

## **GABINETE DA REITORIA**

## Resolução REITORIA nº 021/2023

Aprova o Edital de Processo Seletivo 2023.2 para os cursos de graduação na modalidade presencial e dá outras providências.

O Magnífico Reitor do Centro Universitário Braz Cubas, no uso das competências e atribuições que lhe conferem o capítulo IV, seção I, inciso IV do Art. 19 do Estatuto, e o capítulo III, seção I, artigo 13, inciso XIV, do Regimento Geral, considerando:

- ✓ a autonomia didático-científica do Centro Universitário, assegurada pelo artigo 207 da Constituição Federal;
- √ o inciso I, do artigo 13, do Regimento Geral do Centro Universitário Braz Cubas;
- ✓ a Portaria Normativa MEC nº 23, de 21.12.2017 e a Portaria Normativa MEC nº 742, de 02.08.2018, artigo 99, § 2°;
- √ a relevância e urgência da matéria, quanto às providências de operacionalização,

## RESOLVE

- **Artigo 1º** Aprovar o Edital de Processo Seletivo 2023.2 para os cursos de graduação, na modalidade presencial, anexo a Resolução.
- Artigo 2º Esta Resolução entra em vigor nesta data, ad referendum do Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão (CONSEPE), revogadas as disposições em contrário

Dê-se ciência, publique-se e cumpra-se.

Braz Cubas
Centro Universitário
Registrado (a) no Livro de
ATOS LEGAIS DA REITORIA

Nº 01 às FLS.021. Em 14.04.2023.
Publicado (a) em 14.04.2023.
Mpgi das Crozes, 14.04.2023.

Profa. Esp. Paloma Moreira das Santos Paixão
Secretária-gerial

Mogi das Cruzes, 14 de abril de 2023.

Prof. Me. Rafael Ribeiro Reitor



## **EDITAL PROCESSO SELETIVO 2023.2**

O Centro Universitário Braz Cubas, atendendo a Portaria Normativa nº 23, de 21.12.2017, DOU de 22.12.2017 c/c Portaria Normativa nº 742, de 02.08.18, DOU de 03.08.18, resolve promover Processo Seletivo para ingresso no segundo período letivo de 2023.

- **1 Dos Períodos de Inscrição, Horários e Locais:** O Processo Seletivo do Centro Universitário Braz Cubas 2023/2º semestre, ocorrerá por cinco (5) formas de ingresso: Prova Mérito, Enem, Encceja, Prova Agendada e a Prova online.
- 1.1. **Prova Mérito Remoto:** Períodos de inscrição: 1º vestibular- de **18.04.2023 à 02.05.2023**; 2º vestibular- de **03.05.2023 à 23.05.2023.** Caso existam vagas remanescentes, outros vestibulares serão realizados, preferencialmente nos meses de junho (2023) e julho (2023). 1.2 As inscrições serão realizadas pela internet, através do site (<a href="www.brazcubas.edu.br">www.brazcubas.edu.br</a>) para o *campus* do CENTRO UNIVERSITÁRIO BRAZ CUBAS: Av. Francisco Rodrigues, 1233 Vila Mogilar Mogi das Cruzes (SP).
- 1.3 **PROVA AGENDADA, PROVA ONLINE, INGRESSO VIA ENCCEJA E INGRESSO VIA ENEM**: As inscrições para a prova agendada, ingresso via Encceja, ingresso via Enem, terão início em **18.04.2023**.
- **2 Das Condições de Procedimento:** 2.1. Os vestibulares do Processo Seletivo do Centro Universitário Braz Cubas serão independentes; o candidato aprovado em um deles não precisará realizar vestibular seguinte. 2.2. Poderão inscrever-se, no Processo Seletivo do Centro Universitário Braz Cubas, os candidatos que tenham concluído o Ensino Médio, estando os candidatos cientes de que a não apresentação dos documentos comprobatórios da conclusão do Ensino Médio implicará automática perda do direito à vaga. 2.3. A inscrição implica, por parte do candidato, reconhecimento e aceitação de todas as condições previstas neste Edital. 2.4. O Centro Universitário Braz Cubas se reserva o direito de não manter a oferta de cursos cujas opções não tenham atingido a proporção de 1/1 na relação candidato/vaga. 2.5. Haverá ingresso por meio das notas obtidas no ENEM, por meio da nota do ENCCEJA e nas modalidades de ingresso Prova online e Prova Agendada, com inscrições e datas disponíveis no site do Centro Universitário Braz Cubas.
- 2 Dos Cursos, Vagas, Turnos, Duração e Atos Legais: 3.1 São os seguintes os cursos oferecidos pelo Centro Universitário Braz Cubas:



Cursos	Ato Legal	Duração (semestres)	Vagas
Administração - Bacharelado	Portaria Ministerial nº 203, de25.06.2020, DOU nº128, de 07.07.2020	8	343M 288N
Arquitetura e Urbanismo - Bacharelado	Portaria Ministerial nº 109, de 04.02.2021, DOU nº 25, de 05.02.2021	10	157M 113N
Biomedicina - Bacharelado	Resolução CONSU nº 099, de14.12.2015	8	77M 40N
Ciência da Computação - Bacharelado	Resolução CONSU nº 151, de 08.12.2021	8	87M 61N
Ciências Contábeis - Bacharelado	Portaria Ministerial nº 203, de25.06.2020, DOU nº 128, de 07.07.2020	8	01M 77N
Direito – Bacharelado	Portaria Ministerial nº 203, de25.06.2020, DOU nº 128, de 07.07.2020	10	439M 335N
Educação Física – ABI	Resolução Reitoria nº 69, de 26.04.2021	8	123M 223N
Enfermagem - Bacharelado	Portaria Ministerial nº 109, de 04.02.2021, DOU nº 25, de 05.02.2021	8	116M 94N
Engenharia Civil - Bacharelado	Portaria Ministerial nº 109, de 04.02.2021, DOU nº 25, de 05.02.2021	10	180M 152N
Engenharia de Produção - Bacharelado	Portaria Ministerial nº 109, de 04.02.2021, DOU nº 25, de 05.02.2021	10	99M 93N
Engenharia Elétrica - Bacharelado	Portaria Ministerial nº 109, de 04.02.2021, DOU nº 25, de 05.02.2021	10	72M 61N
Engenharia Mecânica - Bacharelado	Portaria Ministerial nº 109, de 04.02.2021, DOU nº 25, de 05.02.2021	10	105M 68N
Engenharia Química - Bacharelado	Resolução CONSU nº 107, de14.12.2015	10	46M 52N
Farmácia – Bacharelado	Portaria Ministerial nº 109, de 04.02.2021, DOU nº 25, de 05.02.2021	8	18M 12N
Fisioterapia - Bacharelado	Portaria Ministerial nº 109, de 04.02.2021, DOU nº 25, de 05.02.2021	8	88M 71N
Fonoaudiologia - Bacharelado	Resolução CONSU nº 152, de 08.12.2021	8	87M 60N
Jornalismo - Bacharelado	Resolução Reitoria nº 05, de07.02.2020	8	75M 72N



Gestão Financeira	Portaria Ministerial nº 948, de 30.08.2021, DOU nº 165, de 31.08.2021	4	01M 160N
Gestão de Recursos Humanos	25.06.2020, DOU nº 128, de 07.07.2020	4	01M 151N
Gestão da Qualidade	Resolução Reitoria nº 130, de 27.09.2021 Portaria Ministerial nº 203, de	4	01M 01N
Gastronomia	Resolução Reitoria nº 129, de 27.09.2021	4	01M 62N
Estética e Cosmética	Portaria Ministerial nº 109, de 04.02.2021, DOU nº 25, de 05.02.2021	4	78M 78N
Design Gráfico	Resolução Reitoria nº127, de 27.09.2021	4	01M 70N
Análise e Desenvolvimento de Sistemas	Resolução CONSU nº 112, de14.12.2015	4	10M 06N
Sistemas de Informação - Bacharelado	07.02.2020	8	
Serviço Social - Bacharelado	Portaria Ministerial nº 203, de 25.06.2020, DOU nº 128, de 07.07.2020 Resolução Reitoria nº 10, de	8	92N 81N
Relações Internacionais - Bacharelado	Resolução Reitoria nº 125, de 27.09.2021	6	01M 71N
Química - Bacharelado	Resolução Reitoria nº 09, de 07.02.2020	6	01M 81N
Psicologia - Bacharelado	Portaria Ministerial nº 203, de 25.06.2020, DOU nº 128, de 07.07.2020	10	196M 147N
Publicidade e Propaganda - Bacharelado	Resolução Reitoria nº 08, de 07.02.2020	8	46M 28N
Pedagogia – Licenciatura	Portaria Ministerial nº 914, de 27.12.2018, DOU nº 249, de 28.12.2018	8	287M 267N
Óptica e Optometria - Bacharelado	Portaria Reitoria nº 47, de 15.02.2021	8	01V 63N
Odontologia - Bacharelado	Portaria Ministerial nº 109, de 04.02.2021, DOU nº 25, de 05.02.2021	8	37M 48N
Nutrição - Bacharelado	Resolução Reitoria nº 07, de 07.02.2020	8	72M 63N
Medicina Veterinária - Bacharelado	Resolução CONSU nº 098, de 14.12.2015	10	04M 01V 22N



Logística	Portaria Ministerial nº 203, de25.06.2020, DOU nº		01M
	128, de 07.07.2020	4	41N
Marketing	Portaria Ministerial nº 203, de 25.06.2020, DOU nº 128, de		01M
3	07.07.2020	4	44N
Processos Gerenciais	Portaria Ministerial nº 948, de 30.08.2021, DOU nº 165, de 31.08.2021	4	01M 184N
Radiologia	Portaria Ministerial nº 109, de 04.02.2021, DOU nº 25, de 05.02.2021	6	59M 38N

3.2. **Da situação legal do Centro Universitário Braz Cubas:** CENTRO UNIVERSITÁRIO BRAZ CUBAS – Portaria Ministerial nº 306 de 02.04.2018, DOU nº 63, de 03.04.2018. 3.3. De acordo com a Resolução CNE/CES nº 6, de 18 de dezembro de 2018, o ingressante no curso de Educação Física cursará, nos dois primeiros anos, disciplinas do núcleo comum e optará, a partir do terceiro ano, pelo curso de Educação Física (Bacharelado) ou pelo curso de Educação Física (Licenciatura). Caso não haja número mínimo de alunos que escolham um dos cursos, a Instituição poderá, em determinado ano, não ofertar o curso de Educação Física (Bacharelado) ou o curso de Educação Física (Licenciatura). 3.4. As vagas relacionadas no item 3.1 referem- se às oferecidas na 1ª fase para todas as modalidades de ingresso.

**3 - Das Provas**: Prova Tradicional 4.1. As provas serão realizadas nas seguintes datas:

1ºvestibular - dia **04.05.2023**, às 19h;

2º vestibular - dia 25.05.2023 às 19h;

Caso existam outros vestibulares, serão realizados preferencialmente nos meses de junho (2023) e julho (2023). 4.1. A prova terá duração máxima de 2 (duas) horas 4.2. A prova consiste de uma redação com valores de 0,0 (zero) a 10,0 (dez). 4.3. A nota da redação terá peso 10. 4.4. Será eliminado do Processo Seletivo o candidato que utilizar ações como *CRTL+C*, *CRTL+V*, *ALT+TAB*, *F5* ou qualquer outra que ocasione sair da página de prova, são desclassificatórias ou obtiver pontuação na redação inferior a 10% (dez por cento) do total previsto para ela ou que não fizer a redação obrigatoriamente em Língua Portuguesa. 4.5. Será também excluído do Processo Seletivo, a qualquer tempo, o candidato que: prestar informações inexatas na ficha de inscrição; não integralizar os procedimentos de inscrição; não cumprir as instruções constantes noinício da prova; 4.6. O prazo de tolerância para o candidato acessar a prova é de 15 (quinze) minutos, após o início da mesma. Após esse horário, o candidato não terá mais acesso. 4.7.

Não serão concedidas vistas de prova ou recontagem de pontos.



- 4.8. **Ingresso ENEM**: Para o ingresso por meio das notas do ENEM, o candidato deverá ter média aritmética entre os componentes da avaliação mínima de 30% (30 por cento) do total previsto. 4.8.1. Será eliminado do processo de ingresso ENEM o candidato que tiver pontuação zero qualquer dos componentes avaliados.
- 4.9. **Prova Agendada**: A prova pode ser realizada na hora da inscrição ou agendada para ser realizada no Centro Universitário Braz Cubas em local próprio e consistirá em 25 (vinte e cinco) testes de múltipla escolha em Língua Portuguesa (4 questões), História (3 questões), Geografia (2 questões), Matemática (4 questões), Física (4 questões), Química (4 questões) e Biologia (4 questões), com valor de 4 (quatro) pontos para cada questão correta. 4.9.1. Será eliminado do processo seletivo o candidato que alcançar menos de 20 (vinte) pontos na prova. 4.9.2. O valor total da prova é de 100 (cem) pontos. 4.9.3. No ato da inscrição, o candidato deverá agendar a data da prova.
- 4.10. **Prova online**: a prova consiste na elaboração de uma redação com tema proposto, com valor máximo de 100 (cem) pontos. 4.10.1. Será considerado reprovado o candidato que alcançar pontuação inferior a 10% (dez) do total da prova. 4.10.2. A prova é realizada de forma remota com todos os critérios de segurança.
- 4.11. **ENCCEJA:** Para o ingresso por meio da nota do Ecceja, o candidato deverá ter média aritmética de sua redação no valor igual ou superior a 5,0 (cinco) pontos. 4.11.1. Será eliminado do processo de ingresso ENCCEJA o candidato que tiver pontuação inferior a 5,0 (cinco) pontos.

Da Classificação: 5.1. Prova Mérito; A pontuação final do candidato, para classificaçãoem 1ª opção, será o resultado dos pontos obtidos na Redação. 5.1.1 A Redação terá valor máximo de 100 (cem) pontos. 5.1.2. A Redação terá caráter eliminatório, conforme o item 4.6. Será eliminado o candidato que obtiver pontuação inferior a 10% (dez por cento) do total previsto para ela. 5.2. A classificação dos candidatos será feita por curso e período, de acordo com o código assinalado na Ficha de Inscrição e os critérios constantes destas normas. 5.3. A classificação doscandidatos para os cursos e períodos indicados em 1ª opção dar-se-á pela ordem decrescente dapontuação final obtida. 5.4. Em caso de empate, terão preferênciaos candidatos com maior número de pontos na redação. Permanecendo, ainda, o empate,terá preferência o candidato commaior idade. 5.5. Os candidatos chamados para sua 1ª opção deixarão de concorrer às vagas desua 2ª opção. 5.6. Os candidatos chamados para sua 2ª opção, continuarão concorrendo às vagas de sua 1ª opção, mesmo que venham a efetuar matrícula no curso e turno de sua 2ª opção. 5.7. Ingresso ENEM: Para o ingresso pelo ENEM serão considerados os resultados do ENEM de 2010 e posteriores.



- 5.8. **Ingresso ENCCEJA**: Para o ingresso pelo ENCCEJA serão considerados aprovados os resultados de redação com pontuação igual ou superior a 5,0 (cinco). 5.9. Será oferecida bonificação integral aos candidatos que obtiverem, em uma fase do Processo Seletivo **Prova Mérito**, pontuação igual ou superior a 75% (setenta e cinco por cento) do total de pontos obtidos. 5.10.A bonificação inicial é de 100% (cem por cento) e sua manutenção dependerá do desempenho do aluno. 5.10.1. Haverá regulamentação, pelos Órgãos Colegiados Superiores da Instituição, sobre os critérios de manutenção da bonificação.
- 5.11. Os candidatos que optarem pelo uso exclusivo do **ENEM** (2010 e posteriores) (com pontuação mínima de 30%), prova **Agendada** (com pontuação mínima de 20% do total de pontos) ou **ENCCEJA** (nota igual ou superior a 5,0 pontos) serão classificados, em cada fase, junto aos candidatos que optarem pelo vestibular **Prova Mérito** e 10% do total de pontos para a prova online. 5.11.1. Os inscritos nas modalidades de Ingresso via Enem, via Encceja, Prova online e Prova Agendada **não** concorrem ao Programa de Bolsas Integral, que oferece bolsa integral aos que obtiverem o mínimo de 75 (setenta e cinco pontos) na Prova Mérito (regulamento disponível em <a href="https://www.brazcubas.edu.br">www.brazcubas.edu.br</a>).

## 5.12. Não serão concedidas vistas de prova ou recontagem de pontos.

- **6- Da Matrícula**: 6.1. A divulgação do resultado em cada um dos vestibulares, ocorrerá através do site <a href="https://www.cruzeirodosul.edu.br">www.cruzeirodosul.edu.br</a>, sempre no primeiro dia útil após a realização da prova e após as 14h. 6.2. O candidato deverá efetuar sua matrícula por meio eletrônico de acordo com a orientação da IES. As matrículas poderão ser realizadas até 2 dias após a publicação dos resultados (mediante a existência de vagas). 6.3. Durante o processo de matrícula digital, o candidato deverá postar na plataforma os seguintes documentos:
- a) Documento de Identificação (preferencialmente RG);
- b) Comprovante de conclusão do ensino médio ou equivalente (imprescindível para a matrícula) ou Declaração de Matrícula de Ensino Médio em que consiste a informaçãode que a conclusão está prevista até 31/12/2022;
- c) Caso o candidato seja menor de 18 anos deverá entregara cópia do CPF de seu responsável legal (imprescindível para a matrícula);
- § 1º É imprescindível que o candidato preencha completamente e de forma fidedigna os seus dads no formulário de cadastro, tais como: dados pessoais (número de CPF e RG) e endereço residencial.
- § 2º Caso não seja postado todos os documentos exigidos em até 30 dias após a efetivação da matrícula, a mesma estará sujeita ao cancelamento ou bloqueio da rematrícula para o 1º semestre de 2024.
- 6.3.1. Candidatos aprovados pelo ingresso ENEM, além dos documentos já citados, deverão



entregar o boletim ENEM para matrícula. 6.3.2. Candidatos aprovados pelo ingresso ENCCEJA deverão entregar boletim ENCCEJA para matrícula. 6.4. O candidato aprovado, já graduado em outro curso superior, que queira solicitar aproveitamento de disciplinas, deverá anexar os documentos na área do aluno (dispensa de disciplinas), no momento da matrícula, os seguintes documentos: histórico escolar completo, contendocargas horárias e notas; programas (conteúdos programáticos) das disciplinas cursadas, devidamente autenticados pelo estabelecimento deensino de origem; declaração do estabelecimento de ensino de origem, contendo número e datada portaria de autorização ou do decreto de reconhecimento. 6.4.1 Candidatos aprovados em processoseletivo em outras IES, poderão matricular-se no CENTRO UNIVERSITÁRIO BRAZ CUBAS após a matrícula dos candidatos aprovados desde que tragam declaração de aprovação no processo seletivo da instituição em que prestou a prova. A matrícula, neste caso está condicionada à existência de vaga e não se aplica aos programas de bolsas de estudo do CENTRO UNIVERSITÁRIO BRAZ CUBAS. 6.5. O candidato que deixar de apresentar em até 30 dias a efetivação da matrícula, todos os documentos exigidos, estará sijeito ao cancelamento da matrícula ou bloqueio de sua matrícula para o semestre seguinte. 6.6. O candidato que, convocado na primeira chamada, não efetuar sua matrícula no período previsto, perderá, irrecorrivelmente, o direito à vaga, ficando habilitado, apenas, a concorrer às vagas porventura remanescentes. 6.7. Os valores referentes à primeira parcela da semestralidade, que corresponde à matrícula no curso, serão divulgados em circular própria, bem como estarão disponíveis quando da realização de cada um dos vestibulares do Processo Seletivo. 6.8. Em não havendo um número mínimo de 30 (trinta) alunos matriculados em determinado curso, turno ou campus, em sua primeira série, o CENTRO UNIVERSITÁRIO BRAZ CUBAS reserva-se o direito de não promover sua instalação, cabendo ao candidato matriculado o reembolso do valor pago a título de primeira parcela da semestralidade.

- **7- Das Vagas Remanescentes:** 7.1. O CENTRO UNIVERSITÁRIO BRAZ CUBAS, constatando a existência de VAGAS REMANESCENTES, em cada vestibular, divulgará convocação para o seu preenchimento, conforme a pontuação obtida pelos candidatos no Processo Seletivo. 7.2. As matrículas ocorrerão até 48 horas após a divulgação.
- **8- Das Disposições Gerais:** 8.1. O candidato se submeterá a todas as normas e condições dispostas neste Edital. 8.2. O presente Processo Seletivo será válido para matrículas no primeiro e segundo semestres letivos de 2023. 8.3. Caso existam vagas remanescentes do 1º semestre, os candidatos aprovados no processo seletivo poderão matricular-se no 2º semestre/2023, com a utilização dos resultados obtidos. 8.3.1. O processo seletivo é unificado para as IES que pertencem a Cruzeiro do Sul Educacional, portanto os resultados obtidos no processo avaliativo para uma



delas poderão ser utilizados para matrícula em outra. Caso existam vagas remanescentes, os candidatos aprovados em processos seletivos das instituições da Cruzeiro do Sul Educacional em anos anteriores, poderão utilizar-se dos resultados para realização da matrícula. 8.4. O candidato deverá observar, atentamente, todas as instruções constantes da capa da prova, não cabendo quaisquer reclamações posteriores. 8.5. O CENTRO UNIVERSITÁRIO BRAZ CUBAS se reserva o direito de utilizar meios complementares de identificação, que possibilitem a identificação do candidato. 8.6. Os gabaritos estarão disponíveis pela INTERNET. 8.7. O CENTRO UNIVERSITÁRIO BRAZ CUBAS participa do Programa do Fundo de Financiamento ao Estudante do Ensino Superior - FIES, do Ministério da Educação. 8.8. O CENTRO UNIVERSITÁRIO BRAZ CUBAS fará divulgar, sempre que necessário, normas complementares ao presente edital e avisos oficiais relativos ao presente Processo Seletivo. 8.9. Fica a cargo do CENTRO UNIVERSITÁRIO BRAZ CUBAS a devolução, total ou parcial, de valores pagos referentes à 1ª parcela de semestralidade, quando do cancelamento de matrícula. 8.10. Após o início do semestre letivo, a desistência da matrícula não implicará devolução de qualquer importância paga, ficando, o deferimento solicitado, na dependência do pagamento das mensalidades vencidas, inclusive a do último mês iniciado. 8.10.1. O pedido de desistência da matrícula deve ser feito, por escrito, nos setores competentes do CENTRO UNIVERSITÁRIO BRAZ CUBAS. 8.11. O CENTRO UNIVERSITÁRIO BRAZ CUBAS reserva-se o direito de, a qualquer tempo durante o curso, extinguir turnos dos cursos oferecidos, sendo resguardado, em qualquer hipótese, o direito de o aluno transferir-se para o turno mantido pela própria Instituição. 8.12. Nos termos da Portaria MEC nº 2.117/2019, há cursos ofertados na modalidade presencial com oferta de 40% da carga horária na modalidade EAD (exceto Medicina Humana). Para mais informações das disciplinas e sua modalidade de oferta, consulte as matrizes curriculares de cada curso disponível na página da IES. 8.13. O prazo de validade do Processo Seletivo expira em 30.09.2023. 8.14. Fica eleito o Foro da Cidade de Mogi das Cruzes, com exclusão e renúncia de qualquer outro, por mais privilegiado que seja, para dirimir questões oriundas do presente Processo Seletivo. 8.15. O Regulamento do Programa de Bolsas (disponível no site) integram o presente edital. 8.16. Os casos omissos serão resolvidos pelos Órgãos Colegiados Superiores do CENTRO UNIVERSITÁRIO BRAZ CUBAS.

Profa. Dra. JANICE VALIA DE LOS SANTOS

Presidente da Comissão do Processo Seletivo 2023.



#### Anexo I

## **REDAÇÃO (Prova online e Prova Mérito)**

A redação deverá ser, obrigatoriamente, uma dissertação de caráter argumentativo, escrita na modalidade padrão da Língua Portuguesa. Espera-se que o candidato, sustente um ponto de vista sobre o tema, demonstrando argumentação coerente e pertinente, articulando o texto e expressando-se de forma clara, correta e adequada. O texto deverá possuir um título. Não serão aceitos desrespeitos aos Direitos Humanos.

## **CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO:**

1- GÊNERO E TEMA PROPOSTOS	O candidato deverá mostrar conhecimento do gênero e total compreensão do tema, bem como manter-se fiel a ele, sem reproduzir o senso comum.	
2- ARTICULAÇÃO DISCURSIVA	O candidato deverá mostrar: a) conhecimento da técnica da composição dissertativa-argumentativa; b) exposição e defesa de suas ideias, bemcomo conclusões coerentes com a argumentação; c) unidade textual e progressão argumentativa.	
3- RECURSOS LINGUÍSTICOS	O candidato deverá expressar-se competentemente por meio norma padrão culta da língua portuguesa, sem expressõ cristalizadas pelo uso, arcaísmos/modismos e artificialidade Deve, ainda, valer-se de todos os recursos linguísticos pa transmitir sua mensagem: correção gramatical, expressividade Também, observar se os elementos coesivos explicita adequadamente as relações entre palavras, orações, períodos parágrafos e mantêma organização do texto como um todo.	

#### Conteúdo para prova Agendada

## **CONTEÚDO PROGRAMÁTICO**

## Língua Portuguesa e Literatura Brasileira

## Parte I - Língua Portuguesa.

Processos de significação do texto. Distinção entre variedades do português. Adequação ao contexto. Sistema ortográfico vigente. Morfossintaxe: estrutura e formação de palavras; classes de palavras, flexões de palavras; frase, oração, período; estrutura da frase; classes de palavras e funções sintáticas; período simples e período composto: coordenação e subordinação; regência nominal e verbal; colocação dos termos na frase; pontuação. Discurso: direto, indireto e indireto livre. Organização dos textos. Estratégias de articulação do texto. Semântica e Estilística: sinônimos, antônimos, homônimos e parônimos; denotação e conotação, figuras de linguagem.



#### Parte II- Literatura Brasileira.

Teoria da Literatura: criação estética; linguagem literária e não literária; gêneros literários. Processo Literário Brasileiro: momentos do processo literário brasileiro em conexão com a história e a cultura brasileira; o fenômeno literário brasileiro; a expressão literária das atitudes do homem em face do mundo; tradição e modernidade dos procedimentos de expressão literária cultos ou populares e do tratamento dado aos temas; classificação de textos em dada época literária em função de suas características temáticas e expressionais. Barroco. Arcadismo. Romantismo. Realismo. Naturalismo. Parnasianismo. Simbolismo. Modernismo. Tendências contemporâneas.

#### História

# Parte I - O Mundo Ocidental Durante a Época Moderna (Século XV ao Século XVIII).

Expansão Marítima e Comercial; Estado Moderno e Absolutismo; Estado Moderno e Mercantilismo; 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 clímatobotânicos; áquas 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 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.

#### Matemática

Parte I - Aritmética, Álgebra e Noções de Lógica.

Parte II - Noção intuitiva de Conjuntos: operações em conjuntos.

**Conjuntos Numéricos:** naturais, inteiros, racionais e reais (propriedades, operações, ordem, valor absoluto); complexos (formas trigonométrica e algébrica, representação e operações).

**Parte III - Funções.** Gráficos e operações; inversa de uma função; função do 1º grau, do 2º grau, módulo, exponencial e logarítmica.

## Parte IV - Equações e inequações

**Parte V - Polinômios.** Relações entre coeficiente e raízes; teorema fundamental da Álgebra.

**Parte VI - Sequências:** noções, limite de uma sequência; progressões aritméticas e geométricas.

Parte VII - Juros: simples e composto.

Parte VIII - Análise Combinatória: noções, binômio de Newton; probabilidade.

#### Parte IX - Geometria

Geometria Plana: figuras planas (caracterização e propriedades); Teorema de Tales; semelhança; relações métricas.

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 e circunscrição.

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

## Parte XI - 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 real, entre dois vetores (produto escalar e vetorial) e entre três vetores (produto misto).

Retas e Cônicas no R<sup>2</sup>. Reta, plano e esfera no R<sup>3</sup>.

**Parte XII - Matrizes:** operações; inversa de uma matriz; determinantes de matrizes 2x2 e 3x3.

**Parte XIII** - Transformações lineares simples do R<sup>2</sup> e R<sup>3</sup>. Sistemas de equações lineares em duas e três variáveis.



#### **Física**

#### Parte I - Mecânica: Cinemática.

Cinemática escalar, cinemática vetorial, movimento circular.

#### Parte II - Dinâmica

Os princípios fundamentais, forças no movimento circular, gravitação universal, energia, conservação da quantidade de movimento.

#### Parte III - Estática. Parte IV - HidrostáticaParte V - Termologia.

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

## Parte VI - Óptica Geométrica.

Princípios fundamentais, reflexão da luz, espelhos esféricos, refração da luz, lentes esféricas.

#### Parte VII - Eletricidade.

Eletrostática: a Lei de Coulomb, campo elétrico, potencial eletrostático, condensadores.

**Eletrodinâmica:** corrente elétrica, estudo dos resistores, geradores e receptores, circuitos elétricos.

**Eletromagnetismo:** campo magnético, força magnética, indução eletromagnética. **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 Ouímicas; Nocões de Cinética Ouímica; Equilíbrio Ouímico; Eletroquímica; Radioatividade.

## Parte III - Química Orgânica.

Características gerais; Funções orgânicas, Isomeria; Reações orgânicas; Produtos Naturais; Química do Petróleo.

## **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 da 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 carenciais; doenças infectocontagiosas; doenças parasitárias; principais endemias no Brasil. Defesas do organismo: imunização.

