

EMPRESA BAIANA DE ÁGUAS E SANEAMENTO S.A. (EMBASA)
CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE VAGAS EM CARGOS DE NÍVEL SUPERIOR E DE NÍVEL MÉDIO

Justificativas de anulação/alteração de itens do gabarito
(com base nos modelos de provas disponíveis no sítio do CESPE/UnB)

Cargo: 012 - CIÊNCIAS BIOLÓGICAS			
Item	Gabarito Preliminar	Gabarito Definitivo	Situação
20	C	E	Deferido com alteração
O número de pessoas que tiveram apenas cólera é dado por $c = n(\text{AUFUC}) - n(\text{AUF}) = n(\text{AUFUC}) - (n(\text{A}) + n(\text{F}) - n(\text{A} \cap \text{F})) = n(\text{AUFUC}) - (55 + 50 - 30) = n(\text{AUFUC}) - 75$. Como pelo menos 100 pessoas do bairro tiveram uma das 3 doenças, segue que $n(\text{AUFUC}) \geq 100$. Logo, $c \geq 25$ não podemos afirmar com exatidão que $c = 25$.			
53	C	-	Deferido com anulação
O fato de alguns autores considerarem as macrófitas como algas, prejudicou o julgamento objetivo do item, razão suficiente para sua anulação.			
62	C	-	Deferido com anulação
A redação do item permite mais de uma interpretação possível, razão suficiente para sua anulação.			
66	C	-	Deferido com anulação
Tendo em vista a diversidade de conceitos sobre o assunto tratado no item, trazidos por diversos autores, opta-se pela sua anulação.			
85	C	-	Deferido com anulação
Não há dados suficientes para a resolução do item. De fato, faltou a especificação do volume da amostra para o cálculo da quantidade de tiossulfato de sódio a ser acrescentado. Logo, opta-se pela anulação do item.			
99	C	E	Deferido com alteração
A lagoa de estabilização constitui um sistema de tratamento de águas residuárias, que permite o reuso da água para irrigação e outras finalidades. Não é, entretanto, uma tecnologia de tratamento de águas para abastecimento doméstico. Portanto, opta-se pela alteração de CERTO para ERRADO.			
111	C	-	Deferido com anulação
As características da pequena propriedade rural ou posse rural familiar apresentadas são necessárias, porém não suficientes para essa classificação. Portanto, opta-se pela anulação do item.			
119	C	E	Deferido com alteração
Não há inteira similaridade entre categorias apresentadas no item. Portanto, opta-se pela sua alteração, de CERTO para ERRADO.			