



PADRÃO DE RESPOSTA DA PROVA ESCRITA


ORIENTAÇÕES:

- Neste documento o examinador deverá descrever as questões e aspectos relevantes em cada critério de avaliação para obtenção da nota mínima para aprovação.

EXAMINADOR		INSTITUIÇÃO
Maria Danielle Araújo Mota		UFAL
PONTO SORTEADO		
Ponto 6. Do DNA ao Fenótipo: Replicação, Transcrição e Tradução		
CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO		
1. Apresentação (introdução, desenvolvimento, conclusão)	Observar a estrutura do texto e se faz contextualização da temática com o cotidiano.	
2. Conteúdo (conhecimento da matéria e fundamentação teórica)	Deixar claros os pressupostos teóricos que vai considerar no texto. Relacionar a estrutura do DNA ao seu papel de conservação e transferência de informação genética. Reconhecer os processos de replicação, transcrição (conceito, composição, estrutura e enzimas envolvidas) e tradução (conceito, processos e códons), e identificar seus mecanismos e diferenças. Relacionar os mecanismos de controle da expressão gênica com a diversidade de características em um mesmo indivíduo ou entre indivíduos diferentes e a influência da epigenética na expressão gênica.	
3. Linguagem (uso adequado da terminologia técnica, clareza, objetividade)	Escrever o texto claro, objetivo, respeitando as normas culta da Língua Portuguesa e fazer uso adequado dos conceitos e termos específicos sobre o tema abordado.	

ASSINATURAS:

Penedo – AL, 16 de maio de 2022.
Cidade


Examinador(a)



UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
CONCURSO PÚBLICO PARA SELEÇÃO DE DOCENTES DO MAGISTÉRIO SUPERIOR
EDITAL Nº 77 DE 29 DE NOVEMBRO DE 2021 PUBLICADO NO D.O.U. EM 01/12/2021
CAMPUS ARAPIRACA / U. E. PENEDO
16 - Biologia Geral

A1

PADRÃO DE RESPOSTA DA PROVA ESCRITA

ORIENTAÇÕES:

- Neste documento o examinador deverá descrever as questões e aspectos relevantes em cada critério de avaliação para obtenção da nota mínima para aprovação.

EXAMINADOR		INSTITUIÇÃO
Ana Paula de Almeida Portela da Silva		UFAL
PONTO SORTEADO		
Ponto 6: Do DNA ao Fenótipo: Replicação, Transcrição e Tradução		
CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO		
1. Apresentação (introdução, desenvolvimento, conclusão) – 2,0	- Estrutura do texto (introdução, desenvolvimento e conclusão); - Contextualização sobre a importância das biomoléculas para a estrutura e funções celulares, correlacionando as propriedades do material genético com a transmissão e expressão da informação genética.	
2. Conteúdo (conhecimento da matéria e fundamentação teórica)- 6,0	- Descrever a estrutura molecular dos ácidos nucleicos; - Abordar o Dogma central da genética; - Descrevendo os mecanismos de expressão gênica: replicação, transcrição e tradução (processos e principais enzimas envolvidas); - Correlacionar a Epigenética e sua influência na regulação e expressão gênica.	
3. Linguagem (uso adequado da terminologia técnica, clareza, objetividade) – 2,0	- Texto claro e objetivo fazendo uso da norma culta da língua portuguesa; - Fazer uso adequado dos conceitos e termos específicos sobre o tema; - Fazer uso adequado das normas da ABNT;	

ASSINATURAS:

Penelope
Cidade

– AL, 16 de maio de 2022.

Portela
Examinador(a)



UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
CONCURSO PÚBLICO PARA SELEÇÃO DE DOCENTES DO MAGISTÉRIO SUPERIOR
EDITAL Nº 77 DE 29 DE NOVEMBRO DE 2021 PUBLICADO NO D.O.U. EM 01/12/2021
CAMPUS ARAPIRACA / U. E. PENEDO
16 - Biologia Geral

A1

PADRÃO DE RESPOSTA DA PROVA ESCRITA

ORIENTAÇÕES:

- Neste documento o examinador deverá descrever as questões e aspectos relevantes em cada critério de avaliação para obtenção da nota mínima para aprovação.

EXAMINADOR		INSTITUIÇÃO
Jaciel Benedito de Oliveira		UFPE
PONTO SORTEADO		
Ponto 6. Do DNA ao Fenótipo: Replicação, Transcrição e Tradução		
CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO		
1. Apresentação (introdução, desenvolvimento, conclusão)	Observar a estrutura geral do texto. Introdução: Contextualizar sobre a importância do DNA para a vida através do fluxo de informação gênica, incluindo a participação do RNA neste processo. Desenvolvimento: Organização do conteúdo de forma lógica, obedecendo a coerência e coesão entre as informações sobre a estrutura do DNA, sua replicação, transcrição e tradução. Conclusão: Organização sintética dos pontos abordados durante o desenvolvimento do conteúdo nas considerações.	
2. Conteúdo (conhecimento da matéria e fundamentação teórica)	Conceito, composição e estrutura do DNA (ácido desoxirribonucleico). Dogma Central da Biologia Molecular: como ocorre o fluxo de informações genéticas. Replicação do DNA: Conceito e função da replicação do DNA; Fase do ciclo celular; Sítio de origem de Replicação de DNA; Replicon ("bolhas de replicação"); Etapas da replicação: iniciação, ampliação ou alongamento e término. Transcrição do DNA: Conceito, composição e estrutura do RNA (ácido ribonucleico); Enzimas envolvidas; Principais RNAs formados: o mRNA (mensageiro), o tRNA (transporte ou transferência), o rRNA ribossomal) e o microRNA (miRNA); Etapas da transcrição: iniciação, alongamento e término ou terminação. Tradução do RNA mensageiro (mRNA): Conceito e processamento; Código genético; Códon; Participação de ribossomos Etapas da tradução: iniciação, alongamento e terminação. Conceito de fenótipo; Epigenética e sua influência na expressão gênica.	
3. Linguagem (uso adequado da terminologia técnica, clareza, objetividade)	Uso adequado de linguagem técnica como base para construção do texto dissertativo; Descrição do conteúdo de forma precisa e lógica. Sequência lógica do desenvolvimento do conteúdo, obedecendo a coesão e coerência entre as informações. Considerar as normas da ABNT. Texto claro, objetivo, respeitando as normas culta da Língua Portuguesa.	

ASSINATURAS:

Penedo - AL, 16 de maio de 2022.
Cidade

[Assinatura]
Examinador(a)



QUADRO DE NOTAS – PROVA ESCRITA – AMPLA CONCORRÊNCIA

	NOME DO CANDIDATO	EXAM. 1	EXAM. 2	EXAM. 3	MÉDIA FINAL	ORDEM DE CLASSIFICAÇÃO	SITUAÇÃO
01	ADRIANA DE LIMA MENDONCA	-	-	-	-	-	-
02	ANANZA MARA RABELLO	-	-	-	-	-	-
03	DANYELLE ANDRADE MOTA	7,70	7,50	7,50	7,566	2	Classificado
04	DHOONE MENEZES DE SOUSA	1,80	1,90	2,00	1,900	-	Reprovado
05	ELVIA JÉSSICA DA SILVA OLIVEIRA	-	-	-	-	-	-
06	FERNANDO ELIAS DA SILVA	-	-	-	-	-	-
07	GISELLE WOOLLEY CARDOSO DA SILVA	-	-	-	-	-	-
08	GIULIAN CÉSAR DA SILVA SÁ	4,30	4,50	4,20	4,333	-	Reprovado
09	GRAZIELE SANTIAGO DA SILVA	3,10	3,00	3,00	3,033	-	Reprovado
10	GUSTAVO VASCONCELOS BASTOS PAULINO	-	-	-	-	-	-
11	IVANICE BEZERRA DA SILVA	-	-	-	-	-	-
12	JANAÍNA KÍVIA ALVES LIMA	5,00	5,30	5,00	5,100	-	Reprovado
13	JOELSON GERMANO CRISPIM	-	-	-	-	-	-
14	KAREN OLIVEIRA DE MENEZES	-	-	-	-	-	-
15	KATILY LUIZE GARCIA PEREIRA	7,00	7,10	7,00	7,033	3	Classificado
16	KÍVIA SOARES DE OLIVEIRA	-	-	-	-	-	-
17	LAYS KLÉCIA SILVA LINS	-	-	-	-	-	-
18	LÍVIA MARIA BATISTA VILELA	-	-	-	-	-	-
19	LUIS EDUARDO CASTANHEIRA COSTA	-	-	-	-	-	-
20	MARCELINO GEVILBERGUE VIANA	-	-	-	-	-	-
21	MARILIA LAYSE ALVES DA COSTA	-	-	-	-	-	-
22	POLIANA RIBEIRO BARROSO	-	-	-	-	-	-
23	ROBERTA MARIA SANTOS ORNELLAS	-	-	-	-	-	-
24	RUAN CARLOS PIRES FAQUIM	8,70	8,80	8,80	8,766	1	Classificado
25	THAÍS ALMEIDA DE MENEZES	-	-	-	-	-	-
26	VIVIANE MARTHA SANTOS DE MORAIS	-	-	-	-	-	-
27		-	-	-	-	-	-
28		-	-	-	-	-	-
29		-	-	-	-	-	-
30		-	-	-	-	-	-
31		-	-	-	-	-	-
32		-	-	-	-	-	-
33		-	-	-	-	-	-
34		-	-	-	-	-	-
35		-	-	-	-	-	-
36		-	-	-	-	-	-
37		-	-	-	-	-	-
38		-	-	-	-	-	-
39		-	-	-	-	-	-
40		-	-	-	-	-	-
41		-	-	-	-	-	-
42		-	-	-	-	-	-
43		-	-	-	-	-	-
44		-	-	-	-	-	-
45		-	-	-	-	-	-
46		-	-	-	-	-	-
47		-	-	-	-	-	-
48		-	-	-	-	-	-
49		-	-	-	-	-	-
50		-	-	-	-	-	-
51		-	-	-	-	-	-
52		-	-	-	-	-	-
53		-	-	-	-	-	-
54		-	-	-	-	-	-
55		-	-	-	-	-	-
56		-	-	-	-	-	-
57		-	-	-	-	-	-
58		-	-	-	-	-	-
59		-	-	-	-	-	-
60		-	-	-	-	-	-

OBS.: Caso não haja sorteio do ponto do Grupo 2, preencher campo com "NÃO SE APLICA".

DATA DO SORTEIO DO PONTO DO GRUPO 1 DA PROVA DIDÁTICA: <u>17/05/2022</u>	HORÁRIO: <u>13:30 HS</u>
DATA DO SORTEIO DO PONTO DO GRUPO 2 DA PROVA DIDÁTICA: <u>NÃO SE APLICA</u>	HORÁRIO: <u>NÃO SE APLICA</u>

Penedo, 16 de Maio de 2022.

Presidente: _____

Prof. Dra. Ana Paula de Almeida Portela da Silva - UFAL

2º Examinador(a): _____

Prof. Dr. Jaciel Benedito de Oliveira - UFPE

3º Examinador(a): _____

Prof. Dra. Maria Danielle Araújo Mota - UFAL

Supervisor: _____

Taciana Krause de Oliveira Pinto - UFAL



QUADRO DE NOTAS – PROVA ESCRITA – RESERVA PARA PRETOS OU PARDOS

NOME DO CANDIDATO	EXAM.1	EXAM. 2	EXAM. 3	MÉDIA FINAL	ORDEM DE CLASSIFICAÇÃO	SITUAÇÃO
01 FERNANDO ELIAS DA SILVA	-	-	-	-	-	-
02 GRAZIELE SANTIAGO DA SILVA	3,10	3,00	3,00	3,033	-	Reprovado
03 THAÍS ALMEIDA DE MENEZES	-	-	-	-	-	-
04	-	-	-	-	-	-
05	-	-	-	-	-	-
06	-	-	-	-	-	-
07	-	-	-	-	-	-
08	-	-	-	-	-	-
09	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	-	-	-	-
32	-	-	-	-	-	-
33	-	-	-	-	-	-
34	-	-	-	-	-	-
35	-	-	-	-	-	-
36	-	-	-	-	-	-
37	-	-	-	-	-	-
38	-	-	-	-	-	-
39	-	-	-	-	-	-
40	-	-	-	-	-	-
41	-	-	-	-	-	-
42	-	-	-	-	-	-
43	-	-	-	-	-	-
44	-	-	-	-	-	-
45	-	-	-	-	-	-
46	-	-	-	-	-	-
47	-	-	-	-	-	-
48	-	-	-	-	-	-
49	-	-	-	-	-	-
50	-	-	-	-	-	-
51	-	-	-	-	-	-
52	-	-	-	-	-	-
53	-	-	-	-	-	-
54	-	-	-	-	-	-
55	-	-	-	-	-	-
56	-	-	-	-	-	-
57	-	-	-	-	-	-
58	-	-	-	-	-	-
59	-	-	-	-	-	-
60	-	-	-	-	-	-

OBS.: Caso não haja sorteio do ponto do Grupo 2, preencher campo com "NÃO SE APLICA".

DATA DO SORTEIO DO PONTO DO GRUPO 1 DA PROVA DIDÁTICA: 17/05/22	HORÁRIO: 13:30
DATA DO SORTEIO DO PONTO DO GRUPO 2 DA PROVA DIDÁTICA: NÃO SE APLICA	HORÁRIO: NÃO SE APLICA

_____ de Maio de 2022.

Presidente:
 Prof. Dra. Ana Paula de Almeida Portela da Silva - UFAL

2º Examinador(a):
 Prof. Dr. Abel Benedito de Oliveira - UFPE

3º Examinador(a):
 Profa. Dra. Maria Danielle Araújo Mota - UFAL

Supervisor:
 Taclana Kramen de Oliveira Pinto - UFAL

