semirreações e reação global; cálculo da diferença de potencial-padrão.
- Eletrólise: semirreações e reação global; leis de Faraday.
- Corrosão: processos corrosivos; mecanismos de proteção.

Química orgânica:

- Propriedades do átomo de carbono: hibridação; cadeias carbônicas; fórmula molecular, fórmula estrutural, notação em linha de ligação.
- Funções da química orgânica: classificação; nomenclatura oficial.
- Isomeria: plana; espacial.
- Combustíveis: petróleo; biocombustíveis.

Reações orgânicas:

- Mecanismos: efeitos eletrônicos; acidez e basicidade; eletrófilos, nucleófilos, radicais livres; classificações das reações.
- Reações de adição: adição de H2, X2, HX e H2O a alcenos e alcinos; adição de compostos de Grignard a aldeídos e cetonas.
- Reações de eliminação: desidratação de alcoóis; desidroalogenação de haletos orgânicos.
- Reações de substituição: hidrocarbonetos; compostos aromáticos; ácidos carboxílicos; haletos orgânicos; saponificação.
- Reações de oxirredução: alcenos; alcoóis; aldeídos; cetonas.
- Produtos naturais: glicídios; lipídios; proteínas.
- Produtos sintéticos: polímeros; reações de polimerização.

REDAÇÃO
ORIENTAÇÃO GERAL

O foco da redação é a discussão de uma questão polêmica, que admite posicionamentos diferentes. Por isso, a prova de Redação dá prioridade à capacidade de argumentação do candidato, entendendo-a como um importante requisito da vida acadêmica, quer pela articulação de informações e ideias, quer pelo exercício de recursos expositivos e persuasivos da linguagem.

Nessa prova, o candidato deve compor uma redação dissertativo-argumentativa, em prosa, com o mínimo de 20 e o máximo de 30 linhas. Serão avaliados os seguintes aspectos: a habilidade de leitura e interpretação para a reconstrução de textos em diversos níveis, o domínio do gênero dissertação, a construção da argumentação, e o emprego de formas e estruturas linguísticas de acordo com a norma-padrão.

ANEXO III

MODELO DE DECLARAÇÃO DE IDENTIFICAÇÃO DO NÚCLEO FAMILIAR

Eu, _____, RG nº _____, CPF nº _____, declaro, por meio desta, os membros da família que residem no mesmo domicílio, conforme segue:

Nº	NOME COMPLETO	PARENTESCO	DATA DENASCIMENTO	REMUNERAÇÃO MENSAL BRUTA
1				
2				
3				
4				
5				

Declaro que as informações acima prestadas são verídicas, tenho ciência de que serão submetidas à análise.

_____, __ de _____ de ____.

Assinatura do(a) candidato(a)

ANEXO IV

MODELO DE DECLARAÇÃO DE PERTENCIMENTO ÉTNICO-RACIAL

Eu, _____, nscrito(a) no CPF sob o nº _____, e em cumprimento ao que dispõe a Lei Estadual nº 6067, de 25/10/11, DECLARO, sob pena das sanções penais, civis e administrativas cabíveis, que sou _____ (pardo, preto ou indígena), para o fim específico de atender ao disposto no Edital do Concurso Público para ingresso na ABMDP II/2026.

_____, __ de _____ de ____.

Assinatura do(a) candidato(a)

ANEXO V

MODELO DE ATESTADO MÉDICO

Atesto, para fins de comprovação junto ao Corpo de Bombeiros Militar do Estado do Rio de Janeiro, que (nome completo do candidato), (RG do candidato), (CPF do candidato), encontra-se em perfeitas condições de saúde, estando apto(a) a participar do Teste de Aptidão Física constante do Edital do Concurso Público para o Curso de Formação de Oficiais da ABMDP II/CBMERJ/2026.

Rio de Janeiro, __ de _____ de ____.

(Assinatura)
Nome, CRM e carimbo do médico

ANEXO VI

MODELO DE DECLARAÇÃO DE QUE NÃO POSSUI ANTECEDENTES CRIMINAIS ORIUNDOS DE QUALQUER ENTE DA FEDERAÇÃO

Eu, (nome completo), portador da cédula de identidade nº _____, inscrito no CPF nº _____, número de inscrição nº _____, declaro, sob pena de eliminação no concurso público para ingresso na ABMDP II/2026, que não possuo antecedentes criminais oriundos de qualquer ente da Federação, bem como não haver sido demitido de cargo público, destituído de cargo não comissão ou do exercício da função pública, em qualquer órgão da administração direta ou indireta federal, estadual ou municipal, em razão de conduta desabonadora e, ainda, de não ter sido excluído a bem da disciplina de instituição militar estadual ou das Forças Armadas.

Rio de Janeiro, __ de _____ de ____.

Assinatura