

PROLIN – PROFICIÊNCIA EM LEITURA EM LÍNGUA INGLESA
SESSÃO OUTUBRO/2018

PARECER A RECURSO

Candidato com identificação nº 6153521

Referência: Parecer sobre o pedido de revisão da Prova de Proficiência em Inglês – Sessão de Outubro de 2018 – interposto por **Felipe Marlon Costa Machado**.

Para fundamentar o parecer ora apresentado, esta Banca Examinadora primeiramente apresentará a pergunta, a resposta prevista e, depois, transcreverá a resposta do candidato para, então, apresentar a apreciação da mesma.

Pergunta 1: Considere os Parágrafos [1], [2] e [3]. Assinale com um [x] apenas a sentença incorreta.
(1,0 ponto)

Resposta Prevista:

a) Nos Estados Unidos, as cáries dentárias são consideradas doenças microbiológicas e por esse motivo recebem, dos órgãos competentes, tanta atenção quanto o câncer, a diabetes e as doenças cardiovasculares.	(x)
b) Em países industrializados, a estimativa de gastos é de 5 – 10% com a saúde bucal (oral), porém indivíduos que podem se beneficiar de tal tratamento não o fazem, também por motivos econômicos.	()
c) A cárie é uma doença microbiológica que consiste na dissolução dos minerais que compõe a estrutura dos dentes.	()

Resposta do Candidato:

a) Nos Estados Unidos, as cáries dentárias são consideradas doenças microbiológicas e por esse motivo recebem, dos órgãos competentes, tanta atenção quanto o câncer, a diabetes e as doenças cardiovasculares.	()
b) Em países industrializados, a estimativa de gastos é de 5 – 10% com a saúde bucal (oral), porém indivíduos que podem se beneficiar de tal tratamento não o fazem, também por motivos econômicos.	(x)
c) A cárie é uma doença microbiológica que consiste na dissolução dos minerais que compõe a estrutura dos dentes.	(x)

Pergunta 2: Considere o parágrafo [4]. O dente humano é composto por três camadas histologicamente distintas. Quais são essas camadas e quais suas características? (2,0 pontos)

Resposta Prevista: As três camadas histologicamente distintas são: a camada mais interna do dente, que é chamada de polpa, a qual consiste em conexões vasculares e nervosas e são as contrapartes sistêmicas que dão validade aos dentes; a dentina da coroa, a qual consiste na porção visível da cavidade bucal, que é coberta por esmalte, altamente mineralizada, e é a parte mais dura do corpo humano e por fim o cemento que é a substância a qual cobre a dentina radicular e em contraste à mesma é apenas 50% mineralizado.

Resposta do Candidato: *O dente é composto pela: polpa, a estrutura mais interna que contém as conexões vasculares e inervações; a estrutura intermediária é a dentina que consiste em uma estrutura mineralizada e ocorrência de odontoblastos; a camada mais externa consiste em uma substância altamente mineralizada, a qual é chamada de esmalte.*

Pergunta 3: Considere o Parágrafo [5]. Quais fatores importantes a serem considerados acerca da relação entre histologia dos dentes e as cáries dentárias? (1,0 ponto)

Resposta Prevista: O primeiro fator diz respeito as camadas mais altamente mineralizadas dos dentes pois são mais resistentes à dissolução ácida, e o segundo fator refere-se a presença de odontoblastos vivos na polpa que fornece potencial para o reparo de dentina danificada por ácido.

Resposta do Candidato: *Fatores importantes entre a histologia dentária e a cárie está na estrutura dos dentes serem altamente mineralizados e na são susceptíveis a ação de dissolução causados pelas bactérias, porém o cemento que recobre a raiz dos dentes são susceptíveis. Outro fator é que a presença de odontoblastos que melhoram o potencial de reparo das camadas dentária, principalmente da camada mais externa que não possui essa habilidade de alto-reparo.*

Pergunta 4: Considere o Parágrafo [6]. Durante períodos prolongados de pH reduzido minerais, como fosfato e íons de hidroxila, são liberados dos dentes para o ambiente oral. Qual ou quais fator (es) podem ser indicados como responsáveis pela redução do pH? (1,0 ponto)

Resposta Prevista: Acredita-se que as bactérias acidogênicas sejam os principais agentes responsáveis pela redução do pH no ambiente bucal, o que, por sua vez, resulta na dissolução ou desmineralização dos dentes.

Resposta do Candidato: *As bactérias podem ser indicadas como responsáveis pela diminuição do pH, como é o caso de Steepto-coccus mutans, lactobacilli, actnomyces.*

Pergunta 5: Considere os Parágrafos [7], [8], [9], [10] e [11]. Escreva ao lado de cada sentença as palavras VERDADEIRA ou FALSA, apropriadamente. (1,0 ponto cada/5,0 total)

Resposta Prevista:

a) O primeiro sinal clínico da desmineralização é a mudança imperceptível na coloração da superfície esmaltada do dente.	VERDADEIRA (ANULADA)
b) A redução da ingestão de açúcar a apenas 10% diminui a incidência de cáries.	FALSA
c) Quanto maior for o tempo de exposição dos dentes e das bactérias aos carboidratos, mais tempo as bactérias terão para criar subprodutos ácidos causando, dessa forma, a desmineralização dos dentes.	VERDADEIRA
d) A mudança de comportamento dos indivíduos quanto à dieta é significativa, o que resultou em mudança de paradigma com relação à gestão do tratamento das cáries.	FALSA
e) A partir do momento que um conteúdo mineral for perdido, a subestrutura da matriz do esmalte entra em colapso, causando a cavidade, assim sendo, o dente não é mais suscetível à remineralização.	VERDADEIRA

Resposta do Candidato:

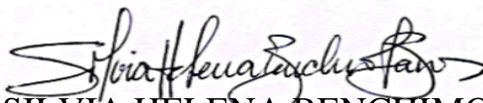
a) O primeiro sinal clínico da desmineralização é a mudança imperceptível na coloração da superfície esmaltada do dente.	FALSA
b) A redução da ingestão de açúcar a apenas 10% diminui a incidência de cáries.	VERDADEIRA
c) Quanto maior for o tempo de exposição dos dentes e das bactérias aos carboidratos, mais tempo as bactérias terão para criar subprodutos ácidos causando, dessa forma, a desmineralização dos dentes.	VERDADEIRA
d) A mudança de comportamento dos indivíduos quanto à dieta é significativa, o que resultou em mudança de paradigma com relação à gestão do tratamento das cáries.	VERDADEIRA
e) A partir do momento que um conteúdo mineral for perdido, a subestrutura da matriz do esmalte entra em colapso, causando a	VERDADEIRA

cavidade, assim sendo, o dente não é mais suscetível à remineralização.	
---	--

APRECIÇÃO DA BANCA: A justaposição das respostas previstas e das respostas do candidato leva a Banca à substituição da nota originalmente atribuída de 4,5 para 4,6.

Após criteriosa revisão e levando em conta os argumentos apresentados pelo candidato, a Banca Examinadora decide por substituir a nota final originalmente atribuída para 4,6 (conceito INSUFICIENTE).

Bragança, 13 de novembro de 2018.



Profa. Dra. SILVIA HELENA BENCHIMOL BARROS
Coordenadora do PROLIN - Portaria nº 079/2018 – CBRAG