

Universidade do Estado do Rio de Janeiro

Ricardo Vieira	Reitor
Paulo Roberto Volpato Dias	Vice-reitor
Lená Medeiros de Menezes	Sub-reitora de Graduação
Monica da Costa Pereira Lavelle Heilbron	Sub-reitora de Pós-graduação e Pesquisa
Regina Lúcia Monteiro Henriques	Sub-reitora de Extensão e Cultura
Mario Sergio Alves Carneiro	Diretor do CBIO – Centro Biomédico
Glauber Almeida de Lemos	Diretor do CEH – Centro de Educação e Humanidades
Léo da Rocha Ferreira	Diretor do CCS – Centro de Ciências Sociais
Maria Georgina Muniz Washington	Diretora do CTC – Centro de Tecnologia e Ciências
Gerson Pech	Diretor da DINFO – Diretoria de Informática
Elisabeth Hadad Murad	Diretora do DSEA – Departamento de Seleção Acadêmica

Centro Universitário Estadual da Zona Oeste

Roberto Soares de Moura	Reitor
Antonio João Carvalho Ribeiro	Vice-reitor
Maria Rita Guimarães Coelho	Pró-reitora de Graduação
Alex da Silva Siqueira	Pró-reitor de Pesquisa
Roberto Nicolsky	Pró-reitor de Extensão
Celia Moreira Gomes	Pró-reitora de Administração e Finanças

Corpo de Bombeiros Militar do Estado do Rio de Janeiro

Coronel Sérgio Simões	Comandante-Geral do CBMERJ e Secretário de Estado de Defesa Civil
------------------------------	--

Sumário

Informações Gerais	5
Instituições do Vestibular Estadual 2013	7
Edital de Convocação para o Exame de Qualificação do Vestibular Estadual 2013	11
Anexo 1: Calendário	15
Anexo 2: Competências / Habilidades	16
Anexo 3: Conteúdos Básicos	17
Questionário de Informações Socioculturais	21

Informações Gerais

Fazem parte do Vestibular Estadual 2013 as seguintes instituições:

- Universidade do Estado do Rio de Janeiro (UERJ);
- Centro Universitário Estadual da Zona Oeste (UEZO);
- Academia de Bombeiro Militar D. Pedro II, do Corpo de Bombeiros Militar do Estado do Rio de Janeiro (ABM D. Pedro II/CBMERJ).

A UERJ, por meio do Departamento de Seleção Acadêmica (DSEA) da Sub-reitoria de Graduação (SR-1), planeja, coordena e executa todo o processo de ingresso nos cursos de graduação da UERJ e da UEZO e a parte acadêmica do acesso ao Curso de Formação de Oficiais da ABM D. Pedro II/CBMERJ.

Tanto o processo seletivo para a UERJ e a UEZO quanto a parte acadêmica do acesso à ABM D. Pedro II/CBMERJ são constituídos de duas fases distintas e obrigatórias: Exame de Qualificação e Exame Discursivo.

EXAME DE QUALIFICAÇÃO (1ª fase)

- Estará aberto a candidatos que tenham concluído ou estejam cursando o último ano do ensino médio.
- Ocorrerá em duas ocasiões durante o ano, sendo obrigatória a realização de pelo menos um dos exames.
- Não haverá escolha de instituição nem de curso nesta fase.
- Será realizado por meio de prova de múltipla escolha, comum a todos os candidatos inscritos, visando à aferição de habilidades e competências fundamentais ao exercício pleno da cidadania, aplicadas aos conteúdos básicos de disciplinas agrupadas nas três áreas do conhecimento, conforme as Diretrizes Curriculares Nacionais para o Ensino Médio:
 - Linguagens, Códigos e suas Tecnologias;
 - Ciências da Natureza, Matemática e suas Tecnologias;
 - Ciências Humanas e suas Tecnologias.
- Os resultados do Exame de Qualificação serão válidos apenas para o Vestibular Estadual 2013.
- A aprovação no Exame de Qualificação não implicará a inscrição automática para o Exame Discursivo, sendo obrigatória nova inscrição do candidato, específica para o Exame Discursivo.

EXAME DISCURSIVO (2ª fase)

- Estará aberto unicamente aos candidatos que tiverem obtido aprovação no Exame de Qualificação e que tenham concluído ou estejam cursando o último ano do ensino médio.
- Haverá escolha de instituição (UERJ, UEZO ou CBMERJ) e de curso nesta fase.
- Será realizado em um único dia e será composto por uma prova de Língua Portuguesa Instrumental com Redação e duas provas de disciplinas específicas para o curso escolhido pelo candidato, uma delas com peso dois, de forma a avaliar competências, habilidades e conteúdos pertinentes às diferentes instituições e cursos.
- O resultado do processo seletivo para os cursos de graduação da UERJ e da UEZO e para a parte acadêmica do Curso de Formação de Oficiais da ABM D. Pedro II/CBMERJ terá caráter eliminatório e classificatório e será obtido pelo somatório do resultado do Exame Discursivo e da pontuação recebida no Exame de Qualificação, conforme o Edital de Convocação deste Exame.
- O resultado do Exame Discursivo será válido apenas para o Vestibular Estadual 2013.

Instituições do Vestibular Estadual 2013

1. Quadro Informativo dos Cursos da UERJ

CURSO	TITULAÇÃO
Administração (RIO)	Bacharel
Artes Visuais (RIO)	Bacharel/Licenciado
Ciências Atuariais (RIO)	Bacharel
Ciências Biológicas (RIO)	Bacharel/Licenciado
Ciências Biológicas (SÃO GONÇALO)	Licenciado
Ciências Contábeis (RIO)	Bacharel
Ciência da Computação (RIO)	Bacharel
Ciências Econômicas (RIO)	Bacharel
Ciências Sociais (RIO)	Bacharel/Licenciado
Desenho Industrial (RIO)	Desenhista Industrial/Programação Visual e Projeto de Produto
Direito (RIO)	Bacharel
Educação Física (RIO)	Bacharel/Licenciado
Enfermagem (RIO)	Enfermeiro
Engenharia (NOVA FRIBURGO)	Engenheiro de Computação
	Engenheiro Mecânico
Engenharia (RIO)	Engenheiro Cartográfico
	Engenheiro Civil
	Engenheiro Elétrico
	Engenheiro de Produção
	Engenheiro Mecânico
Engenharia de Produção (RESENDE)	Engenheiro de Produção
Engenharia Química (RIO)	Engenheiro Químico
Estatística (RIO)	Estatístico
Filosofia (RIO)	Bacharel/Licenciado
Física (RIO)	Bacharel/Licenciado
Geografia (DUQUE DE CAXIAS)	Licenciado
Geografia (RIO)	Bacharel/Licenciado
Geografia (SÃO GONÇALO)	Licenciado

CURSO	TITULAÇÃO
Geologia (RIO)	Geólogo
História (RIO)	Bacharel/Licenciado
História (SÃO GONÇALO)	Licenciado
História da Arte (RIO)	Bacharel
Jornalismo (RIO)	Bacharel
Letras (RIO)	Bacharel/Licenciado - Inglês/Literaturas
	Bacharel/Licenciado - Português/Alemão
	Bacharel/Licenciado - Português/Espanhol
	Bacharel/Licenciado - Português/Francês
	Bacharel/Licenciado - Português/Grego
	Bacharel/Licenciado - Português/Italiano
	Bacharel/Licenciado - Português/Japonês
	Bacharel/Licenciado - Português/Latim
Letras (SÃO GONÇALO)	Licenciado - Português/Inglês
	Licenciado - Português/Literaturas
Matemática (DUQUE DE CAXIAS)	Licenciado
Matemática (RIO)	Bacharel/Licenciado
Matemática (SÃO GONÇALO)	Licenciado
Medicina (RIO)	Médico
Nutrição (RIO)	Nutricionista
Oceanografia (RIO)	Oceanógrafo
Odontologia (RIO)	Cirurgião Dentista
Pedagogia (DUQUE DE CAXIAS)	Licenciado
Pedagogia (RIO)	Licenciado
Pedagogia (SÃO GONÇALO)	Licenciado
Psicologia (RIO)	Licenciado
	Psicólogo
Química (RIO)	Licenciado
Relações Públicas (RIO)	Bacharel
Serviço Social (RIO)	Bacharel
Turismo (TERESÓPOLIS)	Bacharel

2. Quadro Informativo dos Cursos da UEZO

CURSOS TECNÓLOGOS	TITULAÇÃO
Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas	Tecnólogo em Análise e Desenvolvimento de Sistemas
Tecnologia em Biotecnologia	Tecnólogo em Biotecnologia
Tecnologia em Construção Naval	Tecnólogo em Construção Naval
Tecnologia em Polímeros	Tecnólogo em Polímeros
Tecnologia em Processos Metalúrgicos	Tecnólogo em Processos Metalúrgicos
Tecnologia em Produção de Fármacos	Tecnólogo em Produção de Fármacos

CURSOS PLENOS	TITULAÇÃO
Ciências Biológicas (modalidade produção químico-biológica)	Bacharel
Ciência da Computação	Bacharel
Engenharia de Produção	Engenheiro de Produção
Farmácia	Bacharel

3. Curso de Formação de Oficiais da ABM D. Pedro II / CBMERJ

O processo seletivo para o Curso de Formação de Oficiais da Academia de Bombeiro Militar D. Pedro II / CBMERJ compõe-se de uma parte acadêmica, a ser executada pelo DSEA/UERJ, que corresponde ao Exame de Qualificação (1ª fase) e ao Exame Discursivo (2ª fase) do Vestibular Estadual 2013, e de uma parte específica, a ser executada pela instituição militar.

As exigências básicas para o ingresso na Academia de Bombeiro Militar D. Pedro II estarão definidas no Edital de Convocação para o Exame Discursivo do Vestibular Estadual 2013.

Edital de Convocação para o Exame de Qualificação do Vestibular Estadual 2013

A Universidade do Estado do Rio de Janeiro torna público o presente Edital, com normas, rotinas e procedimentos relativos ao Exame de Qualificação, primeira fase do Vestibular Estadual 2013, para ingresso nos cursos de graduação da Universidade do Estado do Rio de Janeiro (UERJ) e do Centro Universitário Estadual da Zona Oeste (UEZO) e no curso de formação de oficiais da Academia de Bombeiro Militar D. Pedro II, do Corpo de Bombeiros Militar do Estado do Rio de Janeiro (ABM D. Pedro II/ CBMERJ).

1. DA REALIZAÇÃO

- 1.1 A realização do Exame de Qualificação ficará a cargo do Departamento de Seleção Acadêmica (DSEA), vinculado à Sub-reitoria de Graduação (SR-1) da UERJ e localizado na rua São Francisco Xavier, nº 524, Pavilhão João Lyra Filho, 1º andar, bloco F, sala 1148, Maracanã, Rio de Janeiro, CEP 20550-013, telefones (21) 2334-0239, 2334-0275 e 2334-0669.
- 1.2 O DSEA planejará, coordenará e executará o Exame de Qualificação, divulgando todas as informações pertinentes ao processo seletivo, de acordo com os prazos estabelecidos no calendário (Anexo 1).
- 1.3 O Exame de Qualificação poderá ser feito por todos aqueles que tenham concluído ou estejam cursando o último ano do ensino médio.
- 1.4 O Exame de Qualificação será realizado em duas datas no decorrer do ano de 2012 – 1º Exame de Qualificação e 2º Exame de Qualificação do Vestibular Estadual 2013 –, conforme estabelecido no calendário (Anexo 1).
- 1.5 O candidato poderá optar pela realização do 1º Exame de Qualificação do Vestibular Estadual 2013, do 2º Exame de Qualificação do Vestibular Estadual 2013 ou, ainda, pela realização de ambos.
 - 1.5.1 Deverá ser realizada uma inscrição específica para cada um dos Exames de Qualificação.
- 1.6 Os resultados dos Exames de Qualificação serão válidos, unicamente, para o Vestibular Estadual 2013.
- 1.7 O candidato que realizar os dois Exames de Qualificação terá somente o melhor desempenho considerado no cálculo do resultado final do Vestibular Estadual 2013.
- 1.8 O candidato que desejar se inscrever para o Exame Discursivo, segunda fase do Vestibular Estadual 2013, deverá ter sido aprovado na 1ª fase.
- 1.9 A aprovação no Exame de Qualificação não implica a inscrição automática para o Exame Discursivo, segunda fase do Vestibular Estadual 2013, sendo obrigatória nova inscrição do candidato, em data a ser divulgada em calendário constante do Edital de Convocação para o Exame Discursivo do Vestibular Estadual 2013.
- 1.10 Não haverá escolha de instituição ou curso, nem opção pelo sistema de cotas, no Exame de Qualificação.

2. DA INSCRIÇÃO

- 2.1 Para realizar sua inscrição em cada um dos Exames de Qualificação, o candidato deverá, nos períodos indicados no calendário (Anexo 1), adotar os seguintes procedimentos:
 - a) acessar o endereço eletrônico www.vestibular.uerj.br;
 - b) tomar ciência das normas do Edital;
 - c) efetuar o cadastro no Sistema de Inscrição, 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 o Questionário de Informações Socioculturais;
 - e) imprimir o recibo do Requerimento de Inscrição;
 - f) imprimir o boleto bancário para pagamento da taxa de inscrição no valor de R\$ 45,00 (quarenta e cinco reais);
 - g) efetuar o pagamento da taxa de inscrição no período estabelecido no calendário (Anexo 1).
- 2.2 Ao candidato isento do pagamento da taxa de inscrição não será exigido o cumprimento dos procedimentos indicados nas alíneas **f** e **g**.

- 2.3 Não serão aceitos pagamentos realizados por meio de transferência ou depósito bancários; apenas os pagamentos efetuados através de boleto bancário serão considerados válidos.
- 2.3.1 O DSEA não se responsabilizará por agendamentos de pagamento da taxa de inscrição efetuados e não pagos pelas instituições bancárias.
- 2.4 O candidato deverá manter sob sua posse, para eventuais comprovações junto ao DSEA, a cópia do recibo do Requerimento de Inscrição e o comprovante de pagamento da taxa de inscrição.
- 2.5 O preenchimento do Requerimento de Inscrição será de inteira responsabilidade do candidato e deverá obedecer estritamente às normas deste Edital e às instruções que constam do endereço eletrônico www.vestibular.uerj.br.
- 2.6 O DSEA não se responsabilizará pelos Requerimentos de Inscrição não processados por problemas de ordem técnica no equipamento ou na conexão de internet utilizados pelo candidato que impossibilitem a transmissão dos dados, principalmente no último dia de inscrição.
- 2.7 O candidato terá sua inscrição efetivada somente após a confirmação, pelo DSEA, do pagamento da taxa de inscrição dentro do prazo estabelecido no calendário (Anexo 1), excetuado o caso previsto no item 2.2.
- 2.8 O candidato deverá acompanhar, no endereço eletrônico www.vestibular.uerj.br, a confirmação do pagamento da taxa de inscrição e, verificando alguma pendência, deverá solicitar a devida regularização no período, horário e local indicados no calendário (Anexo 1).
- 2.8.1 Para regularização do pagamento da taxa de inscrição, será exigida a apresentação do documento de identidade do candidato, da cópia do recibo do Requerimento de Inscrição e do comprovante de pagamento da taxa de inscrição.
- 2.8.2 Será considerado desistente do processo seletivo o candidato que não solicitar a regularização do pagamento da taxa de inscrição no prazo estabelecido no calendário (Anexo 1).
- 2.9 Em nenhuma hipótese haverá devolução do valor pago da taxa de inscrição.
- 2.10 O candidato portador de necessidades especiais que precise de condições específicas para realizar a prova deverá comparecer ao DSEA e solicitar o tipo de atendimento diferenciado que lhe deverá ser oferecido, mediante apresentação de atestado médico com parecer descritivo das necessidades, no período, horário e local indicados no calendário (Anexo 1).
- 2.10.1 O não comparecimento ao DSEA implicará a realização da prova nas mesmas condições dos demais candidatos.
- 2.11 A candidata lactante que tiver necessidade de amamentar seu filho durante a realização da prova deverá comparecer ao DSEA e solicitar atendimento especial para tal fim, no período, horário e local indicados no calendário (Anexo 1).
- 2.11.1 Neste caso, a candidata deverá levar um acompanhante que será responsável pela guarda da criança.
- 2.12 Os candidatos ao Exame de Qualificação do Vestibular Estadual 2013, em cumprimento ao Decreto nº 43065, de 08/07/2011, que dispõe sobre o direito de travestis e transexuais utilizarem nome social na administração direta e indireta do Estado do Rio de Janeiro, poderão solicitar ao DSEA, mediante requerimento, a inclusão do seu nome social no Sistema Vestibular do DSEA/UERJ, no período, horário e local indicados no calendário (Anexo 1).
- 2.13 O não cumprimento de qualquer procedimento previsto neste Edital impedirá a efetivação da inscrição.
- 2.14 A inscrição no Exame de Qualificação implicará a aceitação irrestrita das condições estabelecidas pelo DSEA, não cabendo ao candidato qualquer recurso quanto às normas contidas neste Edital.

3. DA CONFIRMAÇÃO DE INSCRIÇÃO

- 3.1 O Cartão de Confirmação de Inscrição, comprovante formal da inscrição, deverá ser obtido no endereço eletrônico www.vestibular.uerj.br nos prazos estabelecidos no calendário (Anexo 1).
- 3.2 Para a realização da prova, o candidato deverá apresentar o Cartão de Confirmação de Inscrição e o original de qualquer documento oficial de identificação com foto.
- 3.2.1 Serão aceitos os documentos de identificação expedidos pelas Secretarias de Segurança Pública, Forças Armadas, Polícias Militares e demais órgãos legalmente habilitados para emissão de tais documentos, além da Carteira Nacional de Habilitação com foto, Passaporte e Carteira de Trabalho e Previdência Social.
- 3.2.2 Não será aceita fotocópia do documento de identificação.
- 3.3 O candidato, ao obter o Cartão de Confirmação de Inscrição, deverá:
- a) tomar ciência do horário e local (endereço e número da sala) de realização da prova;

- b) conferir os seus dados pessoais;
 - c) verificar se a opção de Língua Estrangeira é a mesma constante no recibo do Requerimento de Inscrição.
- 3.4 O candidato que verificar incorreções nas informações apresentadas no Cartão de Confirmação de Inscrição deverá comparecer no período, horário e local indicados no calendário (Anexo 1), de posse de seu documento de identidade e do recibo do Requerimento de Inscrição, para retificação de dados.
- 3.4.1 Nenhuma retificação de dados será efetuada após o prazo previsto no calendário (Anexo 1), valendo, portanto, os dados constantes no Cartão de Confirmação de Inscrição.
- 3.5 O candidato não poderá solicitar alteração do local de prova constante no seu recibo do Requerimento de Inscrição.

4. DA PROVA

- 4.1 A prova do Exame de Qualificação, comum a todos os candidatos inscritos, terá como objetivo avaliar as habilidades e as competências fundamentais para o ingresso no ensino superior e para o exercício pleno da cidadania (Anexo 2).
- 4.2 A prova do Exame de Qualificação constará de questões objetivas, de múltipla escolha, versando sobre os conteúdos básicos (Anexo 3) de disciplinas agrupadas nas três áreas determinadas pelas Diretrizes Curriculares Nacionais para o Ensino Médio:
- a) Linguagens, Códigos e suas Tecnologias;
 - b) Ciências da Natureza, Matemática e suas Tecnologias;
 - c) Ciências Humanas e suas Tecnologias.
- 4.3 Cada Exame de Qualificação do Vestibular Estadual 2013 terá sua prova aplicada em data estabelecida no calendário (Anexo 1).
- 4.4 O candidato somente poderá realizar a prova no local indicado no Cartão de Confirmação de Inscrição, sendo de sua inteira responsabilidade a locomoção até o local da prova.
- 4.5 O candidato deverá apresentar-se no local da prova, no dia indicado no calendário (Anexo 1), às 8 (oito) horas, munido de Cartão de Confirmação de Inscrição, de qualquer um dos documentos de identificação original indicados no item 3.2.1 e de caneta esferográfica preta ou azul.
- 4.6 A prova terá início às 9 (nove) horas e duração de 4 (quatro) horas.
- 4.7 Não será permitida a entrada de candidato após o horário estabelecido para o início da prova; neste caso, o candidato será considerado eliminado do Exame de Qualificação que estiver sendo realizado.
- 4.8 Somente será permitida a saída do candidato após decorridos 30 minutos do início da prova.
- 4.8.1 O candidato que se recusar a cumprir esta exigência deverá assinar um termo de desistência de prova.
- 4.9 Os três últimos candidatos de cada sala só poderão se retirar em conjunto, após assinarem a Ata de aplicação de prova.
- 4.10 O DSEA, visando a preservar a veracidade e a legitimidade do processo de seleção, procederá, no ato de aplicação da prova, à coleta da impressão digital do candidato.
- 4.11 A prova e o gabarito serão oficialmente divulgados em data e local informados no calendário (Anexo 1).
- 4.12 Serão admitidos recursos quanto à formulação das questões e quanto ao gabarito, desde que devidamente fundamentados, no prazo de 2 (dois) dias úteis, a contar da data da divulgação, a serem solicitados das 10 às 17 horas, no DSEA/UERJ – Pavilhão João Lyra Filho, 1º andar, bloco F, sala 1141.
- 4.12.1 Somente o próprio candidato poderá solicitar recurso.
- 4.12.2 Não serão aceitos recursos via fax, Correios ou *e-mail*.
- 4.13 Em nenhuma hipótese haverá segunda chamada de prova, nem serão admitidos recursos fora do prazo estabelecido.

5. DOS RESULTADOS

- 5.1 De acordo com o número de acertos no Exame de Qualificação, os candidatos serão alocados em uma das 5 (cinco) faixas de conceito abaixo e receberão a seguinte pontuação para ser acrescida ao resultado do Exame Discursivo:
- a) aprovados com conceito A: candidatos cujo número de acertos das questões da prova do Exame de Qualificação for maior do que 70% receberão 20 (vinte) pontos;

- b) aprovados com conceito B: candidatos cujo número de acertos das questões da prova do Exame de Qualificação for maior do que 60% e igual ou menor do que 70% receberão 15 (quinze) pontos;
 - c) aprovados com conceito C: candidatos cujo número de acertos das questões da prova do Exame de Qualificação for maior do que 50% e igual ou menor do que 60% receberão 10 (dez) pontos;
 - d) aprovados com conceito D: candidatos cujo número de acertos das questões da prova do Exame de Qualificação for maior do que 40% e igual ou menor do que 50% receberão 5 (cinco) pontos;
 - e) reprovados: candidatos cujo número de acertos das questões da prova do Exame de Qualificação for igual ou menor do que 40% não poderão realizar o Exame Discursivo.
- 5.2 Os resultados do Exame de Qualificação serão divulgados em data e local informados no calendário (Anexo 1).

6. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

- 6.1 O candidato aprovado em pelo menos um dos Exames de Qualificação estará apto a realizar o Exame Discursivo, segunda fase do Vestibular Estadual 2013, e, somente nesta fase, fará opção pela instituição, pelo curso e, se for o caso, pelo sistema de cotas.
- 6.2 As disposições, instruções e informações contidas no endereço eletrônico www.vestibular.uerj.br, no recibo do Requerimento de Inscrição e na capa da prova constituem normas que complementarão o presente Edital.
- 6.3 O candidato impedido de comparecer à UERJ 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.
- 6.4 O candidato poderá acessar, a qualquer tempo, o sistema de inscrição para atualizar os dados pessoais do seu cadastro, sendo de sua responsabilidade os prejuízos decorrentes da não atualização.
- 6.5 A UERJ, a qualquer tempo, pode utilizar diferentes instrumentos para aferir as informações prestadas pelo candidato.
- 6.6 Os candidatos, no dia de realização da prova, somente poderão anotar as respostas, para conferência do gabarito, no seu Cartão de Confirmação de Inscrição.
- 6.7 Nas salas de prova não será permitido aos candidatos portar arma de fogo, fumar, usar relógio digital ou boné de qualquer tipo e utilizar corretores ortográficos líquidos ou similares.
- 6.8 Será eliminado do Vestibular Estadual 2013 o candidato que:
- a) utilizar, durante a realização da prova, qualquer instrumento de cálculo e/ou qualquer meio de obtenção de informações, eletrônicos ou não, tais como calculadoras, agendas, computadores, rádios, telefones, receptores, livros e anotações manuscritas ou impressas;
 - b) fizer uso de documentos falsos ou de outros meios ilícitos em qualquer etapa do processo seletivo;
 - c) utilizar ou tentar utilizar meios fraudulentos ou ilegais para obter aprovação própria ou de terceiros em qualquer etapa do processo seletivo;
 - d) desprezar qualquer membro da equipe de aplicação da prova, autoridades presentes ou demais candidatos.
- 6.9 O DSEA divulgará, sempre que necessário, editais, normas complementares e avisos oficiais sobre o Exame de Qualificação do Vestibular Estadual 2013.
- 6.10 É obrigação do candidato manter-se informado sobre datas, locais e prazos estabelecidos no calendário (Anexo 1), bem como sobre editais, normas complementares e avisos oficiais, referentes ao Exame de Qualificação do Vestibular Estadual 2013.
- 6.11 O DSEA não se responsabiliza por eventuais publicações de provas, gabaritos, resultados ou outros tipos de materiais, por quaisquer meios de divulgação, que não sejam os previstos no presente Edital.
- 6.12 A legislação a ser aplicada ao Vestibular Estadual 2013 será aquela em vigor na data da publicação deste Edital no Diário Oficial do Estado do Rio de Janeiro.
- 6.13 Os casos omissos serão resolvidos pelo DSEA/SR-1/UERJ.
- 6.14 Para dirimir todas as questões oriundas do presente Edital, é competente o Foro da Cidade do Rio de Janeiro.

Calendário ANEXO 1

ISENÇÃO	1º EXAME DE QUALIFICAÇÃO	2º EXAME DE QUALIFICAÇÃO	LOCAL
Solicitação de isenção do pagamento da taxa de inscrição	29/02 a 02/03/2012	13 a 15/06/2012	www.vestibular.uerj.br UERJ (<i>campus</i> Maracanã) Laboratório de Informática Pavilhão João Lyra Filho - térreo Horário: das 10 às 17 horas, em dias úteis
Último dia para postagem do Requerimento de Isenção e da documentação comprobatória	05/03/2012	18/06/2012	Agências dos Correios
Entrega do Requerimento de Isenção e da documentação comprobatória (cursos pré-vestibulares populares, comunitários ou similares)	29/02 a 05/03/2012	13 a 18/06/2012	UERJ (<i>campus</i> Maracanã) DSEA/Atendimento Pavilhão João Lyra Filho - bloco F 1º andar - sala 1141 Horário: das 10 às 17 horas, em dias úteis
Divulgação do resultado do processo de isenção	30/03/2012	03/07/2012	www.vestibular.uerj.br
INSCRIÇÃO	1º EXAME DE QUALIFICAÇÃO	2º EXAME DE QUALIFICAÇÃO	LOCAL
Procedimentos de inscrição	03 a 25/04/2012	03 a 25/07/2012	www.vestibular.uerj.br UERJ (<i>campus</i> Maracanã) Laboratório de Informática Pavilhão João Lyra Filho - térreo Horário: das 10 às 17 horas, em dias úteis
Último dia para pagamento da taxa de inscrição	27/04/2012	27/07/2012	Rede bancária
Regularização do pagamento da taxa de inscrição (pagamento efetuado e inscrição não confirmada)	05/04 a 02/05/2012	05/07 a 31/07/2012	
Solicitação de inclusão do nome social (candidatos amparados pelo Decreto nº 43065, de 08/07/2011)	25/04 a 02/05/2012	25/07 a 31/07/2012	UERJ (<i>campus</i> Maracanã) DSEA/Atendimento Pavilhão João Lyra Filho - bloco F 1º andar - sala 1141 Horário: das 10 às 17 horas, em dias úteis
Solicitação de condições específicas para a realização da prova (candidatos portadores de necessidades especiais)	26/04 a 04/05/2012	26/07 a 03/08/2012	
Solicitação de atendimento especial para a realização da prova (candidatas lactantes)	26/04 a 04/05/2012	26/07 a 03/08/2012	
CONFIRMAÇÃO DE INSCRIÇÃO	1º EXAME DE QUALIFICAÇÃO	2º EXAME DE QUALIFICAÇÃO	LOCAL
Emissão do Cartão de Confirmação de Inscrição	a partir de 23/05/2012	a partir de 27/08/2012	www.vestibular.uerj.br UERJ (<i>campus</i> Maracanã) Laboratório de Informática Pavilhão João Lyra Filho - térreo Horário: das 10 às 17 horas, em dias úteis
Retificação de dados	24 a 28/05/2012	28 a 30/08/2012	UERJ (<i>campus</i> Maracanã) Laboratório de Informática Pavilhão João Lyra Filho - térreo Horário: das 10 às 17 horas, em dias úteis
PROVA	1º EXAME DE QUALIFICAÇÃO	2º EXAME DE QUALIFICAÇÃO	LOCAL
Aplicação da prova	17/06/2012	16/09/2012	Local indicado no Cartão de Confirmação de Inscrição
Divulgação do gabarito oficial	17/06/2012	16/09/2012	
Divulgação do resultado	25/06/2012	24/09/2012	www.vestibular.uerj.br

UERJ: Rua São Francisco Xavier, 524 - Maracanã - Rio de Janeiro - RJ - CEP 20550-013

UEZO: Rua Manuel Caldeira de Alvarenga, 1203 - Campo Grande - Rio de Janeiro - RJ - CEP 23070-200

ABM D. Pedro II/CBMERJ: Av. Brasil, 23800 - Guadalupe - Rio de Janeiro - RJ - CEP 21660-001

Competências / Habilidades ANEXO 2

OBSERVAR	IDENTIFICAR, INDICAR, RECONHECER, NOMEAR, APONTAR, REPRESENTAR GRAFICAMENTE		
INTERPRETAR	CALCULAR, utilizando procedimentos pessoais ou convencionais COMPOR OU DECOMPOR em fatores ou elementos básicos	DESCREVER, utilizando diferentes formas de representações EXPLICAR, EXEMPLIFICAR, demonstrando compreender relações já estabelecidas	DISCRIMINAR, estabelecendo diferenças entre níveis de semelhança CLASSIFICAR, ORDENAR, de acordo com um critério
ANALISAR	TRANSFERIR CONHECIMENTOS estabelecidos anteriormente a situações novas		LEVANTAR HIPÓTESES, demonstrando o estabelecimento de relações novas
AVALIAR	CRITICAR, JULGAR, com base em critérios internos ou externos		

LINGUAGENS, CÓDIGOS E SUAS TECNOLOGIAS

ORIENTAÇÃO GERAL

O Exame de Qualificação da área “Linguagens, Códigos e suas Tecnologias” inclui as disciplinas de Língua Portuguesa, Literatura e Língua Estrangeira. O enfoque é instrumental: essas disciplinas são ferramentas tanto de estudo para as demais disciplinas quanto de construção da identidade pessoal e social.

O Exame busca avaliar a habilidade de leitura de textos de gêneros variados, relacionando-os a suas condições de produção, partindo de dois eixos complementares. O primeiro eixo – Construção do texto – centra-se na análise de elementos discursivos que garantem a um texto seu funcionamento, buscando explicitar sua dimensão propriamente linguística e sua ancoragem em uma situação de comunicação. O segundo eixo – Aspectos literários – explora a compreensão dos processos de construção de um texto, a partir de conceitos e procedimentos próprios da representação artística.

EIXOS INTERDISCIPLINARES

Construção do texto

- Tipologias: descrição, narração, argumentação, injunção
- Gêneros: composição típica dos enunciados, suportes, função social, graus de formalidade
- Perspectivas enunciativas: quem enuncia, a quem enuncia, espaço, tempo, vozes, modalização
- Polifonia e intertextualidade: reformulação, paráfrase, paródia, citação; diálogo, discurso relatado; inferência, pressuposição e subentendido
- Métodos de argumentação: indução, dedução, dialética
- Formas de articulação de ideias: fato, opinião, causalidade, conclusão, comparação, exemplificação, enumeração, generalização, particularização, gradação, ênfase, contra-argumentação
- Procedimentos de coesão e coerência: anáfora, catáfora, dêixis, substituição, designação, elipse, uso de conectores; condições de interpretabilidade, relações entre as partes do texto
- Relações semânticas: sinonímia, antonímia, ambiguidade, polissemia; metalinguagem, conhecimento lexical, expressões idiomáticas, formação de palavras; metáfora, metonímia, personificação, hipérbole, antítese, eufemismo, ironia
- Usos do verbo: tempo, modo, aspecto, voz; formas afirmativa, interrogativa e negativa
- Compreensão dos elementos não verbais: relação entre o verbal e o não verbal, imagens, recursos gráficos e tipográficos, sentidos da pontuação

Aspectos literários

- Natureza dos textos: o poético, o narrativo, o dramático
- Representações da realidade: efeito de real, verossimilhança externa e interna
- Elementos da narrativa: construção de personagens, narrador, foco narrativo, índices narrativos, representações do tempo e do espaço
- Recursos estilísticos: seleção e combinação de palavras, formas dos vocábulos, efeitos sonoros, figurações e imagens, representações da variabilidade linguística

CIÊNCIAS DA NATUREZA, MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS

ORIENTAÇÃO GERAL

Fazem parte da área “Ciências da Natureza, Matemática e suas Tecnologias” as disciplinas Biologia, Física, Química e Matemática. Pretende-se, no Exame de Qualificação, realçar o aspecto interdisciplinar de seus conteúdos básicos, enfatizando situações do cotidiano e buscando aferir, de um conjunto de competências fundamentais, aquelas que estejam

relacionadas tanto com a habilitação dos candidatos para progredir em estudos mais avançados, quanto com a estimulação do desenvolvimento da capacidade de análise de situações e de tomada de decisões.

A abordagem proposta pelos eixos interdisciplinares possibilita uma avaliação do conhecimento que não se restrinja, apenas, ao conteúdo disciplinar especializado, favorecendo a ampliação da capacidade de compreensão e interpretação dos fenômenos naturais como um todo. Desse modo, os tópicos apresentados não constituem o programa integral do ensino médio, mas sim o conteúdo mínimo adequado e necessário para as aplicações fundamentais da Ciência.

EIXOS INTERDISCIPLINARES

Bases metodológicas e instrumentais

- Representação gráfica de dados: tabulações; histograma, polígonos de frequências, gráficos de setores
- Experimentos e interpretação de dados: conceito de hipótese e de lei; conceito de média, de mediana, de moda e de desvio-padrão
- Valores: estimativas e ordens de grandeza
- Sistemas numéricos: conjuntos e operações; relações de pertinência, de inclusão, de ordem e de equivalência; números reais
- Princípios de aritmética: expressões, identidades, equações, inequações; razões, proporções, porcentagem
- Sucessões: progressões aritméticas e geométricas; juros simples e compostos
- Problemas de contagem: análise combinatória simples; cálculo de probabilidades
- Matrizes: representações, operações, equações matriciais
- Sistemas de equações: lineares e não lineares
- Funções: polinomiais de 1º e 2º graus; exponencial e logarítmica
- Trigonometria: funções seno, cosseno e tangente; relações trigonométricas
- Geometria plana: simetrias e homotetias; polígonos, circunferência e círculo; relações métricas, distâncias, ângulos, áreas, perímetros
- Geometria espacial: poliedros; áreas e volumes de prismas, pirâmides, cilindro, cone, esfera

Os constituintes fundamentais da matéria

- Átomos: partículas subatômicas, configuração eletrônica
- Elementos químicos: massa atômica, número atômico, isotopia; classificação periódica, propriedades periódicas
- Íons e moléculas: ligações químicas; geometria molecular; interações intermoleculares
- Bases moleculares da vida: estrutura e funções de ácidos nucleicos, proteínas, lipídios e carboidratos

A matéria em equilíbrio e em movimento

- Leis de Newton: dinâmica e cinemática dos movimentos uniforme e uniformemente variado
- Leis de conservação: energia cinética, força peso, trabalho, energia potencial, energia mecânica; *momentum* linear, colisões unidimensionais
- Equilíbrio de corpos rígidos: peso, centro de gravidade, momento de força, alavancas, roldanas simples, balanças; plano inclinado, forças de atrito; princípio de Arquimedes
- Fenômenos elétricos: lei de Ohm, circuitos elétricos; potência elétrica

As substâncias e suas transformações

- Conceitos de substância pura e misturas: propriedades, classificações; processos de separação de misturas
- Soluções: unidades de concentração expressas em porcentagem, em g.L^{-1} , em quantidade de matéria; diluição e misturas
- Gases ideais: evoluções e misturas gasosas
- Funções químicas: classificação e nomenclatura das substâncias orgânicas e inorgânicas; isomeria
- Reações químicas: síntese, decomposição, deslocamento, dupla-troca; balanceamento, ocorrência; oxirredução

- Cálculo estequiométrico simples: quantidade de matéria, massa, volume nas condições normais
- Cinética reacional: taxa de reação; fatores de interferência; reações enzimáticas
- Equilíbrio químico: perturbações; acidez e basicidade
- Fenômenos térmicos: temperatura, calor, dilatação térmica; calor específico, calor latente e mudanças de estado, calorimetria; termoquímica
- Transformações energéticas nos seres vivos: cadeia respiratória e fosforilação oxidativa na mitocôndria; fases da fotossíntese nos cloroplastos

Os seres vivos e sua relação com o ambiente

- Biodiversidade: características gerais dos principais grupos de seres vivos; teorias e conceitos de evolução
- Integração meio ambiente/seres vivos: ecossistemas, cadeia alimentar, ciclos biogeoquímicos; poluição e desequilíbrio ecológico
- A célula: estruturas, organelas celulares e suas funções; fases da divisão celular
- As bases da genética: genes; código genético; cromossomos; hereditariedade e doenças hereditárias
- Sistemas vitais dos animais e vegetais: digestão e absorção dos alimentos; respiração; circulação; excreção; princípios básicos do metabolismo de carboidratos, de lipídios e de proteínas; funções dos hormônios no metabolismo; produção de óvulos e espermatozoides na reprodução humana; atuação dos hormônios sexuais.

CIÊNCIAS HUMANAS E SUAS TECNOLOGIAS

ORIENTAÇÃO GERAL

A área de “Ciências Humanas e suas Tecnologias” inclui os conteúdos das disciplinas de Geografia, História, Sociologia e Filosofia, dialogando com as demais áreas das Ciências Sociais. Aplica-se a perspectiva interdisciplinar na identificação e análise dos fenômenos sociais, por meio da articulação entre experiências históricas, conceitos e dinâmicas culturais de forma contextualizada, ressaltando-se suas especificidades.

A abordagem ancora-se em três eixos interdisciplinares – Sociedade, tempo e espaço, Política, cidadania e cultura e Economia, trabalho e tecnologia – e busca integrar o contexto brasileiro ao mundial, respeitando as particularidades locais e regionais e privilegiando processos sócio-históricos situados entre meados do século XVIII e a atualidade.

A partir da utilização de diferentes fontes teóricas e de registros e documentos variados – textos, imagens, gráficos, tabelas e mapas –, procura-se avaliar o domínio dos conhecimentos exigidos associado à capacidade de observar, interpretar, relacionar, analisar e criticar, como sujeito, as diversas temporalidades dos fenômenos sociais e as articulações entre as suas dimensões histórica, espacial, cultural, econômica e política.

O enfoque teórico-metodológico da avaliação interdisciplinar privilegia estratégias diversificadas que valorizam, e permitem verificar, a autonomia intelectual, as habilidades e competências na produção do conhecimento, além do desenvolvimento da criatividade.

EIXOS INTERDISCIPLINARES

Sociedade, tempo e espaço

- Aplicação das categorias espaço e tempo nas Ciências Humanas: a relação espaço geográfico/espaço social e os conceitos de território, região, fronteira e lugar; os diferentes ritmos, percepções e concepções de tempo histórico, calendários, cronologias e poder; representações do espaço, linguagem cartográfica e o sistema de fusos horários; o fenômeno urbano, cidade e redes
- A relação sociedade-natureza e suas dinâmicas: atores sociais, interesses econômicos e disputas políticas na apropriação dos recursos naturais e das fontes de energia; movimentos sociais, atividades econômicas, técnica e sustentabilidade ambiental na sociedade contemporânea
- Expansão urbana no mundo e no Brasil contemporâneo: dimensões sociológicas e econômicas e impactos ambientais do fenômeno urbano; processos espaço-temporais de formação da região metropolitana do Rio de Janeiro; hierarquias, territorializações, formas espaciais e dinâmicas sociais da urbanização

- Dinâmica populacional no mundo e no Brasil, ao longo do processo histórico: migrações e seus impactos socioculturais; crescimento demográfico e transformações sociais; inter-relação entre dinâmica social e estrutura populacional

Política, cidadania e cultura

- Aplicação de conceitos na análise das relações entre política, cidadania e cultura: identidade, alteridade, etnia, raça, etnocentrismo, multiculturalismo, patrimônio e memória; tradição e modernidade; ideologia, ciência, ética; nação, nacionalismo, globalização, soberania, Estado
- Relações internacionais no mundo contemporâneo: conflitos políticos, revoltas e revoluções liberais e socialistas; imperialismo e neocolonialismo; movimentos nacionalistas, rivalidades regionais e étnico-culturais, organização política na formação de Estados nacionais; Estado, território e fronteira nas políticas nacionais; globalização/fragmentação territorial, política, social e cultural na contemporaneidade; a construção de uma nova ordem geopolítica mundial; os ritmos e modalidades de inserção internacional de países da Ásia, da África e da América Latina, em especial, o Brasil
- Processo sócio-histórico de constituição da sociedade brasileira: heranças coloniais, hierarquias e exclusões sociais; conflitos e negociações políticas na formação, consolidação e transformações da organização do Estado; dependência e desenvolvimento econômico; interesses sociais e práticas culturais na formação da identidade nacional; indústria cultural e sociedade de consumo; movimentos sociais e a organização de trabalhadores urbanos e rurais; autoritarismo, resistência política e características e impasses da ordem democrática

Economia, trabalho e tecnologia

- Aplicação de conceitos na análise das relações entre economia, trabalho e tecnologia: desenvolvimento, dependência, capitalismo, socialismo; ciência, técnica, modernidade e globalização
- Agentes econômicos do capitalismo e a organização do espaço: industrialização, capitalismo e seus modelos produtivos; Estado, planejamento e regulação da economia; redes técnicas e as interações socioespaciais no capitalismo globalizado; organização socioespacial da agropecuária e as novas interações urbano-rurais
- Relações de trabalho no mundo moderno: processos de produção, desenvolvimento técnico-científico e as formas de organização do trabalho; relações trabalhistas e mercado de trabalho no mundo globalizado, informalidade, marginalidade social e formação profissional na contemporaneidade; a transição do trabalho escravo para o trabalho livre na sociedade brasileira; os conflitos sociais, as estruturas agrária e fundiária e a modernização no campo.

Questionário de Informações Socioculturais

As informações solicitadas a seguir destinam-se, exclusivamente, a levantamentos de aspectos socioculturais e não influirão, de maneira alguma, em sua avaliação neste vestibular. Não há interesse na identificação de casos individuais; os dados obtidos serão tratados estatisticamente.

01 Você cursou o ensino médio, em sua maior parte, em que turno?

- A - diurno
- B - noturno

02 Você frequenta ou frequentou algum curso preparatório para este vestibular?

- A - não
- B - sim

03 Você já fez algum vestibular anteriormente?

- A - não
- B - sim

04 Você está utilizando a Revista Eletrônica do Vestibular da UERJ em seus estudos para o vestibular?

- A - não
- B - sim

05 A escolha de seu curso está sendo influenciada pela maior possibilidade de conseguir emprego no futuro?

- A - não
- B - sim

06 A escolha de seu curso está sendo influenciada pela possibilidade de conseguir melhores salários no futuro?

- A - não
- B - sim

07 Com quem você mora?

- A - pais, pai ou mãe
- B - parentes
- C - cônjuge
- D - amigos
- E - sozinho

08 Qual a situação legal da casa em que você mora?

- A - própria
- B - alugada
- C - imóvel cedido, usufruto, ocupação ou assemelhados
- D - hotel, pensão, quarto, república ou assemelhados
- E - não sei

09 Quantos quartos e salas, somados, tem a casa em que você mora? Inclua dependências de empregados na resposta.

- A - 1 ou 2
- B - 3 ou 4
- C - 5 ou 6
- D - 7 ou mais
- E - moro em hotel, pensão, quarto, república ou assemelhados

10 Quantos veículos (carros e motos), para uso pessoal, tem sua família?

- A - 1
- B - 2
- C - mais de 2
- D - nenhum

11 Com que idade você começou a trabalhar?

- A - antes de 14 anos
- B - entre 14 e 18 anos
- C - após 18 anos
- D - nunca trabalhei

12 Usualmente, qual a sua principal fonte de renda?

- A - emprego regular
- B - trabalho autônomo
- C - trabalho informal
- D - pensão / aposentadoria
- E - mesada
- F - não tenho renda pessoal

13 Qual o principal responsável pelo sustento de sua família?

- A - seu pai
- B - sua mãe
- C - seu pai e sua mãe
- D - você
- E - seu cônjuge
- F - outros

14 Qual a renda mensal bruta de sua família? Para responder, some os salários ou rendimentos brutos de todos os membros de sua família que trabalhem e morem em sua casa.

- A - até 1 salário mínimo
- B - mais de 1 até 3 salários mínimos
- C - mais de 3 até 5 salários mínimos
- D - mais de 5 até 7 salários mínimos
- E - mais de 7 até 10 salários mínimos
- F - mais de 10 até 20 salários mínimos
- G - mais de 20 salários mínimos

15 Quantas pessoas de sua família vivem da renda mensal indicada?

- A - 1
- B - 2
- C - 3
- D - 4
- E - 5
- F - 6
- G - mais de 6

16 Qual o nível de escolaridade de seu pai?

- A - nenhum
- B - ensino fundamental
- C - ensino médio
- D - ensino superior
- E - não sei

17 Qual o nível de escolaridade de sua mãe?

- A - nenhum
- B - ensino fundamental
- C - ensino médio
- D - ensino superior
- E - não sei

18 Qual a principal ocupação de seu pai? Em caso de aposentados, considere a ocupação na qual a aposentadoria tenha ocorrido.

- A - profissional liberal / empresário
- B - servidor público / militar
- C - empregado no setor privado
- D - empregado rural / agricultor
- E - autônomo / prestador de serviços
- F - não trabalha / desempregado
- G - outra
- H - não sei

19 Qual a principal ocupação de sua mãe? Em caso de aposentadas, considere a ocupação na qual a aposentadoria tenha ocorrido.

- A - profissional liberal / empresária
- B - servidora pública / militar
- C - empregada no setor privado
- D - empregada rural / agricultora
- E - autônoma / prestadora de serviços
- F - não trabalha / desempregada
- G - outra
- H - não sei

20 Como você definiria a sua cor?

- A - branca
- B - negra
- C - parda
- D - amarela
- E - indígena

21 Você tem alguma religião?

- A - não
- B - Católica Apostólica Romana
- C - Evangélica
- D - Espírita
- E - outra

22 Você tem computador em casa?

- A - não
- B - sim

23 Qual seu tempo médio diário de uso do computador?

- A - até 1 hora
- B - mais de 1 até 3 horas
- C - mais de 3 horas

24 Quantos livros, aproximadamente, há em sua casa, sem contar os livros didáticos?

- A - nenhum
- B - de 1 a 10
- C - de 11 a 50
- D - de 51 a 100
- E - mais de 100

25 Quantos livros, em média, você lê por ano, excetuando-se os livros didáticos?

- A - nenhum
- B - de 1 a 5
- C - de 6 a 10
- D - mais de 10

26 Você frequenta, ou já frequentou, algum curso de língua estrangeira por, pelo menos, um semestre?

- A - não
- B - sim

27 Você concorda com a reserva de 20% das vagas da UERJ para candidatos carentes da rede pública de ensino?

- A - não
- B - sim

28 Você concorda com a reserva de 20% das vagas da UERJ para candidatos carentes negros ou indígenas?

- A - não
- B - sim

29 Você concorda com a reserva de 5% das vagas da UERJ para candidatos carentes com deficiência ou filhos de policiais, bombeiros e inspetores de segurança e administração penitenciária, mortos ou incapacitados em razão do serviço?

- A - não
- B - sim