

EXEMPLOS DE CÓDIGO E VISUALIZAÇÃO

1) Código (Cell)

```
<?php
define('FPDF_FONTPATH','fpdf/font/');
require('fpdf/fpdf.php');

$pdf = new FPDF();
$pdf->Open();
$pdf->AddPage();
$pdf->SetFont('Arial','B',12);

$pdf->Cell(50,10,'Entre com o texto',0,0,'L',0,'http://www.teste.com');
$pdf->Cell(50,10,'Entre com o texto',0,0,'L',0,'http://www.teste.com');
$pdf->Cell(50,10,'Entre com o texto',0,0,'L',0,'http://www.teste.com');
$pdf->Cell(50,10,'Entre com o texto',0,0,'L',0,'http://www.teste.com');
$pdf->Output();
?>
```

Visualização:

Entre com o texto Entre com o texto Entre com o texto Entre com o texto

2) Código (Cell)

Considerando início e final igual ao exercício anterior.

```
...
$pdf->SetFont('Arial','',10);
$pdf->SetY(45);
$pdf->Cell(50,10,'Segundo Teste',1,0,'L',0,"");
...

```

Visualização:

Segundo Teste

Texto em tamanho 10, estilo normal, 45 mm abaixo e com as quatro bordas (1).

3) Código

```
$pdf->MultiCell(100,12,'Multicell 1',0,'L',0);  
$pdf->MultiCell(100,12,'Multicell 2',0,'L',0);  
$pdf->MultiCell(100,12,'Multicell 3',0,'L',0);
```

Visualização:

Multicell 1

Multicell 2

Multicell 3

Quanto o Cell imprime lado a lado o MultiCell imprime uma abaixo da outra.
Com o método Cell precisamos de um SetY para quebrar a linha e ir para as linhas inferiores.

4) Código

```
$pdf->SetFillColor(0,255,0); // Seta a cor de preenchimento (fill) para quem utilizar  
$pdf->Cell(50,10,'Entre com o texto',0,0,'L',1,'http://www.teste.com');  
$pdf->SetY(45);  
$pdf->Cell(50,10,'Entre com o texto2',0,0,'L',0,'http://www.teste.com');
```

Visualizar:



Entre com o texto2

No primeiro Cell usamos 1 para o fill.

Referência dos métodos

- **boolean** AcceptPageBreak() - aceitar ou não quebra de página automática
- AddFont(**string** family [, **string** style [, **string** file]]) - adicionar nova fonte
- **int** AddLink() - cria um link interno
- AddPage([**string** orientation]) - adicionar uma nova página
- Cell(**float** w [, **float** h [, **string** txt [, **mixed** border [, **int** ln [, **string** align [, **int** fill [, **mixed** link]]]]]]) - imprime uma nova célula
- Close() - termina o documento
- Footer() - rodapé da página

Rescrevendo o método Footer() para exibir Página:

```
class PDF extends FPDF
{
function Footer()
{
    //Vá para 1.5 cm de cima
    $this->SetY(-15);
    //Selecionar Arial itálico 8
    $this->SetFont('Arial','I',8);
    //Imprimir o número da página centralizado
    $this->Cell(0,10,'Página '.$this->PageNo(),0,0,'C');
}
}
```

FPDF([**string** orientation [, **string** unit [, **mixed** format]]) - orientação - retrato/paisagem. Unidades: ponto, milímetro, centímetro e polegada. Formato: A3, A4, A5, carta e legal.

- **float** GetStringWidth(**string** s) - retorna o comprimento de uma string S.
- **float** GetX() - recebe a posição atual de X
- **float** GetY() - recebe a posição atual de Y
- Header() - Cabeçalho da página.

Reescrever o método Header():

```
class PDF extends FPDF
{
function Header()
{
    //Seleciona Arial negrito 15
    $this->SetFont('Arial','B',15);
    //Move para a direita
    $this->Cell(80);
    //Título
    $this->Cell(30,10,'Meu Título',1,0,'C');
    //Quebra de linha
    $this->Ln(20);
}
}
```

- Image(**string** file, **float** x, **float** y [, **float** w [, **float** h [, **string** type [, **mixed** link]]]]) - exibir uma imagem.
- Line(**float** x1, **float** y1, **float** x2, **float** y2) - desenhar uma linha
- Link(**float** x, **float** y, **float** , **float** h, **mixed** link) - inserir um link
- Ln([**float** h]) - quebrar uma linha
- MultiCell(**float** w, **float** h, **string** txt [, **mixed** border [, **string** align [, **int** fill]]) - imprime texto com quebras de linha ao final
- **string** Output([**string** name [, **string** dest]]) - salva e envia o documento para a saída (exibição)

- **int** PageNo() - número de página
- Rect(**float** x, **float** y, **float** w, **float** h [, **string** style]) - desenha um retângulo
- SetAuthor(**string** author) - configura o autor do documento
- SetAutoPageBreak(**boolean** auto [, **float** margin]) - configura o modo de quebra de página automático
- SetCompression(**boolean** compress) - configura a compressão para on/off
- SetCreator(**string** creator) - configura o programa criador do PDF
- SetDisplayMode(**mixed** zoom [, **string** layout]) - configura a visualização do documento
- SetDrawColor(**int** r [, **int** g, **int** b]) - ajusta a cor do desenho
- SetFont(**string** family [, **string** style [, **float** size]]) - configura a fonte
- SetFontSize(**float** size) - configura o tamanho da fonte
- SetKeywords(**string** keywords) - associa palavras-chave com o documento
- SetLeftMargin(**float** margin) - ajusta a margem esquerda
- SetLineWidth(**float** width) - ajusta a grossura da linha
- SetLink(**int** link [, **float** y [, **int** page]]) - configura o destino de um link interno
- SetMargins(**float** left, **float** top [, **float** right]) - configura as margens do documento
- SetRightMargin(**float** margin) - configura a margem direita
- SetSubject(**string** subject) - ajusta o assunto do documento
- SetTextColor(**int** r [, **int** g, **int** b]) - configura a cor do texto
- SetTitle(**string** title) - ajusta o título do documento
- SetTopMargin(**float** margin) - configura a margem superior
- SetX(**float** x) - configura a posição atual de X
- SetXY(**float** x, **float** y) - configura a posição atual de X e de Y
- SetY(**float** y) - configura a posição atual de Y
- Text(**float** x, **float** y, **string** txt) - imprime uma string
- Write(**float** h, **string** txt [, **mixed** link]) - imprime "flowing text".