



unioeste

Universidade Estadual do Oeste do Paraná

CONCURSO VESTIBULAR

2019

SUMÁRIO

SUMÁRIO	2
ADMINISTRAÇÃO SUPERIOR	3
DIRETORIA DE CONCURSO VESTIBULAR.....	4
APRESENTAÇÃO	5
INSCRIÇÃO	6
ÁREA DO CANDIDATO.....	8
APÓS O REGISTRO DA INSCRIÇÃO.....	8
PLANILHA DE CÁLCULO DO DESEMPENHO DO CANDIDATO.....	10
CONTEÚDO PROGRAMÁTICO DAS PROVAS.....	11
Área I – Linguagens, Códigos e Suas Tecnologias	11
Matéria de Língua Portuguesa.....	11
Matéria de Língua Estrangeira Moderna	11
– Espanhol e Inglês –.....	11
Matéria de Literatura Brasileira.....	11
Prova de Redação	13
Área II – Ciências Humanas e Suas Tecnologias	15
Matéria de Filosofia	15
Matéria de Geografia.....	15
Matéria de História	16
Matéria de Sociologia	17
Área III – Ciências da Natureza, Matemática e Suas Tecnologias.....	18
Matéria de Biologia.....	18
Matéria de Física	18
Matéria de Matemática	20
Matéria de Química	21
MATRÍCULA DOS CANDIDATOS CLASSIFICADOS	22
Matrícula por procuração	23
Candidato cotista	23
Candidato que estudou em instituição estrangeira	23
Candidato de nacionalidade estrangeira	23
Outras informações referentes à matrícula	24
Aproveitamento de estudos	24
CURSOS – VAGAS – MATÉRIAS ESPECÍFICAS	25

ADMINISTRAÇÃO SUPERIOR

PAULO SÉRGIO WOLFF
REITOR

MOACIR PIFFER
VICE-REITOR

ELENITA CONEGERO PASTOR MANCHOPE
PRÓ-REITORA DE GRADUAÇÃO

SILVIO CÉSAR SAMPAIO
PRÓ-REITOR DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO

SANDRA REGINA BELOTTO
PRÓ-REITOR DE EXTENSÃO

SÍLVIA INÊS IDALGO
PRÓ-REITORA DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS

GERSON HENRIQUE DA SILVA
PRÓ-REITOR DE RECURSOS HUMANOS

ROSELI APARECIDA VALERA PARIS
PRÓ-REITORA DE PLANEJAMENTO

RUA UNIVERSITÁRIA Nº 1619
CAIXA POSTAL Nº 701
CASCAVEL – PR

DIRETORIA DE CONCURSO VESTIBULAR

PAULO RENAN EFFGEN
DIRETOR

APOIO:
BRUNA EWALD DA SILVA
THAILON DE SOUSA SENA

COORDENADORES LOCAIS:

NEUSA FAGUNDES
CASCAVEL

TEREZINHA APARECIDA DA ROCHA
CURITIBA

ANDRÉIA ZUCHELLI CUCCHI
FRANCISCO BELTRÃO

FABIANA NUNES DO AMARANTE GRIGGIO
FOZ DO IGUAÇU

PAULO CÉSAR LUDEKE
MARECHAL CÂNDIDO RONDON

MARTA LÚCIA ALVES ASSENZA
MARINGÁ

UILIAN SIMÕES
TOLEDO

COORDENADORES SETORIAIS:

SANDRA APARECIDA DE SOUZA FELIPINI
ADMINISTRATIVA E FINANCEIRA

MÁRCIO VERONEZ
ANÁLISE, GERENCIAMENTO E PROCESSAMENTO DE DADOS

LÚCIA TEREZINHA ZANATO TURECK
BANCA ESPECIAL

MARIDELMA LAPERUTA MARTINS
BANCA DE REDAÇÃO

VEREDIANE RODRIGUES DOS SANTOS MONTEIRO
GESTÃO DE CONTEÚDO ELETRÔNICO

DIOGO TAMOIO VELASQUE FEDUMENTI
IMPRENSA E COMUNICAÇÃO SOCIAL

CHARLES VOLKMANN
LOGÍSTICA DE PERSONALIZAÇÃO E IMPRESSÃO

ANA MARIA MARTINS ALVES VASCONCELOS
REVISÃO E DIAGRAMAÇÃO

APRESENTAÇÃO

Este manual tem o objetivo de servir de apoio ao candidato que pretende concorrer a uma das vagas nas séries iniciais dos cursos de graduação da Unioeste.

Diferente do Edital, a intenção aqui é conversar de forma menos burocrática, para estabelecer uma interação mais dinâmica e eficaz com o candidato.

Mas, atenção!

A leitura deste manual não dispensa a necessidade de ciência do Edital de Abertura das Inscrições para o Concurso Vestibular 2019 da Unioeste. O Edital é a lei que normatiza todo o Vestibular e é muito importante que o candidato tenha pleno conhecimento dele.

Então, pretende ingressar na Unioeste pelo Vestibular?

Leia este manual com atenção e, na dúvida, não hesite em perguntar.

Estaremos sempre à disposição pelos nossos canais de atendimento:

- Disque Vestibular: (45) 3220 4224
- E-mail: vestibular@unioeste.br
- Endereço eletrônico: www.unioeste.br/vestibular

Cordialmente,

Paulo Renan Effgen
Coordenador Geral do Vestibular 2019
Pró-Reitoria de Graduação
Unioeste – Reitoria

INSCRIÇÃO

Para realizar sua inscrição siga os seguintes passos:

1. Acesse www.unioeste.br/vestibular e clique em INSCREVA-SE.
2. Será carregada uma nova página do SISTEMA DE PROCESSOS SELETIVOS DA UNIOESTE. Siga as instruções de acesso. É uma conta para acesso ao sistema.
 - 2.1. Para criar sua conta clique em CRIAR CONTA, informe seu CPF entre outros dados pessoais.
 - 2.2. Crie uma senha. Ela deve conter, no mínimo, 6 caracteres, distribuídos entre letras maiúsculas, minúsculas e números. Não é permitida a utilização de partes dos dados pessoais.
 - 2.3. Se o e-mail já tiver sido utilizado em nossos sistemas, você terá de fazer seu acesso com seu CPF/senha cadastrados ou clicar em RECUPERAR SENHA.
 - 2.4. Criada a conta clique em CONTINUAR.
3. Após o acesso ao sistema, você poderá visualizar/alterar suas inscrições já registradas (se houver) ou então clique em NOVA INSCRIÇÃO.
4. O sistema irá lhe apresentar todos os processos seletivos abertos. Identifique aquele que se refere ao Concurso Vestibular 2019 e clique em **Inscriver**.
5. O sistema irá lhe apresentar as guias para preenchimento de dados pessoais, endereços, telefones, dados do processo seletivo e finalização. Muitos campos são de preenchimento obrigatório e, conseqüentemente, não será possível avançar sem o preenchimento. Ao tentar avançar, o sistema irá indicar os campos de preenchimento obrigatório, delimitando-os com a cor **VERMELHA**. No caso de pessoa com deficiência, haverá uma guia intermediária para que seja informada a respectiva deficiência.
6. Após concluir o preenchimento, será disponibilizado o boleto para pagamento e a ficha de inscrição para quem solicitou a isenção.

A seguir, explicaremos melhor com relação ao preenchimento de alguns campos específicos, distribuídos nas abas:

- **Nome e Sobrenome:**

Esses campos devem ser preenchidos separadamente e no campo NOME COMPLETO, aparecerá a grafia de como ficará seu nome em nossos sistemas.

- **Pessoa com Deficiência:**

Esse campo é utilizado como base para que a pessoa com deficiência, nos termos da legislação em vigor, possa solicitar banca especial e tempo adicional.

Para solicitação de banca de especial é obrigatório o envio de laudo médico, nos termos do Edital, e conforme sistema disponível na ÁREA DO CANDIDATO.

- **Minhas deficiências:**

Esse campo aparece quando o campo PESSOA COM DEFICIÊNCIA é marcado na guia de CONFIRMAÇÃO DE DADOS PESSOAIS. Basta clicar em ADICIONAR para cadastrar a deficiência.

- **Endereços:**

É obrigatório o preenchimento de pelo menos um endereço válido. Ao informar o CEP, o sistema irá carregar os dados registrados na base dos correios, sendo necessário preencher os campos adicionais.

- **Telefones:**

É obrigatório o preenchimento de pelo menos um telefone válido.

- **Opções:**

Escolha a modalidade do curso (EaD ou Presencial), o câmpus/polo e o curso desejado.

- **ENEM:**

São aceitos apenas números. Observe que o número de inscrição do ENEM possui 12 dígitos e inicia **SEMPRE** com os dois dígitos do ano em que ocorreu.

Importante: O vestibular da Unioeste não utiliza dados do Enem para peso ou pontuação. A solicitação dessa informação é exclusivamente para fins estatísticos, assim como a informação sobre candidato treineiro.

- **Isenção da taxa de inscrição:**

Para requerer a isenção da taxa de inscrição, é obrigatório selecionar essa opção no formulário e preencher o NIS (Número de Identificação Social).

Esse número é fornecido quando seu nome é registrado no CadÚnico, o Cadastro Único do Governo Federal.

Para realizar seu cadastro ou atualizar suas informações no CadÚnico é necessário procurar o órgão de Assistência Social do seu município, como o CRAS (Centro de Referência à Assistência Social).

Não há outros meios para que se consiga a isenção da taxa de inscrição no Vestibular.

- **Concorrer como cotista:**

Ao optar por concorrer como cotista, o candidato deve estar ciente que, em caso de convocação, deverá comprovar, no ato da matrícula, pelo histórico escolar, que cursou todo o Ensino Médio, exclusivamente, em Escola Pública do Brasil, além de assinar uma declaração, fornecida pela Unioeste, afirmando que não possui curso de graduação concluído.

Não será considerado cotista o candidato que tenha cursado qualquer período do Ensino Médio em escola privada, mesmo que tenha sido por meio de bolsa (de qualquer natureza), nem aquele que tenha obtido a certificação do Ensino Médio por meio do Exame Nacional do Ensino Médio – ENEM.

- **Aparelho para surdez:**

Caso utilize aparelho para surdez, será necessária a apresentação de laudo médico para atestar essa necessidade.

- **Candidato armado:**

Ao candidato armado, será solicitado que sua arma seja acautelada junto à Coordenação mediante assinatura de Termo de Acautelamento de Arma.

- **Candidato com necessidade de atendimento especializado:**

Esse campo destina-se a casos excepcionais como gestantes, acidentados, amamentação, etc. Não confundir com banca especial.

Preencher no campo de observação a necessidade em questão.

- **Valor renda familiar:**

Conforme Lei nº 13.184, de 04 de novembro de 2015, "***No caso de empate no processo seletivo, as instituições públicas de ensino superior darão prioridade de matrícula ao candidato que comprove ter renda familiar inferior a dez salários mínimos, ou ao de menor renda familiar, quando mais de um candidato preencher o critério inicial***".

Para atendimento desta Lei, o candidato deve declarar sua renda familiar neste campo, devendo ser inferior a dez salários mínimos, e, se convocado, apresentar toda a documentação comprobatória, constante do Edital.

ÁREA DO CANDIDATO

Na área do candidato será possível:

- Consultar a situação da inscrição;
- Visualizar e imprimir sua ficha de inscrição;
- Alterar dados da sua inscrição (durante o período de inscrições);
- Consultar seu local de provas;
- Consultar seu desempenho nas provas.

APÓS O REGISTRO DA INSCRIÇÃO

Uma vez realizada a inscrição, o candidato deve observar o seguinte:

FICHA DE INSCRIÇÃO

A ficha de inscrição precisa ser impressa apenas para realizar o pagamento em banco.

Não há a necessidade de apresentar a Ficha de Inscrição nos dias de prova.

Para acesso à sala de prova, o candidato deve apresentar apenas seu documento de identificação oficial, original e com foto, preferencialmente, aquele que foi informado no preenchimento de sua inscrição.

Errou alguma coisa durante o preenchimento do formulário? Não se preocupe, basta acessar a inscrição novamente e corrigir a informação. Mas atenção! Isso só é possível durante o período em que as inscrições estão abertas.

PAGAMENTO DA TAXA DE INSCRIÇÃO

O valor da taxa de inscrição é R\$ 150,00 (cento e cinquenta reais) e seu pagamento deve ser realizado exclusivamente em lotérica, agência da Caixa Econômica Federal ou algum outro agente por ela autorizado.

Pagamentos realizados por outros meios não serão aceitos, sob qualquer hipótese.

O pagamento deve ser realizado, exclusivamente, utilizando o código de barras impresso no PDF disponibilizado após o registro da inscrição.

Atenção! Para pagamento em caixa eletrônico ou pela internet, siga atentamente as instruções disponíveis no PDF da inscrição.

Excepcionalmente, até a confirmação dos polos, os inscritos para os cursos EaD deverão aguardar a liberação do código de barras para pagamento da inscrição. Essa confirmação será publicada oportunamente em www.unioeste.br/vestibular.

CONFIRMAÇÃO DA INSCRIÇÃO

Após três dias da data do pagamento da taxa de inscrição, consulte a situação de inscrição na Área do Candidato.

Caso sua inscrição ainda não constar como válida, averiguação dessa situação, digitalize seu comprovante de pagamento e envie-o para vestibular@unioeste.br, informando seu nome completo e anexando, também, PDF de sua ficha de inscrição.

ISENÇÃO

A isenção da taxa será concedida aos candidatos que estiverem inscritos e enquadrados nas regras do Cadastro Único para Programas Sociais do Governo Federal (CadÚnico).

A listagem de candidatos que tiveram sua isenção concedida será publicada em www.unioeste.br/vestibular.

Se você conseguiu a isenção, não há necessidade de contato ou envio de documentação adicional.

Apenas aguarde a publicação do ensalamento para verificar seu local de prova.

Caso não tenha sido contemplado com a isenção e desejar participar do Vestibular, basta reimprimir sua inscrição que será disponibilizado um novo PDF com nova data de pagamento.

ENSALAMENTO DO CANDIDATO

A partir da data prevista em edital, o candidato deve verificar o local onde irá fazer as provas (cidade, instituição e sala). Para isso, acesse a Área do Candidato.

DATA E HORÁRIO DAS PROVAS

As provas serão realizadas em fase única, no dia 02 de dezembro de 2018, dividida em duas etapas: manhã e tarde.

Atenção para os horários de abertura e fechamento dos portões!

<u>IMPORTANTE:</u>
PRIMEIRA ETAPA – MANHÃ Abertura dos Portões: 7h40min Fechamento dos Portões: 8h10min Tempo de Prova: 3 horas
SEGUNDA ETAPA – TARDE Abertura dos Portões: 14h10min Fechamento dos Portões: 14h40min Tempo de Prova: 4 horas

GABARITO PROVISÓRIO – NOTA DA REDAÇÃO – RECURSOS

Fique atento às datas definidas em edital para tomar conhecimento das publicações disponibilizadas e não perder os prazos para interposição de recurso contra os gabaritos provisórios ou contra a nota de redação.

RESULTADO FINAL DO CONCURSO VESTIBULAR

O resultado final Concurso Vestibular será divulgado conforme previsto em edital e será publicado em listas impressas disponibilizadas nos câmpus da Unioeste, pela imprensa e no endereço eletrônico do Vestibular.

É possível que seja programado um evento público para divulgação do resultado. Fique atento às publicações em nosso site.

PLANILHA DE CÁLCULO DO DESEMPENHO DO CANDIDATO

No dia das provas, é possível levar consigo seu caderno de provas. Dessa forma, você pode conferir suas respostas com o gabarito definitivo e a planilha abaixo pode ser preenchida para cálculo manual do desempenho no Vestibular:

CÁLCULO DA PROVA DE CONHECIMENTOS GERAIS				
Matéria	Quantidade de Questões	Quantidade de Acertos	Valor da Questão	Pontuação na Matéria
Biologia	7			
Filosofia	7			
Física	7			
Geografia	7			
História	7			
Língua Estrangeira	7			
Literatura	7			
Matemática	7			
Química	7			
Português	7			
Sociologia	7			
Total de pontos na Prova de Conhecimentos Gerais				

CÁLCULO DA PONTUAÇÃO FINAL	
Pontuação obtida na Prova de Conhecimentos Gerais	
Pontuação obtida na Prova de Redação (Nota de Redação x 6,9 pontos)	
TOTAL FINAL	

Neste cálculo, lembre-se de considerar que cada questão vale 14 pontos, sendo que, nas matérias específicas do curso, a questão vale 36 pontos.

Para verificar quais matérias são consideradas específicas para o seu curso, verifique a tabela disponível no fim deste manual.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO DAS PROVAS

ÁREA I – LINGUAGENS, CÓDIGOS E SUAS TECNOLOGIAS

A Área de Linguagens, Códigos e suas tecnologias corresponde às matérias de Língua Portuguesa, Literatura Brasileira e Língua Estrangeira Moderna (Inglês e Espanhol).

MATÉRIA DE LÍNGUA PORTUGUESA

- a) **Sintaxe:** A sintaxe refere-se aos princípios organizacionais de estruturação da língua. Neste caso, será observada a funcionalidade da materialidade linguística (conjunções, pronomes, preposições, etc.) para a construção do efeito de sentido do discurso. Aqui, observar-se-ão os elementos formais responsáveis pela construção da textualidade.
- b) **Semântica:** A semântica é entendida como a área que se dedica aos estudos do sentido e do significado e, como tal, fazem parte da área as noções de sinonímia lexical e estrutural, polissemia lexical e estrutural e denotação e conotação.
- c) **Estudo do Texto:** Nesta área, os objetivos serão a leitura e a compreensão do texto/discurso, nos níveis da decodificação, interpretação, compreensão e reflexão crítica. Serão considerados, ainda, os estudos de argumentação, pressuposição e subentendido e serão privilegiados os estudos acerca dos fatores responsáveis pela coerência textual/discursiva.
- d) **Questões Gerais:** Privilegiar-se-á o conhecimento da norma escrita culta, da variação linguística e dos problemas de argumentação (noção confusa, noção semiformalizada, clichês, etc.).

MATÉRIA DE LÍNGUA ESTRANGEIRA MODERNA – ESPANHOL E INGLÊS –

Os critérios para a elaboração das questões das matérias de línguas estrangeiras estão apresentados a seguir:

- a) **Leitura de Textos:** compreensão e interpretação de textos nos diversos níveis de linguagem (literário, informativo, dentre outros), medidas pela demonstração de análise da coesão e da coerência textual e pelo conhecimento do vocabulário.
- b) **Funções básicas da língua** (uso formal e informal): apresentar-se e/ou apresentar alguém, solicitar e fornecer informações, cumprimentar e responder aos cumprimentos, etc.
- c) **Análise Linguística:** domínio das estruturas e conteúdos gramaticais básicos verificados a partir da análise dos próprios textos.

MATÉRIA DE LITERATURA BRASILEIRA

Textos recomendados para o Concurso Vestibular da Unioeste – Triênio 2018/2019/2020:

POEMAS:	
Gregório de Matos Guerra	1) Sonetos a D. Angela de Sousa Paredes. 2) A mesma D. Angela 3) Benze-se o poeta de várias ações que observava na sua Pátria In: CANDIDO, A. e CASTELLO, J.A. Presença da Literatura Brasileira. São Paulo: Difusão Europeia do Livro, 1973.
Tomás Antonio Gonzaga	1) Lira I – Eu, Marília, não sou algum vaqueiro In: CANDIDO, A. e CASTELLO, J.A. Presença da Literatura Brasileira. São Paulo: Difusão Europeia do Livro, 1973.
Álvares de Azevedo	Se eu morresse amanhã
Gonçalves Dias	O canto do guerreiro
Olavo Bilac	1) Remorso 2) O incêndio de Roma

Cruz e Sousa	1) Acrobata da dor 2) Sinfonias do ocaso
Cecília Meireles	Quarto motivo da rosa
Jorge de Lima	O acendedor de lampiões
Manuel Bandeira	1) Eu vi uma rosa 2) Cartas de meu avô
Carlos Drummond de Andrade	Alguma poesia (Livro)
João Cabral de Melo Neto	Catar feijão
Vinicius de Moraes	Poema de Natal

CARTA	
Pe. Antônio Vieira	Ao rei D. Afonso VI – 1657, abril 20

CONTOS:	
Machado de Assis	1) O espelho 2) O enfermeiro 3) O caso da vara 4) Pai contra mãe
Simões Lopes Neto	O negro Bonifácio No manantial
Lima Barreto	O homem que sabia javanês
Guimarães Rosa	1) Esses Lopes 2) Desenredo
Luiz Vilela	Fazendo a barba
Rubem Fonseca	O outro
Victor Giudice	O arquivo
Clarice Lispector	Felicidade clandestina
Mário de Andrade	O peru de Natal
Monteiro Lobato	Urupês
Dalton Trevisan	1) O negócio. In: Mistérios de Curitiba. Rio de Janeiro: Record, 1979 2) Morre desgraçado In: Pão e sangue. Rio de Janeiro: Record, 1988.

ROMANCES	
José Lins do Rego	Fogo morto
Raduan Nassar	Lavoura arcaica
Rachel de Queiroz	Dôra, Doralina

Observação:

- Os poemas, contos, romances e a peça teatral, acima indicados, podem ser buscados em qualquer edição, desde que os textos estejam completos;
- Além dos textos elencados, também faz parte do conteúdo para o vestibular da Universidade Estadual do Oeste do Paraná a fundamentação teórica que embasa os estilos de época, conforme o livro de Alfredo Bosi, *História concisa da literatura brasileira*.

RELAÇÃO DE GÊNEROS DO DISCURSO

ARTIGO DE OPINIÃO
CARTA DO LEITOR
COMENTÁRIO INTERPRETATIVO/CRÍTICO

A Prova de Redação do Vestibular da Unioeste procura avaliar não apenas a habilidade de o candidato escrever sobre um tema ou verificar se a produção textual atende à correção ortográfica e gramatical vigente. Mais do que isso, essa prova procura avaliar a capacidade de interação, organizar ideias e informações, estabelecer relações, interpretar dados e fatos e elaborar argumentos a partir de uma situação interativa, o que implica também em processos de leitura.

Os temas de redação são acompanhados de uma coletânea de textos extraídos de fontes diversas que apresentam fatos, dados, argumentos e opiniões relacionados com o tema. A coletânea NÃO apresenta a opinião da banca examinadora. São textos como os que estão disponíveis na vida do leitor de jornais, revistas, livros e meio eletrônico.

Ao elaborar a redação, é importante que o candidato consulte, quando for o caso, a coletânea e a utilize segundo as instruções dadas para cada proposta de redação. Entretanto, ele deve atentar para o fato de que NÃO deve copiar passagens ou partes da coletânea. Ela só deve ser utilizada como forma de citação, se estiver articulada à posição que pretende defender. O candidato pode se valer de informações e argumentos que julgar relevantes para o desenvolvimento da produção textual. É interessante que, desde o início da prova, o candidato selecione o gênero discursivo que mais lhe interesse, concentrando seu tempo e sua atenção na leitura da coletânea referente ao tema e ao gênero escolhido e no planejamento de sua produção textual.

A Prova de Redação do Concurso Vestibular apresentará duas propostas, elaboradas com base em dois gêneros discursivos, escolhidos entre os três definidos acima: carta do leitor, artigo de opinião e comentário interpretativo/crítico. O candidato deve escolher uma proposta a partir da qual fará sua produção textual. Cada proposta é acompanhada por instruções específicas que delineiam o gênero, com a indicação dos interlocutores aos quais se refere. É preciso que a redação atenda ao gênero discursivo escolhido. Isso implica observar a situação social de produção, circulação e recepção, atendendo ao formato do gênero, ao tema, à interação prevista, ao estilo de linguagem própria do gênero discursivo, aos aspectos textuais, às escolhas lexicais e ao padrão normativo gramatical próprio da variedade linguística usada.

A) CRITÉRIOS DE CORREÇÃO:

- I. **Situação Social de Produção:** avaliam-se conteúdo temático, estrutura composicional e estilo linguístico do gênero discursivo, tendo em vista a situação social de produção contida na proposta escolhida.
- II. **Aspectos Textuais:** avaliam-se a coerência e a coesão do texto face à situação social de produção da proposta escolhida.
- III. **Norma Padrão:** adequação da língua face à interlocução e ao gênero discursivo constantes da proposta escolhida: pontuação, concordância (verbal e nominal), regência (verbal e nominal), colocação pronominal, aspectos ortográficos.

B) A CORREÇÃO SERÁ FEITA DE ACORDO COM A TABELA APRESENTADA A SEGUIR:

Objeto de Análise	Composição do Gênero	Elementos de Análise
Gênero Discursivo	1. Situação Social de Produção	1.1. Abrange satisfatoriamente o tema?
		1.2.1. Atende à necessidade de interação prevista (com quem, para quem, o que, quando, onde), de acordo com o contexto de produção, circulação, recepção?
		1.2.2. Atende ao gênero solicitado?
	2. Aspectos Textuais	1.3) Expressa o domínio da linguagem do gênero (narrar, relatar, argumentar, expor, descrever ações, etc.?)
		2.1) Coerência: o texto revela articulação, não contradição, progressão?
	3. Norma Padrão	2.2) Coesão: há um domínio adequado dos mecanismos de coesão referencial e sequencial?
3.1) Concordância (verbal e nominal); Regência (verbal e nominal); Conjugação verbal; Pontuação; Aspectos Ortográficos, etc.		

C) SERÁ SUMARIAMENTE DESCLASSIFICADA A REDAÇÃO QUE:

- I. Apresentar menos de 20 (vinte) linhas de extensão, escritas;
- II. Não atender ao gênero discursivo solicitado;
- III. Fugir à temática proposta para a situação de interação;
- IV. Apresentar acentuada desestruturação;
- V. Estiver escrita com letra ilegível ou feita em forma de desenhos, números, espaçamentos fora do normal entre palavras ou na disposição do texto no papel;
- VI. For escrita a lápis na versão definitiva;
- VII. Não estiver escrita na folha de versão definitiva;
- VIII. Não estiver escrita em língua vernácula.
- IX. Apresentar, na folha de versão definitiva, qualquer tipo de marca ou registro que possa ser interpretado como uma possível identificação do candidato

A prova de Redação deve ser entregue na folha de versão definitiva (à caneta), conforme instruções do caderno de redação. O texto pode ser escrito com letra cursiva ou de fôrma, desde que respeitadas as normas ortográficas brasileiras em vigor.

ÁREA II – CIÊNCIAS HUMANAS E SUAS TECNOLOGIAS

A Área de Ciências Humanas e suas tecnologias corresponde às matérias de Filosofia, Geografia, História e Sociologia.

MATÉRIA DE FILOSOFIA

A diretriz curricular de Filosofia do Estado do Paraná organiza seu ensino a partir de seis conteúdos estruturantes, conhecimentos de maior amplitude e relevância que, separados em um plano de Ensino de Filosofia, devem garantir conteúdos relevantes e significativos aos estudantes. Estes conteúdos são: Mito e Filosofia; Teoria do Conhecimento; Ética; Filosofia Política; Estética; Filosofia da Ciência. Além desses conteúdos estruturantes, podem ser contemplados conhecimentos de lógica.

- a) **Mito e Filosofia:** O que é Mito? Funções do mito. Mitologia Grega. Passagem do mito à Filosofia. O surgimento da Filosofia. O que é Filosofia. Ironia e Maiêutica. Características do conhecimento filosófico. Mitos Contemporâneos.
- b) **Teoria do Conhecimento:** O problema do conhecimento. Fundamentos do conhecimento. Filosofia e método. Racionalismo. Empirismo. Ceticismo. Materialismo. Positivismo. Crise da razão. Perspectivas do conhecimento na contemporaneidade.
- c) **Ética:** Ética e moral. Concepções éticas. O que é liberdade? Liberdade e autonomia. Liberdade e determinismo. Sociabilidade e reconhecimento. Autoridade e autoritarismo. Responsabilidade e liberdade.
- d) **Filosofia Política:** Origens da política. A essência da política. Política e poder. Política e violência. Política e liberdade subjetiva. Política e sociabilidade. Formas de governo. Liberdade e política. A função e a crise na/da política contemporânea.
- e) **Filosofia da Ciência:** Senso comum e ciência. Concepções de ciência. Progresso e ciência. Positivismo científico. Política e ciência. Ética e ciência. Bioética. Saber científico e saber filosófico. Método científico. Ciência empírica e experimental.
- f) **Estética:** Pensar o belo. Estética ou Filosofia da Arte? Concepções de estética. Concepções de Arte. Arte como conhecimento. Necessidade ou finalidade da Arte. Arte e Política Crítica do gosto. Arte e movimento: cinema, teatro e dança. Perspectivas contemporâneas: arte conceitual e outras perspectivas.
- g) **Lógica:** O que é Lógica e qual seu objeto? As noções de Argumento ou Raciocínio. Premissas e Conclusão. Verdade e Validade Lógica. Silogismo. Lógica Proposicional. Conectivos lógicos. Avaliação da validade de argumentos.

MATÉRIA DE GEOGRAFIA

- a) **Geografia como conhecimento científico:** Conceito de Geografia. Evolução e pensamento geográfico. Os métodos da Geografia. A utilidade da Geografia.
- b) **Espaço Geográfico:** Tectonismo, solo, clima, relevo, recursos hídricos e florestais. A organização espacial. Regionalização mundial. Regionalização brasileira. Regionalização no Paraná. O espaço do planeta Terra. Agricultura e extrativismo vegetal. Modernização agrícola e questão fundiária. Relações de trabalho no campo. Indústria e extrativismo mineral. Fontes de energia. Matérias-primas. Industrialização: modernização e dependência. O capital urbano-industrial. Comércio e circulação: modos de circulação. Meios de transporte. Comércio e interdependência internacional. A organização espacial.
- c) **Integração espacial cidade/campo:** Crescimento e distribuição populacional. Urbanização do Terceiro Mundo. A questão habitacional. A urbanização no Paraná.
- d) **A questão ambiental:** Poluição de água e do ar. Erosão. Mudanças climáticas. Legislação ambiental. Alternativa para conservação.

- a) **Introdução aos estudos históricos:** concepções da história. Métodos da história.
- b) **As sociedades da Antiguidade Clássica:** as características gerais. A transição para o mundo feudal.
- c) **A sociedade feudal:** características gerais. A transição do feudalismo ao capitalismo.
- d) **A construção da sociedade burguesa:** a expansão mercantil europeia e o Estado moderno e absolutista. A construção do universo cultural burguês: o Renascimento, a Reforma e a Contrarreforma.
- e) **Conquista e colonização:** as Américas e o antigo sistema colonial. O Brasil Colônia. O Paraná no período colonial.
- f) **As novas relações capital/trabalho na ordem burguesa:** a revolução industrial, o processo de urbanização e a formação da classe operária. A transição do trabalho escravo para o trabalho livre na América e no Brasil. O capitalismo Inglês e a América Latina. A construção do Estado Nacional Brasileiro. A inserção do Paraná (e da região Oeste do Paraná) na Economia Nacional.
- g) **A consolidação do Estado liberal burguês:** as doutrinas iluministas e liberais. As revoluções liberais (burguesas): a Revolução Inglesa, a Revolução Francesa e a independência das colônias americanas. As contradições do estado liberal brasileiro.
- h) **A formação do Capitalismo moderno e industrial e o surgimento do imperialismo:** revolução científica e tecnológica. Neocolonialismo e imperialismo na África e Ásia.
- i) **As contradições da ordem burguesa:** as doutrinas antiliberais. A ruptura da ordem burguesa - a Revolução Russa.
- j) **A crise do liberalismo e a polarização mundial:** a primeira Guerra Mundial. A emergência dos Estados totalitários. A Revolução de 1930 e o Estado Novo no Brasil. A segunda Guerra Mundial e a polarização. A guerra fria e a "descolonização".
- k) **A nova ordem mundial:** desenvolvimento e subdesenvolvimento - novas estratégias de dominação. Consolidação do Capitalismo Moderno Industrial. A industrialização brasileira. O populismo na América Latina. O desenvolvimento e as ditaduras militares na América Latina. As reações ao capitalismo monopolista e as revoluções latino-americanas.
- l) **Recomposição da ordem internacional:** o fim da bipolarização e a organização de novos blocos de países. A crise do socialismo. O Oriente Médio a África face à nova ordem mundial. O Brasil contemporâneo na ordem internacional.

- a) Conteúdo estruturante:** o surgimento da Sociologia e as teorias sociológicas. **Conteúdos específicos:** Modernidade (Renascimento; Reforma Protestante; Iluminismo: Revolução Francesa e Revolução Industrial). Desenvolvimento das ciências. Senso comum e conhecimento científico. Teóricos da Sociologia: Comte, Durkheim, Weber, Engels e Marx. Produção Sociológica Brasileira.
- b) Conteúdo estruturante:** o processo de socialização e as instituições sociais. **Conteúdos específicos:** Instituições familiares. Instituições escolares. Instituições religiosas. Instituições políticas, dentre outras.
- c) Conteúdo estruturante:** Cultura e Indústria Cultural. **Conteúdos específicos:** Conceitos antropológicos de cultura. Diversidade cultural. Relativismo. Etnocentrismo. Identidade. Escola de Frankfurt. Cultura de massa – cultura erudita e cultura popular. Sociedade de consumo. Questões de gênero e minorias. Cultura Afro-Brasileira e Africana.
- d) Conteúdo estruturante:** Trabalho, produção e classes sociais. **Conteúdos específicos:** Salário e lucro. Desemprego, desemprego conjuntural e desemprego estrutural. Subemprego e informalidade. Terceirização. Voluntariado e cooperativismo. Empreendedorismo. Agronegócios. Empregabilidade e produtividade. Capital humano. Reforma trabalhista e organização internacional do trabalho. Economia solidária. Flexibilização. Neoliberalismo. Reforma agrária. Reforma sindical. Toyotismo, Fordismo. Estatização e privatização. Parcerias público-privadas. Relações de mercado.
- e) Conteúdo estruturante:** Poder, política e ideologia. **Conteúdos específicos:** Conceito de Estado. Estado Moderno. Tipos de Estados. Conceito de poder. Conceito de dominação. Conceito de política. Ideologia e alienação.
- f) Conteúdo estruturante:** Direitos, cidadania e movimentos sociais. **Conteúdos específicos:** Conceito moderno de direito e de movimento social. Cidadania. Movimentos sociais urbanos. Movimentos sociais rurais. Movimentos sociais conservadores.

ÁREA III – CIÊNCIAS DA NATUREZA, MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS

A Área de Ciências da Natureza, Matemática e suas tecnologias corresponde às matérias de Biologia, Física, Matemática e Química.

MATÉRIA DE BIOLOGIA

a) **Moléculas, células e tecidos**

- I. Estrutura, fisiologia e metabolismo celular: origem e evolução das células, química celular, membranas, parede celular, citoplasma, organelas e estruturas celulares, núcleo, divisões celulares (procaríotos e eucaríotos), codificação da informação genética, síntese proteica.
- II. Tecidos animais e vegetais.
- III. Reprodução, desenvolvimento embrionário e ciclo de vida de plantas. Reprodução, desenvolvimento embrionário e ciclo de vida de animais, incluindo os seres humanos. Métodos contraceptivos e doenças sexualmente transmissíveis. Gravidez.
- IV. Biotecnologia, aplicações e aspectos éticos.

b) **Hereditariedade**

- I. Conceitos básicos, princípios e padrões de herança.
- II. Leis de Mendel.
- III. Mutações gênicas e cromossômicas.
- IV. Neoplasias e a influência de fatores ambientais.

c) **Evolução e diversidade dos seres vivos**

- I. Hipóteses sobre a origem do Universo, da Terra e dos seres vivos.
- II. Ideias evolucionistas pré-darwinistas, darwinistas e teoria moderna da evolução.
- III. Origem de novas espécies.
- IV. Seleção artificial e seu impacto sobre ambientes naturais e sobre populações humanas.
- V. Diversidade dos seres vivos: vírus, eubactérias, arqueobactérias, protozoários, fungos, algas, plantas e animais.
- VI. Funções fisiológicas dos seres vivos e adaptação a diferentes ambientes.

d) **Ecologia e Ciências Ambientais**

- I. Ecossistemas: fatores bióticos e abióticos.
- II. Hábitat e nicho ecológico.
- III. Cadeia e teia alimentar, níveis tróficos e pirâmides ecológicas (de energia, de biomassa e de números).
- IV. Ciclos biogeoquímicos (ciclos da água, carbono, oxigênio, nitrogênio, hidrogênio e fósforo).
- V. Dinâmica de populações.
- VI. Interações entre os seres vivos (relações intraespecíficas e interespecíficas).
- VII. Biomas brasileiros (floresta amazônica, mata atlântica, floresta de araucárias, cerrado, pampa ou campo, caatinga, floresta de cocais ou babaçual, pantanal, manguezais).
- VIII. Exploração e uso de recursos naturais.
- IX. Poluição sonora, térmica, do ar, da água e do solo, por: elementos radiativos, substâncias não biodegradáveis, derramamento de petróleo, eutroficação, Lixo.
- X. Conservação da biodiversidade.

MATÉRIA DE FÍSICA

a) **Fundamentos da Física:** Grandezas físicas, medidas e padrões; unidades do Sistema Internacional, MKS e CGS; grandezas constantes e variáveis; grandezas escalares e vetoriais; grandezas fundamentais e grandezas derivadas; equações dimensionais; interpretação e representação gráfica; adição e decomposição de vetores.

b) **Mecânica:** *Cinemática.* Posição, deslocamento, velocidades e acelerações média, instantânea escalar e vetorial; movimento retilíneo; queda livre; movimento relativo, composto e de projéteis; movimento circular uniforme; período, frequência, velocidade escalar, angular e tangencial; acelerações angular, tangencial e centrípeta. *Dinâmica.* Sistemas de referência; leis de Newton; forças elásticas, da gravidade, de atrito, do movimento circular; plano inclinado; trabalho; transformações e conservação de energia; energias potencial gravitacional, potencial elástica e cinética; conservação de energia total; potência e rendimento; impulso e

quantidade de movimento. *Gravitação Universal*. Teorias de Ptolomeu e Copérnico; leis de Kepler e da gravitação universal de Newton; aceleração da gravidade e variações; velocidade de escape e movimento de planetas e satélites. *Estática*. Princípios de transmissibilidade; movimentos de translação e rotação; momento de uma força e de um binário; teorema de Varignon; centro de gravidade; tipos de equilíbrio e máquinas simples. *Hidrostática*. Fluidos; massa e peso específicos, densidades e pressão; pressões hidrostática, atmosférica, absoluta e manométrica; teorema de Stevin; experiência de Torricelli; vasos comunicantes; teorema de Pascal; empuxo e o princípio de Arquimedes.

- c) **Física Térmica:** *Termologia e Termometria*. Medidas de temperatura; grandezas e equações termométricas; equilíbrio térmico; termômetros, escalas termométricas e conversões; dilatação; relação entre massa específica e temperatura; lei Zero da termodinâmica. *Calorimetria*. Calor; calor sensível e calor latente, capacidade térmica e calor específico; princípio das trocas de calor e calorímetro; trabalho e energia interna; primeira lei da termodinâmica. *Transmissão de Calor*. Convecção, condução e irradiação; fluxo de calor; condutores e isolantes térmicos; lei de Fourier para a condução; máquinas térmicas. *Mudanças de Estado e Gases*. Estados físicos de materiais, mudanças de estado; diagrama de estado; gás perfeito e leis das transformações das massas gasosas, equação de Clapeyron; pressão e teoria cinética de um gás perfeito.
- d) **Eletromagnetismo:** *Eletrostática*. Carga elétrica e princípio de conservação, processos de eletrização, condutores e isolantes; força elétrica e lei de Coulomb; campo elétrico; linhas de campo; potencial elétrico e energia potencial elétrica; diferença de potencial; superfícies equipotenciais; capacitância capacitores e dielétricos; capacitor de placas paralelas e associação de capacitores. *Eletrodinâmica*. Intensidade, sentido, natureza, tipos e efeitos da corrente elétrica; energia consumida; resistência e resistividade; condutância e condutividade; lei de Ohm; potência dissipada; associação de resistores e resistor equivalente; força eletromotriz, geradores e associação de geradores; força contra-eletromotriz, receptores e associação de receptores; circuitos elétricos e as leis de Kirchhoff. *Magnetismo*. Polos magnéticos; substâncias magnéticas e não magnéticas; campo magnético; ímãs permanentes e transitórios, campo magnético gerado por corrente elétrica e eletroímã; força magnética sobre cargas e sobre correntes elétricas; indução eletromagnética e transformadores; *Ondas eletromagnéticas*: composição e propagação do campo eletromagnético, propriedades das ondas eletromagnéticas, espectro eletromagnético.
- e) **Óptica e ondulatória:** *Natureza e Propagação da Luz*; luz mono e policromática; cores de luz e dos objetos; fenômenos luminosos e princípios fundamentais. *Teoria corpuscular e teoria ondulatória da luz*. Fontes de luz, raio e feixe de raios luminosos; substâncias transparentes, translúcidas e opacas. *Reflexão da Luz*. Reflexão especular e difusa; leis da reflexão; espelho plano; espelhos angulares; espelhos esféricos, côncavos e convexos; elementos geométricos e condições de nitidez de Gauss; construção geométrica das imagens; estudo analítico dos espelhos esféricos. *Refração da Luz*. Índices de refração absoluto e relativo de um meio; leis da refração e ângulo limite; estudo analítico de um dioptra plano; lâminas de faces paralelas e prismas; dispersão da luz; lentes esféricas convergentes e divergentes; elementos geométricos e convergência de uma lente; construção geométrica das imagens e estudo analítico das lentes esféricas; fórmula dos fabricantes de lentes; instrumentos ópticos e óptica da visão. Fenômenos de difração, interferência e polarização. *Ondulatória*. Movimento harmônico simples; oscilador harmônico e pêndulo simples; diagramas e energia do movimento harmônico simples; classificação das ondas; propriedades e parâmetros fundamentais das ondas; propagação de uma onda; produção, transmissão e velocidade do som; qualidades fisiológicas do som e fenômenos sonoros; efeito Doppler.
- f) **Noções de Física Moderna:** *A quantização da energia*: fótons, energia dos fótons, a dualidade onda partícula da luz, o efeito fotoelétrico; a estrutura do átomo: histórico dos modelos atômicos, mecanismos de absorção e emissão de radiações; *Física atômica*: os raios X, lasers e luz laser; condução elétrica nos sólidos: elétrons de condução, condutores, isolantes e semicondutores; *Física nuclear*: a descoberta do núcleo, decaimento radioativo, decaimento alfa, decaimento beta, decaimento gama, aplicações de radioisótopos, fissão e fusão nuclear; noções básicas sobre relatividade restrita.

- a) **Conjuntos Numéricos:** Números naturais e números inteiros: divisibilidade; máximo divisor comum e mínimo múltiplo comum; decomposição em fatores primos. Números reais: operações, propriedades, ordem, intervalos, valor absoluto, desigualdades. Números complexos: representação e operações nas formas algébrica e trigonométrica, módulo, potenciação e radiciação.
- b) **Sequências:** Conceito de sequência, progressões aritméticas e geométricas finitas, noção de limite de uma progressão geométrica infinita, soma dos termos de uma progressão geométrica infinita.
- c) **Razões e proporções:** Razões, proporções, regra de três simples e composta, porcentagem, juros simples e descontos simples.
- d) **Polinômios:** Conceito e grau. Operações envolvendo polinômios: adição, multiplicação e divisão. Fatoração. Equação polinomial, raízes reais e complexas, multiplicidade de raízes, teorema fundamental da álgebra, relações entre coeficientes e raízes.
- e) **Análise combinatória:** arranjos, permutações e combinações simples. Permutações com elementos repetidos. Binômio de Newton.
- f) **Probabilidade:** conjunto universo, espaço amostral, eventos, conceito de probabilidade, probabilidade da união e da intersecção de dois ou mais eventos, probabilidade condicional, eventos independentes.
- g) **Matrizes e Sistemas de Equações Lineares:** matrizes - tipos, operações, determinantes, propriedades dos determinantes, inversa de uma matriz. Sistemas de equações lineares: matriz associada a um sistema de equações lineares, classificação quanto às soluções, resolução.
- h) **Geometria analítica:** Coordenadas cartesianas no plano. Distância entre dois pontos. Reta: inclinação, equação (formas reduzida e geral), perpendicularismo, paralelismo, intersecção, feixe de retas, distância do ponto à reta. Circunferência: equação, reta tangente a uma circunferência, intersecção de uma reta com uma circunferência.
- i) **Funções:** Definição, domínio, contradomínio, imagem, gráfico, raízes. Funções algébricas. Funções injetoras, sobrejetoras e bijetoras. Funções compostas. Funções inversas. Operações com funções: adição, multiplicação por número real, produto, quociente. Máximos e mínimos de funções quadráticas. Função exponencial e função logarítmica. Equações e inequações exponenciais e logarítmicas.
- j) **Trigonometria:** Arcos e ângulos: medidas e relação entre arcos. Funções trigonométricas, periodicidade, gráficos. Identidades trigonométricas fundamentais. Fórmulas de adição, subtração, duplicação e bissecção de arcos. Transformações envolvendo funções trigonométricas. Equações e inequações envolvendo funções trigonométricas. Lei dos senos e dos cossenos.
- k) **Geometria plana:** Reta, semirreta, segmentos, ângulos, polígonos, circunferência e círculo. Congruência de figuras planas, semelhança de triângulos, relações métricas nos triângulos, nos polígonos regulares e nos círculos. Áreas de polígonos, de círculos, de coroas e de setores circulares.
- l) **Geometria Espacial:** Planos no espaço, paralelismo e perpendicularismo. Poliedros regulares. Cálculo de áreas superficiais e volumes de sólidos.

Química geral e inorgânica

- a) **Matéria e energia:** substâncias simples e compostas. Misturas e métodos de separação. Estados físicos da matéria. Transformação da matéria.
- b) **Átomos, moléculas e íons:** elementos químicos. Símbolos químicos. Massas atômicas, massas moleculares, mol e quantidade de matéria.
- c) **Estrutura do átomo:** modelos atômicos. Números atômicos e números de massa. Isótopos, isóbaros e isótonos.
- d) **Configuração eletrônica:** níveis de energia. Orbitais atômicos.

Tabela Periódica e propriedades periódicas

- a) **Ligação química e estrutura molecular:** tipos de ligação. Geometria molecular. Polaridade e momento de dipolo. Hibridização dos orbitais. Propriedades das substâncias moleculares, iônicas e metálicas.
- b) **Fenômenos radioativos:** radioatividade natural e artificial. Tempo de meia vida. Decaimento natural. Leis de Soddy e Soddy-Fajans.
- c) **Funções inorgânicas:** ácidos, bases, sais e óxidos. Classificação, formulação e nomenclatura. Propriedades químicas. Conceitos de acidez e basicidade.
- d) **Oxirredução:** número de oxidação. Reações de oxirredução. Balanceamento de equações de oxirreduções.
- e) **Cálculos químicos:** balanceamento de equações químicas. Cálculos estequiométricos.
- f) **Soluções:** classificação e unidades de concentração. Volumetria de neutralização e precipitação. Cálculo de concentração de soluções: diluição, mistura de soluções com diferentes concentrações. Propriedades coligativas e aplicações. Solubilidade e aplicações.
- g) **Termodinâmica química:** fenômenos energéticos e suas aplicações às reações químicas. Calor de combustão, de formação, de neutralização. Lei de Hess. Análise de gráficos termodinâmicos.
- h) **Cinética química:** fundamentos gerais e aplicações. Fatores que afetam a velocidade das reações. Análise de gráficos cinéticos.
- i) **Equilíbrio químico:** fundamentos gerais e aplicações. Equilíbrio iônico da água. Hidrólise, pH, indicadores. Produto de solubilidade.
- j) **Noções de eletroquímica:** potenciais de oxirredução. Pilhas e celas galvânicas. Eletrólise. Leis de Faraday.

Química Orgânica

- a) **O átomo de carbono:** tetravalência. Hibridização. Ligações entre átomos de carbono na cadeia. Cadeias carbônicas. Classificação dos átomos de carbono na cadeia. Classificação dos compostos orgânicos de acordo com o tipo de cadeia e de ligações entre átomos de carbono.
- b) **Acidez e basicidade:** o conceito de acidez e basicidade de compostos orgânicos. Relação entre estrutura, acidez e basicidade.
- c) **Funções orgânicas:** reconhecimento dos grupos funcionais. Fontes naturais e industriais de compostos orgânicos. Nomenclatura oficial (IUPAC) e usual.
- d) **Isomeria constitucional e geométrica:** isomeria de cadeia, de posição e funcional. Metameria. Tautomeria.
- e) **Isomeria ótica:** conceito de quiralidade. Atividade ótica. Enantiomeria e diastereoisomeria.
- f) **Reações orgânicas:** reatividade dos compostos orgânicos de acordo com seus grupos funcionais: alcenos, alcinos, aromáticos, haletos, álcoois, aldeídos, cetonas, ácidos carboxílicos e aminas. Reações de adição, eliminação, substituição nucleofílica, substituição eletrofílica, oxidação e redução,
- g) **Polímeros:** Reações de polimerização: polímeros de adição e condensação. Reconhecimento e classificação de estruturas poliméricas em função dos grupos funcionais presentes. Relação entre a estrutura química e as propriedades físicas (densidade e resistência mecânica).

MATRÍCULA DOS CANDIDATOS CLASSIFICADOS

As convocações para a matrícula dos candidatos classificados no limite das vagas e dos subsequentes serão, exclusivamente, referentes à classificação do **Concurso Vestibular 2019** e realizadas nas datas constantes do calendário de matrícula para o ano letivo de 2019, que será publicado em www.unioeste.br/vestibular e em www.unioeste.br/prograd.

Perderá o direito à vaga o candidato que, convocado para a matrícula, em qualquer chamada, deixar de efetuar-la no prazo estabelecido.

Após a efetivação da matrícula, os alunos deverão, obrigatoriamente, confirmar sua matrícula nos prazos previstos em calendário ou em edital.

O aluno que não confirmar sua matrícula perderá o direito à vaga.

As convocações para a matrícula dos candidatos classificados obedecerão à seguinte ordem:

- Classificados no limite das vagas (1ª chamada).
- Classificados subsequentes do mesmo curso e turno (chamadas sucessivas).

Após a matrícula dos classificados convocados em 1ª chamada, serão feitas, pela Pró-Reitoria de Graduação, convocações nominais, denominadas 2ª chamada, 3ª chamada, e assim por diante.

A Pró-Reitoria de Graduação reserva-se ao direito de, a partir da segunda chamada, convocar candidatos em número superior ao de vagas existentes.

As vagas oriundas dos cancelamentos de matrículas dentro do prazo previsto no calendário de matrícula serão aproveitadas para a realização de chamadas subsequentes por meio de chamadas sucessivas.

É vedado o trancamento de matrícula no ano de ingresso do curso.

A matrícula deverá ser renovada anualmente, nos prazos previstos em calendário acadêmico, sob pena de cancelamento.

Para a realização da matrícula, o candidato convocado deverá comparecer na Universidade, no câmpus de oferta do curso, pessoalmente ou por terceiros, com a seguinte documentação a ser entregue:

- a) Duas vias do Histórico Escolar do Ensino Médio ou equivalente, uma das quais deve ser original ou cópia autenticada, contendo as notas de todas as séries; ou duas cópias autenticadas do Diploma de Conclusão de Curso de Ensino Médio (no caso de curso técnico); ou duas cópias autenticadas do Diploma de Graduação, com duas cópias autenticadas do respectivo histórico escolar;
- b) Uma cópia autenticada da Certidão de Nascimento ou da Certidão de Casamento;
- c) Uma cópia autenticada da Carteira de Identidade civil ou militar;
- d) Uma cópia autenticada do CPF ou comprovante da situação cadastral no CPF (este comprovante pode ser obtido no endereço <http://www.receita.fazenda.gov.br>);

- e) Uma foto de tamanho 3x4, recentes;
- f) Uma cópia de documento militar, para pessoas do sexo masculino e maiores de 18 anos.
- g) Uma cópia do comprovante de quitação eleitoral, para maiores de 18 anos (este comprovante pode ser obtido no endereço <http://www.tse.jus.gov.br>).

O candidato que efetivar a matrícula e, por qualquer motivo, desistir do curso deverá providenciar o cancelamento da matrícula na Coordenação Acadêmica do câmpus de funcionamento do curso.

MATRÍCULA POR PROCURAÇÃO

O candidato que não puder comparecer pessoalmente ao ato da matrícula poderá fazê-lo por autorização a terceiro, por escrito. O autorizado deverá entregar à Unioeste toda a documentação do candidato exigida e respeitar os prazos e as condições do edital.

CANDIDATO COTISTA

O candidato convocado para matrícula, classificado como cotista, deve apresentar histórico escolar original ou cópia autenticada que comprove que cursou todo o Ensino Médio, exclusivamente, em Escola Pública do Brasil e assinar a declaração fornecida pela Unioeste, afirmando não possuir curso de graduação concluído.

CANDIDATO QUE ESTUDOU EM INSTITUIÇÃO ESTRANGEIRA

Para a matrícula, o candidato que realizou seus estudos em instituições estrangeiras deverá comparecer no câmpus do seu curso, pessoalmente ou por meio de terceiros, para entregar, além da documentação mencionada anteriormente, duas cópias autenticadas do Comprovante de Conclusão de Ensino Médio ou Superior, revalidado no Brasil na forma da lei. Fica dispensada a revalidação se o comprovante de conclusão de estudos de nível médio não técnico pertence a um país integrante do Mercosul.

CANDIDATO DE NACIONALIDADE ESTRANGEIRA

O candidato de nacionalidade estrangeira deverá apresentar, além da documentação prevista anteriormente, desde que aplicada ao seu caso, os seguintes documentos:

- a) Duas cópias autenticadas do comprovante de conclusão de escolaridade de Ensino Médio ou Superior, devidamente revalidado no Brasil, na forma da lei (dispensada a revalidação nos casos de comprovante de conclusão de estudos de nível médio não técnico, realizados nos países integrantes do Mercosul);
- b) Uma cópia autenticada da Certidão de Nascimento ou da Certidão de Casamento traduzido por tradutor juramentado;
- c) Uma cópia autenticada do Registro Nacional de Estrangeiro emitido por autoridade brasileira, válido à data da matrícula;
- d) Uma fotos recentes, no tamanho 3x4.

OUTRAS INFORMAÇÕES REFERENTES À MATRÍCULA

Esclarecimentos também poderão ser obtidos junto à
Coordenação Acadêmica do Câmpus, pessoalmente, ou pelos telefones:

Câmpus de Cascavel	(45) 3220-7241, 3220-3203, 3220-3204
Câmpus de Foz do Iguaçu	(45) 3576-8150, 3576-8103 e 3576-8108 PTI: 3576-8146
Câmpus de Francisco Beltrão	(46) 3520-4804 e 3520-4805
Câmpus de Marechal Cândido Rondon	(45) 3284-7829
Câmpus de Toledo	(45) 3379-7018 e 3379-7102

APROVEITAMENTO DE ESTUDOS

Poderá obter aproveitamento de estudos o aluno que tenha cursado com aproveitamento disciplina idêntica ou equivalente em curso de graduação, devendo requerê-lo junto à Coordenação Acadêmica e, no ato da matrícula, anexar ao pedido os seguintes documentos:

- Histórico escolar emitido pela instituição de origem, contendo a carga horária, nota ou conceito e período letivo da disciplina de que deseja dispensa.
- Documento expedido pela instituição de origem de que constem o número e a data do ato de reconhecimento ou da autorização do curso no qual cursou a disciplina de que deseja dispensa, caso não conste do histórico escolar.
- Cópia dos programas ou planos de ensino das disciplinas da instituição de origem cursados com aprovação, vistados pela própria instituição.

CURSOS – VAGAS – MATÉRIAS ESPECÍFICAS

Código	Curso	Local ³	Grau	Turno ¹	Duração	Vagas	Matéria1	Matéria2
101	Administração	Cascavel	Bacharelado	Noturno	4 anos	26	Inglês	Matemática
102	Ciência da Computação	Cascavel	Bacharelado	Integral	4 anos	20	Física	Matemática
103	Ciências Biológicas - Bacharelado	Cascavel	Bacharelado	Integral	4 anos	20	Biologia	Química
104	Ciências Biológicas - Licenciatura	Cascavel	Licenciatura	Noturno	5 anos	20	Biologia	Química
105	Ciências Contábeis	Cascavel	Bacharelado	Noturno	5 anos	20	Matemática	Português
106	Ciências Econômicas	Cascavel	Bacharelado	Noturno	5 anos	26	História	Matemática
107	Enfermagem	Cascavel	Bacharelado e Licenciatura	Integral	5 anos	20	Biologia	Matemática
108	Engenharia Agrícola	Cascavel	Bacharelado	Integral	5 anos	20	Física	Matemática
109	Engenharia Civil	Cascavel	Bacharelado	Integral	5 anos	20	Física	Matemática
110	Farmácia	Cascavel	Bacharelado	Integral	5 anos	20	Biologia	Química
111	Fisioterapia	Cascavel	Bacharelado	Integral	5 anos	20	Biologia	Português
112	Letras - Português/Espanhol	Cascavel	Licenciatura	Matutino	4 anos	8	Português	Espanhol
113	Letras - Português/Inglês	Cascavel	Licenciatura	Matutino	4 anos	10	Português	Inglês
114	Letras - Português/Italiano	Cascavel	Licenciatura	Matutino	4 anos	8	Português	Literatura
115	Matemática	Cascavel	Licenciatura	Noturno	4 anos	20	Matemática	Português
116	Medicina	Cascavel	Bacharelado	Integral	6 anos	20	Biologia	Química
117	Odontologia	Cascavel	Bacharelado	Integral	5 anos	20	Biologia	Português
118	Pedagogia	Cascavel	Licenciatura	Matutino	4 anos	20	História	Português
119	Pedagogia	Cascavel	Licenciatura	Noturno	4 anos	20	História	Português
201	Administração	F.Iguaçu	Bacharelado	Noturno	4 anos	20	Matemática	Português
202	Ciência da Computação	F.Iguaçu	Bacharelado	Integral	4 anos	20	Física	Matemática
203	Ciências Contábeis	F.Iguaçu	Bacharelado	Noturno	5 anos	20	Matemática	Português
204	Direito	F.Iguaçu	Bacharelado	Noturno	5 anos	20	Português	Sociologia
205	Enfermagem	F.Iguaçu	Bacharelado e Licenciatura	Integral	5 anos	20	Biologia	Química
206	Engenharia Elétrica	F.Iguaçu	Bacharelado	Integral	5 anos	20	Física	Matemática
207	Engenharia Mecânica	F.Iguaçu	Bacharelado	Integral	5 anos	20	Física	Matemática
208	Hotelaria	F.Iguaçu	Bacharelado	Matutino	4 anos	20	Matemática	Português
209	Letras - Português/Espanhol	F.Iguaçu	Licenciatura	Matutino	4 anos	12	Português	Espanhol
210	Letras - Português/Inglês	F.Iguaçu	Licenciatura	Matutino	4 anos	12	Português	Inglês
211	Matemática	F.Iguaçu	Licenciatura	Matutino	4 anos	20	Matemática	Português
212	Pedagogia	F.Iguaçu	Licenciatura	Noturno	4 anos	20	História	Português
213	Turismo	F.Iguaçu	Bacharelado	Noturno	4 anos	20	História	Geografia
301	Administração	F.Beltrão	Bacharelado	Noturno	4 anos	20	Matemática	Português
302	Ciências Econômicas	F.Beltrão	Bacharelado	Noturno	4 anos	26	História	Matemática
303	Direito	F.Beltrão	Bacharelado	Matutino	5 anos	20	Português	Sociologia
304	Geografia - Bacharelado	F.Beltrão	Bacharelado	Noturno	4 anos	20	Geografia	Português
305	Geografia - Licenciatura	F.Beltrão	Licenciatura	Noturno	4 anos	20	Geografia	História
306	Medicina	F.Beltrão	Bacharelado	Integral	6 anos	20	Biologia	Química
307	Nutrição	F.Beltrão	Bacharelado	Matutino	4 anos	20	Biologia	Química
308	Pedagogia	F.Beltrão	Licenciatura	Matutino	4 anos	22	História	Português
309	Pedagogia	F.Beltrão	Licenciatura	Noturno	4 anos	22	História	Português
310	Serviço Social	F.Beltrão	Bacharelado	Matutino	4 anos	20	História	Sociologia
401	Administração	M.C.Rondon	Bacharelado	Noturno	4 anos	20	Matemática	Português
402	Agronomia	M.C.Rondon	Bacharelado	Integral	5 anos	20	Biologia	Química
403	Ciências Contábeis	M.C.Rondon	Bacharelado	Noturno	5 anos	20	Matemática	Português
404	Direito	M.C.Rondon	Bacharelado	Matutino	5 anos	20	Português	Sociologia
405	Educação Física - Bacharelado	M.C.Rondon	Bacharelado	Matutino	4 anos	16	Biologia	Português
406	Educação Física - Licenciatura	M.C.Rondon	Licenciatura	Matutino	4 anos	16	Biologia	Sociologia
407	Geografia - Licenciatura	M.C.Rondon	Licenciatura	Noturno	4 anos	20	Geografia	História
408	História	M.C.Rondon	Licenciatura	Matutino	4 anos	20	História	Geografia
409	História	M.C.Rondon	Licenciatura	Noturno	4 anos	20	História	Geografia

Código	Curso	Local ³	Grau	Turno ¹	Duração	Vagas	Matéria1	Matéria2
410	Letras - Português/Alemão	M.C.Rondon	Licenciatura	Noturno	4 anos	6	Literatura	Português
411	Letras - Português/Espanhol	M.C.Rondon	Licenciatura	Noturno	4 anos	8	Literatura	Português
412	Letras - Português/Inglês	M.C.Rondon	Licenciatura	Noturno	4 anos	8	Literatura	Português
413	Zootecnia	M.C.Rondon	Bacharelado	Integral	5 anos	20	Biologia	Química
501	Ciências Econômicas	Toledo	Bacharelado	Noturno	4 anos	20	História	Matemática
502	Ciências Sociais	Toledo	Licenciatura ²	Noturno	4 anos	20	História	Sociologia
503	Engenharia de Pesca	Toledo	Bacharelado	Integral	5 anos	20	Biologia	Matemática
504	Engenharia Química	Toledo	Bacharelado	Integral	5 anos	20	Química	Matemática
505	Filosofia	Toledo	Licenciatura	Matutino	4 anos	20	Filosofia	Português
506	Filosofia	Toledo	Licenciatura	Noturno	4 anos	20	Filosofia	Português
507	Química - Bacharelado	Toledo	Bacharelado	Integral	4 anos	22	Matemática	Química
508	Química - Licenciatura	Toledo	Licenciatura	Noturno	4 anos	18	Matemática	Química
509	Secretariado Executivo	Toledo	Bacharelado	Noturno	4 anos	20	Inglês	Português
510	Serviço Social	Toledo	Bacharelado	Matutino	4 anos	20	História	Sociologia
601	Letras - Libras	MG/BambuÍ	Licenciatura	EaD	4 anos	30	Português	Literatura
602	Letras - Libras	MG/BambuÍ	Bacharelado	EaD	4 anos	30	Português	Literatura
603	Letras - Libras	MG/Passos	Licenciatura	EaD	4 anos	30	Português	Literatura
604	Gestão Pública	MG/Passos	Tecnólogo	EaD	2 anos	30	Matemática	Português
605	Letras - Libras	PR/Apucarana	Licenciatura	EaD	4 anos	30	Português	Literatura
606	Letras - Libras	PR/Astorga	Licenciatura	EaD	4 anos	30	Português	Literatura
607	Letras - Libras	PR/Céu Azul	Licenciatura	EaD	4 anos	30	Português	Literatura
608	Letras - Libras	PR/Céu Azul	Bacharelado	EaD	4 anos	30	Português	Literatura
609	Letras - Libras	PR/Cidade Gaúcha	Licenciatura	EaD	4 anos	30	Português	Literatura
610	Letras - Libras	PR/Colombo	Bacharelado	EaD	4 anos	30	Português	Literatura
611	Letras - Libras	PR/Cruzeiro do Oeste	Licenciatura	EaD	4 anos	30	Português	Literatura
612	Letras - Libras	PR/Cruzeiro do Oeste	Bacharelado	EaD	4 anos	30	Português	Literatura
613	Letras - Libras	PR/Faxinal	Licenciatura	EaD	4 anos	30	Português	Literatura
614	Letras - Libras	PR/Faxinal	Bacharelado	EaD	4 anos	30	Português	Literatura
615	Gestão Pública	PR/Faxinal	Tecnólogo	EaD	2 anos	30	Matemática	Português
616	Letras - Libras	PR/Flor da Serra do Sul	Licenciatura	EaD	4 anos	30	Português	Literatura
617	Gestão Pública	PR/Foz do Iguaçu	Tecnólogo	EaD	2 anos	50	Matemática	Português
618	Letras - Libras	PR/Goioerê	Licenciatura	EaD	4 anos	30	Português	Literatura
619	Letras - Libras	PR/Goioerê	Bacharelado	EaD	4 anos	30	Português	Literatura
620	Letras - Libras	PR/Guarapuava	Bacharelado	EaD	4 anos	30	Português	Literatura
621	Letras - Libras	PR/Ibaiti	Bacharelado	EaD	4 anos	30	Português	Literatura
622	Letras - Libras	PR/Laranjeiras do Sul	Licenciatura	EaD	4 anos	30	Português	Literatura
623	Letras - Libras	PR/Nova Londrina	Licenciatura	EaD	4 anos	30	Português	Literatura
624	Letras - Libras	PR/Nova Santa Rosa	Licenciatura	EaD	4 anos	30	Português	Literatura
625	Letras - Libras	PR/Nova Santa Rosa	Bacharelado	EaD	4 anos	30	Português	Literatura
626	Gestão Pública	PR/Nova Santa Rosa	Tecnólogo	EaD	2 anos	30	Matemática	Português
627	Letras - Libras	PR/Nova Tebas	Bacharelado	EaD	4 anos	30	Português	Literatura
628	Gestão Pública	PR/Pato Branco	Tecnólogo	EaD	2 anos	30	Matemática	Português
629	Letras - Libras	PR/Ponta Grossa	Licenciatura	EaD	4 anos	30	Português	Literatura
630	Letras - Libras	PR/Prudentópolis	Licenciatura	EaD	4 anos	30	Português	Literatura
631	Letras - Libras	PR/Sarandi	Bacharelado	EaD	4 anos	30	Português	Literatura
632	Letras - Libras	PR/Ubiratã	Licenciatura	EaD	4 anos	30	Português	Literatura
633	Letras - Libras	PR/Ubiratã	Bacharelado	EaD	4 anos	30	Português	Literatura
634	Gestão Pública	PR/Ubiratã	Tecnólogo	EaD	2 anos	30	Matemática	Português
635	Letras - Libras	PR/Umuarama	Licenciatura	EaD	4 anos	30	Português	Literatura
636	Letras - Libras	PR/Umuarama	Bacharelado	EaD	4 anos	30	Português	Literatura
637	Letras - Libras	RS/Panambi	Licenciatura	EaD	4 anos	30	Português	Literatura
636	Letras - Libras	PR/Umuarama	Bacharelado	EaD	4 anos	30	Português	Literatura
637	Letras - Libras	RS/Panambi	Licenciatura	EaD	4 anos	30	Português	Literatura

- (1) Os cursos poderão ter atividades teóricas e práticas aos sábados e/ou turnos distintos do previsto nessa tabela, conforme estabelece a Resolução nº 095/2016-CEPE.
- (2) O ingresso no curso ocorre no grau de licenciatura. Ao término do curso, o aluno poderá realizar o curso no grau de bacharelado.
- (3) Polos a confirmar