

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

**PARECER A RECURSO**

Candidato com identificação nº 73005232

**Referência:** Parecer sobre o pedido de revisão da Prova de Proficiência em Inglês – Sessão de Outubro de 2018 – interposto por **Nilton Cleber Melo do Nascimento**.

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 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 cimento que é a substância a qual cobre a dentina radicular e em contraste à mesma é apenas 50% mineralizado.

**Resposta do Candidato:** *As camadas são a polpa, a dentina e o esmalte. A polpa é a camada mais interna, que dá mais vitalidade ao dente, pois possui vasos sanguíneos e nervos. A dentina envolve a polpa, sendo formada por 75% de minerais. O esmalte recobre a dentina formando a coroa e tem 95% de minerais, sendo a substância mais dura do corpo humano. Obs: A raiz do dente é revestida por cimento e possui 50% de minerais.*

**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)

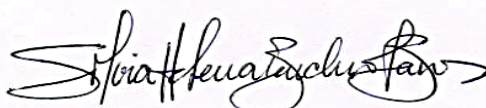
**Resposta Prevista:** Acredita-se que as bactérias acidogênicas sejam os principais agentes responsáveis pela redução do pH no ambiente bucal, o que, por sua vez, resulta na dissolução ou desmineralização dos dentes.

**Resposta do Candidato:** *O principal fator responsável pela redução do pH é a presença de bactérias na cavidade oral. Entre elas a Streptococcus mutans, é a bactéria que inicia a cárie dentária. Outras espécies também estão associadas, como as Lactobacilli. A presença de carboidratos por muito tempo na boca estimula o metabolismo dessas bactérias, que fermentam e produzem essas substâncias ácidas.*

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

Após criteriosa revisão e levando em conta os argumentos apresentados pelo candidato, a Banca Examinadora decide por substituir a nota final originalmente atribuída em 6,5 (conceito REGULAR).

Bragança, 13 de novembro de 2018.



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