

## Usando a função mail ()

Uma das grandes (e muitas) vantagens do PHP são os recursos já embutidos tanto no módulo CGI como no ISAPI, sem contar com a grande quantidade de bibliotecas de funções que cercam a ferramenta. Neste artigo, estarei abordando de maneira específica a função mail( ), uma pérola de grande valia para qualquer desenvolvedor.

A princípio, a função é bem simples, já que em sua forma mínima necessita dos seguintes parâmetros:

```
mail($para, $assunto, $corpo);
```

As variáveis representam o(s) destinatário(s), o assunto e corpo da mensagem. Até aí muito óbvio, mas começam a surgir algumas perguntas: e se eu gostaria de incluir mais de um destinatário e outros usando CC ou BCC? E se eu precisar mandar mensagens em formato HTML ou arquivos anexados? Calma... Chegaremos lá.

A função mail ( ) permite um quarto parâmetro, chamado additional\_headers, que permite a inserção de funções e valores pertinentes a codificação MIME de correio eletrônico. Quem deseja aprender mais sobre o assunto, tiver bastante paciência, visite <http://www.ietf.org/>. Veja o exemplo abaixo, onde adicionamos cabeçalhos-extra com remetente e responder para:

```
mail("alguem@meusite.com.br", "Assunto da mensagem", $corpo,
     "From: webmaster@".$_SERVER['SERVER_NAME']."\r\n"
     ."Reply-To: webmaster@".$_SERVER['SERVER_NAME']."\r\n");
```

Mas se isto ainda é pouco para as suas necessidades, que tal enviar uma mensagem para mais de uma pessoa e com corpo em formato HTML ? Veja o exemplo abaixo :

```
/* Destinatários */
$para = 'Juca ' . ', ' ; // preste atenção na vírgula
$para .= 'José ' ;

/* assunto */
$assunto = "Lembrete dos aniversariantes de Agosto";

/* corpo da mensagem */
$corpo = '
<html>
<head><title>Lembretes dos aniversariantes do mês de Agosto</title></head>
<body>
<p>Aqui estão os aniversariantes do mês de Agosto !!!</p>
<table>
<tr><th>Nome</th><th>Dia</th><th>Mês</th><th>Ano</th></tr>
<tr><td>Pedro</td><td>3</td><td>Agosto</td><td>1970</td></tr>
<tr><td>Fernando</td><td>17</td><td>Agosto</td><td>1973</td></tr>
</table>
</body>
</html>
';

/* Lembre-se... para mandar mensagens em formato HTML
```

```

você precisa definir as duas linhas abaixo */
$cabecalho = "MIME-Version: 1.0\r\n";
$cabecalho .= "Content-type: text/html; charset=iso-8859-1\r\n";

/* Valores-extra do cabeçalho */
$cabecalho .= "From: Lembretes \r\n";

$cabecalho .= "Cc: administrador@aniversario.com.br\r\n";
$cabecalho .= "Bcc: verifica@aniversario.com.br\r\n";

/* E... Shazzam !!! Mande a mensagem */
mail($para, $assunto, $corpo, $cabecalho);

```

Agora parece que tudo está perfeito. Mesmo?! E se houvesse algum problema de envio por parte do servidor SMTP? O PHP oferece uma maneira bem simples para verificar se o servidor aceitou a requisição ou não. Veja o exemplo abaixo:

```

/* Associe à variável $mail a função mail() */
$mail = mail($para, $assunto, $corpo, $cabecalho);
if ($mail==1) {
    // o servidor recebeu a requisição corretamente
    header("location:ok.php");
} else {
    // Erro !!!
    header("location:erro.php");
}

```

Atenciosamente  
WebNow® Serviços de Internet