

Curso: Análise e Desenvolvimento de Sistemas

Professor: Michel Gonçalves da Silva

N1

Ano e Semestre Letivo – 2024/1

Nota da	Nota dos	Nota	Nota	
Prova	Trabalhos	Final	Revisada	

Nome do aluno:	RA:	Turma:	
Assinatura do aluno:	Data do Exercício:		

QUESTÕES

1 - O código abaixo, escrito em PHP, foi encontrado por um analista durante um processo de revisão.

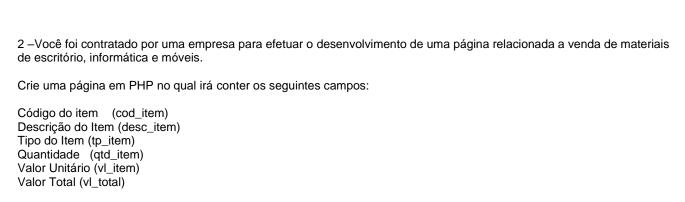
```
if ($i == 0)
print "i é igual a zero";
elseif ($i == 1)
print "i é igual a um";
elseif ($i == 2)
print "i é igual a dois";
```

Após fazer uma avaliação, o analista resolveu adotar uma estratégia diferente e implementou a lógica por meio do comando switch, conforme abaixo:

```
switch ($i) {
  case 0:
  print "i é igual a zero";
  case 1:
  print "i é igual a um";
  case 2:
  print "i é igual a dois";
  }
```

Em uma segunda revisão, o analista percebeu que o comportamento das duas implementações não era o mesmo e que ele precisava fazer uma adaptação no código implementado com o comando switch através da introdução de um novo comando. Que comando do PHP pode ser combinado com o switch na implementação acima para que o comportamento das duas implementações seja o mesmo?

- a) continue
- b) break
- c) define
- d) echo
- e) else



Você deverá criar um banco de dados MYSQL, denominado VENDAS, contendo uma tabela denominada: ITEM, utilizando a ferramenta PHPMYADMIN.

Exportar o banco de dados no formato SQL.

3 - Elabore um programa em PHP, que compare três números inteiros e determine qual o maior entre eles. Imprima os três números em ordem crescente e informe o maior.

4 -

Assinale a alternativa que contém uma forma válida de declarar uma array FRUTAS com os valores banana, laranja e manga.

```
A array frutas = ["banana", "laranja", "manga"]

B array frutas = ["banana"; "laranja"; "manga"]

C array frutas = ["banana"; "laranja"; "manga"]

D string[] frutas = ["banana", "laranja", "manga"]

E string[] frutas = ["banana"; "laranja"; "manga"]
```