

Orientação dos critérios de avaliação:



1. Os itens são agrupados por comandos que devem ser obedecidos. Cada item pode ser de um dos quatro tipos, denominados tipo A, tipo B, tipo C e tipo D.

2. Cada item do tipo A deve ser julgado de acordo com o comando a que se refere e terá como resposta CERTO ou ERRADO.

3. Cada item do tipo B conterá quatro opções de respostas, designadas pelas letras A, B, C e D, das quais apenas uma constituirá a resposta correta. O candidato/treineiro deverá marcar, para cada um desses itens, apenas uma opção no caderno de respostas. **Nas provas de vestibulares e demais processos seletivos da UnB, este tipo de questão é classificado como “tipo C”.**

4. Em cada item do tipo C, propõe-se um problema e o candidato/treineiro marcará um único resultado numérico como resposta ao item, representado por um número inteiro de 000 a 999. Trata-se, portanto, de item aberto, ou de uma forma de item discursivo de resposta objetiva. Os algarismos das centenas, das dezenas e das unidades devem ser obrigatoriamente marcados no caderno de respostas, mesmo que sejam iguais a zero. **Nas provas de vestibulares e demais seleções da UnB, este tipo de questão é classificado como “tipo B”.**

5. Os itens do tipo D serão itens de resposta construída, ou seja, itens abertos, com resposta a ser elaborada pelo candidato/treineiro.

6. No caso de itens do tipo D que avaliam o desenvolvimento da habilidade de elaboração de texto em Língua Portuguesa, serão considerados, na avaliação, aspectos micro estruturais da Língua Portuguesa, tais como legibilidade, ortografia, morfossintaxe e propriedade vocabular.

7. As respostas aos itens do tipo D deverão ser feitas à mão, de forma legível, e não poderão ser assinadas, rubricadas e(ou) conter qualquer palavra e(ou) marca que as identifique, sob pena de serem anuladas. Caso o candidato/treineiro faça as respostas em letra de forma, deverão distinguir claramente as letras maiúsculas das minúsculas.

GABARITO SIMULADO – 28/04/2018 – PRÉ VEST



Orientação dos critérios de avaliação:

PONTUAÇÃO POR TIPO DE QUESTÃO			
Tipo de Questão	Pontos por acerto	Pontos por erro	Sem resposta ou Marc. dupla
Tipo A	+1	-1	0
Tipo B	+2	-0,667	0
Tipo C	+2	0	0
Tipo D	Atribuída nota entre 0 e 3 de acordo com o critério de avaliação.		

- É eliminado da correção qualquer candidato que não conseguir atingir pelo menos 0 (zero) em uma das provas de conhecimento, inclusive nas de linguagens.
- A nota será atribuída após a soma total de todos os itens das provas.
- A pontuação é a mesma atribuída nos vestibulares e outros processos seletivos da UnB, contudo, a organização das questões difere, sendo que nesta prova as questões tipo C e B foram designadas de forma diferente do que a Fundação Universidade de Brasília utiliza habitualmente. Essa inversão não prejudica em nenhum aspecto a avaliação do desempenho do aluno, uma vez, que todas as questões do simulado foram retiradas de publicações oficiais do Cespe/Cebraspe. E a única distinção é quanto à designação do tipo de questão que foi utilizada para organizar o teste/simulado de 24 de março de 2018.

As respostas das questões Tipo D são orientadas por respostas padrões esperadas pela banca. Porém, não se trata de um gabarito, a pontuação será dada ao candidato que atender os comandos dados na questão, não sendo necessário ser fiel à resposta padrão de Questões TIPO D descrita neste gabarito.

GABARITO SIMULADO – 28/04/2018 – PRÉ VEST

Prova de conhecimentos I



01	E	31	C
02	E	32	E
03	C	33	E
04	E	34	E
05	C	35	E
06	C	36	C
07	C	37	C
08	C	38	C
09	E	39	C
10	B	40	C
11	E	41	E
12	C	42	C
13	E	43	E
14	B	44	C
15	C	45	E
16	C	46	C
17	E	47	E
18	D	48	A
19	E	49	C
20	C	50	A
21	E	51	A
22	C	52	E
23	E	53	E
24	C	54	E
25	E	55	Tipo D *
26	C	56	Tipo D **
27	C	57	E
28	E	58	E
29	C	59	C
30	E	60	E

GABARITO SIMULADO – 28/04/2018 – PRÉ VEST

Prova de conhecimentos II



01	E	31	E
02	E	32	C
03	E	33	A
04	C	34	C
05	ANULADAS	35	E
06		36	C
07		37	C
08		38	C
09	C	39	E
10	E	40	C
11	C	41	B
12	C	42	B
13	E	43	Tipo D ***
14	E	44	Tipo D ****
15	E	45	C
16	E	46	E
17	B	47	D
18	E	48	C
19	C	49	C
20	C	50	E
21	E	51	C
22	E	52	E
23	E	53	E
24	C	54	C
25	C	55	C
26	C	56	C
27	C	57	E
28	C	58	C
29	E	59	E
30	C	60	E



Orientação de Respostas dos itens Tipo D

Prova de Conhecimentos I	Questão 55 *
	O uso intensivo de tecnologias na agricultura e na pecuária gera desemprego estrutural, aumento da produção e produtividade, desenvolvimento de espécies mais resistentes a pragas e doenças, bem como a expansão da fronteira agrícola.
	Questão 56 **
	<p>A) No momento de contato com os europeus, o continente americano apresentava, como podemos notar na tabela, duas regiões com população indígena em número maior, o México (21 400 000 habitantes) e os Andes (11 500 000 habitantes). Essa grande quantidade de habitantes pode ser explicada pela presença de civilizações com alto grau de complexidade, como astecas e maias no México e incas nos Andes. Esses povos apresentavam amplo domínio da agricultura e variada organização social e do trabalho, o que permitia constituir e sustentar uma população bastante numerosa. Em oposição, regiões como a América do Norte e o Caribe apresentavam menor domínio da agricultura, chegando a depender, em certos casos, da caça e da coleta. Dessa forma, tais grupos não comportavam populações numerosas.</p> <p>OU</p> <p>Entre os povos indígenas na América, havia nômades, seminômades e sedentários. Nas regiões habitadas por nômades e seminômades, casos, por exemplo, da América do Norte e Central, prevalecia uma dispersão demográfica com menor adensamento populacional. Nas áreas marcadas por povos sedentários e com estruturas burocráticas organizadas, notadamente as dos Andes e do México, ocorria uma destacada concentração populacional.</p> <p>B) Um padrão comum encontrado entre as regiões do México e dos Andes foi a presença de grandes impérios que incorporavam povos vizinhos por meio da guerra. No México encontrava-se o Império Asteca, e nos Andes, o Império Inca. Uma divergência entre elas foi o fato de o Império Asteca funcionar como uma espécie de federação, tendo Tenochtitlán como um grande centro cobrador de impostos das regiões dominadas. Já o Império Inca exercia dominação efetiva de toda sua extensão territorial, com a presença de um corpo burocrático extenso do Império, como forma de organizar todas as suas regiões.</p> <p>OU</p> <p>Tanto mexicas, também chamados de astecas, quanto incas tinham na figura do imperador uma importante referência política, e seu poder era justificado pela religiosidade. No entanto, os povos mexicas formavam uma confederação com um significativo grau de autonomia. Já entre os incas prevalecia uma forte centralização em torno do imperador e da estrutura burocrática que gravitava seu poder.</p>



Orientação de Respostas dos itens Tipo D

Prova de Conhecimentos II	Questão 43 ***
	<p>A) As crianças clinicamente normais podem ser Aa ou aa. No primeiro caso, há 30% de chance que a doença não se manifeste (dados do enunciado), em virtude de o alelo dominante apresentar penetrância incompleta. No caso dos descendentes aa, o fenótipo será normal, uma vez que não possuem o alelo dominante responsável pela alteração.</p>
	<p>B)</p> $ \begin{array}{c} \text{♀ Aa} \times \text{♂ aa} \\ \hline \begin{array}{cc} 50\% \text{ Aa} & 50\% \text{ aa} \\ (70\% \text{ afetado e } 30\% \text{ normal}) & (\text{normal}) \end{array} \end{array} $ <p><i>Não apresentarão as alterações 30% das crianças Aa ou todas as que forem aa. Assim, $\frac{30\% \cdot 50\%}{Aa} + \frac{50\%}{aa} = 65\%$.</i></p>
	Questão 44 ****
	<p>A) O número de sócios entrevistados que estão em dúvida entre votar em B ou em C, mas não votariam em A (conjunto $(B \cap C) - A$) é 20. O número de sócios consultados que pretendem participar da eleição, mas não votariam em B (conjunto $(A \cup B \cup C) - B$) é 150.</p> <p>B) O número de sócios que participaram da pesquisa é 400. Escolhendo um sócio ao acaso, a probabilidade de que ele participará da eleição é de $\frac{250}{400}$. A probabilidade de que ele participará da eleição e ainda não se decidiu por um único candidato é $\frac{40}{250}$. Portanto, a probabilidade de que ele participará da eleição e ainda não se decidiu por um único candidato é:</p> $\frac{250}{400} \times \frac{40}{250} = \frac{40}{400} = 10\%$

GABARITO SIMULADO – 28/04/2018 – PRÉ VEST



Critérios de Avaliação das Questões tipo D

PROVA DE CONHECIMENTOS I	
QUESTÃO 55	
Critério de Avaliação	Notas atribuídas
Apresentação (legibilidade, respeito às margens e indicação de parágrafos).	0,0 a 0,5
Coerência	0,0 a 0,5
Adequação às normas da linguagem escrita.	0,0 a 0,5
Caracterização e discussão sobre as implicações do uso de tecnologia avançada na agricultura e pecuária no Brasil atual.	0,0 a 1,5

PROVA DE CONHECIMENTOS I	
QUESTÃO 56	
Critério de Avaliação	Notas atribuídas
Apresentação (legibilidade, respeito às margens e indicação de parágrafos).	0,0 a 0,4
Coerência	0,0 a 0,5
Adequação às normas da linguagem escrita.	0,0 a 0,5
Explicação e exposição das razões da distribuição geográfica desigual da população indígena na área determinada.	0,0 a 0,8
Comparações das unidades políticas indígenas do México com as dos Andes e caracterização de um padrão comum e uma divergência entre elas.	0,0 a 0,8

PROVA DE CONHECIMENTOS II	
QUESTÃO 43	
Critério de Avaliação	Notas atribuídas
Apresentação (legibilidade e respeito às margens).	0,0 a 0,5
Coerência e organização.	0,0 a 0,5
Adequação às normas da linguagem escrita.	0,0 a 0,2
Discussão sobre as possibilidades de genótipo possível para o cruzamento em questão.	0,0 a 0,6
Caracterização da normalidade e justificativa da probabilidade de nascimento obtida.	0,0 a 0,6
Cálculo de probabilidade de crianças normais, sem alterações nas mãos e pés (65%).	0,0 a 0,6

PROVA DE CONHECIMENTOS II	
QUESTÃO 44	
Critério de Avaliação	Notas atribuídas
Apresentação (legibilidade, respeito às margens e organização).	0,0 a 0,5
Coerência e adequação às normas da linguagem escrita.	0,0 a 0,5
Descrição da quantidade de sócios que estão em dúvida entre votar em B ou em C, mas não votariam em A. (20)	0,0 a 0,5
Descrição da quantidade de sócios consultados que pretendem participar da eleição e não votariam em B. (150)	0,0 a 0,5
Descrição da quantidade de sócios que participaram da pesquisa. (400)	0,0 a 0,5
Cálculo de probabilidade solicitado no comando da questão. (10%)	0,0 a 0,5