Versão 1 17/05/2018

**============================================================================**

**Índice**

============================================================================

# [Alterar o Charset para UTF-8 de um String](#Alterar_Charset_para_UTF8)

# [Como pegar valores da url GET e SET](#Como_pegar_valores_da_url_GET_e_SET)

# [Criação e Gerenciamento de Arrays](#Criacao_Gerenciamento_Arrays)

# [Exemplo de Utilização do array em um forach de uma função DAO de manipulação de dados](#array_forach_dao)

# [Manipulação de String - Alteração de caractere](#Manipulacao_String_Alteracao_caractere)

# [Manipulação de Float - Alteração de casas decimais](#Manipulação_de_Float)

**============================================================================**

**============================================================================**

Alterar o Charset para UTF-8 de um String

============================================================================

*$texto = utf8\_encode("String");*

[Voltar para Índice](#indice)

**============================================================================**

################################################################################

**============================================================================**

Como pegar valores da url GET e SET

============================================================================

// $n1 = é a variável que receberá o valor.

// $\_GET["a"] = é o comando que pega o valor da url, onde “a” é a variável na url.

// Exemplo de url = http://localhost/php\_exemplo/php\_html.php?a=2&b=5

$n1 = $\_GET["a"];

$n2 = $\_GET["b"];

ou

$n1 = $\_SET["a"];

$n2 = $\_SET["b"];

Obs1.: pelo método SET não aparece na url.

Obs2.: para evitar erros de variável vazia cerque os métodos GET e SET do método isset();

$n1 = isset( $\_GET['a'] );

$n1 = isset( $\_SET['a'] );

[Voltar para Índice](#indice)

**============================================================================**

################################################################################

**============================================================================**

Criação e Gerenciamento de Arrays

============================================================================

**// Array simples**

$cores = array("branco", "azul", "amarelo");

**// Array bidimensional modo 1 [linha][coluna]**

$cores[0][0] = "branco";

$cores[0][1] = "azul";

$cores[0][2] = "amarelo";

**// Array bidimensional modo 2, usando a função array\_push, que adiciona um elemento de array dentro do array $comidas.**

$comidas = array();

array\_push($$comidas, array(

'sabor' => 'doce',

'tamanho' => 'pequeno',

'nome' => 'uva',

'custo' => 2.50

));

**// Exemplo de uso de array associativo**

$clienteDao = new ClienteDao();

$clientesTodos = $clienteDao->pesquisarTodos();

// Preenchimento de um array associativo com os dados dos saldos dos cliente

$pedido = new Pedido();

$pedidoDao = new PedidoDao();

$recebimento = new Recebimento();

$recebimentoDao = new RecebimentoDao();

$clientesSaldos = array();

foreach ($clientesTodos as $clientes)

{

$pedido->setPedido\_client\_fk( $clientes->getCli\_pk\_int() );

$recebimento->setCliente\_fk( $clientes->getCli\_pk\_int() );

$idCliente = $clientes->getCli\_pk\_int();

$nomeCliente = $clientes->getCli\_name\_text();

$obsCliente = $clientes->getCli\_obs\_text();

$saldoDevedor = Utilidades::valorBrToInter( $pedidoDao->pesquisarSaldoPedidosDoCliente($pedido) \* (-1) );

$saldoCredor = Utilidades::valorBrToInter( $recebimentoDao->pesquisarSaldoRecebimentosDoCliente($recebimento) );

$saldoAtual = Utilidades::valorBrToInter( $saldoDevedor + $saldoCredor );

$clienteSaldo = array(

"id" => $idCliente,

"nome" => $nomeCliente,

"obs" => $obsCliente,

"saldo\_devedor" => $saldoDevedor,

"saldo\_credor" => $saldoCredor,

"saldo\_atual" => $saldoAtual

);

array\_push($clientesSaldos, $clienteSaldo);

}

// para visualizar p array

foreach ($clientesSaldos as $cli)

{

echo "<br><hr>";

echo $cli["id"]." | ".$cli["nome"]." | ".$cli["obs"]." | ".$cli["saldo\_devedor"]." | ".$cli["saldo\_credor"]." | ".$cli["saldo\_atual"];

}

[Voltar para Índice](#indice)

**============================================================================**

################################################################################

**============================================================================**

Exemplo de Utilização do array em um forach de uma função DAO de manipulação de dados

============================================================================

*public function pesquisarTodos()*

*{*

*$pdo = $this->Sql();*

*// SELECT \* FROM `tb\_produto` ORDER BY `tb\_produto`.`produto\_nome` ASC*

*$stmt = $pdo->prepare("SELECT \* FROM `tb\_produto` ORDER BY `tb\_produto`.`produto\_nome` ASC");*

*$stmt->execute();*

*$result = $stmt->fetchAll(\PDO::FETCH\_ASSOC);*

*$produtos = array();*

*foreach ($result as $res)*

*{*

*$produto = new Produto();*

*$produto->setPk( $res["produto\_pk"] );*

*$produto->setNome( $res["produto\_nome"] );*

*$produto->setValor( $res["produto\_valor"] );*

*array\_push($produtos, $produto);*

*}*

*return $produtos;*

}

[Voltar para Índice](#indice)

**============================================================================**

################################################################################

**============================================================================**

Manipulação de String - Alteração de caractere

============================================================================

**// Altera a virgula por um ponto, pode alterar qualquer caractere.**

$$prod\_valor = "2,50";

prod\_valor = str\_replace( "," , "." , $prod\_valor);

// Saída: "2.50"

[Voltar para Índice](#indice)

**============================================================================**

################################################################################

**============================================================================**

Manipulação de Float - Alteração de casas decimais

============================================================================

**// Altera a virgula por um ponto, pode alterar qualquer caractere.**

$valorBR = "2.5";

*// Valor, casas\_decimais*

$valorBR = number\_format ( $valorBR , 2 );

// Saída: "2.50"

[Voltar para Índice](#indice)

**============================================================================**

################################################################################