

MANUAL DO CANDIDATO
UNAERP – PROCESSO SELETIVO 2017/1

A Unaerp - Universidade de Ribeirão Preto foi fundada em 1924 e é hoje uma das dez melhores universidades particulares brasileiras, de acordo com a avaliação do MEC. Sua qualidade faz com que estudantes de todo o País busquem seus cursos reconhecidos e muito bem avaliados pelo Ministério da Educação. Hoje, a Unaerp conta com dois campi, localizados nas cidades de Ribeirão Preto e Guarujá, que atendem cerca de 11 mil alunos.

Tradicional e pioneira, nossa Instituição oferece cursos de graduação, tecnológicos (presenciais e em EAD - Educação a Distância), pós-graduação com especializações nas áreas de humanas, exatas e saúde, além programas de mestrado e doutorado com reconhecida avaliação dos órgãos competentes, como a Capes. Conta também com uma estrutura adequada ao ensino, pesquisa e extensão. No campus Ribeirão Preto mantém clínicas de saúde, o Hospital Electro Bonini, Maternidade e laboratórios que servem ao ensino e à prestação de serviços. Recursos como esses também estão presentes no Campus Guarujá que mantém projetos de atendimento à comunidade e um estreito vínculo com a população local. Os programas de extensão dos dois campi, que integram a Rede Unaerp de Serviços à Comunidade, realizam milhares de atendimentos gratuitos anuais.

Além disso, essa infraestrutura comporta mais de 50 laboratórios para fins didáticos e cerca de 180 projetos de pesquisa. O setores de apoio e recursos disponíveis ao estudante incluem o Instituto de Línguas Estrangeiras, Serviço Psicopedagógico, biblioteca informatizada, teatro, centro poliesportivo com academia de ginástica, áreas de convivência, entre outros equipamentos que fazem dos campi locais para uma vida universitária saudável e produtiva.

Para viabilizar o acesso a todos esses recursos e infraestrutura da Unaerp e garantir uma sólida formação aos estudantes, nossa Universidade disponibiliza um programa próprio de bolsa e descontos, além das parcerias para bolsas governamentais e sistemas de financiamento público e privados. Desta forma, estudar numa universidade reconhecida e nacionalmente respeitada, representa uma possibilidade de construção de cidadania e realização pessoal e profissional. Um compromisso que a Unaerp tem com seus milhares de alunos e com a comunidade, buscando edificar uma sociedade mais justa e igualitária.

Profa. Elmara Lucia de Oliveira Bonini
Reitora

OBJETIVOS DO PROCESSO SELETIVO

O processo seletivo da Unaerp tem como objetivo principal aferir os conhecimentos adquiridos pelo candidato durante sua vida escolar pregressa, necessários ao bom desempenho futuro no curso de sua opção.

REALIZAÇÃO DO PROCESSO

Os Processos Seletivos 2017/1 serão realizados da seguinte maneira:

Tipo de Processo	Data da prova	Inscrições	Vagas
Tradicional	22 de outubro de 2016	Internet até 16/10/2016 Campi Ribeirão Preto e Guarujá até 17/10/2016	100%
Vagas Remanescentes Agendado	Período de dezembro de 2016 a março de 2017 – cursos presenciais	Consultar as datas no site www.unaerp.br	Até o limite das vagas
Vagas Remanescentes Agendado	Período de dezembro de 2016 a abril de 2017 - cursos em EAD	Consultar as datas no site www.unaerp.br	Até o limite das vagas

Tipo de Processo	Data da prova	Inscrições	Cursos	Valor
Tradicional	22 de outubro de 2016	Inscrições até 07/10/2016	Medicina	RS 200,00
			Outros Cursos	R\$ 50,00
Tradicional	22 de outubro de 2016	Inscrições de 08/10 a 17/10/2016	Medicina	R\$ 250,00
			Outros Cursos	R\$ 50,00
Vagas Remanescentes Agendado	Período de dezembro de 2016 a abril de 2017	Consultar as datas no site www.unaerp.br	Outros Cursos	R\$ 50,00

Procedimentos de inscrição

- A taxa de inscrição deverá ser paga no setor financeiro da universidade, se a inscrição for feita na UNAERP. Caso a inscrição seja feita em assessorias estudantis ou cursinhos, o pagamento será no próprio local.
- **Inscrição via internet:** Após o preenchimento da ficha, o candidato deverá imprimir o boleto bancário e efetuar o pagamento em qualquer agência do banco bradesco.

Atenção: A inscrição estará efetivada mediante o pagamento mais a entrega da ficha nos locais de inscrição. Somente o pagamento não efetiva a inscrição, exceto as inscrições realizadas pela internet.

Relação dos cursos oferecidos para **2017/1º semestre:**

Campus Ribeirão Preto

Área de Humanas

Curso	Turno	Vagas por turno	Duração
Administração	Matutino	60 *	4 anos
	Noturno	45	
Administração e Ciências Contábeis	Matutino e	60 *	4 anos
	Vespertino	30	
Arquitetura e Urbanismo	Matutino	50	5 anos
Ciências Contábeis	Noturno	30	4 anos
Direito	Matutino/Noturno	90	5 anos
Jornalismo	Noturno	45	4 anos
Música – Licenciatura	Noturno	45	3 anos
Publicidade e Propaganda	Matutino/Noturno	45	4 anos
Relações Internacionais	Matutino	45	4 anos
Serviço Social	Noturno	30	4 anos

Área de Saúde

Educação Física - Bacharelado	Noturno	30	4 anos
Educação Física - Licenciatura	Noturno	45	3 anos
Enfermagem	Noturno	30	4 anos
Farmácia	Matutino	30	4 anos
Fisioterapia	Matutino	45	4 anos
Medicina	Integral	76	6 anos
Nutrição	Matutino	45	4 anos
Odontologia	Integral	90	4 anos
Psicologia	Integral	75	5 anos

Área de Exatas

Engenharia Civil	Matutino/Noturno	45	5 anos
Engenharia da Computação	Matutino	30	5 anos
Engenharia de Produção	Matutino	30	5 anos
Engenharia de Produção	Noturno	45	5 anos
Engenharia Química	Matutino	30	5 anos
Engenharia Química	Noturno	75	5 anos
Sistemas de Informação	Noturno	30	4 anos

Campus Guarujá

Área de Humanas

Curso	Turno	Vagas por turno	Duração
Administração	Matutino	30	4 anos
Administração	Noturno	40	4 anos
Ciências Contábeis	Noturno	30	4 anos
Comércio Exterior	Noturno	30	4 anos
Direito	Noturno	60	5 anos

Área de Saúde

Educação Física – Bacharelado	Noturno	30	4 anos
Educação Física – Licenciatura	Matutino	30	3 anos
Educação Física – Licenciatura	Noturno	45	3 anos
Enfermagem	Noturno	40	4 anos
Fisioterapia	Noturno	40	5 anos

Área de Exatas

Engenharia Civil	Noturno	50	5 anos
Engenharia de Produção	Noturno	30	5 anos

Área de Tecnologia

Curso Superior de Tecnologia em Logística	Matutino	30	2 anos e 6 meses
Curso Superior de Tecnologia em Logística	Noturno	50	2 anos e 6 meses

Relação dos cursos oferecidos para educação a distância para **2017/1º semestre**:

Pólos Ribeirão Preto e Guarujá - CURSOS SUPERIORES

Área de Tecnologia

Curso	Vagas Polo Rib. Preto	Vagas Polo Guarujá	Duração
Curso Superior de Tecnologia em Gestão da Produção Industrial	30	30	3 anos
Curso Superior de Tecnologia em Gestão de Recursos Humanos	30	30	2 anos
Curso Superior de Tecnologia em Gestão de Tecnologia da Informação	30	30	2 anos e 6 meses
Curso Superior de Tecnologia em Gestão Financeira	30	30	2 anos
Curso Superior de Tecnologia em Gestão Pública	30	30	2 anos
Curso Superior de Tecnologia em Logística	30	30	2 anos
Curso Superior de Tecnologia em Marketing	30	30	2 anos
Curso Superior de Tecnologia em Processos Gerenciais	30	30	2 anos

Área de Humanas

Curso	Vagas Polo Rib. Preto	Vagas Polo Guarujá	Duração
Administração	30	30	4 anos
Ciências Contábeis	30	30	4 anos
Filosofia - Licenciatura	30	30	3 anos
Pedagogia – Licenciatura	30	30	4 anos
Serviço Social	30	30	4 anos

LOCAIS DE PROVAS

- **Para a prova do dia 22/10/2016:**

Ribeirão Preto – SP - 0800-771-8388

Unaerp – Campus Ribeirão Preto
Av. Costábile Romano, 2.201 - Ribeirânia

Guarujá – SP - 0800 773-7760

Unaerp – Campus Guarujá
Av. Dom Pedro I, 3.300 - Praia da Enseada

Araçatuba – SP - 0800 771-8388

Colégio Extensão
Rua Antonio Gomes do Amaral, 299 - Santana

Bauru – SP - 0800 771-8388

Instituição Toledo de Ensino
Praça IX de Julho, 1-51 – Vila Pacífico

Belo Horizonte – MG – 0800 771-8388

Escola Municipal Marconi
Av. do Contorno, 8.476 - Gutierrez

Campinas – SP - 0800 771-8388

Colégio Dom Barreto
Av. Saudade, 705 - Ponte Preta

Campo Grande – MS - 0800 771-8388

Colégio Mace
Rua Íria Loureiro Viana, 47 – Vila Bartira

Cuiabá - MT - 0800 771-8388

Colégio Fato Mais
Rua Villa Maria, 99 – Baú

Curitiba – PR - 0800 771-8388

Goiânia – GO- 0800 771-8388

Colégio da Polícia Militar - Hugo de Carvalho Ramos
Av. E, Qd.B-11, Lt.1/24 - Jardim Goiás

Londrina – PR – 0800 771-8388

Colégio Atopp Brasil (Antigo Colégio Nobel)
Rua Fortaleza, 91- Jardim Agari

Palmas – TO - 0800 771-8388

Colégio Ulbra

Av. Juscelino Kubitschek, 2 - Qd. 108 Norte, Alameda 16 - Centro

Poços de Caldas – MG- 0800 771-8388

Colégio Jesus Maria José

Rua Rio Grande do Norte, S/N (esquina com Rua Rio Grande do Sul)

Presidente Prudente – SP- 0800 771-8388

Escola Estadual Fernando Costa

Av. Washington Luiz, 672 – Centro

São José do Rio Preto – SP - 0800 771-8388

E.E. Monsenhor Gonçalves

Rua Silva Jardim, 2257 - Boa Vista

São Paulo – SP - 0800 771-8388

UNIFMU – Faculdades Metropolitanas Unidas

Rua Taguá, 337 – Campus Liberdade/Prédio 13 - Liberdade

Uberlândia – MG - 0800 771-8388

Colégio Gabarito Rondon

Rua Abrahão Calil, 120 – Vigilato Pereira

PROVAS**Data, Horário e Duração.**

Tipo de Processo	Data da prova	Curso	Fechamento do Portões *	Identificação	Horário da Prova	Total de Permanência na sala
Tradicional	22 de outubro de 2016	Medicina	12h45 (Horário de Brasília).	13h às 14h 1 hora de identificação	14h às 18h 4 horas de prova	Total de 5 horas
Tradicional	22 de outubro de 2016	Outros Cursos	12h45 (Horário de Brasília).	-----	13h às 17h 4 horas de prova	Total de 4 horas
Vagas Remanescentes Agendado	Período de dezembro de 2016 a março de 2017 – cursos presenciais	Outros Cursos	-----	-----	Consultar no site o horário e o dia da prova.	Total de 4 horas
Vagas Remanescentes Agendado	Período de dezembro de 2016 a abril de 2017 – cursos em EAD	Outros Cursos	-----	-----	Consultar no site o horário e o dia da prova.	Total de 4 horas

Observações

- O candidato deverá comparecer uma hora antes do início das provas;
- A permanência na sala de aula deverá ser de no mínimo uma hora, exceto para candidatos ao curso de Medicina, os quais só poderão deixar a sala de aula após as **5 horas de duração** do processo.
- A prova não poderá ser feita em hipótese alguma, em horários e/ou local diferentes para o Processo Seletivo, devido a convicção religiosa do candidato.

Identificação do candidato

- É obrigatória a apresentação, no dia da prova, da carteira de identidade (RG original ou carteira profissional com foto e impressão digital).
- Candidato estrangeiro deverá apresentar passaporte/Visto com validade atualizada.
- A Universidade de Ribeirão Preto reserva-se o direito de tomar qualquer medida que garanta a segurança de todas as etapas do processo de seleção, relativos ao ingresso e permanência do aluno na Universidade.

COMPOSIÇÃO DAS PROVAS - Para todos os cursos

As provas são compostas de 60 questões objetivas e uma redação:

- Língua Portuguesa e Literatura Brasileira (10)
- Redação
- Geografia Geral e do Brasil (08)
- História Geral e do Brasil (08)
- Física (08)
- Matemática (10)
- Química (08)
- Biologia (08)

Disciplinas específicas por área:

- Área de Saúde - Biologia / Química / Matemática
- Área de Humanas - Geografia Geral e do Brasil / História Geral e do Brasil / Matemática
- Área de Exatas - Física / Química / Matemática
- Área de Tecnologia - Língua Portuguesa e Literatura Brasileira / Matemática

Na classificação

- Será aproveitada a média das notas das áreas do conhecimento do Exame do Ensino Médio – ENEM **do Ano de 2015**, se o candidato assim o desejar, com exceção da Redação. Nesse caso, deverá informar seu número de inscrição, autorizando, assim, a UNAERP a obter sua nota junto ao INEP. O candidato que não preencher corretamente o seu número de inscrição do ENEM, bem como os dados da ficha de inscrição que não estiverem de acordo com os dados informados no cadastro do ENEM, não terá o aproveitamento do mesmo, não lhe cabendo nenhum recurso.

- No caso da informação da nota do ENEM como parte da fórmula, o candidato terá aproveitamento da mesma se esta lhe for favorável para obtenção de uma melhor pontuação.

- A classificação dos candidatos para os cursos presenciais será feita por curso, turno, campus e opção e para os cursos à distância será feita por curso, polo e opção, de acordo com o curso assinalado na ficha de inscrição. Todos os candidatos serão classificados na ordem decrescente de pontos, obedecendo ao critério de curso pretendido em sua 1ª opção. A 2ª opção só será processada após terem sido chamados todos os candidatos de 1ª opção classificados para o curso pretendido, obedecendo também à ordem decrescente de pontuação.

Obs.: As provas realizadas de dezembro de 2016 a abril de 2017 terão sua classificação após a realização da última prova do mês de abril, ou seja, irão respeitar o disposto anteriormente, não havendo classificação distinta, visto que se trata de um único processo.

Da desclassificação

- Será desclassificado o candidato que obtiver avaliação inferior a nota 4,0 (quatro) na Redação e/ou nota zero na disciplina Língua Portuguesa e Literatura Brasileira e/ou nota zero na somatória das disciplinas específicas de cada área.
- Será excluído do Processo Seletivo o candidato que realizar a prova valendo-se de informações ou documentos falsos ou quaisquer outros meios ilícitos, com ou sem participação de terceiros.
- Os candidatos em hipótese alguma poderão sair das salas portando o cartão de resposta e/ou folha redação e não ter assinado a Lista de Presença, podendo sofrer a penalidade de anulação do processo seletivo.

Do desempate

- Em caso de empate, terá preferência o candidato que obtiver o maior número de pontos em Língua Portuguesa e Literatura Brasileira. Persistindo o empate, o desempate será feito por meio da somatória das notas das disciplinas específicas e em terceiro lugar o candidato com mais idade.

Cancelamento de matrícula

- É permitido ao aluno ou seu representante legal, solicitar o cancelamento de sua matrícula por meio de rescisão ou distrato contratual, por meio de requerimento encaminhado ao Serviço de Multiatendimento do Campus Ribeirão Preto e do Campus Guarujá. Para esta solicitação é necessário que o aluno esteja com suas obrigações financeiras em dia até a data da formalização do documento.

Obs.: O cancelamento de matrícula implica a contagem de tempo para integralização do curso.

Devolução de matrícula

- O valor pago referente à matrícula poderá ser devolvido apenas na seguinte hipótese:
- Ao contratante, por meio de requerimento escrito protocolado no Serviço de Atendimento e Informações firmado por ele (a) mesmo (a), fundamentando sua desistência, no prazo máximo de 5 (cinco) dias úteis após o início das aulas letivas ou da efetivação da sua matrícula, conforme calendário acadêmico, ficando rescindido o presente contrato;
Parágrafo único. Na hipótese acima, a contratada restituirá ao contratante, 80% (oitenta por cento) do valor pago no ato da efetivação da matrícula e reterá os 20% (vinte por cento) restantes, como ressarcimento pelo custo operacional e/ou perdas e danos decorrentes da confecção de contrato, cadastramento e descadastramento em sistema, abertura de vaga e outras despesas.

GABARITOS

Prova do dia 22/10/2016

24/10/2016 a partir das 18h.

Os gabaritos estarão disponíveis no portal da UNAERP: www.unaerp.br

RESULTADOS E MATRÍCULAS

Pela internet no portal da UNAERP: www.unaerp.br, no Serviço de Multiatendimento ou pelo Teleatendimento:

Ribeirão Preto: 0800 771 8388

Guarujá: 0800 773 7760

Resultado			Matrícula		
Chamada	Data	Horário	Data da Matrícula	Horário – Presencial	Horário – Internet
1ª	01/11/2016	16h	07/11/2016	08h às 14h 16h às 21h	08h às 24h
			08/11/2016	08h às 14h 16h às 21h	01h às 24h

			09/11/2016	08h às 14h 16h às 21h	01h às 24h
2ª	16/11/2016	16h	17/11/2016	08h às 14h 16h às 21h	08h às 24h
			18/11/2016	08h às 14h 16h às 21h	01h às 24h
* A partir da 3ª chamada, com início no dia 21/11/2016	Segunda-feira	16h	Segunda-feira	16h às 21h	16h às 24h
			Terça-feira	08h às 14h 16h às 21h	01h às 24h
	Quinta-feira	16h	Quinta-feira	16h às 21h	16h às 24h
			Sexta-feira	08h às 14h 16h às 21h	01h às 24h

As matrículas do processo seletivo de vagas remanescentes serão divulgadas no site.

Provas agendadas no período de dezembro de 2016 a abril de 2017 as datas e horários referentes ao resultado e sua respectiva matrícula estarão disponíveis no Serviço de Multiatendimento, Teleatendimento e no portal da Universidade www.unaerp.br

MATRÍCULA

A matrícula para o ingresso na Universidade de Ribeirão Preto deve ser efetuada pessoalmente ou por procuração**, nos campi Ribeirão Preto e Guarujá.

Candidato Menor

No ato da matrícula, o candidato com menoridade* deverá estar acompanhado do pai, mãe ou responsável legal devidamente constituído.

** Matrícula por Procuração

O candidato poderá efetuar a matrícula por procuração com fins específicos, bastando, para tanto, constituir procurador maior, com firma reconhecida.

Documentos necessários para matrícula

1 fotocópia autenticada e legível dos itens abaixo:

- Certidão de nascimento ou casamento
- RG do candidato
- RG do pai ou da mãe (no caso de menores*)
- CPF do candidato
- CPF do pai ou da mãe (no caso de menores*)

- Certificado de conclusão do ensino médio, constando a observação: apto a prosseguir os estudos em nível superior
- Cópia do Diário Oficial do Estado, com a devida publicação do nome do candidato, para concluintes do ensino médio.
- Histórico escolar do ensino médio
- Comprovante de residência (luz, telefone)
- Histórico escolar do curso superior (para graduados)
- Diploma de curso superior registrado (para graduados)
- Certificado de Reservista
- Título Eleitoral
- Candidatos Estrangeiros: passaporte/Visto com validade atualizada

No ato da matrícula, os candidatos classificados deverão estar com a documentação exigida em ordem.

Candidato com ensino médio no exterior deverá solicitar à diretoria de ensino a equivalência de seu ensino médio.

* Código Civil - Lei 10.406, de 10 de janeiro de 2002

Artigo 5º - A menoridade cessa aos dezoito anos completos, quando a pessoa fica habilitada à prática de todos os atos da vida civil.

NORMAS

Do processo seletivo

1. O Processo Seletivo tem por objetivo a seleção e classificação dos candidatos à matrícula na Universidade de Ribeirão Preto e consiste na avaliação dos conhecimentos comuns a diversas formas de educação em nível de ensino médio.
 2. O Processo Seletivo será aberto a todos os que possuírem certificado de conclusão de ensino médio ou equivalente, aos candidatos que estejam cursando o ensino médio com previsão de término antes do início das aulas na Universidade e aos diplomados.
 3. A admissão na Universidade será feita mediante processo classificatório com o aproveitamento de candidatos não desclassificados até o limite das vagas fixadas para cada curso.
 4. As vagas remanescentes serão oferecidas em Processos Seletivos que serão realizados nos meses de dezembro de 2016 a abril de 2017 para o ingresso em 2017, 1º semestre.
 5. Candidatos portadores de necessidades especiais terão acréscimo de 25% no tempo destinado à realização das provas e, em alguns casos, a acompanhantes, a critério da UNAERP.
- É necessário que a candidata com necessidade de amamentar durante a prova e os candidatos portadores de necessidades especiais, se declarem ao realizarem sua inscrição, até dia **09/10/2016** pela internet. Além de preencherem a ficha de cadastramento, que será apresentada pelo programa de inscrição, deverão encaminhar à Unaerp, até o dia **10/10/2016**, por correio, por carta registrada:

- **Portadores de necessidades especiais**: a própria ficha de cadastramento assinada e anexar o laudo médico (original) atestando a espécie e o grau ou nível da deficiência, com expressa referência ao código correspondente da Classificação Internacional de Doença – CID, bem como a provável causa da deficiência, **com data máxima da expedição de um mês antes** do Processo Seletivo.

- **Candidata lactante**: a ficha de cadastramento assinada, cópia autenticada da certidão de nascimento da criança, declaração original expedida por pediatra dizendo que está em período de amamentação, **com data máxima da expedição de um mês antes** do Processo Seletivo e RG de um acompanhante adulto, que ficará em sala reservada e será o responsável pela guarda da criança.

A candidata que não encaminhar os documentos exigidos nos prazos e procedimentos descritos e não levar acompanhante adulto, não poderá permanecer com a criança no local de realização da prova.

Para os candidatos de necessidades especiais e lactante, que irão prestar as **provas agendadas no período de dezembro de 2016 a abril de 2017**, as normas são as mesmas do Processo Seletivo Tradicional e estão especificadas acima, sendo que o prazo para a entrega do laudo médico é de **7 dias úteis antes da data da prova**.

Dados para identificação no envelope e endereço para envio dos documentos:

Unaerp – 2017/1 – Serviço de Multiatendimento – Bloco B

Av. Costábile Romano, 2201

Ribeirânia – Ribeirão Preto – SP

14096-900

Parágrafo único: Provas especiais serão realizadas somente nas dependências dos campi Ribeirão Preto e Guarujá.

PROGRAMA DAS PROVAS

Português

O candidato será avaliado pela competência em entender textos de naturezas diversas - inclusive o literário – e em produzi-los de forma que demonstre sua capacidade de pensar e expressar-se por escrito sobre determinado tema. No que se refere aos conhecimentos linguísticos, espera-se que reconheça as múltiplas manifestações da linguagem e a diversidade da língua, e que demonstre competência e habilidade nos conteúdos a seguir:

Parte I - Língua Portuguesa

1- Distinção entre as modalidades e as variedades da língua

2- Sistema ortográfico vigente

2.1- Ortografia;

2.2- Pontuação.

3- Morfossintaxe

3.1- Flexão nominal;

3.2- Flexão verbal;

3.3- Estrutura e formação de palavras;

3.4- Concordância nominal e verbal;

3.5- Regência nominal e verbal;

3.6- Colocação das palavras na frase;

3.7- Pronomes: emprego e funções.

4- Semântica e estilística

4.1- Denotação e conotação;

4.2- Figuras de linguagem.

5- Processos de organização do texto

5.1- Estratégia de articulação do texto;

5.2- Coordenação e subordinação;

5.3- Coesão e coerência;

5.4- Intertextualidade;

5.5- Funções da linguagem.

Parte II – Literatura de Língua Portuguesa

Espera-se que o candidato identifique e reconheça as principais características das obras literárias a seguir e que seja capaz de relacioná-las ao contexto de sua produção e estética literária a que pertencem (Realismo, Modernismo, etc.) à qual cada uma se refere.

- 1- Capitães da Areia - Jorge Amado
- 2- Memórias de um sargento de milícias - Manuel Antônio de Almeida
- 3- Memórias póstumas de Brás Cubas - Machado de Assis
- 4- O cortiço - Aluísio Azevedo
- 5- Vidas secas - Graciliano Ramos
- 6- Sentimento do mundo - Carlos Drummond de Andrade
- 7- “A hora e vez de Augusto Matraga” - Guimarães Rosa, presente na coletânea Sagarana
- 8- “Amor” - Clarice Lispector, presente na coletânea Laços de Família

Parte III - Redação

O candidato deverá demonstrar domínio dos recursos morfosintáticos e semânticos da língua. As produções textuais deverão estar adequadas ao tema proposto, ao gênero textual e ao uso da norma-padrão. Serão considerados também os fatores de coesão (articulação dos elementos textuais) e de coerência (organização lógica e não contradição das ideias).

Matemática

Parte I - Aritmética, Álgebra e noções de lógica

Parte II - Noção intuitiva de conjuntos: operações com conjuntos

Conjuntos numéricos: naturais, inteiros, racionais, reais e complexos (propriedades, operações, ordem, valor absoluto).

Parte III - Funções

Gráficos e operações; inversa de uma função; funções: lineares, quadráticas, modulares, exponenciais e logarítmicas.

Parte IV - Equações e inequações

Parte V - Polinômios

Relações entre coeficientes e raízes, teorema fundamental da Álgebra.

Parte VI - Seqüências: noções, limite de seqüências infinitas; progressões aritméticas e geométricas

Parte VII- Análise combinatória: noções, binômio de Newton; probabilidade

Parte VIII - Geometria

Geometria Plana: figuras planas, semelhança; relações métricas e áreas;

Geometria Espacial: posições relativas entre pontos, retas e planos, poliedros, sólidos de revolução (cilindros, cones e esferas) e troncos: conceito, semelhança e relações métricas; inscrições, circunscrição e volume.

Parte IX - Trigonometria: arcos e ângulos (medida, relação entre arcos); funções trigonométricas

Parte X - Álgebra Linear e Geometria Analítica no plano e no espaço

Os espaços vetoriais R^2 e R^3 ;

Operações com vetores: adição; multiplicação de um vetor por um escalar, produtos: escalares, vetoriais e mistos.

Parte XI - Matrizes: operações; inversa de uma matriz; determinantes de matrizes 2×2 e 3×3

História

Parte I – Antiguidades; O mundo ocidental durante as Épocas Medieval e Moderna (Século XV ao Século XVIII)

Expansão marítima e comercial; Estado Moderno e Absolutismo; Estado Moderno e Mercantilismo; América pré-colombiana; colonização europeia na América; Brasil-Colônia; Humanismo e Renascimento.

Parte II - A Formação do mundo contemporâneo (1760/80 a 1870/80)

Transformações econômicas: Revoluções Liberais; Restauração e Revolução; Realismo e Nacionalismo; crise do antigo sistema colonial Ibérico; América após a Independência; Brasil - da independência ao apogeu do sistema monárquico.

Parte III - O apogeu e a crise da sociedade liberal no mundo ocidental contemporâneo (1870/80 a 1939/45)

Apogeu liberal; as relações internacionais; Brasil - da crise monárquica à República Oligárquica (1870/1930); crise da sociedade liberal; Hispano-América.

Parte IV - O mundo contemporâneo: as sociedades atuais (pós-1945)

Crise da hegemonia europeia; sociedades capitalistas contemporâneas; o novo equilíbrio nas relações internacionais; sociedades afro-asiáticas contemporâneas; Hispano-América; Brasil - da República Populista ao autoritarismo dos governos militares; Brasil - dos governos militares aos tempos atuais.

Geografia

Parte I - Espaço da natureza

As inter-relações entre os diferentes componentes do quadro natural: principais formas e estruturas do relevo terrestre (gênese e evolução); grandes conjuntos climático-botânicos; águas fluviais oceânicas e sua importância econômica. Quadro natural: recursos e aproveitamento econômico; sensibilidade do meio ambiente à ação do homem e estratégias para seu uso e conservação.

Parte II - A organização do espaço mundial

A transformação do espaço mundial; A geopolítica mundial; O espaço das contradições socioeconômicas: industrialização e acumulação; urbanização e estrutura interna das cidades; espaço agrícola; ação do Estado; população; processo de desenvolvimento/subdesenvolvimento; grandes conjuntos socioeconômicos do mundo atual.

Parte III - Espaço brasileiro

Integração ao processo de internacionalização da economia; industrialização, urbanização e marginalização; Transporte e organização do espaço; relações entre indústria e agricultura; crescimento populacional e políticas demográficas; ação do Estado e o planejamento socioeconômico; reprodução da dependência em nível nacional.

Parte IV – Atualidades

Nacionais e internacionais.

Biologia

Parte I - Seres vivos

Características gerais. Variedade dos seres vivos: sistemas de classificação; regras de nomenclatura; conceito de espécie; categorias taxionômicas; características gerais dos principais grupos; vírus.

Parte II - Célula

Célula procariota e eucariota: características diferenciais. Célula animal e vegetal: componentes morfológicos; principais funções das estruturas celulares. Componentes químicos: importância funcional das substâncias químicas para a manutenção da homeostase celular, inter-relação das funções celulares: relação com a evolução das estruturas celulares. Núcleo interfásico: código genético. Reprodução celular: mitose e meiose. Tecidos. Conceito estrutural e funcional. Classificação dos tecidos animais: critérios. Principais características e funções dos tecidos animais e vegetais.

Parte III - Funções vitais dos animais e vegetais

Características e funções dos sistemas: nutrição e digestão; respiração e trocas gasosas; circulação e transporte; excreção; proteção; sustentação; locomoção; respostas aos estímulos ambientais e sistema de integração.

Reprodução: sexuada e assexuada (principais exemplos); evolução nos principais grupos de animais e vegetais; gametogênese, fecundação e desenvolvimento embrionário; reprodução humana.

Parte IV - Genética

Conceitos básicos: terminologia, cruzamentos e probabilidade. Mendelismo e neomendelismo. Fundamentos de citogenética: genes e cromossomas; “crossing over”; anomalias cromossômicas. Conceitos básicos de engenharia genética. Fontes de variabilidade genética: mutação e recombinação gênica. Genética de populações.

Parte V - Evolução

Principais teorias: origem da vida e o processo evolutivo. Mecanismos evolutivos: variação genética e seleção natural. Evidências de evolução. Evolução dos vertebrados e dos vegetais.

Parte VI - Ecologia

Fluxo de energia e matéria na biosfera. Relações ecológicas nos ecossistemas: estudo das comunidades. Ciclos biogeoquímicos. Sucessão ecológica e grandes biomas. Poluição e desequilíbrio ecológico: conservação e preservação da natureza.

Parte VII - Saúde, higiene e saneamento básico

Conceito e princípios básicos de saúde, higiene e saneamento. Principais doenças do homem: doenças carencias; doenças infectocontagiosas; doenças parasitárias; principais endemias no Brasil. Defesas do organismo: imunização.

Parte VIII: Temas Atuais em Biologia

Química

Parte I - Estrutura da matéria

Aspectos macroscópicos; teoria Atômico-Molecular; classificação periódica dos elementos; ligações químicas; funções químicas; estados da matéria.

Parte II - Transformações da matéria

Combinações químicas; leis das combinações químicas; efeitos energéticos nas reações químicas; massa atômica, massa molecular e mol, estudo dos gases, estequiometria, soluções, termoquímica, noções de cinética química; equilíbrio químico; eletroquímica; radioatividade.

Parte III - Química Orgânica

Características gerais; funções orgânicas, isometria; reações orgânicas; produtos naturais; química do petróleo.

Física

Parte I - Cinemática

Movimento uniforme, movimento uniformemente variado, movimento circular e lançamento de projéteis.

Parte II - Dinâmica

Forças, Leis de Newton, dinâmica do movimento circular, energia, quantidade de movimento, gravitação universal.

Parte III - Estática

Equilíbrio de ponto material, momento de uma força, equilíbrio de corpo rígido.

Parte IV - Hidrostática

Densidade absoluta, pressão hidrostática, princípios de Pascal, empuxo.

Parte V - Termologia

Termometria, dilatação térmica dos sólidos e líquidos, calorimetria, estudo dos gases ideais; termodinâmica.

Parte VI - Óptica Geométrica

Princípios fundamentais, reflexão da luz, espelhos planos e esféricos, refração da luz, lentes esféricas, instrumentos ópticos.

Parte VII - Eletricidade

Eletrostática: força elétrica, campo elétrico, potencial eletrostático, capacitores;

Eletrodinâmica: corrente elétrica, estudos dos resistores, geradores e receptores, circuitos elétricos;

Eletromagnetismo: campo magnético, força magnética, indução eletromagnética.

Parte VIII – Ondulatória, Oscilações, ondas, equação da onda, som, efeito Doppler

Expediente

Este manual é uma publicação semestral da Divisão de Marketing e Comunicação da Universidade de Ribeirão Preto - campi Ribeirão Preto e Guarujá, destinado a informar e orientar os candidatos ao Processo Seletivo – 2017/1.

Reitora: Profa. Elmara Lúcia de Oliveira Bonini

Diretora do Campus Guarujá: Profa. Priscilla Bonini Ribeiro

Revisão: Jean Iozzi da Silva e Daniela Rita C. Barreiro