

FACULDADES PARAISO

DATA : 26-ago-10

Prof. Menezes

AULA 7

Criar um arquivo de nome `function_personal.php`. Neste arquivo criar duas funções, uma de arredondamento outra de mensagem. O arredondamento segue o seguinte critério:

De 0 à 0,24 = 0.00

De 0,25 à 0,74 = 0.50

De 0.75 à 1.00 = 1.00.

SOLUÇÃO

Arquivo `function_personal.php`.

Arredonda o valor seguindo os critérios da ETER

```
function arredonda($valor)
{
    $valor = round($valor,2);
    $fator = intval($valor);
    $dif = $valor - $fator;
    if ($dif < 0.25 ) {
        $valor = $fator;
    } elseif ($dif < 0.75) {
        $valor = $fator + 0.5;
    } else {
        $valor = $fator + 1;
    }
    $valor = round($valor,1);
    return $valor;
}
```

Criar o arquivo de nome `aula_funcao.php`

```

<?php include "../eter/Funcoes/function_personal.php"; ?>
<?php if (!isset($_POST["enviar"])) {?>
    <form action="aula7.php" method="post">
    Digite um valor decimal qualquer
    <input name="nota" type="text" />
    <input type="submit" name="Submit"
value="Enviar" />
    <input type="hidden" name="enviar" value="0" />
    </form>
<?php } else {
    $x = $_POST["nota"];
    echo arredonda($x);
}
?>

```

Criando a função mensagem. Acrescentar o código abaixo:

```

// Mensagens automáticas voltando para última tela
function mensagem($erro) {
    echo "<div align='center'>";
    echo "<table width='600' border='10'>";
    echo "<tr><th bordercolor='#FF0000' bgcolor='#99CC33'
scope='col'>";
    echo "<font color='#0000FF'>$erro</font><br>";
    echo "<a href='javascript:history.back();'><img
src='ARROW3L.BMP'></a></th>";
    echo "</tr></table></div>";
} // Fim da mensagem

```

No arquivo aula7.php mudar a linha

Echo arredonda(\$x);

Para mensagem(arredonda(\$x));