



Resposta aos RECURSOS nível MÉDIO – **TÉCNICO EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO**

Parte II – CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 37.

Recurso improcedente

RECURSO:

O recurso afirma que a resposta correta deveria ser segunda forma normal (letra B).

JUSTIFICATIVA:

Dentre as formas normais usadas para planejar as tabelas de um banco de dados, a primeira forma é que é destinada para o tratamento de atributos multivalorados. É nesta forma que os campos são separados. Assim, cada coluna deverá conter apenas uma informação, ou seja, um único dado não divisível.

Ao passar para as outras formas (segunda e terceira), não se verifica mais questões de atributos multivalorados uma vez que este tipo de problema já foi resolvido.

Portanto, a questão está correta.

REFERÊNCIA:

FERRARI, F. A. Crie Banco de Dados em MySQL. São Paulo: Digerati, 2007.

QUESTÃO 40.

Recurso improcedente

RECURSO:

O recurso afirma que a resposta correta deveria ser a letra (D).

JUSTIFICATIVA:

De acordo com [1], página 79, o método toUpperCase() da classe java.lang.String, retorna uma nova string contendo todos os caracteres da string original, com caracteres em minúsculo convertidos para maiúsculo. Portanto, a chamada do método não altera a string original, mas retorna uma nova string modificada. Observando o código-fonte exposto na questão, o resultado da conversão não é exibido, mas sim a string original, com seu conteúdo inalterado.

[1] HORSTMANN, S. C. And CORNELL, G. Core java 2 – Fundamentals. The Sun Microsystems Press. 2000.

QUESTÃO 48.

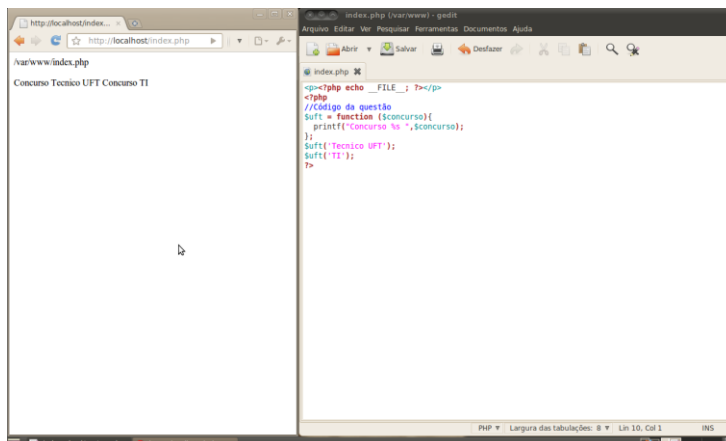
Recurso improcedente

RECURSO:

O recurso afirma que a resposta correta deveria ser a letra (E).

JUSTIFICATIVA:

De acordo a documentação oficial da linguagem PHP [1], as funções anônimas podem ser usadas como valores de variáveis. O exemplo #2 da mesma documentação mostra como definir uma função anônima para uma variável. Na figura abaixo, são exibidos o código-fonte da questão, bem como o resultado da interpretação pelo navegador. Note que a primeira linha foi adicionada para que o caminho do arquivo interpretado seja exibido, confirmando que o código executado é o mesmo exibido no editor.



Desta forma, a resposta publicada no gabarito está correta.

[1] http://br2.php.net/manual/pt_BR/functions.anonymous.php