

# PAC

Programa  
de Avaliação  
Continuada

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE



Inscrições: 20/9 a 14/10/2010

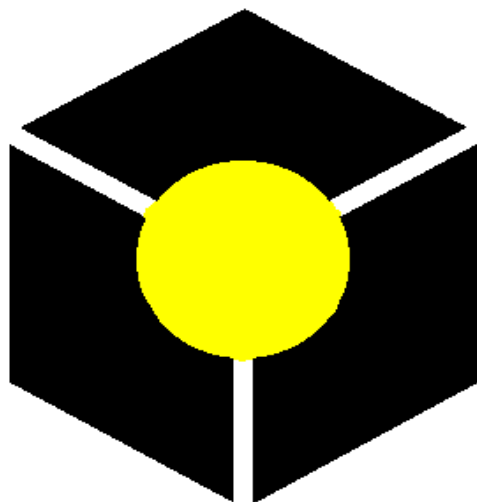
Provas: 21/11/2010

[www.unicentro.br/pac](http://www.unicentro.br/pac)



**UNICENTRO**  
PARANÁ

**UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE**  
**DIRETORIA DE PROCESSOS SELETIVOS**



**MANUAL DO CANDIDATO**

**PROGRAMA DE AVALIAÇÃO CONTINUADA**

**PAC I/2010**

# SUMÁRIO

---

---

EDITAL Nº 015/2010.....	2
1. CALENDÁRIO - PAC I/2010.....	3
2. DISPOSIÇÕES GERAIS.....	4
3. INSCRIÇÕES.....	5
4. ATENDIMENTO ESPECIAL.....	6
5. INSTRUÇÕES PARA O PREENCHIMENTO DA INSCRIÇÃO.....	7
6. MENU DO CANDIDATO.....	10
7. PROVAS.....	11
7.1 HORÁRIO E DURAÇÃO DAS PROVAS.....	11
7.2 LOCAIS DAS PROVAS.....	11
7.3 MATERIAL PARA REALIZAÇÃO DAS PROVAS.....	11
7.4 OBSERVÂNCIA DAS REGRAS PROCEDIMENTAIS.....	12
7.5 IMPEDIMENTO E EXCLUSÃO.....	12
7.6 CANCELAMENTO DE PROVAS.....	12
7.7 DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS.....	12
8. AVALIAÇÃO DAS PROVAS.....	13
8.1 COMPOSIÇÃO DAS PROVAS.....	13
8.2 CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO.....	13
8.3 PROCESSO CLASSIFICATÓRIO E APROVEITAMENTO DE VAGAS.....	15
8.4 DESEMPATE.....	15
9. PROGRAMA DAS PROVAS - PAC I/2010.....	16
10. REGISTRO ACADÊMICO.....	21
11. FOLHA DE RESPOSTAS.....	22
12. ORIENTAÇÕES PARA A REALIZAÇÃO DAS PROVAS.....	23
13. INFORMAÇÕES GERAIS.....	24



# UNICENTRO

## UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

### DIRETORIA DE PROCESSOS SELETIVOS

## PROGRAMA DE AVALIAÇÃO CONTINUADA - PAC/UNICENTRO

### EDITAL Nº 015/2010

A Universidade Estadual do Centro-Oeste, UNICENTRO, por meio da Diretoria de Processos Seletivos, e de conformidade com a Resolução nº 30/2009-COU/UNICENTRO, de 9 de fevereiro de 2009, DECLARA abertas as inscrições à prova do PAC I/2010, do Programa de Avaliação Continuada, PAC, como modalidade de seleção alternativa ao concurso vestibular, para ingresso de alunos nos cursos superiores de graduação ofertados pela UNICENTRO, cujas provas serão realizadas no dia 21 de novembro de 2010.

Guarapuava, 9 de agosto de 2010.

Prof. Ronaldo Canto Jorgensen,  
Diretor de Processos Seletivos.

## 1. CALENDÁRIO - PAC I/2010

---

PERÍODO	EVENTOS
20-9 a 14-10-2010	Inscrições - somente pela Internet
20-9 a 18-10-2010	Pagamento da Taxa de Inscrição
8 a 21-11-2010	Cartão de Inscrição
21-11-2010	Provas
25-2-2011	Resultados
25-2 a 31-3-2011	Boletim de Desempenho

## 2. DISPOSIÇÕES GERAIS

---

O PAC constitui-se numa modalidade de seleção gradual, sistemática e cumulativa, que se realiza anualmente, sob a coordenação da Diretoria de Processos Seletivos, e avalia o desempenho dos candidatos ao ensino superior de graduação na UNICENTRO, a partir do seu aproveitamento em cada uma das séries do Ensino Médio.

Incide sobre os conteúdos de cada uma das séries do Ensino Médio, em conformidade com o estabelecido pelos Parâmetros Curriculares Nacionais e Estaduais, mediante a aplicação de provas anuais, que avaliam as competências e habilidades adquiridas pelo aluno, ao longo do Ensino Médio.

O número de vagas ofertadas pelo PAC será de 20% do total das vagas anuais de cada curso, turno e local de oferta pela UNICENTRO, com arredondamento para o número inteiro mais próximo.

De caráter classificatório, o PAC se divide em três fases:

**PAC I** - prova em que são avaliados os conhecimentos relativos ao ensino ministrado na 1ª série do Ensino Médio.

**PAC II** - prova em que são avaliados os conhecimentos relativos ao ensino ministrado na 2ª série do Ensino Médio.

**PAC III** - prova em que são avaliados os conhecimentos relativos ao ensino ministrado na 3ª série do Ensino Médio.

**Aos alunos pertencentes aos cursos de nível Ensino Médio com quatro anos de duração, é obrigatória a realização da prova do PAC III na quarta série de seu curso. Nesse caso, o terceiro ano não é considerado como o último do Ensino Médio.**

Por ocasião da inscrição na prova do PAC III, o candidato opta por apenas um dos cursos superiores de graduação da UNICENTRO, em oferta pelo PAC, indicando: curso, turno e local de oferta.

Em caso de reprovação na série regular, o candidato pode optar por manter a nota obtida na prova referente à série cursada, ou por refazer a prova no ano seguinte, solicitando, via protocolo, à Diretoria de Processos Seletivos, no primeiro mês do ano letivo seguinte ao de sua participação, a manutenção, por um ano, de sua nota no banco de dados, ou o cancelamento de sua inscrição naquela etapa, devendo fazer, para a mesma prova, nova inscrição ao PAC.

Em caso de interrupção de estudos, por no máximo um ano letivo, o aluno protocoliza solicitação, no primeiro mês do ano letivo seguinte ao de sua participação, para que a pontuação já obtida fique arquivada no banco de dados da Diretoria de Processos Seletivos, pelo prazo de um ano, para complementação do PAC, quando da continuidade de seus estudos na série subsequente.

**O candidato é excluído do PAC, após a decorrência do prazo da interrupção de estudos e/ou por ter mais de uma reprovação nas séries durante as três etapas do programa.**

Podem participar do PAC I/2010 os alunos do Ensino Médio matriculados na primeira série em 2010, da rede oficial de ensino que, dentro do calendário estabelecido pela Diretoria de Processos Seletivos, procederem a inscrição específica.

## 3. INSCRIÇÕES

---

### 3.1 PERÍODO E VALOR DAS INSCRIÇÕES

O procedimento para as inscrições será disponibilizado na internet, por meio do endereço eletrônico [www.unicentro.br/pac](http://www.unicentro.br/pac), a partir do dia 20 de setembro a 14 de outubro de 2010, até às 23h50min, e somente será efetivada após o pagamento da taxa de inscrição, no valor de R\$ 50,00 (cinquenta reais), até o final do expediente bancário do dia 18 de outubro.

São de responsabilidade do candidato os dados preenchidos na ficha de inscrição, não podendo haver correção ou alteração de qualquer dado, após a confirmação das informações por meio eletrônico.

A inscrição, uma vez efetuada, implica o conhecimento do inteiro teor do Regulamento, do Manual do Candidato e de eventuais editais complementares, bem como a sua aceitação irrestrita como regulamento legal suficiente para o processo seletivo.

A inscrição é cancelada, quando houver documentação irregular ou incompleta, ou quando o pagamento for efetuado fora do prazo determinado.

Após o pagamento efetuado pelo candidato, não lhe será devolvido o valor da taxa de inscrição, em hipótese alguma.

### 3.2 DOCUMENTAÇÃO NECESSÁRIA

O candidato deve apresentar documento de identidade oficial, com validade nacional, contendo foto e assinatura e entregar ao fiscal de sala o requerimento de inscrição assinado, com uma foto 3X4 cm, colorida e recente, e a fotocópia do documento de identidade civil, coladas nos campos indicados.

### 3.3 PROCEDIMENTOS PARA A REALIZAÇÃO DA INSCRIÇÃO

Para efetivar a inscrição, o candidato deverá seguir, rigorosamente, as instruções abaixo:

1. preencher a inscrição pela internet;
2. imprimir o requerimento de inscrição e o boleto bancário;
3. efetuar o pagamento da taxa de inscrição, utilizando o boleto bancário, até o dia 18 de outubro de 2010;
4. colar no requerimento de inscrição, uma foto 3x4 cm, colorida e recente, e a fotocópia da Cédula de Identidade, nos campos indicados;
5. assinar o requerimento de inscrição e solicitar que o pai ou responsável também assine no local indicado.

### 3.4 ACOMPANHAMENTO DA SITUAÇÃO DA INSCRIÇÃO

O candidato poderá acompanhar, via internet, a situação da sua inscrição, acessando o Menu do Candidato. A UNICENTRO não enviará correspondência ao candidato informando a situação da inscrição.

### 3.5 CARTÃO DE INSCRIÇÃO

O cartão de inscrição será disponibilizado no endereço eletrônico [www.unicentro.br/pac](http://www.unicentro.br/pac), com até quinze dias de antecedência da realização das provas, para ser impresso pelo candidato e apresentado ao fiscal como condição para acesso aos locais de prova.

## 4. ATENDIMENTO ESPECIAL

---

Os candidatos com deficiência, que precisam de atendimento diferenciado, devem indicar na inscrição, via internet, os recursos especiais necessários, imprimir o requerimento para atendimento diferenciado e enviar até o dia 18 de outubro, preferencialmente com aviso de recebimento - AR, à UNICENTRO, juntamente com laudo médico, que justifique o atendimento especial solicitado.

A Diretoria de Processos Seletivos encaminha a resposta, até quinze dias antes da realização do concurso, aos candidatos que solicitarem o atendimento diferenciado.

Em conformidade com a legislação em vigor, o candidato com deficiência tem a duração da prova ampliada em até cinquenta por cento do horário normal, desde que a deficiência seja comprovada por laudo médico, encaminhado à organização do concurso, no prazo estabelecido.

## 5. INSTRUÇÕES PARA O PREENCHIMENTO DA INSCRIÇÃO

---

### 5.1 INFORMAÇÕES PESSOAIS

#### Nome do candidato

Preencha os espaços com seu nome, conforme a Cédula de Identidade, sempre deixando um espaço entre cada palavra. Se o espaço não for suficiente, procure abreviar adequadamente os nomes intermediários, eliminando as preposições (de, do, da, dos). Caso o sobrenome seja seguido de Júnior, Filho, Neto ou Sobrinho, coloque o nome precedente por extenso, abreviando, em seguida, JR(Júnior), FO(Filho), NT(Neto) ou SB(Sobrinho). Nunca abrevie o último sobrenome de família.

#### Número da identidade

Digite o número do RG, sem deixar espaço entre o número do RG e o dígito verificador (se houver), se no número do RG constarem letras, não as considere.

#### Estado/órgão emissor

Selecione a opção que estiver de acordo com o seu documento de identidade.

#### Sexo

Selecione o sexo correspondente.

#### Data de nascimento

Informe, com dois algarismos, respectivamente, o dia e o mês do seu nascimento e, com quatro algarismos, o ano de nascimento.

#### Senha

Ao preencher a inscrição, o candidato deve cadastrar uma senha de, no máximo, 6 (seis) dígitos, podendo ser utilizados números e/ou letras, minúsculas e/ou maiúsculas. Essa senha é pessoal e de conhecimento exclusivo do candidato.

#### Confirmação de senha

Digite novamente a senha, tomando o cuidado de fazê-lo exatamente da mesma forma como você digitou no campo SENHA, observando, inclusive, o uso de letras minúsculas e/ou maiúsculas.

### 5.2 ENDEREÇO

### **CEP (Código de Endereçamento Postal)**

Informe, corretamente, o CEP de sua rua, se a sua cidade estiver assim cadastrada; caso contrário indique o CEP de sua cidade. Se não souber ou não lembrar o CEP, **utilize o link dos correios para confirmá-lo.**

### **Logradouro, número e complemento**

Informe, corretamente, o nome da rua ou avenida em que você reside. Não se esqueça de registrar o número da residência. Se a residência não tiver número, escreva S/N. Abrevie rua por R, avenida por AV, bloco por BL e apartamento por AP. Caso em sua residência não cheguem correspondências, via correio, informe um outro endereço para recebê-las. Se necessário, abrevie as informações adequadamente.

### **Bairro**

Informe, corretamente, o nome de seu bairro, vila, jardim ou zona. Abrevie vila por VL, jardim por JD, zona por ZN.

### **Município/Estado**

Informe, corretamente, o nome de sua cidade e selecione a sigla de seu Estado.

### **Telefone**

Informe, respectivamente, os números do DDD e de seu telefone. Caso você não possua telefone, informe um número para recados.

### **E-mail**

Informe o seu e-mail ou o e-mail de um parente/amigo/conhecido.

## **5.3 DADOS DA ESCOLA**

### **Nome Completo**

Selecione ou preencha o nome completo de sua escola. Ao preencher, deixe um espaço entre cada palavra. Se o espaço não for suficiente, procure abreviar adequadamente os nomes intermediários.

### **Cidade e Estado da sua Escola**

Selecione a opção que estiver de acordo.

### **Rede de Ensino**

Selecione a opção correspondente à dependência administrativa de sua escola. Se é pública ou particular.

### **Duração do Ensino Médio**

Selecione a opção correspondente ao tempo de duração (3 ou 4 anos) do Ensino Médio que está cursando.

## **5.4 OPÇÃO DE LÍNGUA ESTRANGEIRA MODERNA**

## **Língua Estrangeira**

O candidato pode optar por Inglês ou Espanhol, para a realização da Prova de Língua Estrangeira, no ato do preenchimento eletrônico da inscrição, que deve ser mantida nas três etapas do PAC.

### **Cidade onde o candidato realizará as provas**

O candidato poderá realizar as provas do PAC I/2010, em qualquer cidade em que a UNICENTRO tenha *Campus* Universitário ou *Campus* Avançado. Selecione a opção correspondente à cidade em que pretende realizar as provas: Guarapuava, Irati, Chopinzinho, Laranjeiras do Sul, Pitanga ou Prudentópolis.

## **5.5 ATENDIMENTO DIFERENCIADO PARA A REALIZAÇÃO DAS PROVAS**

### **Tipo da Necessidade**

O candidato que necessitar de atendimento especial deverá selecionar a opção correspondente.

### **Modalidade do Atendimento**

O candidato deverá selecionar a opção que estiver de acordo com a sua necessidade.

O requerimento para atendimento especial deverá ser impresso, assinado e enviado à Diretoria de Processos Seletivos, juntamente com o laudo médico, até o dia 18 de outubro de 2010.

## **5.6 CONFIRMAÇÃO DAS INFORMAÇÕES**

Verifique as informações digitadas até o momento e, caso necessário, clique em CORRIGIR. Ao clicar em CONFIRMAR, você estará registrando as informações apresentadas e, em hipótese alguma, serão permitidas alterações posteriores.

## **5.7 IMPRESSÃO DO REQUERIMENTO DE INSCRIÇÃO E DO BOLETO BANCÁRIO**

A seguir, imprima o requerimento de inscrição, que deverá ser entregue no dia das provas, e o boleto bancário para pagamento da taxa de inscrição.

## 6. MENU DO CANDIDATO

---

Após o preenchimento da inscrição e a confirmação dos dados, será gerado um número identificador e único para cada inscrição. Esse número de inscrição, juntamente com uma senha, permitirão ao candidato ter acesso ao Menu do Candidato.

Por meio do Menu, o candidato poderá realizar as seguintes operações:

### 6.1 CONSULTAR A SITUAÇÃO DA INSCRIÇÃO

O candidato poderá verificar, no endereço eletrônico [www.unicentro.br/pac](http://www.unicentro.br/pac), a situação da sua inscrição, devendo, em caso de algum problema, entrar em contato com a Diretoria de Processos Seletivos, pessoalmente ou pelos telefones (42) 3621-1032 e 3621-1034.

O candidato poderá acompanhar o recebimento pela UNICENTRO do pagamento da taxa de inscrição. A situação do pagamento será atualizada quando for repassada à UNICENTRO, pelas agências bancárias, a informação do pagamento da taxa de inscrição (normalmente de dois a quatro dias úteis após o pagamento).

### 6.2 VISUALIZAR E IMPRIMIR FORMULÁRIOS DE INSCRIÇÃO

Utilize essa opção para imprimir/reimprimir o requerimento de inscrição e o boleto bancário. Antes de imprimir os formulários, leia e siga as orientações para impressão.

### 6.3 CONSULTAR LOCAL DE PROVAS

Disponibilizada a partir de 8 de novembro de 2010, essa opção permitirá ao candidato consultar o seu local de provas. As provas serão realizadas nas seguintes cidades: Guarapuava, Irati, Chopinzinho, Laranjeiras do Sul, Pitanga e Prudentópolis.

### 6.4 CONSULTAR DESEMPENHO NAS PROVAS

De 25 de fevereiro a 31 de março de 2011, os candidatos que tiverem interesse em conhecer o seu desempenho nas provas poderão acessar o site [www.unicentro.br/pac](http://www.unicentro.br/pac), informando o número de inscrição e a senha.

## 7. PROVAS

### 7.1 HORÁRIO E DURAÇÃO DAS PROVAS

As provas serão realizadas no dia 21 de novembro de 2010, conforme quadro abaixo:

HORÁRIO	PROVAS	DURAÇÃO
14 horas	Redação Biologia Educação Física Física Geografia História Língua Portuguesa Língua Estrangeira Moderna (Inglês ou Espanhol) Matemática Química	4 horas

### 7.2 LOCAIS DAS PROVAS

A Diretoria de Processos Seletivos divulgará, via edital e internet, o ensalamento até quinze dias de antecedência da realização das provas.

Os candidatos deverão estar presentes no local das provas, nos dias estabelecidos, com trinta minutos de antecedência do início das provas.

As entradas que dão acesso às instalações de realização das provas serão fechadas às 14 horas.

O candidato não pode fazer prova em local diferente do estabelecido no edital específico.

### 7.3 MATERIAL PARA REALIZAÇÃO DAS PROVAS

No dia da prova, o candidato deverá entregar ao fiscal de sala, o requerimento de inscrição com uma foto 3X4 cm, colorida e recente, e a fotocópia da Cédula de Identidade, coladas nos campos indicados.

Os candidatos devem trazer, em todas as provas:

- documento de identidade;
- cartão de inscrição;
- caneta esferográfica, escrita grossa, com tinta azul escuro ou preta.

#### **7.4 OBSERVÂNCIA DAS REGRAS PROCEDIMENTAIS**

É de exclusiva responsabilidade do candidato a fiel observância das regras procedimentais de ordem técnica, envolvidas no PAC/UNICENTRO, inclusive no que concerne ao correto preenchimento do cartão de respostas, ficando vedada qualquer ulterior modificação.

#### **7.5 IMPEDIMENTO E EXCLUSÃO**

Será impedido de realizar as provas do PAC o candidato que chegar atrasado em relação ao horário limite de entrada, sendo excluído do processo classificatório.

Será igualmente excluído do processo classificatório o candidato que:

- a) não comparecer a qualquer uma das etapas de provas;
- b) alcançar pontuação inferior a cinquenta por cento, do total da pontuação máxima possível no somatório das três etapas de provas;
- c) usar de qualquer meio ilícito ou desonesto em benefício de sua classificação, interna ou externamente, antes, durante ou depois da realização das provas.

#### **7.6 CANCELAMENTO DE PROVAS**

A Diretoria de Processos Seletivos pode, por motivos relevantes, cancelar ou anular provas, devendo o candidato se submeter a novas provas, em datas e locais fixados por essa Diretoria.

#### **7.7 DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS**

Após o processamento de cada uma das duas primeiras etapas do PAC, a pontuação obtida é fornecida ao candidato, à escola parceira e mantida no banco de dados da Diretoria de Processos Seletivos.

Após o processamento pela Diretoria de Processos Seletivos da última etapa do PAC, a pontuação obtida é fornecida ao candidato, juntamente com sua classificação final.

A classificação final do PAC é válida somente para o registro acadêmico e para matrícula inicial no ano letivo para o qual foi realizado e constante no Manual do Candidato de cada etapa.

Para efeito de divulgação, as relações dos candidatos classificados, até o número de vagas ofertadas para os cursos nos respectivos turnos e locais, convocados ao registro acadêmico, seguem a ordem alfabética, sem qualquer menção de pontos obtidos, e sem obedecer à ordem de classificação, tanto para a primeira chamada como para as chamadas subsequentes.

As relações dos candidatos classificados convocados para o registro acadêmico são publicadas, em lugar próprio, nos *Campi* Universitários e nos *Campi* Avançados da UNICENTRO.

A UNICENTRO somente considera oficiais e válidas, para todos os efeitos, as relações afixadas em seus *Campi*, de classificados convocados para o registro acadêmico.

A UNICENTRO entende e declara toda a divulgação, pela imprensa e outros veículos de informação, tão somente como auxiliar para os interessados, não reconhecendo nessa divulgação qualquer caráter oficial, nem na ausência de divulgação qualquer omissão ou irregularidade de sua parte.

A UNICENTRO não se compromete a avisar pessoalmente os candidatos ao registro acadêmico em qualquer uma das chamadas.

## 8. AVALIAÇÃO DAS PROVAS

### 8.1 COMPOSIÇÃO DAS PROVAS

As provas do PAC I/2010 têm por objetivo avaliar o conhecimento do candidato em relação ao ensino ministrado na primeira série do Ensino Médio. São realizadas anualmente, num único turno e em um período de quatro horas e são constituídas conforme o quadro seguinte:

PROVAS	Nº DE QUESTÕES	VALOR/PONTOS
Redação	---	20,0
Biologia	06	9,6
Educação Física	05	8,0
Física	06	9,6
Geografia	05	8,0
História	05	8,0
Língua Portuguesa	06	9,6
Língua Estrangeira Moderna (Inglês ou Espanhol)	05	8,0
Matemática	06	9,6
Química	06	9,6
<b>VALOR MÁXIMO DO PAC I</b>		<b>100</b>

### 8.2 CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

**8.2.1** A prova de Língua Portuguesa compreenderá duas partes:

**A) primeira parte:** prova de Redação, com valor de vinte pontos. Haverá duas propostas temáticas. O candidato deverá escolher apenas uma para desenvolver sua redação.

As redações serão avaliadas levando-se em conta os seguintes critérios:

#### a. Conteúdo

Objetiva-se avaliar a capacidade de o candidato desenvolver um texto narrativo, que atenda ao comando proposto. Fazem parte do conteúdo os itens:

<b>TÍTULO</b>	Avalia-se a relação do título atribuído e a sua pertinência com o conteúdo apresentado na redação;
<b>PROPOSTA</b>	Avalia-se a capacidade criativa do candidato em articular os elementos ficcionais da narrativa, de acordo com a proposta do comando;
<b>COERÊNCIA</b>	Avalia-se a articulação do texto, a sua progressão, não-contradição e a repetição das ideias.

## b. Forma

Objetiva-se avaliar o emprego das estruturas linguísticas da forma padrão e da estrutura da tipologia textual específica. Fazem parte da avaliação da forma os itens:

<b>TIPOLOGIA TEXTUAL</b>	Avalia-se a adequação da redação à tipologia textual indicada no comando;
<b>EMPREGO DA NORMA PADRÃO</b>	Avalia-se o emprego da norma padrão ensinada no sistema escolar brasileiro;
<b>COESÃO</b>	Avalia-se o emprego de elementos coesivos e o seu desempenho na coerência da redação.

Terão nota ZERO as redações que:

- não obedecerem às instruções contidas na prova de redação;
- fugirem ao proposto no comando escolhido;
- não desenvolverem o tipo de texto proposto no comando escolhido;
- apresentarem acentuada desestruturação e contiverem menos de 17 ou mais de 22 linhas;
- apresentarem qualquer identificação além do texto, ou às suas margens, mesmo que seja a lápis;
- forem consideradas ilegíveis ou desenvolvidas em forma de desenhos, números, versos, espaçamento excessivo entre letras, palavras e parágrafos, bem como desenvolvidas em códigos alheios à língua portuguesa escrita;
- forem escritas a lápis ou a tinta em cor diferente da azul ou preta.

A avaliação da redação será realizada por comissão de docentes, com base em normas estabelecidas pela Diretoria de Processos Seletivos.

**B) segunda parte:** prova objetiva, compreendendo seis questões de Língua Portuguesa, com valor de 1,6 pontos por questão.

**8.2.2** As provas de Biologia, Física, Matemática e Química são de múltipla escolha e compostas de seis questões cada uma, com valor de 1,6 pontos por questão.

**8.2.3** As provas de Educação Física, Geografia, História e Língua Estrangeira Moderna (Inglês ou Espanhol) são de múltipla escolha e compostas de cinco questões cada uma, com valor de 1,6 pontos por questão.

**8.2.4** Nas provas com questões objetivas, cada questão terá quatro alternativas, das quais somente uma deverá ser assinalada como resposta.

**8.2.5** Caso alguma questão, por motivo de ordem técnica, seja anulada pela Diretoria de Processos Seletivos, a pontuação a ela referente será atribuída a todos os candidatos que realizaram a respectiva prova.

**8.2.6** É eliminado do PAC, o candidato que alcançar pontuação inferior a cinquenta por cento, do total da pontuação máxima possível no somatório das três etapas de provas.

### 8.3 PROCESSO CLASSIFICATÓRIO E APROVEITAMENTO DE VAGAS

Os candidatos são classificados pela ordem decrescente, de conformidade com o somatório das provas do PAC I, PAC II e PAC III.

### 8.4 DESEMPATE

Quando dois ou mais candidatos alcançam o mesmo número de pontos no somatório dos pontos das provas do PAC I, PAC II e PAC III, são adotados, pela ordem, os seguintes critérios para desempate:

- I - maior idade do candidato;
- II - maior número de pontos na etapa correspondente à avaliação do PAC III;
- III - maior número de pontos na etapa correspondente à avaliação do PAC II.

#### **OBSERVAÇÃO**

Na eventualidade do candidato ser classificado, dentro do número de vagas ofertadas, tanto no Concurso Vestibular como no PAC para o mesmo curso, turno e local, prevalece a classificação do Concurso Vestibular, para a realização do Registro Acadêmico, ficando a outra vaga disponível para o subsequente classificado no PAC. Para isso, o candidato realiza as inscrições, para participação no PAC e no Concurso Vestibular, com a utilização do documento de identidade detentor do mesmo número.

## 9. PROGRAMA DAS PROVAS – PAC I/2010

---

### LINGUAGENS, CÓDIGOS E SUAS TECNOLOGIAS

#### EDUCAÇÃO FÍSICA

1. Noções sobre as diferentes manifestações da cultura corporal: esportes, jogos, lutas e ginástica; atividades rítmicas e expressivas; conhecimentos sobre o corpo.
2. Análise crítica da abordagem e influência da mídia em relação à corporeidade, conceitos, sentido, significado e valores.
3. Alimentação.
  - 3.1. Possíveis medidas preventivas relacionadas à alimentação.
  - 3.2. Classificação dos alimentos.
  - 3.3. Necessidades qualitativas e quantitativas.
  - 3.4. Hábitos e consequências.
4. Stress: conceitos e as possíveis causas e consequências.
5. Postura corporal: hábitos, causas e consequências.
6. Frequência cardíaca.

#### LÍNGUA PORTUGUESA

1. Interpretação de texto.
2. Diversidade textual.
3. Variações linguísticas.
4. Gramática contextualizada.
  - 4.1. Concordância.
  - 4.2. Pontuação.
  - 4.3. Acentuação.
  - 4.4. Figuras de linguagem (comparação, antítese, metáfora, paradoxo, ironia).
5. Literatura.
  - 5.1. Barroco.
  - 5.2. Arcadismo.
6. Recomendação da leitura do livro **Marília de Dirceu**, de Tomás Antonio Gonzaga (8. ed. São Paulo: Ática, 2003).
7. Produção textual de uma narração.

#### LÍNGUA ESTRANGEIRA MODERNA – INGLÊS

1. Leitura.
  - 1.1. Interpretação e compreensão de textos.
  - 1.2. Inferência.
  - 1.3. Variedade temática e textual.
  - 1.4. Referência.
  - 1.5. Discurso - marcadores de discurso.
2. Conteúdos Gramaticais.
  - 2.1. Articles (definite and indefinite).
  - 2.2. Pronouns (in general - personal, possessive, reflexive, etc).
  - 2.3. Verbs (regular and irregular); Present tense (simple and continuous); Past (simple and continuous); Future (going to and will).
  - 2.4. Noun (gender, number, etc).
  - 2.5. Numerals (ordinal and cardinal).
  - 2.6. Prepositions (of place, time etc).

- 2.7. Affixes (suffixes and prefixes).
- 2.8. Adjectives.
- 2.9. Question words (the common ones).

## **LÍNGUA ESTRANGEIRA MODERNA – ESPANHOL**

1. Leitura.
  - 1.1. Vocabulário.
  - 1.2. Interpretação.
  - 1.3. Gramática.
2. Conteúdos Gramaticais.
  - 2.1. Artigos (definidos e indefinidos).
  - 2.2. Regras de eufonia.
  - 2.3. Verbos no presente do indicativo (regulares e irregulares).
  - 2.4. Números cardinais.
  - 2.5. Adjetivos e substantivos (gênero e número).
  - 2.6. Pronomes pessoais e possessivos.
  - 2.7. Advérbios.

## **CIÊNCIAS DA NATUREZA, MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS**

### **BIOLOGIA**

1. Histórico da Biologia.
  - 1.1. Histórico dos estudos da célula e do DNA.
2. Citologia.
  - 2.1. Diversidade e organização das células.
  - 2.2. Tamanho e forma celular.
  - 2.3. Células procariotas e eucariotas.
  - 2.4. Composição química.
  - 2.5. Compostos inorgânicos e orgânicos.
  - 2.6. Estrutura celular básica.
    - Membrana plasmática: composição, especializações e transportes através da membrana.
    - Citoplasma e suas organelas.
    - Núcleo.
  - 2.7. Célula e manutenção da vida.
    - Troca de material com o meio.
    - Autotrofia e heterotrofia.
    - Síntese de proteínas.
  - 2.8. Divisão celular.
    - Mitose.
    - Meiose.
  - 2.9. A natureza química e a expressão do gene.
    - DNA estrutura de duplicação.
    - DNA cromossomos e informação genética.
3. Embriologia.
4. Histologia animal.
  - 4.1. Tecido epitelial.
  - 4.2. Tecido conjuntivo.
  - 4.3. Tecido muscular.
  - 4.4. Tecido nervoso.

## FÍSICA

1. Grandezas Físicas.
  - 1.1. Unidades fundamentais do Sistema Internacional (SI).
  - 1.2. Notação Científica.
2. Princípios da Conservação da Quantidade de Movimento.
  - 2.1. Colisões.
    - Velocidade.
    - Massa.
  - 2.2. Aceleração.
  - 2.3. Força.
  - 2.4. Impulso e Variação da Quantidade de Movimento.
3. Leis de Newton.
  - 3.1. 1ª e 3ª Leis de Newton.
  - 3.2. Equilíbrio de Translação e Rotação.
  - 3.3. Máquinas Simples.
    - Movimento Uniforme (MU) - incluindo gráficos.
    - Movimento Circular Uniforme (MCU).
  - 3.4. 2ª Lei de Newton.
    - Atrito.
    - Movimento Uniformemente Variado (MUV) - incluindo gráficos.
    - Movimentos Verticais.
4. Princípios da Conservação da Energia.
  - 4.1. Conservação e Transformação da Energia Mecânica.
  - 4.2. Trabalho Mecânico.

## QUÍMICA

1. Estrutura da Matéria.
  - 1.1. O átomo/modelos atômicos.
  - 1.2. Estados físicos da matéria.
  - 1.3. Substâncias simples e compostas.
  - 1.4. Misturas homogêneas e heterogêneas (classificação e não-separação).
  - 1.5. Número atômico e número de massa.
  - 1.6. Elemento químico - isotopia, isotonia e isobaria.
  - 1.7. Íons - cátions e ânions.
  - 1.8. Números quânticos e distribuição eletrônica.
2. Transformação da matéria.
  - 2.1. Fenômenos químicos e físicos.
  - 2.2. Mudanças de estado físico.
3. Tabela Periódica.
  - 3.1. Famílias e períodos.
  - 3.2. Metais, ametais e semimetais.
  - 3.3. Eletronegatividade/densidade.
  - 3.4. Utilização da configuração eletrônica para localizar a família e o período dos elementos representativos.
4. Ligações químicas.
  - 4.1. Iônica, covalente normal e dativa, metálica.
  - 4.2. Características principais dos compostos iônicos e covalentes.
5. Funções Inorgânicas.
  - 5.1. Ácidos.
  - 5.2. Bases.
  - 5.3. Sais.
  - 5.4. Óxidos.
  - 5.5. Reações de neutralização (total e parcial).
6. Cálculos estequiométricos (massa molecular, volume molar, número de Avogadro).

## **MATEMÁTICA**

1. Teoria dos conjuntos.
  - 1.1. Subconjuntos.
  - 1.2. Operações.
  - 1.3. Diagramas.
2. Sistemas de Coordenadas Cartesianas.
  - 2.1. Plano Cartesiano.
  - 2.2. Intervalos.
3. Funções.
  - 3.1. Domínio e imagem.
  - 3.2. Gráficos.
  - 3.3. Função crescente e decrescente.
  - 3.4. Função composta e função inversa.
4. Função do 1º grau.
  - 4.1. Gráficos.
  - 4.2. Sinais da função.
  - 4.3. Inequação do 1º grau.
5. Função do 2º grau.
  - 5.1. Gráficos.
  - 5.2. Zeros da função.
  - 5.3. Ponto de máximo e ponto de mínimo.
  - 5.4. Sinais da função.
  - 5.5. Inequação do 2º Grau.
6. Função Exponencial.
  - 6.1. Equação Exponencial.
  - 6.2. Gráficos.
  - 6.3. Domínio.
7. Função Logarítmica.
  - 7.1. Equação logarítmica.
  - 7.2. Gráficos.
  - 7.3. Domínio.
  - 7.4. Propriedades.
8. Trigonometria.
  - 8.1. Relações trigonométricas no triângulo retângulo.
  - 8.2. Trigonometria na circunferência.
  - 8.3. Arcos e ângulos.
  - 8.4. Unidades.
  - 8.5. Razões trigonométricas (seno, cosseno, tangente, cotangente, secante e cossecante).

## **CIÊNCIAS HUMANAS E SUAS TECNOLOGIAS**

### **HISTÓRIA**

1. Historiografia.
  - 1.1. Conceituação.
  - 1.2. Objetivo.
  - 1.3. Fontes / Divisão.
2. Tempo Histórico (temporalidade).
  - 2.1. Tempo Sagrado.
  - 2.2. Tempo Profano.
  - 2.3. Tempo Astronômico.
3. Pré-história.

- 3.1. A evolução cultural do homem.
- 3.2. Origem.
- 3.3. Processo de hominização - técnica e arte.
- 3.4. Revolução agrícola.
- 3.5. Pré-história brasileira.
4. As sociedades agrárias - cultura e técnica.
  - 4.1. Mesopotâmia.
  - 4.2. Egito.
  - 4.3. Hebreus.
  - 4.4. Palestina.
5. As sociedades escravistas.
  - 5.1. Grécia.
    - Cultura, Filosofia, Arte, Ciências, Religião, Democracia.
  - 5.2. Roma.
    - Cultura, Filosofia, Arte, Ciências, Religião, Democracia, Direito.
    - A República Romana.
    - A revolução da plebe.
    - A reforma Graco.
    - O Império Romano.

## **GEOGRAFIA**

1. Espaço e representação.
  - 1.1. Conceitos básicos da geografia.
  - 1.2. Histórico da representação do espaço.
  - 1.3. Orientação.
  - 1.4. Cartografia.
  - 1.5. Astronomia.
2. Dinâmica do espaço natural.
  - 2.1. Clima.
  - 2.2. Vegetação.
  - 2.3. Estrutura Geológica.
  - 2.4. Relevo.
  - 2.5. Hidrografia.
3. Espaço e Dinâmica Populacional.
  - 3.1. Teorias demográficas.
  - 3.2. Distribuição da população mundial.
  - 3.3. Migrações.
4. Questões ambientais.
  - 4.1. Lixo.
  - 4.2. Chuva ácida.
  - 4.3. Ilhas de calor.
  - 4.4. Camada de ozônio.
  - 4.5. Inversão térmica.
  - 4.6. Poluição das águas.
  - 4.7. Desertificação.

## 10. REGISTRO ACADÊMICO

---

- 10.1 O registro acadêmico dos candidatos classificados, até o número de vagas oferecidas para os cursos nos respectivos turnos e locais, é realizado, conforme Boletim Informativo da Pró-Reitoria de Ensino, PROEN, que é distribuído aos candidatos no final da prova do PAC III, bem como em eventual(is) edital(is) de chamada(s) adicional(is).
- 10.2 Para o curso em que resultarem vagas, em razão de o número de candidatos classificados pelo PAC ser inferior à oferta, as vagas não preenchidas são acrescentadas às universais, ofertadas no segundo concurso vestibular realizado pela UNICENTRO para o mesmo curso, turno, local e ano letivo de ingresso.
- 10.3 As vagas destinadas ao PAC que não forem preenchidas, em função da não efetivação de matrícula, existindo candidatos classificados excedentes, são preenchidas em chamada(s) adicional(is), respeitando-se a classificação dos candidatos do PAC, para o mesmo curso, turno, local e ano letivo de ingresso.
- 10.4 Por ocasião do registro acadêmico e matrícula inicial dos classificados dentro do número de vagas ofertadas pelo PAC, o candidato apresenta seu histórico escolar do Ensino Médio, comprovando que realizou os exames concomitantemente à série cursada.

## 11. FOLHA DE RESPOSTAS

---

Ao preencher a Folha de Respostas, o candidato deve tomar alguns cuidados, pois essa folha é personalizada e não será substituída em caso de erro ou rasura:

- as marcações devem ser feitas com caneta esferográfica escrita grossa, com tinta azul-escuro ou preta;
- o espaço correspondente à resposta deve ser inteiramente preenchido, com nitidez, tomando-se o devido cuidado para não ultrapassá-lo;
- o candidato deve marcar apenas uma resposta por questão.

### **OBSERVAÇÕES**

Marcações incorretas, feitas fora dos espaços indicados ou com caneta fora da especificação, poderão acarretar prejuízo para o candidato.

As Folhas de Respostas das provas objetivas serão entregues aos candidatos, 1 hora e 30 minutos após o início das provas.

## 12. ORIENTAÇÕES PARA A REALIZAÇÃO DAS PROVAS

---

- 12.1 Os candidatos deverão estar presentes no local das provas, no dia estabelecido, trinta minutos de antecedência do início das provas.
- 12.2 As entradas que dão acesso às instalações de realização das provas serão fechadas às 14 horas.
- 12.3 O candidato só poderá sair da sala duas horas após o início da prova.
- 12.4 O tempo de preenchimento da Folha de Respostas já está incluído no tempo destinado à prova (4 horas).
- 12.5 O candidato deverá trazer, no dia das provas, o documento de identidade original, o cartão de inscrição e caneta esferográfica escrita grossa, com tinta azul-escuro ou preta.
- 12.6 No dia das provas, ao entrar na sala, o candidato deverá sentar-se imediatamente na carteira que lhe for designada, ler atentamente as instruções constantes na Folha de Rascunho e verificar se os seus dados cadastrais estão corretos.
- 12.7 Todos os candidatos serão identificados pelos fiscais, no dia das provas. Ao chegarem, devem ficar com o documento de identidade pronto para as verificações necessárias.
- 12.8 Após autorizado o início das provas, é necessário conferir se o Caderno de Provas está completo e ler atentamente as instruções das provas nele contidas; qualquer incorreção deverá ser comunicada ao fiscal mais próximo, que tomará as providências cabíveis.
- 12.9 Ao terminar as provas, o candidato chama o fiscal mais próximo e lhe devolve todo o material que recebeu no início.
- 12.10 A Folha de Rascunho será entregue somente para os candidatos que permanecerem na sala até o término do horário.
- 12.11 Somente a Folha de Respostas e a Folha de Redação têm valor legal para a correção e não devem, em hipótese alguma, ser retiradas do local de realização de provas. A Folha de Rascunho, de preenchimento facultativo, é um instrumento de apoio às marcações do candidato e pode ser rasurada.

### **OBSERVAÇÕES**

Caso o candidato esteja impossibilitado de apresentar, no dia da realização das provas, documento de identidade original, por motivo de perda, furto ou roubo, deverá ser apresentado documento que ateste o registro da ocorrência em órgão policial, expedido há, no máximo, trinta dias. Nesse caso, o candidato será submetido à identificação especial, compreendendo coleta de assinaturas e de impressão digital em formulário próprio.

A identificação especial será exigida, também, ao candidato cujo documento de identificação apresente dúvidas relativas à fisionomia ou à assinatura do portador.

## 13. INFORMAÇÕES GERAIS

---

- 13.1 É obrigatório o comparecimento do candidato no horário estabelecido. Será, automaticamente, desclassificado o candidato que deixar de comparecer às provas.
- 13.2 Após o término da prova, os cadernos devem ser entregues ao fiscal e não serão devolvidos ao candidato.
- 13.3 É proibido deixar o local de provas levando, por escrito, as respostas da prova do dia.
- 13.4 É proibido qualquer tipo de alimentação durante a prova, exceto água mineral.
- 13.5 Após entregar a Redação e as Folhas de Respostas das questões objetivas, o candidato, em hipótese alguma, terá acesso a elas.
- 13.6 Seis meses depois do encerramento do PAC I/2010, as Folhas de Respostas e as Redações são encaminhadas para reciclagem.
- 13.7 Não é permitida a entrada de candidatos portando aparelhos eletrônicos (bip, telefone celular, walkman, notebook, receptor, gravador, e outros que possam comprometer a segurança do concurso, a critério da Diretoria de Processos Seletivos). Caso o candidato porte qualquer um desses objetos, deverá desligar os mesmos e colocá-los em sacola oferecida pelo fiscal de sala. O descumprimento da presente prescrição implicará a eliminação do candidato, caracterizando-se como tentativa de fraude.
- 13.8 Aos candidatos não é permitido o empréstimo de qualquer material, tampouco o uso de dicionários, apostilas, formulários, relógios, máquinas de calcular, qualquer tipo de joia e/ou adereço, anotações pessoais, interlocução com terceiros, "cola" ou uso de outros meios fraudulentos, boné, lenço para encobrir anotações ou aparelhos. Caso o candidato tenha trazido algum desses aparelhos, deve recolhê-lo, também, em sacola oferecida pelo fiscal de sala.
- 13.9 Somente é permitido o uso de aparelho auditivo, durante as provas, mediante a apresentação de laudo médico.
- 13.10 Bolsa, pasta, sacola ou similar que o candidato esteja portando é recolhido pelo fiscal na entrada da sala de provas, deixando, na sala, à vista de todos e devolvido somente ao término da prova, na saída do candidato.