

Proposta de gabarito:

1)

```
$nome = $_POST['nome'];  
echo "<h3>Olá, $nome! Seja bem-vindo!</h3>";
```

2)

```
$n = $_POST['num'];  
if ($n % 2 == 0) {  
    echo "<p>O número $n é <b>PAR</b>.</p>";  
} else {  
    echo "<p>O número $n é <b>ÍMPAR</b>.</p>";  
}
```

3)

```
$idade = $_POST['idade'];  
if ($idade >= 18) {  
    echo "<p>Você tem $idade anos e é <b>MAIOR DE IDADE</b>.</p>";  
} else {  
    echo "<p>Você tem $idade anos e é <b>MENOR DE IDADE</b>.</p>";  
}
```

4)

```
$n = $_POST['num'];  
  
for ($i = 1; $i <= 10; $i++)
```

5)

```
$numeros = [1, 2, 3, 4, 5];  
$soma = 0;  
  
foreach ($numeros as $n) {  
    $soma += $n;  
}
```

6)

```
$frutas = ["Maçã", "Banana", "Laranja", "Uva", "Abacaxi"];  
  
foreach ($frutas as $fruta)
```

7)

```
function media($a, $b, $c) {  
    return ($a + $b + $c) / 3;  
}
```

8)

```
$user = $_POST['user'];  
$pass = $_POST['pass'];  
  
if ($user === $usuario_correto && $pass === $senha_correta) {  
    echo "<p>Acesso <b>permitido</b>.</p>";  
} else {  
    echo "<p>Acesso <b>negado</b>.</p>";  
}
```

9)

```
$i = 1;  
while ($i <= 10) {  
    echo $i . " ";  
    $i++;  
}
```

10)

```
$n = rand(1, 100);  
echo "<p>Número sorteado: <b>$n</b></p>";
```