

**EDITAL DE ABERTURA FUNAEP Nº23/2018 DE 16 DE JULHO DE 2018  
PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO PARA CONTRATAÇÃO DE PROFISSIONAL  
DESIGNER WEB/MOODLE - EAD/UFMG**

**GABARITO PROVA DESIGNER WEB/MOODLE**

**Questão 1**

Resposta salva

Vale 10 ponto(s).

Em relação ao Moodle responda se as afirmações são Verdadeiras ou Falsas:

A última versão do Moodle (Moodle 3.5.1+) só permite que se utilize o Banco de dados Postgres, devido sua robustez aos demais banco de dados.

Falsa ▼

A última versão do Moodle (Moodle 3.5.1+) requer o PHP 7.0

Verdadeira ▼

O Moodle fornece um conjunto de APIs para facilitar a construção de novos plugins, uma dessas APIs é a 'Data manipulation API' que contém funções em alto nível para recuperar ou modificar o conteúdo do banco de dados .

Verdadeira ▼

O Moodle contém uma estrutura própria para criar novos plugins, os plugins do tipo módulo de atividades (Activity modules) ficam dentro do diretório "/activity"

Falsa ▼

O Moodle mantém uma versão estável em cada versão principal contendo as últimas atualizações e é geralmente a melhor escolha para servidores em produção.

Verdadeira ▼

A partir da versão 3.0 o Moodle requer uma licença paga para atualizar.

Falsa ▼

**Questão 2**

Resposta salva

Vale 10 ponto(s).

Web Design Responsivo tem como objetivo permitir a navegação de uma página web em vários tipos de dispositivos. No CSS3, é possível aplicar estilos diferentes de acordo com a largura da tela, utilizando:

Escolha uma:

- a. responsive queries.
- b. size format.
- c. media queries.
- d. width format.
- e. simple css.

**Questão 3**

Resposta salva

Vale 10 ponto(s).

Considere a seguinte linha de um trecho CSS3: padding: 25px 50px 75px 100px; O elemento que receber este estilo e que não esteja sobreposto por outro, terá um espaçamento inferior de:

Escolha uma:

- a. 25 px
- b. 50 px
- c. 75 px
- d. 100 px
- e. 80 px

**Questão 4**

Resposta salva

Vale 10 ponto(s).

O Moodle é uma das principais plataformas de aprendizado do mercado. É possível afirmar que o código fonte do Moodle está:

Escolha uma:

- a. em parte disponível para toda comunidade.
- b. totalmente disponível apenas para as empresas parceiras.
- c. em parte disponível apenas para as empresas parceiras.
- d. disponível apenas para seus desenvolvedores.
- e. totalmente disponível para toda comunidade.

**Questão 5**

Resposta salva

Vale 10 ponto(s).

Backups são rotinas essenciais para manter nossos bancos de dados garantidos em casos de falhas, bugs, etc. O PostgreSQL oferece uma ferramenta própria para backup e restauração. No banco de dados PostgreSQL, em linhas de comando, qual instrução representa corretamente o backup e a restauração:

Escolha uma:

- a. mysqldump -u nome\_do\_banco > arquivo\_saida.bin e mysql -u root -p nome\_do\_banco < /home/arquivo\_saida.sql
- b. mysqldump -u root -p nome\_do\_banco > /home/arquivo\_saida.sql e mysqlrestore -u root -p nome\_do\_banco < /home/arquivo\_saida.sql
- c. backup nome\_do\_banco > arquivo\_saida.bin e restore -d nome\_do\_banco arquivo\_saida.bin
- d. mysqldump -u root -p nome\_do\_banco > /home/arquivo\_saida.sql e mysql -u root -p nome\_do\_banco < /home/arquivo\_saida.sql
- e. pg\_dump -Fc nome\_do\_banco > arquivo\_saida.bin e pg\_restore -d nome\_do\_banco arquivo\_saida.bin

**Questão 6**

Resposta salva

Vale 10 ponto(s).

Em um computador com o sistema operacional Linux Ubuntu, é necessário que se remova um arquivo em uma pasta /home, qual comando representa corretamente essa operação:

Escolha uma:

- a. rm.
- b. df.
- c. mkdir.
- d. moving.
- e. ls.

**Questão 7**

Resposta salva

Vale 10 ponto(s).

Em um servidor com Linux (Ubuntu) + PHP + Apache + Moodle, o tamanho máximo padrão de envio de arquivo é de 2 Mb, qual arquivo e linha devem ser alteradas para que o moodle tenha tamanho máximo de upload de 20 Gb:

Escolha uma:

- a. resolv.conf e php\_value upload\_max\_filesize = 2000Mb php\_value post\_max\_size = 2000Mb
- b. apache2.conf e php\_value upload\_max\_filesize = 2000Mb php\_value post\_max\_size = 2Tb
- c. ports.conf e php\_value download\_max\_filesize = 20Gb php\_value post\_max\_size = 20Gb
- d. php.ini e php\_value upload\_max\_filesize = 20Gb php\_value post\_max\_size = 20Gb
- e. hosts e php\_value upload\_max\_filesize = 20Gb php\_value post\_max\_size = 20Gb

**Questão 8**

Resposta salva

Vale 10 ponto(s).

Um professor envia a seguinte questão para ser diagramada no Moodle, alegando que a opção correta é a alternativa A:

“ João tem 5 morangos, Pedro, seu irmão, tem 3 morangos e 2 limões, Maria, sua prima, tem 1 morango, 1 limão e 2 uvas.

Conforme a afirmativa acima, julgue verdadeiro(V) ou falso(F) as alternativas abaixo:

- ( ) Juntos João Pedro e Maria tem 9 morangos.
- ( ) Juntos João Pedro e Maria tem 2 uvas.
- ( ) Juntos Maria e João tem 2 uvas.
- ( ) Juntos Maria e Pedro tem 4 morangos.
- ( ) Juntos João e Pedro tem 3 limões.

Escolha a alternativa correta é:

- A) V,V,V,V,F.
- B) V,V,V,V,V.
- C) V,V,V,F,V.
- D) V,F,V,V,F.
- E) F,F,F,F,F.”

O tipo de questão que será usada para diagramar essa questão tal qual foi dada pelo professor no questionário do Moodle será:

Escolha uma:

- a. Múltipla escolha.
- b. Associação.
- c. Verdadeiro/Falso.
- d. Cálculo simples.
- e. Calculado.

