



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO**  
**Concurso Público para provimento de vagas de cargos Técnico-Administrativos – Edital nº 293/2016**  
**Resultado do julgamento dos recursos interpostos contra as questões da Prova Objetiva**

**Opção de Vaga:**  
**B-205 – Biólogo (Geral)**

**Disciplina: Específica**

**Questão: 37**

- Inscrições dos candidatos que interpuseram recurso:

1707978														
---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

- Parecer da Banca Examinadora:

A fotossíntese, tema desta questão, é um dos principais processos que ocorrem nas plantas. É uma das características diagnósticas que ajuda a diferenciá-las como organismos. Tal assunto é tratado como uma das características principais e também parte da diversidade dos organismos elencados no edital do concurso.

- Situação da questão: **mantida sem alteração de gabarito.**

**Questão: 38**

- Inscrições dos candidatos que interpuseram recurso:

1707978													
---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

- Parecer da Banca Examinadora:

A nomenclatura, tema desta questão, é um tópico recorrente nos estudos de diversidade e classificação dos organismos. Tal assunto é corriqueiramente tratado em cursos e livros texto associado a diversidade e classificação de animais e plantas, conforme elencados no edital do concurso.

- Situação da questão: **mantida sem alteração de gabarito.**

**Questão: 48**

- Inscrições dos candidatos que interpuseram recurso:

1709387													
---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

- Parecer da Banca Examinadora:

No recurso, o solicitante faz uma descrição correta do processo inteiro, onde a luz gerada pelo microscópio eletrônico é gerada depois da incidência do feixe de elétrons sobre o material, o que gera emissão de elétrons secundários que excitam um cintilador que, ai sim, produz luz (a ser ainda fotomultiplicada adiante). No entanto, todas as outras opções estão erradas e a opção correta (D), explicita o que ocorre e que a luz será gerada quando da incidência do feixe de elétrons primários. E será: o fato da geração de luz ser indireta através da intermediação de elétrons secundários que por sua vez atingem o cintilador para gerar luz não imputa nenhum erro na opção D, mas sim resume o processo, não apresentando nenhuma afirmação incorreta, falaciosa, que desvirtue o processo; como nas outras opções. Portanto a opção está resumida (o processo inteiro minuciosamente escrito nem caberia numa questão) e continua correta. O recurso não procede.

- Situação da questão: **mantida sem alteração de gabarito.**

**Questão: 55**

- Inscrições dos candidatos que interpuseram recurso:

1707978													
---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

- Parecer da Banca Examinadora:

O Edital 293, vaga B-205, explicita: “...importância ecológica e classificação dos grandes grupos de seres vivos: Fungos e líquens, Protistas, Invertebrados...”; exemplificando, entre parênteses, alguns grupos abrangentes de invertebrados logo a seguir. Porifera é um filo de animais invertebrados. Portanto, está no edital e o recurso não procede.

- Situação da questão: **mantida sem alteração de gabarito.**

**Questão: 60**

- Inscrições dos candidatos que interpuseram recurso:

1707794													
---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

- Parecer da Banca Examinadora:

A letra B, indicada no recurso como correta expressa, como descrito no próprio recurso (!), uma IDENTIDADE entre espermatófitos e pteridófitos (vascularização). Correto. No entanto, o enunciado PEDE a opção que apresente a DIFERENÇA entre espermatófitos e os outros pteridófito e briófito. Teria que ser uma opção que SEPARA espermatófitos dos outros dois, e não qualquer característica comum entre o primeiro e qualquer um dos outros dois. Portanto, o recurso não procede.

- Situação da questão: **mantida sem alteração de gabarito.**