

## EDITAL

### Processo Seletivo 2020/1

O Magnífico Reitor do Centro Universitário de Goiatuba – UniCerrado, no uso de suas atribuições regimentais e da legislação vigente, faz saber através do presente Edital que estarão abertas exclusivamente no portal do UniCerrado: [www.unicerrado.edu.br](http://www.unicerrado.edu.br), no período de 04 de outubro a 28 de novembro de 2019, as inscrições para o Processo Seletivo, com ingresso no 1º semestre de 2020, visando o preenchimento de vagas nos cursos de Graduação do Centro Universitário de Goiatuba - UniCerrado autorizada pelo Decreto nº 96.776 de 27/09/88 reconhecida pela Portaria nº 1.523 de 21/10/93 (D.O.U. 22/10/93).

#### 1. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

- 1.1. O Processo Seletivo que se trata este edital será realizado em uma única fase, com aplicação prova com a finalidade de selecionar e classificar os candidatos para ingresso no 1º semestre de 2020, nos cursos de graduação do Centro Universitário de Goiatuba- UniCerrado.
- 1.2. Os cursos serão ministrados na sede do Centro Universitário de Goiatuba-UniCerrado, localizada na Rodovia GO 320-Km 01 – Jardim Santa Paula – Goiatuba-Go.

#### 2. DAS VAGAS, TURMAS, PERÍODOS E VALORES DAS MENSALIDADES.

Cursos	Nº de Turmas	Vagas	Semestres	Mens. Valor R\$
Administração – Bacharel	01	50	08 Semestres Noturno	480,82
Agronomia – Bacharel (integral/ predominância noturno)	02	80	10 Semestres Integral/Noturno	914,69
Ciências Contábeis – Bacharel	01	50	08 Semestres Noturno	464,32
Direito Matutino – Bacharel	01	40	10 Semestres Matutino	850,86
Direito Noturno – Bacharel	02	80	10 Semestres Noturno	850,86
Educação Física – Bacharel	01	50	08 Semestres Noturno	631,94
Enfermagem – Bacharel (os estágios serão realizados no período matutino/vespertino)	01	50	10 Semestres Diuturno	846,51
Engenharia Civil – Bacharel (Integral/predominância Matutino)	01	50	10 Semestres Integral/Matutino	901,78
Engenharia Civil – Bacharel (Integral/ predominância Noturno)	01	50	10 Semestres Integral/Noturno	901,78
Fisioterapia – Bacharel	01	50	10 Semestres Diuturno	914,69
Gestão Ambiental – Tecnólogo (Superior de Tecnologia em Gestão Ambiental)	01	50	04 semestres Noturno	512,93
Letras – Licenciatura	01	50	06 Semestres Noturno	513,25
Odontologia – Bacharel	02	80	08 Semestres Integral	1.953,30
Pedagogia – Licenciatura	01	50	08 Semestres Noturno	480,82

**As mensalidades serão reajustadas pelo INPC acumulado dos últimos 12 meses.**

## 2.1. Números de vagas oferecidas pelo Sistema de Cotas

Cursos	QUADRO DE VAGAS				
	Escola Pública (20%)	Negros (20%)	Indígenas/ portadores de deficiência (5%)	Sistema Universal	Total de vagas
Administração	10	10	03	27	50
Agronomia	16	16	04	44	80
Ciências Contábeis	10	10	03	27	50
Direito Matutino	08	08	02	22	40
Direito Noturno	16	16	04	44	80
Educação Física	10	10	03	27	50
Enfermagem	10	10	03	27	50
Engenharia Civil Matutino	10	10	03	27	50
Engenharia Civil Noturno	10	10	03	27	50
Fisioterapia	10	10	03	27	50
Gestão Ambiental	10	10	03	27	50
Letras	10	10	03	27	50
Odontologia	16	16	04	44	80
Pedagogia	10	10	03	27	50

## 3. DAS INSCRIÇÕES

As inscrições para o Processo Seletivo para ingresso no 1º semestre letivo de 2020 serão efetuadas exclusivamente pela internet, no site: [www.unicerrado.edu.br](http://www.unicerrado.edu.br), no período de 04 de outubro a 28 de novembro de 2019, mediante o preenchimento da ficha de inscrição. O candidato que não tiver acesso à Internet poderá fazer sua inscrição no UniCerrado de segunda a sexta-feira, das 8h às 21h, para isso compareça munido dos seus documentos pessoais.

- 3.1. O pagamento da taxa de R\$ 50,00 (cinquenta reais), deverá ocorrer por meio do boleto bancário que será impresso no ato da inscrição.
- 3.2. Não haverá sob nenhuma hipótese a devolução da taxa de inscrição e a mesma terá validade exclusiva para o Processo Seletivo que se trata este edital.
- 3.3. Não serão aceitas inscrições por e-mail, via postal, telefone, FAX ou por qualquer outro meio não especificado no item anterior.
- 3.4. Cada candidato poderá efetivar apenas uma inscrição para o Processo Seletivo.

## 4. CANDIDATOS COM NECESSIDADES ESPECIAIS

- 4.1. Os candidatos com deficiências ou com mobilidades reduzidas, que necessitem de atendimento específico para realizar a prova, deverão, além de se inscrever pela internet, declarar a sua necessidade na ficha de inscrição e devem enviar o requerimento preenchido com a documentação comprobatória (laudo médico com data recente) de sua condição, até o dia 28 de novembro 2019 para a Comissão Permanente do Processo

Seletivo – CPPS. O envio do requerimento e documentos comprobatórios deverá ser feito através de protocolo no Campus do UniCerrado.

- 4.2. O atendimento ficará sujeito à razoabilidade do pedido e a análise de viabilidade operacional.

## 5. DA EFETIVAÇÃO DAS INSCRIÇÕES

- 5.1. A efetivação das inscrições ocorre mediante a compensação bancária do boleto correspondente às mesmas.
- 5.2. Serão admitidos para realização da prova, exclusivamente os candidatos com inscrições integralmente efetivadas.
- 5.3. Não haverá remessa postal ou eletrônica de quaisquer documentos comprobatórios de efetivação de inscrições, horários e locais de provas, sendo de integral responsabilidade dos candidatos a obtenção destas informações no portal do UniCerrado.

## 6. DA FINALIDADE DO CONCURSO – REGULAMENTO

- 6.1. O ingresso em qualquer um dos Cursos Superiores oferecidos pelo Centro Universitário de Goiatuba – UniCerrado dar-se-á mediante aprovação em Processo Seletivo/Vestibular, que abrangerá os conceitos comuns às diversas áreas do conhecimento do Ensino Médio, nos limites de complexidade do mesmo, tendo por objetivo:
- 6.2. Avaliar a formação do candidato e sua aptidão intelectual para estudos de Nível Superior;
- 6.3. Selecionar e classificar o candidato, até o limite de vagas fixadas para cada curso, nos termos do Regimento Escolar do Centro Universitário de Goiatuba - UniCerrado;
- 6.4. **TREINEIROS** deverão selecionar a opção “treineiro” no ato da inscrição O candidato que participa na condição de treineiro somente para testar seus conhecimentos, avaliar e verificar sua posição no quadro de vagas do curso escolhido, não terá direito à matrícula.
- 6.5. Só será efetuada a matrícula do candidato que, efetivamente comprovar ter concluído o Ensino Médio em data anterior ao da matrícula de conformidade com a Lei.

**Parágrafo único: Os candidatos que concluírem o ensino médio no segundo semestre de 2019 são facultados a efetivação da matrícula com declaração de vínculo emitida pela Unidade Escolar/Secretaria de Educação competente, mediante assinatura no termo de anuência do UniCerrado.**

- 6.6. O Processo Seletivo é válido somente para o 1º semestre de 2020.
- 6.7. É de inteira responsabilidade do aluno a aquisição de todo material instrumental de uso individual, solicitados pelos professores e utilizados no decorrer dos cursos, sendo de suma e vital importância para o processo ensino-aprendizagem nas atividades que serão realizadas nos laboratórios e clínica escola.

## 7. DAS PROVAS E APLICAÇÃO

- 7.1. As provas de que se tratam o presente edital serão aplicadas em uma única fase no dia 1º de dezembro de 2019, no período das 13 às 17 horas, na sede do Centro Universitário de Goiatuba – UniCerrado, localizada na Rodovia GO 320, Km 01 – Jardim Santa Paula – Goiatuba/GO. Maiores informações: (64) 3495-8117.
- 7.2. O exame constituir-se-á de 01 (uma) prova com 50 questões objetivas de múltipla escolha, com 05 (cinco) alternativas e uma redação em Língua Portuguesa que versa sobre os conteúdos, conforme diretrizes e Parâmetros Curriculares Nacionais para o Ensino Médio, tendo em vista avaliar os conhecimentos e as habilidades do candidato, bem como a capacidade de análise e de síntese. Abrangem conhecimentos das disciplinas: Biologia, Física, Química, Matemática, Geografia, História, Língua Portuguesa, Língua Estrangeira (Inglês ou Espanhol), Literatura, Filosofia e 01 redação. A pontuação da redação é 40 (quarenta) pontos e a prova objetiva 60 (sessenta) pontos, obtendo peso 1,2 (um vírgula dois) em cada uma das 50 (cinquenta) questões. O conteúdo programático das disciplinas consta do ANEXO I deste Edital.
- 7.3. Os candidatos deverão comparecer ao local da prova 1 hora (uma) antes do seu início, com os materiais e documentos:
- Caneta esferográfica (corpo transparente) preta, ou azul.
  - Original da cédula de identidade (RG) ou da Carteira Nacional de Habilitação (CNH) ,
  - Comprovante de pagamento de inscrição.
- 7.4. O Processo Seletivo realizar-se-á no dia 1º de dezembro de 2019 e obedecerá aos seguintes horários:

<b>Período</b>	<b>Abertura dos Portões</b>	<b>Fechamento dos Portões</b>	<b>Início das Provas</b>	<b>Término das Provas</b>
Vespertino	12h	12h 50min	13h	17 h

- Não será permitida a entrada do candidato após o horário de fechamento dos portões.
- Os cartões para assinalar as respostas das provas serão distribuídos uma hora após o início das mesmas.
- O preenchimento do cartão-resposta deverá ser feito com caneta esferográfica azul ou preta.
- Não haverá substituição do cartão-resposta.
- Não serão considerados cartões-resposta rasurados, amassados ou danificados.
- Não serão corrigidas questões com rasuras ou marcadas em duplicidade.
- O candidato, ao terminar a prova, entregará ao fiscal, o cartão-resposta e a folha de redação.
- Não será permitido ao candidato o uso de bip, telefones celulares, calculadoras, agendas eletrônicas, relógios digitais, anotações ou qualquer espécie de consulta.
- No cartão resposta (gabarito) e na folha de redação, o candidato deverá colocar o seu número de inscrição.
- Não será admitida revisão de provas e/ou gabaritos.

#### **OBSERVAÇÕES:**

Não será permitido que o candidato permaneça com outros materiais, além dos indicados para a realização das provas. O candidato que for surpreendido com algum objeto não permitido ficará impedido de realizar a prova e será automaticamente desclassificado do Vestibular UniCerrado.

## AVISOS IMPORTANTES

- ✓ O candidato será identificado na entrada da sala de prova.
- ✓ Após o sinal para fechamento dos portões, às 13h, horário oficial de Brasília, não será permitida a entrada de retardatários, independentemente do motivo do atraso.
- ✓ Na sala de prova o candidato deverá ocupar a carteira com seu número de inscrição e com a sua identificação, colocando sobre a mesa seu comprovante de pagamento de inscrição e o seu documento com foto, RG ou CNH, para conferência pelo fiscal da sala.
- ✓ Nenhum candidato receberá as folhas para respostas antes de decorrida uma (1) hora do início das provas.
- ✓ A prova terá a duração máxima de 04 (quatro) horas. O candidato poderá deixar a sala somente 1 (uma) hora e meia após o início da prova.
- ✓ O candidato deverá chegar ao local da prova com antecedência mínima de uma (1) hora.
- ✓ Ao terminar a prova devolver somente o cartão de resposta (gabarito) e a folha de redação. O caderno de provas poderá ser levado após uma hora e trinta minutos do início do horário de provas, ou seja, às 14h e 30min.

**IMPORTANTE: Não haverá revisão ou vista de provas, e nenhum candidato terá direito a receber cópia das provas realizadas ou gabaritos.**

## 8. DA CLASSIFICAÇÃO

- 8.1. Serão classificados os candidatos que alcançarem o mínimo de 20% (vinte por cento) de acerto das questões objetivas e nota superior a 10% (dez por cento) da redação.
- 8.2. O não comparecimento no horário estipulado seja qual for o motivo, implicará na eliminação do candidato, salvo casos extraordinários analisados pela Comissão Permanente responsável pelo Processo Seletivo;
- 8.3. Far-se-á por curso uma relação nominal dos candidatos, excetuando-se os eliminados, em ordem decrescente segundo os pontos obtidos e o sistema de cotas. Serão considerados classificados em cada curso, os candidatos da referida relação até o limite de vagas estabelecidas no EDITAL;
- 8.4. Os pontos obtidos serão o resultado da soma dos acertos nas provas objetivas com a nota obtida na prova de redação, desde que observado o percentual mínimo de aprovação previsto no artigo 10 deste edital.
- 8.5. Em caso de empate, quanto ao número total de pontos, far-se-á comparação do número de pontos obtidos na prova de Redação.
- 8.6. Persistindo o empate decidir-se-á pela comparação dos pontos obtidos nas provas, exceto os cursos de Engenharia Civil e Agronomia:

Ordem	Disciplinas
1 <sup>a</sup>	Língua Portuguesa
2 <sup>a</sup>	Matemática
3 <sup>a</sup>	Literatura

4 <sup>a</sup>	História
5 <sup>a</sup>	Geografia
6 <sup>a</sup>	Biologia
7 <sup>a</sup>	Física
8 <sup>a</sup>	Química
9 <sup>o</sup>	Língua Inglesa
10 <sup>o</sup>	Filosofia

8.7. Esgotados os recursos anteriores, decidir-se-á pelo (a) candidato (a) de maioria.

8.8. No caso específico da Engenharia Civil e Agronomia, o critério de desempate será:

Ordem	Disciplinas
1 <sup>a</sup>	Matemática
2 <sup>a</sup>	Língua Portuguesa
3 <sup>a</sup>	Literatura
4 <sup>a</sup>	História
5 <sup>a</sup>	Geografia
6 <sup>a</sup>	Biologia
7 <sup>a</sup>	Física
8 <sup>a</sup>	Química
9 <sup>o</sup>	Língua Inglesa
10 <sup>o</sup>	Filosofia

8.9. Permanecendo vagas ociosas após a primeira chamada o UniCerrado realizará chamadas subsequentes obedecendo à classificação constante da relação nominal de aprovados e o sistema de cotas.

## 9. DIVULGAÇÕES DOS RESULTADOS

O resultado do Vestibular UniCerrado será publicado no site [www.unicerrado.edu.br](http://www.unicerrado.edu.br) e afixado nos locais designados pela Comissão Permanente do Processo Seletivo, valendo apenas para a matrículas no semestre e datas constantes no presente edital, conforme cronograma geral de atividades.

<b>DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS</b>	<b>03/12/2019</b>
----------------------------------	-------------------

## 9. DA CLASSIFICAÇÃO

- 9.1. A lista oficial dos candidatos aprovados no Processo Seletivo será divulgada no UniCerrado e na internet em ordem de aprovados por curso.
- 9.2. O UniCerrado exigirá um número mínimo de 35 (trinta e cinco) candidatos matriculados nos cursos com 50 vagas; 30 (trinta) candidatos matriculados nos cursos com 40 vagas para formar turmas.**
- 9.3. Havendo necessidade social, a pedido do UniCerrado, a FESG poderá autorizar a abertura de turmas com número inferior ao citado no parágrafo anterior.**
- 9.4. A transferência interna de alunos se dará somente após a conclusão do primeiro semestre do curso no qual foi matriculado e desde que tenha vagas suficientes em outro curso na forma do Regimento Escolar do UniCerrado. A Transferência somente se concretizará com a autorização da FESG que é a responsável pelo contrato de prestação de serviços.
- 9.5. Caso não ocorra a formação de turma após terem sido feitas todas as chamadas inclusive reopção e vestibular agendado, o valor pago da matrícula será devolvido integralmente ao candidato.

## 10. DAS CONVOCAÇÕES PARA MATRÍCULAS E SUA REALIZAÇÃO

- 10.1. Serão convocados para matrícula em primeira chamada, os primeiros classificados até o limite de vagas oferecidas em ordem decrescente do total de pontos obtidos nas provas, observando os critérios de pontuação estabelecidos neste Edital.
- 10.2. Só será efetuada a matrícula do candidato que, efetivamente comprovar ter concluído o Ensino Médio em data anterior ao da matrícula de conformidade com a Lei.
- 10.3. Caberá à Secretaria Geral do UniCerrado efetuar a matrícula dos candidatos classificados para admissão aos cursos do Centro Universitário de Goiatuba- UniCerrado.
- 10.4. Local das Matrículas - Secretaria do Campus do UniCerrado – GO 320 km 01 Jardim Santa Paula, Goiatuba GO.

## 11. CRONOGRAMA GERAL DE ATIVIDADES

CRONOGRAMA GERAL	
Semestre de referência do vestibular	2020/1
Abertura das inscrições	04 de outubro/2019
Encerramento das inscrições	28 de novembro/2019
Realização das provas	1º de dezembro/2019
Divulgação da 1ª Chamada	03 de dezembro/2019
Matrículas dos convocados em 1ª chamada	04, 05 e 06 de dezembro/2019
Divulgação da 2ª Chamada	10 de dezembro/2019
Matrículas dos convocados em 2ª chamada.	11, 12 e 13 de dezembro/2019
Após realizadas todas as chamadas e ainda existindo vagas remanescentes, serão feitas chamadas subsequentes respeitando a classificação geral dos candidatos e o sistema de cotas.	
Início das aulas.	03 de fevereiro de 2020



## 12. DOCUMENTOS NECESSÁRIOS

No ato da matrícula, presencialmente, nas datas definidas de acordo com o Edital, o candidato deverá, obrigatoriamente apresentar os documentos abaixo relacionados:

- a) 01 cópia do **certificado de conclusão do Ensino Médio**, regular ou equivalente, e respectivo **histórico escolar**, ambos autenticados;
- b) 01 cópia da **cédula de identidade**, autenticada;
- c) 01 cópia da **certidão de nascimento ou casamento**, autenticada;
- d) 01 cópia do **título de eleitor**, autenticado;
- e) 01 cópia do **certificado de reservista** (para os candidatos 18 anos - masculino); frente e verso, constando a assinatura e a digital ou atestado de alistamento militar; ou outro documento válido de cumprimento das obrigações militares, autenticados;
- f) 01 cópia do **CPF (Cadastro de Pessoa Física)** autenticado;
- g) 01 cópia do **comprovante de endereço** (luz, água ou telefone, não autenticado) e
- h) 01 **foto 3 x 4 (recente)**.

### Observação:

- Os candidatos aprovados no **Curso de Educação Física**, no ato da matrícula, entregar **atestado médico de saúde e aptidão física**.

Os candidatos aprovados no **Curso de Enfermagem**, no ato da matrícula entregar uma cópia do **Cartão de Vacina**.

- As cópias deverão ser **AUTENTICADAS**. Nenhuma matrícula será realizada sem a documentação acima relacionada.
- O candidato só poderá efetuar matrícula mediante comprovação de escolaridade completa de Ensino Médio ou equivalente, nos prazos previstos. Caso contrário, o candidato será desclassificado.
- O Ensino Médio realizado fora do país deverá ter equivalência declarada por Diretoria de Ensino antes da realização do Processo Seletivo.

## 13. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

O UniCerrado através da CPPS divulgará, sempre que se fizerem necessárias, normas complementares e avisos oficiais sobre o Processo Seletivo, em mural oficial, pela imprensa ou site [www.unicerrado.edu.br](http://www.unicerrado.edu.br).

Todo o material referente ao Processo Seletivo permanecerá arquivado no Centro Universitário de Goiatuba – UniCerrado, pelo prazo de um ano a partir da data da publicação dos resultados, sendo posteriormente inutilizados.

As disposições contidas na capa do caderno de provas e avisos oficiais divulgados pela instituição, constituirão normas que passarão a integrar o presente Edital.

Será eliminado do quadro de discentes do UniCerrado a qualquer época, mesmo depois de matriculado, o candidato que tiver usado informações, documentos falsos ou outros meios ilícitos no Processo Seletivo ou na matrícula.

Em virtude da natureza do Processo Seletivo não será concedida vista, revisão ou recontagem de pontos em qualquer prova, não cabendo recurso quanto ao seu procedimento, conteúdo ou julgamento.



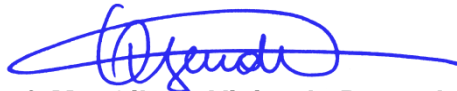
Caso seja detectado qualquer erro de digitação, formulação ou impressão em alguma questão do caderno de provas, a mesma será anulada e sua pontuação será contabilizada para todos os candidatos.

O Presente Edital de Processo Seletivo foi aprovado em todas as instâncias previstas no Regimento Interno do UniCerrado, razão pela qual serão indeferidos quaisquer pedidos de revisão de seu conteúdo.

Em caso de necessidade, o UniCerrado poderá alocar turmas em outra unidade/anexo fora da sua sede (campus), porém, na cidade de Goiatuba.

Os casos omissos e as situações não previstas no presente Edital serão resolvidos pela Comissão responsável pelo Processo Seletivo.

**Goiatuba (GO), 04 de outubro de 2019.**



**Prof. Me. Gilmar Vieira de Rezende**  
**Reitor/Unicerrado**

## ANEXO I

### CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

As provas de Conhecimentos Gerais e Redação abordam os conteúdos programáticos a seguir discriminados, e estão divididos por disciplinas. Devido ao caráter multidisciplinar de alguns tópicos desses conteúdos, o candidato deve interpretar seu conjunto como o Conteúdo Programático do Processo Seletivo.

### LÍNGUA PORTUGUESA e REDAÇÃO

A fim de que o candidato se oriente sobre o que será avaliado em relação a sua capacidade de ler, inferir, sintetizar e escrever faz-se necessário conhecer os critérios adotados para as provas de Língua Portuguesa, Literatura e Redação.

#### LÍNGUA PORTUGUESA

**Leitura** – Pela leitura verificar-se-á a capacidade de raciocínio lógico do candidato, bem como sua habilidade para depreender as relações lógicas e as propriedades internas do texto.

**Gramática** – O candidato deverá mostrar-se atento às variações próprias do uso social e individual da linguagem, assim como a sua caracterização perante os diferentes níveis de significação textual e a sua adequação à norma culta. Para tanto serão observados:

**Conhecimentos linguísticos da norma padrão:** acentuação gráfica; ortografia; crase; sinais de pontuação.

**Morfossintaxe/classes de palavras:** emprego e função; relações sintáticas: coordenação e subordinação entre termos da oração, entre orações no período; colocação de pronomes; concordância nominal e verbal; regência verbal e nominal.

#### REDAÇÃO

A prova de Redação tem por objetivo depreender a habilidade de expressão verbal escrita (em prosa) do candidato, por meio da tipologia textual proposta, conforme as características pertinentes a cada modalidade discursiva:

**Dissertação;**

**Narração.**

Com a prova de Redação, pretende-se observar não apenas se o candidato está apto a empregar adequadamente a modalidade padrão da língua portuguesa (norma culta), serão avaliados também os seguintes aspectos:

- Fidelidade ao tema proposto.
- Adequação ao tipo de texto.
- Coerência textual: capacidade de argumentar e defender pontos de vista; de persuadir seu interlocutor (mais especificamente, no caso da carta argumentativa e da dissertação); capacidade de organizar numa unidade os elementos estruturais de uma narrativa (mais especificamente, no caso da narração);
- Mecanismos de coesão textual: habilidade em estruturar de forma lógica as ideias no texto, a partir do emprego adequado de nomes, pronomes modos e tempos verbais; da organização dos termos nas orações e destas nos períodos; da concordância e regência e da pontuação.
- Originalidade e criatividade na produção.

**OBS: A redação será anulada se fugir aos temas propostos, ou ainda não conter um mínimo de 20 (vinte) linhas.**

---

## LITERATURA

Noções de teoria da literatura. Linguagem literária e não literária. Gêneros literários: lírico, épico e dramático. Figuras de linguagem. Elementos estruturais do poema. Elementos estruturais da narrativa. Intertextualidade: paródia e paráfrase. Metalinguagem.

Historiografia da Literatura Brasileira – Quingentésimo. Barroco. Arcadismo. Romantismo. Realismo/Naturalismo. Parnasianismo. Simbolismo. Pré-Modernismo. Tendências contemporâneas (de 45 aos nossos dias).

## MATEMÁTICA

Conjuntos, Operações com Conjuntos, Expressões Algébricas, Polinômios, Produto Cartesiano, Relações Binárias, Funções, Gráficos e Propriedades Específicas das Funções, Equações, Sistemas Lineares, Sistemas do 2º grau, Inequações, Sequências Numéricas, Análises Combinatórias Simples, Binômio de Newton, Matrizes, Determinantes, Geometria Plana, Geometria Espacial, Geometria Analítica, Trigonometria.

## FÍSICA

Grandezas e Medidas, Mecânica, Terminologia, Óptica, Eletricidade, Magnetismo.

## BIOLOGIA

Origem e Evolução da Vida, Célula, Organismos Pluricelulares, Funções Vitais, Hereditariedade, Os Vegetais, Os Animais, Higiene e Saneamento, Ecologia.

## QUÍMICA

Introdução à Química, Estrutura Atômica, Ligação Química, Reações Químicas, Oxidação-Redução, Funções Inorgânicas, Dispersões, Equilíbrio Químico, Termoquímica, Radioatividade, Átomo de Carbono, Radicais Orgânicos, Funções Orgânicas, Isometria, Reações Orgânicas, Método de preparação e propriedades funções.

## HISTÓRIA

Conceitos e periodização: as várias abordagens da História; a importância do estudo da História.

**Grécia** - formação das cidades-estado; evolução política e social de Esparta e Atenas; o período clássico; cultura e filosofia grega.

**Roma** - a formação das instituições republicanas; expansão romana e suas consequências; o Império Romano; expansão do cristianismo.

**Idade Média** - a civilização cristã ocidental; a civilização bizantina; a civilização muçulmana; feudalismo - formação, estruturas, transformações e crise geral.

**Idade Moderna** - expansão marítima comercial europeia; renascimento cultural; reformas religiosas; mercantilismo; o Estado Moderno e o antigo sistema colonial; as grandes navegações; a colonização portuguesa no Brasil; a Revolução Industrial; o Iluminismo; a independência dos EUA.

**Idade Contemporânea** - a revolução francesa; o período napoleônico; os movimentos emancipacionistas e a independência do Brasil; o primeiro e o segundo reinado no Brasil; a Europa na Segunda metade do século XIX; a República Velha; a primeira guerra mundial; a Revolução Russa; a crise de 1929; os regimes fascistas; a Era Vargas (1930 - 1945); a Segunda Guerra Mundial; o mundo pós-guerra; o Brasil pós-45; o Neoliberalismo; a globalização e exclusão social.

---

## **GEOGRAFIA**

A globalização do espaço geográfico - a internacionalização da produção. Os fluxos financeiros; a internacionalização das comunicações; os fluxos do comércio mundial. A questão demográfica; a questão ambiental. A fragmentação do espaço geográfico - a importância dos aspectos étnicos, culturais e religiosos. Os movimentos reivindicatórios por autônias e conflitos locais e regionais. As tentativas de (re) organização do espaço geográfico mundial contemporâneo - os blocos econômicos em formação; outras economias em transição. A administração das áreas comuns - Antártida, espaço cósmico, oceanos. Os interesses comuns - paz, segurança, desenvolvimento, meio ambiente.

## **LINGUA INGLESA**

O exame de língua estrangeira destina-se a avaliar a capacidade do candidato para compreender textos escritos em Inglês, bem como identificar as diferentes funções sintático-semânticas dos vocábulos, locuções e expressões idiomáticas de uso corrente. O candidato deverá também entender os usos da língua em contextos situacionais. A formulação dos quesitos poderá ser redigida em português ou na língua inglesa. Os textos, de interesse geral, serão extraídos de livros, revistas, jornais, ou outras publicações não especializadas.

## **FILOSOFIA**

Conceito e origem da Filosofia, Mito, ciência e razão, Filósofos gregos clássicos, Filosofia Medieval e Cristianismo, Racionalismo e empirismo inglês, Kant, Hegel, Positivismo e neopositivismo, Marxismo, Fenomenologia, Nietzsche, Existencialismo, Fundamentos da Ética, Princípios lógicos.

## **COMISSÃO PROCESSO SELETIVO**

**Prof. Me. Gilmar Vieira de Rezende**  
Reitor Presidente/CPPS

**Prof. Me. Roosevelt Leão Júnior**  
Vice-Presidente/CPPS

**Ana Maria de Freitas**  
Secretária/CPPS

**Prof.<sup>a</sup> Me. Lucivone Maria Peres de Castelo Branco**  
Secretária/CPPS

**Genilson Carlos da Silva**  
Membro CPPS/DTI

**Lidiane Diniz Rodrigues Barreira**  
Membro/CPPS

**João Batista Marquetes**  
Membro/CPPS