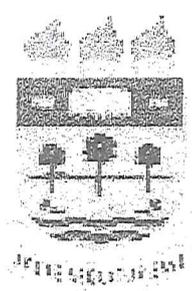


INSCRIÇÃO: NOME:

UNIVERSIDADE ESTADUAL VALE DO ACARAÚ – UVA

**COMISSÃO EXECUTIVA DO
PROCESSO SELETIVO–CEPS**



**Vestibular
2018.2**

Provas:
1- Redação
2- Conhecimentos Específicos
Matemática e História

DATA: 23 de setembro de 2018
Início: 14h00min
Término: 17h00min

LEIA COM BASTANTE ATENÇÃO E SIGA RIGOROSAMENTE AS INSTRUÇÕES

01	Leia atentamente o título proposto para a Prova de Redação. Utilize a folha específica para o desenvolvimento da mesma.
02	Examine se o questionário da Prova de Conhecimentos Específicos está completo (20 questões) e se há falhas gráficas que causem dúvidas.
03	Cada questão da prova terá um enunciado seguido de 4 (quatro) alternativas, designadas pelas letras A, B, C e D, das quais somente UMA É CORRETA .
04	O CARTÃO-RESPOSTA tem, NECESSARIAMENTE , que ser preenchido com caneta esferográfica de tinta azul ou preta.
05	É expressamente PROIBIDO o uso de qualquer tipo de corretivo no CARTÃO-RESPOSTA .
06	Ao receber o CARTÃO-RESPOSTA , confira os seguintes dados: nome, nº de inscrição, prova e curso. Caso haja divergência, avise imediatamente ao fiscal.
07	Observe o modelo no CARTÃO-RESPOSTA para o preenchimento correto do mesmo e não use canetas que borrem o papel.
08	Não serão aceitas para correção MARCAÇÕES RASURADAS NO CARTÃO-RESPOSTA .
09	Não dobre ou amasse seu CARTÃO-RESPOSTA , para que não seja rejeitado pelo computador.
10	Durante a prova é vedado intercâmbio, bem como o empréstimo de material de qualquer natureza entre os candidatos.
11	A FRAUDE OU TENTATIVA, A INDISCIPLINA E O DESRESPEITO às autoridades encarregadas dos trabalhos são faltas que põem fora de classificação o candidato.
12	Mantenha consigo o Cartão de Informação, apresentando-o quando solicitado.
13	Não é permitido ao candidato sair da sala com qualquer tipo de cópia de seu gabarito.
14	O candidato, ao sair da sala, entregará ao fiscal o CARTÃO-RESPOSTA e este Caderno de Prova.
15	Os 3 (três) últimos candidatos a entregar a prova só poderão sair da sala juntos.

PROVA DE REDAÇÃO

(UTILIZE A FOLHA ESPECÍFICA PARA A PROVA DE REDAÇÃO)

INSTRUÇÕES:

- Redigir um texto em prosa de, no mínimo, 15 linhas e, no máximo, 30 linhas, conforme proposto abaixo.
- Não atribuir título ao texto.
- Não fugir ao tema.
- Não escrever a lápis.
- Não escrever em versos.
- Não assinar fora do local especificado na folha de redação.

PROPOSTA DE REDAÇÃO

George Orwell, em 'A revolução dos bichos', escreve: "Todos os animais são iguais, mas alguns animais são mais iguais que outros". Elabore um texto dissertativo sobre este pensamento de Orwell.

MATEMÁTICA

O texto a seguir será utilizado nas questões 1 e 2: Um líquido de cor azulada está armazenado em um frasco de vidro transparente que tem o formato de um prisma cuja base é um triângulo equilátero de lado 6cm. A altura do prisma mede 12cm. Quando apoiado sobre uma face lateral, o líquido atinge uma altura de 4cm.

01- Admitindo a raiz quadrada de 3 sendo igual a 1,7, qual o volume aproximado do líquido armazenado no prisma?

- | | |
|---------------|---------------|
| a. () 600ml. | b. () 180ml. |
| c. () 60ml. | d. () 18ml. |

02- Se o frasco for apoiado sobre uma das bases, qual a altura (aproximada) observada do líquido?

- | | |
|-----------------|----------------|
| a. () 11,3 cm. | b. () 7,3 cm. |
| c. () 4 cm. | d. () 1,5 cm. |

03- Um polígono regular de 8 lados está inscrito em uma circunferência. Outro polígono também regular, mas com 16 lados, está inscrito na mesma circunferência. Os vértices do octógono coincidem com vértices do polígono com maior quantidade de lados. Um segmento de reta parte de um dos vértices que é apenas do polígono de 16 lados, e atinge o centro da circunferência. Prolongando este segmento, ele toca o octógono em:

- um de seus lados, exatamente no ponto médio.
- um de seus vértices.
- um de seus lados, mas nunca no seu ponto médio.
- nenhum ponto.

04- Considerando as parábolas $y = x^2 + 2x$, $y = x^2 - 2x$ e $y = -x^2$, quantos pontos estão na interseção das três curvas?

- | | | | |
|-----------|-----------|-----------|-------------------|
| a. () 1. | b. () 3. | c. () 5. | d. () Infinitos. |
|-----------|-----------|-----------|-------------------|

05- Uma escolinha de futsal tem turmas de acordo com a faixa etária das crianças. A turma de 6 a 8 anos tem 15 crianças, a turma de 9 a 11 anos tem 20 crianças e a turma de 12 a 14 anos tem 30 crianças. Para uma competição interna, serão formadas equipes de modo que em todas estas estejam presentes crianças de cada turma. Para que haja equilíbrio entre as equipes – tanto com relação à quantidade de atletas, quanto à faixa etária – cada time a participar da gincana terá quantos jogadores?

- | | |
|------------|------------|
| a. () 09. | b. () 11. |
| c. () 13. | d. () 15. |

HISTÓRIA

- 11- Foram condições fundamentais para o surgimento do mundo moderno:
- a crise do sistema feudal e o progressivo desenvolvimento da sociedade capitalista.
 - as revoluções burguesas e a Independência dos Estados Unidos.
 - o liberalismo e o novo colonialismo.
 - o imperialismo e o totalitarismo.
- 12- A invasão do Afeganistão e a Guerra do Iraque estão entre os acontecimentos que marcam tragicamente o nascimento do século XXI. Para alguns historiadores é a eclosão da Terceira Guerra Mundial sem data para terminar. Marque a opção que melhor explica esse momento histórico:
- Ascensão do terrorismo como expressão da volta à barbárie.
 - Intensificação dos conflitos religiosos entre Oriente e Ocidente.
 - Expressão do exercício pleno da hegemonia americana no mundo, apesar das resistências.
 - Resultado das disputas econômicas entre os Estados Unidos, de um lado, e Rússia/China, do outro.
- 13- Na segunda metade do século XIX, vigência do Segundo Reinado, o Brasil sofreu influência significativa das mudanças que ocorriam na Europa: na economia, na política e principalmente na cultura. Foram fatos marcantes desse período:
- a Balaiada, a Sabinada e a Cabanagem.
 - a Revolta da Vacina, a Guerra de Contestado e o Caldeirão.
 - a Confederação do Equador, a Inconfidência Mineira e a Revolta de Pinto Madeira.
 - a Abolição da Escravidão, a Guerra do Paraguai e a Proclamação da República.
- 14- A Primeira República no Brasil, apesar da promessa de abertura para o exercício da cidadania, caracterizou-se pela concentração de poder entre as oligarquias rurais. Mas o povo não deixou de manifestar seu descontentamento. São exemplos de manifestações populares nesse período, no campo e na cidade, respectivamente:
- Guerra de Canudos e Revolta da Vacina.
 - Balaiada e Intentona Comunista.
 - Confederação do Equador e Ligas Camponesas.
 - Contestado e Guerrilha do Araguaia.
- 15- O período de 1946 a 1964 caracteriza-se pela maior participação do povo no governo, com a volta das eleições diretas para o Executivo e o Legislativo, além da liberdade de expressão. O enunciado acima diz respeito a:
- República oligárquica.
 - Experiência democrática.
 - Ditadura Vargas.
 - Nova República.
- 16- A década de 1980 marca a crise do regime militar e a ascensão da Nova República. Marque a alternativa que elenca os eventos mais importantes dessa década:
- Eleições de 1985, fim da censura, Lei Falcão.
 - Bipartidarismo, Anistia e Diretas Já.
 - AI-5, Pluripartidarismo e Guerrilha do Araguaia.
 - Diretas Já (1984), Constituição de 1988 e eleições diretas para presidente (1989).
- 17- Sobre os índios no Ceará não é correto afirmar:
- Foram extintos pelo avanço das fazendas de gado no século XVII.
 - Ainda existem 11 povos.
 - Os Tremembés vivem em Itarema.
 - As comunidades indígenas hoje sofrem pela pobreza, a violência e o preconceito.
- 18- Canudos e Contestado são exemplos de comunidades camponesas sob liderança religiosa, que construíram experiências alternativas de luta pela terra numa época em que o latifúndio predominava nos sertões brasileiros. Identifique um exemplo semelhante no Ceará:
- Sedição de Juazeiro.
 - Caldeirão.
 - Revolta urbana de 1912.
 - A Revolta de Pinto Madeira.
- 19- Na história política do Ceará, Olavo Oliveira, Chico Monte e Parsifal Barroso são exemplos de:
- Governo dos coronéis.
 - Partidários do MDB.
 - Lideranças da zona norte do Ceará.
 - Lideranças da região do Cariri.
- 20- Um mapeamento cultural realizado em Sobral, em 2006, identificou a presença negra e indígena na formação da sociedade sobralense, embora ainda haja pouca visibilidade dessas etnias na historiografia e na memória local. São exemplos da herança negra e indígena em Sobral:
- O Jockey Club, os pianos e o Sobralense Futebol Clube.
 - O Palace Club, Éden-Cine e o Teatro São João.
 - A igreja do Rosário, os canoeiros e o artesanato em palha e barro.
 - O Museu Dom José, a capoeira e as quadrilhas juninas.