

capa

contra-capa

---

# **Vestibular de Inverno 2005**



**Tarumirim**

---

em branco

# Índice

<i>Sobre a Inscrição .....</i>	<i>06</i>
<i>Sobre os Cursos.....</i>	<i>06</i>
<i>Sobre as Provas .....</i>	<i>07</i>
<i>Sobre a divulgação dos resultados e das matrículas dos classificados e dos excedentes .....</i>	<i>07</i>
<i>Tratamento Especial .....</i>	<i>10</i>
<i>Programa das Provas .....</i>	<i>10</i>
<i>Pesquisa Sócio-Econômico-Cultural.....</i>	<i>22</i>

**CENTRO UNIVERSITÁRIO DE CARATINGA – UNEC****EDITAL DO PROCESSO SELETIVO/2005 - Tarumirim****INFORMAÇÕES:**

1. O Concurso ao Processo Seletivo tem, por objetivo, classificar os candidatos aos cursos oferecidos pela UNEC, no limite das vagas fixadas para cada um dos mesmos.
2. O Concurso ao Processo Seletivo abrangerá os conhecimentos comuns às diversas formas de Educação do segundo grau, sem ultrapassar este nível de complexidade, para avaliar a formação recebida pelos candidatos e sua aptidão intelectual para os estudos superiores.
3. As informações a respeito de datas e locais das provas serão fornecidas, através do Edital abaixo transcrito, publicado na imprensa local.

**I – Sobre a inscrição:****1. Período:**

Datas	Valor	Local
01/06/2005 a 01/07/2005	R\$ 30,00	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Escola Municipal “São Sebastião” – R. Prof. Bernardino Sena, 07, Centro – Tarumirim – De 08:00 às 11:00h e de 13:00 às 17:00h, de segunda a sexta-feira.</li> <li>• Via internet, pelo endereço <a href="http://www.unec.edu.br">www.unec.edu.br</a></li> </ul>

**2. Requisitos:**

- Documento oficial de identidade.
- Comprovante de Pagamento da taxa de inscrição.

**II – Sobre os cursos:**

Curso	Habilitação	Vagas	Turno	Reconhecimento/ Autorização	Tempo Min/Máx.
Normal Superior	Licenciatura	120	Noturno	Decreto Estadual 42.643/02 de 05/05/2002	6/10 semestres

\* A UNEC se reserva o direito de não oferecer o curso caso haja número insuficiente de candidatos.

**III – Sobre as provas:****1. Local e data:**

**As provas serão oferecidas na E. M. “São Sebastião”.**

Data	Horário	Provas
10/07/2005	De 08:00 às 12:00h.	Língua Portuguesa e Literatura Brasileira / Redação / Língua Estrangeira: Inglês ou Espanhol / Química e Biologia / História e Geografia / Matemática e Física.

**2. Peso das provas:**

Cursos	Peso por Disciplina				
	Língua Portuguesa e Literatura Brasileira	Língua Estrangeira: Inglês ou Espanhol	Química e Biologia	História e Geografia	Matemática e Física
Normal Superior	3	2	2	2	1
Número de Questões/ Pontuação* <i>Desconsiderando o peso das provas</i>	20/40	10/20	10/20	10/20	10/20

**IV – Sobre a divulgação dos resultados e das matrículas dos classificados e dos excedentes, segundo as vagas oferecidas.****1. Divulgação dos resultados:**

- **Data:** dia 15 de julho de 2005.
- **Local:** nos locais de inscrição, no local de realização das provas e pela internet, no endereço [www.unec.edu.br](http://www.unec.edu.br). Não será divulgado resultado por telefone.

**2. Matrícula dos classificados, consoante as vagas oferecidas:**

- **Data:** 21 e 22 de julho de 2005, nos horários de 08:00 às 11:00h e de 13:00 às 20:00h.
- **Local:** no local de realização das provas.

**3. Convocação dos excedentes:**

- Via telegrama ou telefonema, a partir do dia 25 de julho de 2005.

**4. Exigências para efetivação da matrícula:**

- *Histórico escolar em que esteja retratada a vida escolar do candidato, no ensino médio ou equivalente;*
- *Prova de estar em dia com as obrigações militares (se do sexo masculino);*
- *Título de Eleitor (se maior de 18 anos);*
- *Prova de estar em dia com as obrigações eleitorais;*
- *Cédula de Identidade ou documento que a substitua legalmente;*
- *Registro Civil (fotocópia legível);*
- *Duas fotos 3X4 (atualizadas);*
- *Prova de pagamento do valor correspondente à primeira mensalidade;*
- *CPF.*

*Para comprovar-se o cumprimento às normas que disciplinam a realização do Processo Seletivo, enumeram-se os seguintes aspectos:*

- 01.** No ato da inscrição, o candidato receberá um manual para melhores esclarecimentos e um questionário sócio-econômico-cultural, compondo o processo de cada inscrito.
- 02.** Em caso de dois ou mais requerimentos de inscrição, de um mesmo candidato, será considerado apenas o mais recente.
- 03.** O candidato que deixar de manifestar sua opção pela língua estrangeira fará, obrigatoriamente, a prova de *língua inglesa*.
- 04.** Após a entrega do requerimento de inscrição, não serão aceitas modificações nas opções de curso e língua estrangeira.
- 05.** O concurso a que se refere constará de provas escritas, todas com questões de múltipla escolha, exigindo-se, também, Redação na de Língua Portuguesa e Literatura Brasileira.
- 06.** Estará eliminado o candidato que obtiver resultado nulo em um dos cadernos de prova.
- 07.** A prova de Língua Portuguesa e Literatura Brasileira constará de Redação e questões de múltipla escolha, versando sobre Interpretação de Texto, Gramática e Literatura Brasileira, cujos valores se estabelecerão assim:
  - A. Redação: 40
  - B. Interpretação de Texto: 20
  - C. Gramática: 20
  - D. Literatura Brasileira: 20

- 08.** A prova de redação tem caráter eliminatório, exigindo-se do vestibulando o



---

mínimo de 20% da nota a ela destinada.

09. Serão desclassificados os candidatos que usarem de meios fraudulentos na sua realização.
10. O preenchimento do gabarito é de inteira responsabilidade do candidato, e, em hipótese alguma, será permitida a substituição do mesmo.
11. A certidão de equivalência de estudos do ensino médio realizado no exterior deverá ser obtida junto ao Órgão Competente.
12. Em caso de empate, será dada prioridade ao candidato que obtiver maior nota em Língua Portuguesa e Literatura Brasileira. Persistindo o empate, será priorizada a maior nota respectivamente em: 1º Redação; 2º Matemática; 3º Biologia; 4º Química; 5º Física; 6º Língua Estrangeira; 7º Geografia; 8º História.
13. O resultado do Processo Seletivo só valerá para o período letivo imediatamente subsequente ao do concurso.
14. Os candidatos ao Processo Seletivo poderão ter uma segunda opção, entre os cursos relacionados *no quadro 2, que determina o Peso das Provas*, desde que não haja preenchimento do número de vagas para os mesmos após a convocação de todos os classificados, incluindo os excedentes, esclarecendo-se que, para a opção em referência, serão convocados, em ordem decrescente, desconsiderando-se o peso de cada prova.
15. Os candidatos, já com matrícula efetivada para o curso de sua escolha no requerimento de inscrição, estarão impedidos de fazer uma segunda opção.
16. Não será permitido o uso de livros, bolsas, aparelhos auditivos, brincos, anéis, relógios, telefones celulares ou outros tipos de aparelhos eletrônicos. A UNEC não se responsabiliza por quaisquer pertences dos candidatos.
17. Não serão corrigidas provas de Redação ou gabaritos preenchidos a lápis. Deve-se utilizar apenas caneta esferográfica preta ou azul.
18. Serão devolvidos aos fiscais de sala apenas os Gabaritos e a Folha de Redação, **devidamente assinados**.
19. Os casos omissos serão resolvidos pela comissão do Processo Seletivo,

em conjunto com a direção das unidades de ensino da UNEC, sempre com amparo na legislação que disciplina o Processo Seletivo em apreço.

### ***V – Tratamento especial:***

O candidato que possuir marca-passo ou necessitar de tratamento especial no dia de prova deverá entrar em contato com a assessoria do Processo Seletivo da UNEC pelo telefone (33)3329-4545 ou pelo e-mail [processoseletivo@funec.br](mailto:processoseletivo@funec.br), até o dia 05 de julho de 2005.

## **PROGRAMA DAS PROVAS**

### **Matemática**

#### **Aritmética**

*Conjuntos numéricos:* N, Z, Q, Q', R. Representação decimal de números reais: dízimas periódicas e geratrizes. Operações em N, Z, Q, Q', R. Razões e proporções: propriedades e problemas. Cálculo de médias aritméticas simples e ponderadas, geométricas e harmônicas. Regra de três simples e composta. Porcentagem. Juros simples. Médias: os sistemas de medidas (comprimento, superfície, volume, capacidade, massa).

#### **Álgebra**

*Expressões algébricas.* Polinômios: operações. Produtos notáveis. Fatoração e inequações do 1º grau. Potências e raízes. Cálculos com radicais. Equações do 2º grau. Inequações do 2º grau. Equações biquadradas. Equações irracionais. Inequação-produto. Inequação-quociente. Sistemas de equações do 2º grau. Problemas do 2º grau.

#### **Geometria Plana**

Introdução. *Ângulos:* conceitos e relações. Polígonos e seus elementos. Triângulos. Congruência de triângulos. O paralelismo. Ângulos e diagonais de um polígono. Quadriláteros. A circunferência e o círculo. Segmentos proporcionais: Teorema de Tales. Semelhança de triângulos. Relações métricas nos triângulos retângulos. Trigonometria nos triângulos retângulos: razões trigonométricas. Relações métricas em triângulos quaisquer. Relações métricas na circunferência (ou no círculo). Polígonos regulares: cálculo do lado e do apótema. Áreas das figuras planas.

#### **Geometria Analítica**

a) *Noções de Geometria Analítica*

Sistema cartesiano ortogonal. Distância entre dois pontos. Divisão de um segmento numa razão dada. Ponto médio de um segmento. Baricentro de um triângulo.

*b) Estudo da reta*

Condição de alinhamento de três pontos. Equação geral da reta. Outras formas da equação da reta. Equação do feixe de retas que passa num ponto. Intersecção de duas retas. Paralelismo, perpendicularismo e ângulos de duas retas concorrentes. Distância de um ponto a uma reta. Bissetrizes dos ângulos determinados por duas retas. Área de um triângulo. Resolução gráfica de inequações do  $1^\circ$  grau.

*c) Estudo das Cônicas*

Introdução. Estudo da circunferência. Estudo da elipse. Estudo da hipérbole. Estudo da parábola.

## **Álgebra e Análise**

Estudo geral de conjuntos. Par ordenado. Produto cartesiano. Coordenadas no plano. Relações. Funções: constante, idêntica, linear, afim, quadrática, modular, exponencial e logarítmica. Logaritmos. Equações e inequações exponenciais e logarítmicas.

## **Trigonometria**

Funções circulares. Redução ao  $1^\circ$  quadrante. Relações fundamentais. Transformações trigonométricas. Equações e inequações trigonométricas. Funções trigonométricas inversas.

## **Progressões**

Sucessão. Progressão aritmética. Progressão geométrica.

## **Matrizes**

Estudo das matrizes. Determinantes. Sistemas lineares.

## **Análise Combinatória**

Estudo da análise combinatória. Binômio de Newton. Teoria das probabilidades.

## **Geometria Espacial**

Retas e planos no espaço. Prisma. Pirâmide. Cilindro. Esfera. Sólidos de revolução. Noções sobre poliedros.

## **Números Complexos**

O conjunto dos números complexos. Operações na forma algébrica. Forma trigonométrica. Operações na forma trigonométrica. Equações binômias e trinômias.

**Estudo dos Polinômios**

Definição. Valor numérico. Igualdade. Polinômio identicamente nulo. Polinômios idênticos. Divisão. Métodos de Descartes. Divisão por  $(x - a)$ . Divisão por  $(bx - a)$ . Dispositivo prático. Decomposição em fatores binômios.

**Equações Polinomiais**

Introdução. Definição. Conjunto solução. Teorema fundamental da Álgebra. Teorema da decomposição. Multiplicidade de uma raiz. Raízes complexas. Relações de Girard. Raízes racionais.

**Física****Mecânica:**

**Movimento Retilíneo:** Conceitos de movimento; Movimento retilíneo uniforme; Importância das unidades Velocidade; Conceitos de aceleração; Queda livre; Equações do movimento com aceleração constante quando o corpo não parte do repouso; Estudo gráfico dos movimentos.

**Força e Movimento:**

Forças e suas características; Inércia – a primeira lei de Newton; Força de atrito; A segunda lei de Newton; Ação e reação – a terceira lei de Newton; Quantidade de movimento/Momento linear.

**Movimento Curvilíneo – Gravitação**

Movimento circular uniforme; Movimento dos planetas; Gravitação universal; Aplicações da gravitação universal; Centro de gravidade; Cálculo da velocidade e do período de um satélite; Variações da aceleração da gravidade; Movimento de um projétil.

**Ação da Pressão nos Líquidos – Hidroestática**

Conceitos de pressão; Pressão atmosférica; Pressão exercida pelos líquidos; Empuxo; Relação entre o empuxo e a densidade do líquido.

**Trabalho e Energia**

Trabalho de uma força; Trabalho de uma força não-paralela ao deslocamento; Outras máquinas simples; Energia cinética; Energia potencial – Conservação da energia.

**Calor e Termodinâmica****Estado da Matéria – Temperatura e Dilatação**

Estruturas organizadas e desorganizadas; Temperatura e termômetros; Dilatação térmica; Comportamento dos gases;

Equação de estado de um gás ideal; Interpretação molecular da pressão e da temperatura de um gás; Mudança de fases.

### **Calorimetria e Termodinâmica**

Calor e Energia; Considerações gerais sobre as medidas de calor; Transferência de calor; Conservação de energia; As Leis da Termodinâmica; Máquinas térmicas.

### **Eletromagnetismo (Eletricidade e Magnetismo)**

*Corpos eletrizados – Corrente elétrica*

Eletrização – Carga elétrica; Campo elétrico – Comportamento de condutor eletrizado; Corrente elétrica; Resistência elétrica; Efeitos da corrente elétrica; O vetor campo elétrico; Força eletromotriz de um gerador.

Magnetismo; Os fenômenos magnéticos têm origem em cargas elétricas em movimento; Ação do campo magnético sobre uma corrente – O motor elétrico; Indução eletromagnética – geradores de corrente elétrica; O vetor campo magnético.

### **Movimento Ondulatório**

Ondas em um meio material – o som.

Movimento oscilatório – O pêndulo simples; Propagação de um onda; Ondas sonoras.

Instrumentos musicais – O ouvido e a audição; Reflexão, refração e difração de uma onda.

### **Comportamento e Natureza da Luz**

Propagação e reflexão da luz; Espelhos e imagens; Refração da luz; Lentes e instrumentos ópticos; A natureza da luz; Ondas eletromagnéticas.

### **Noções de Física Moderna**

*Tópicos elementares da Física Quântica*

O átomo e o quantum (modelos atômicos, quanta de luz); O efeito fotoelétrico; A estrutura dos átomos; Aplicações no cotidiano.

### **Tópicos elementares sobre a Teoria da Relatividade Restrita (Especial) de Einstein**

Relatividade especial; Tempo – espaço e espaço – tempo; Relatividade do movimento; A dilatação do tempo; A dilatação da massa; A contração do espaço; O princípio de correspondência; O passado, o presente e o futuro.

## **Química**

### **Matéria**

Propriedades da matéria, mudanças de estado, mistura e combinação, fracionamento de misturas.

**Estrutura atômica**

Modelo atômico atual, distribuição eletrônica, número atômico e número de massa, notação gráfica dos elementos, isótopos, isóbaros e isótonos. Números quânticos.

**Classificação periódica dos elementos**

Classificação periódica moderna. Interpretação e utilização da T.P: propriedades periódicas e aperiódicas.

**Ligações químicas**

Ligação iônica, covalente polar, apolar e dativa. Montagens de fórmulas eletrônicas ou de Lewis, e estrutural ou de Kekulé. Hibridação. Polaridade das moléculas. Números de oxidação. Ligações intermoleculares e propriedades dos materiais.

**Funções químicas**

Ácidos, bases, sais, óxidos e conceitos modernos de ácidos e bases.

**Reações químicas:**

Classificação. Balanceamento de equações quando ocorre uma reação.

**Cálculos químicos:** Cálculos de fórmulas. Estudo dos gases. Cálculo estequiométrico.

**Soluções:** Concentração de soluções, diluição, misturas, titulação e propriedades coligativas.

**Termoquímica:** Reações endotérmicas e exotérmicas. Lei de Hess. Diagramas de energia. Energia de ativação. Energia de ligação. Entropia. Energia livre.

**Equilíbrio químico:** Equilíbrio de sistemas homogêneos. Deslocamento de equilíbrio. Equilíbrio iônico. pH e pOH. Hidrólise de sais.

**Radiatividade**

Desintegração radiativa, meia-vida ou período de semi-desintegração. Fissão e fusão nuclear. Aplicações úteis.

**Química orgânica:** Propriedades do carbono. Nomenclatura de hidrocarbonetos. Hibridação do carbono. Identificação e nomenclatura de funções oxigenadas e nitrogenadas. Isomeria.

**Reações orgânicas**

Principais reações e mecanismos de reação.

---

## Biologia

**Biologia Molecular:** Carboidratos. Lipídios. Proteínas. Enzimas. Ácidos nucleicos. Vitaminas. Avitaminoses. Água, sais minerais e papel fisiológico.

**Citologia:** Membrana, citoplasma, núcleo, mitose e meiose.

**Histologia:** *Tecidos animais:* epitelial, muscular, conjuntivo, nervoso. *Tecidos vegetais:* revestimento, sustentação, condução, meristema e parênquima.

**Funções Vitais:** Nutrição e digestão, respiração, circulação e transporte, excreção e respiração.

### Regulação nervosa e hormonal

### Órgãos dos sentidos

**Reprodução e desenvolvimento:** Tipos de reprodução. Desenvolvimento embrionário. Anexos embrionários.

**Genética:** Leis de Mendel, polialelia, herança do sexo, mutação e variabilidade.

**Evolução:** Origem da Vida. Teorias. Especiação.

**Nomenclatura e classificação dos seres vivos. Diversidade dos seres vivos:** monera, protista, fungi, plantae, animalia.

**Ecologia:** Populações. Comunidade. Ecossistemas. Biosfera.

**Principais endemias no Brasil:** Agentes etiológicos e vetores. Transmissão e profilaxia.

## História

### 1. Fundamentação da História

- O Homem e o Processo Histórico.
- Grécia e Império Romano.

## **2. O Capitalismo e a Constituição da Modernidade**

- Europa Ocidental do século XV ao XVIII (Tensões Sociais, Mercados; O Movimento Social nos séc. XIV e XV); A Epopéia Marítima e Geográfica (Ásia, África e América nos séc. XV e XVI).

Renascimento nos diversos campos, comportamentos e costumes; A Constituição do Estado-Nação, uma construção na diversidade política, na Europa Ocidental; A Europa nas novas áreas de domínio (articulações, conflitos e negócios); A Europa: absolutista e mercantilista, dos conflitos entre cristãos e orientais e colonizadora da América.

- Século XVII. Racionalismo; A Revolução Gloriosa.

## **3. Capitalismo: constituição e consolidação (séc. XVIII e XIX)**

- Iluminismo: produção, organização dos saberes e o mercado de idéias.
- Revolução Industrial e Revolução Agrária.
- Revoluções Liberais na Europa e na América no século XVIII.
- O Processo de Independência do Brasil e a Constituição dos Estados Americanos (Estados Unidos e América Espanhola).
- Ciência, tecnologia e indústria na segunda metade do século XIX (impactos na Europa e no mundo).
- Século XIX e Política: Movimentos Operários; Liberalismo e Democracia; Socialismo; Movimentos Nacionalistas; Partidos Políticos e Parlamento.

## **4. Capitalismo e Imperialismo: a reordenação dos espaços políticos e sociais**

- Migração, Urbanismo, Formas de Trabalho.
- Estados Unidos: o “far west” e a Guerra de Secessão.
- A Construção da Hegemonia do Sudeste Brasileiro.

## **5. O Século XX: do equilíbrio europeu ao sistema mundial de poder bipolarizado**

- As novas guerras e as novas realidades mundiais (totalitarismo).
- Crise econômica mundial e recolocação do papel do Estado.
- Reorganização do poder mundial: perda da hegemonia européia e ascensão dos E.U.A.
- Descolonização da Ásia e da África.
- Guerra Fria: na bipolarização a mundialização da política internacional.
- América Latina: a questão do desenvolvimento e da cidadania.
- Estudo de caso: Brasil (do “café com leite” a FHC, com atenções especiais para: “coronelismo”, Era Vargas, JK, Revolução de 64 e Militarismo e FHC).



## **6. O Fim da Ordem Bipolar e a Reorganização do Poder**

- O fim do Socialismo.
- Multipolarização do capital e regionalização dos mercados.
- Globalização, Dilatação dos Espaços de Pobreza, Informação: controle a acesso.

## **Geografia**

### **1. O Espaço Geográfico e a Leitura Cartográfica**

- Conceitos e localização.
- A construção e a representação do espaço das sociedades: agrícola, comercial, industrial e monopolista. Interpretação de mapas, cartas, imagens, projeções, gráficos e tabelas.

### **2. Natureza e Degradação Ambiental**

- Dinâmica da natureza: Movimentos da Terra e os fusos horários. A deriva continental e o movimento das placas tectônicas. Noções básicas sobre geologia, relevo, solos, climas, ecossistema e hidrografia. Degradação ambiental e desenvolvimento sustentável.

### **3. A Sociedade e a Construção do Espaço Agrário, Urbano e Industrial**

- Sociedade e Economia. Dinâmica populacional. Urbanização contemporânea. Atividade industrial e a revolução tecnológica.

### **4. O Mundo em Transformação**

- Geopolítica e economia dos pós-guerra. Comércio mundial, Globalização e blocos econômicos. Fragmentação do espaço, nacionalismo e conflitos mundiais. O espaço geográfico americano, asiático, europeu, africano, oceânico e as regiões polares.

### **5. O Espaço Brasileiro**

- Formação e expansão. Estado-Nação e a divisão regional. Noções básicas de geologia, climatologia, relevo, solos, hidrografia e ecossistemas do território brasileiro. Aspectos populacionais, sócio-econômicos, agrícolas, urbanos, industriais e energéticos do Brasil. Problemas ambientais.

## **Língua Portuguesa**

### **Compreensão de Texto**

Questões de escolha múltipla sobre texto informativo ou literário, avaliando-se a habilidade de leitura e os conhecimentos lingüísticos aplicados ao uso da língua.

### **Conhecimentos Gramaticais**

Questões de escolha múltipla sobre os itens seguintes:

- a) Grafia, acentuação, pontuação
- b) Formação de palavras
- c) O nome e seu emprego
- d) O pronome e seu emprego
- e) O verbo e o emprego de tempos e modos verbais
- f) Os elementos conectivos: conjunções e preposições
- g) Concordância nominal e verbal
- h) Regência nominal e verbal
- i) Diferentes estruturas de período em português: aspectos sintáticos e semânticos
- j) A variação lingüística espacial e social.

### **Redação**

Texto a ser elaborado pelo candidato, no qual serão avaliadas:

- a) As habilidades de organização de idéias (pertinência ao tema proposto, coerência, coesão, clareza, relevância e articulação dos argumentos).
- b) A correção gramatical, de acordo com a norma culta.

## **Literatura Brasileira**

### **Barroco**

Conceituação e características. Gregório de Matos Guerra

### **Arcadismo**

Conceituação e características

- a) Tomás Antônio Gonzaga
- b) Cláudio Manoel da Costa

### **Romantismo**

Conceituação e características

- a) José de Alencar
- b) Castro Alves
- c) Gonçalves Dias
- d) Visconde de Taunay
- e) Joaquim Manoel de Macedo
- f) Bernardo Guimarães

**Realismo/Naturalismo**

Conceituação e características

- a) Machado de Assis
- b) Aluísio de Azevedo

**Parnasianismo**

Conceituação e Características

- a) Olavo Bilac
- b) Alberto de Oliveira

**Simbolismo**

Conceituação e características

- a) Cruz e Sousa
- b) Alphonsus de Guimarães

**Pré-Modernismo no Brasil**

- a) Lima Barreto
- b) Euclides da Cunha
- c) Monteiro Lobato
- d) Graça Aranha

**Modernismo**

Conceituação e características

- a) Manoel Bandeira
- b) Carlos Drumond de Andrade
- c) Graciliano Ramos
- d) João Cabral de Melo Neto
- e) José Lins do Rego
- f) Jorge Amado
- g) Cassiano Ricardo
- h) Cecília Meireles
- i) Adonias Filho

**Obras indicadas para leitura:**

- *O Guarani* – José de Alencar
- *São Bernardo* – Graciliano Ramos

- 
- *Antologia Poética – Carlos Drummond de Andrade.*

## **Inglês**

### **Compreensão de textos redigidos em vocabulário corrente**

#### **Gramática**

- a) O sistema verbal inglês
- b) O uso de artigos: definidos e indefinidos
- c) O uso de pronomes: pessoais, possessivos, demonstrativos, reflexivos, indefinidos e relativos
- d) Substantivos: Gênero, número e caso
- e) Graus dos adjetivos
- f) Advérbio de lugar, tempo e modo
- g) Preposições

## **Espanhol**

Compreensão de textos redigidos em vocabulário corrente

Verbos regulares em primeira, segunda e terceira conjugação

Principais verbos irregulares

Verbos SER, HAVER e ESTAR

Artigos definidos e indefinidos

Acentuação gráfica

Preposições

Pronomes pessoais

Sinais de pontuação

Possessivos

Substantivo: gênero, número e grau

Conjunções

---

Demonstrativo

Advérbios

Adjetivos

Numerais ordinais e cardinais

## **Francês**

### **Compreensão de textos redigidos em vocabulário corrente**

#### **Gramática**

- a) Artigos definidos e indefinidos, contrações e partitivos
- b) Adjetivos qualificativos, demonstrativos, possessivos e indefinidos
- c) Advérbio – Noção geral
- d) Verbos regulares dos três grupos (os auxiliares principais)
- e) Forma afirmativa, negativa e interrogativa
- f) Tempos: presente, futuro, futuro próximo, imperfeito, passado composto, passado recente, condicional, imperativo, particípios, concordância do particípio do passado

## PESQUISA SÓCIO-ECONÔMICO-CULTURAL

Solicitamos aos candidatos que dêem respostas às questões que seguem, marcando apenas o número correspondente a uma opção. Tal pesquisa é de fundamental importância para o acompanhamento do processo pedagógico das unidades mantidas pela FUNEC.

Se houver alguma questão cujas opções de resposta não contemplem a sua situação particular, salte o campo de resposta correspondente a ela, passando nele um traço.

Não há respostas certas ou erradas, mas suas respostas devem ser verdadeiras.

### 01. Curso:

Normal Superior ..... 15

### 02. Idade:

Até 18 anos ..... 1

De 19 a 20 anos incompletos ..... 2

De 20 a 25 anos incompletos ..... 3

A partir de 25 anos ..... 4

### 03. Sexo:

Masculino ..... 1

Feminino ..... 2

### 04. Estado civil:

Solteiro ..... 1

Casado ..... 2

Outra situação ..... 3

### 05. Curso do Ensino Médio:

Todo em Escola Pública ..... 1

Todo em Escola Particular ..... 2

Maior parte em Escola Pública ..... 3

Maior parte em Escola Particular ..... 4

### 06. Ano de Conclusão de Ensino Médio:

2004 ..... 1

2003 ..... 2

2002 ..... 3

2001 .....	4
Antes de 2000 .....	5

**07. Influência na escolha do curso:**

Teste vocacional .....	1
Mercado de trabalho .....	2
Influência da família .....	3
Influência dos professores .....	4
Por ser oferecido em curso noturno .....	5

**08. Possui computador em casa:**

Sim .....	1
Não .....	2

**09. Conhece as operações básicas de um computador:**

Sim 1 .....	
Não .....	2

**10. Você já usou ou usa o microcomputador principalmente para:**

Jogar .....	1
Processar textos .....	2
Processar planilhas .....	3
Processar banco de dados .....	4
Não usa .....	5

**11. Possui o hábito de estudar diariamente:**

Sim .....	1
Não .....	2

**12. Estime o seu tempo médio diário dedicado aos estudos:**

Menos de uma hora .....	1
De uma a duas horas .....	2
Mais de duas horas .....	3

**13. Atividade remunerada:**

Não exerço .....	1
Trabalho em tempo parcial (até 30 h, semanais) .....	2
Exerço um trabalho eventual .....	3
Trabalho em tempo integral .....	4

**14. Número de pessoas da família que possuem atividade remunerada:**

Nenhuma .....	1
Uma pessoa .....	2
Duas pessoas .....	3
Três pessoas .....	4

Quatro pessoas .....	5
Cinco pessoas ou mais .....	6

**15. Total de rendas brutas do grupo familiar:**

Até 5 salários mínimos .....	1
De 5 a 10 salários mínimos .....	2
De 10 a 15 salários mínimos .....	3
De 15 a 20 salários mínimos .....	4
Mais de 20 salários mínimos .....	5

**16. Qual sua ocupação profissional:**

Empresário/ Profissional liberal .....	1
Funcionário público .....	2
Atividade de magistério .....	3
Atividade de comerciante/bancário .....	4
Nenhuma dessas .....	5

**17. Grau de instrução de sua mãe:**

Sem escolaridade .....	1
Ensino fundamental (primário) .....	2
Ensino fundamental (secundário) .....	3
Ensino médio (científico, magistério e técnico) .....	4
Curso superior .....	5

**18. Grau de instrução de seu pai:**

Sem escolaridade .....	1
Ensino fundamental (primário) .....	2
Ensino fundamental (secundário) .....	3
Ensino médio (científico, magistério e técnico) .....	4
Curso superior .....	5

**19. Além de suas atividades escolares, você se dedica principalmente a:**

Atividades religiosas .....	1
Esportes .....	2
Atividades político-partidárias .....	3
Artes plásticas .....	4
Outra atividade .....	5

**20. Conhecimento do processo seletivo da FUNEC:**

Alunos da FUNEC .....	1
Cursinhos pré-vestibulares .....	2
Parentes ou amigos .....	3
Emissoras de rádio e TV .....	4
Cartazes, panfletos, outdoor .....	5



Jornais .....	6
Internet .....	7
Outros meios de comunicação .....	8

**21. Principal fator que influenciou sua escolha em estudar na FUNEC:**

Qualidade de ensino .....	1
Credibilidade .....	2
Qualidade do ambiente escolar .....	3
Preço das mensalidades .....	4
Por oferecer cursos noturnos .....	5
Influência de amigos .....	6
Outro motivo .....	7
No momento da inscrição .....	8

**22. Você escolheu o curso para o qual está prestando o Processo Seletivo:**

Ainda no ensino fundamental .....	1
No Ensino Médio .....	2
No cursinho .....	3

**23. Você conhece as atividades que pode desenvolver na profissão que está escolhendo:**

Bastante .....	1
Muito .....	2
Pouco .....	3
Nada .....	4

**24. Você depende financeiramente de sua família:**

Totalmente .....	1
Em parte .....	2
Nada .....	3

**25. Quem é o responsável pelo sustento de sua família:**

Seu pai .....	1
Sua mãe .....	2
Você .....	3
Seu pai e sua mãe .....	4
Sua mulher/seu marido .....	5
Outra situação .....	6

**26. Você teve problemas para se inscrever no processo seletivo:**

Sim .....	1
Não .....	2

**27. Indique o local onde ocorreu o problema de inscrição no processo seletivo:**

Internet. ....	1
UNEC .....	2
Outros locais .....	3
Não houve problemas .....	4

**28. Informe abaixo os problemas ocorridos num desses locais de inscrição do processo seletivo:**

Filas.....	1
Falta de fichas .....	2
Mau atendimento.....	3
Falta de informações .....	4
Prazo de inscrição .....	5
Não houve problemas .....	6

contra - capa

capa