

## Envio de e-mail

Podemos também fazer um exercício a mais agora, além dos vídeos.

Fizemos a nossa página de contato porém essa página de contato não faz nada, ela não envia emails. Poderíamos dar um jeito de registrar e configurar o envio de e-mail

Primeiro precisamos instalar um plugin do Wordpress chamado SMTP Mailer .



### SMTP Mailer

Configure a SMTP server to send email from your WordPress site. Configure the wp\_mail() function to use SMTP instead of the PHP mail() function.

Por naa986

Instalado  
[Mais Detalhes](#)

★★★★★ (9)  
6.000+ instalações ativas

Última atualização: 2 meses atrás  
✓ Compatível com essa versão do WordPress

Após a instalação precisamos configurá-lo. No painel de administrador do Wordpress vá em configurações/SMTP Mailer . Preencha as informações a seguir:

SMTP Host	<input type="text" value="smtp.gmail.com"/>	<small>The SMTP server which will be used to send email. For example: smtp.gmail.com</small>
SMTP Authentication	<input checked="" type="checkbox" value="True"/>	<small>Whether to use SMTP Authentication when sending an email (recommended: True).</small>
SMTP Username	<input type="text" value="joaodasilvaalura@gmail.com"/>	<small>Your SMTP Username.</small>
SMTP Password	<input type="password" value="....."/>	<small>Your SMTP Password.</small>
Type of Encryption	<input type="text" value="SSL"/>	<small>The encryption which will be used when sending an email (recommended: TLS).</small>
SMTP Port	<input type="text" value="465"/>	<small>The port which will be used when sending an email (587/465/25). If you choose TLS it should be set to 587. For SSL use port 465 instead.</small>
From Email Address	<input type="text" value="joaodasilvaalura@gmail.com"/>	<small>The email address which will be used as the From Address if it is not supplied to the mail function.</small>
From Name	<input type="text" value="Contato Malura"/>	<small>The name which will be used as the From Name if it is not supplied to the mail function.</small>
<input type="button" value="Save Changes"/>		

A melhor coisa seríamos usar um e-mail do google, do gmail. Crie um email do gmail e faça a configuração acima.

Os campos SMTP Host, SMTP Port e type os encryption devem ser iguais ao que está na foto.

Agora precisamos configurar a nossa página de contato.

Primeiro temos que fazer o formulário enviar as informações para a própria página que ele está, ou seja, na `page.php`, de forma que consigamos pegar as informações na própria para trabalhar com as variáveis do `$_POST`. O form deve ficar assim:

```
if( is_page('contato') ) { ?>

<form method="post">
  <div class="form-nome">
    <label for="form-nome">Nome:</label>
    <input id="form-nome" type="text" placeholder="Seu nome aqui" name="form-nome">
  </div>

  <div class="form-email">
    <label for="form-email">Email:</label>
    <input id="form-email" type="email" placeholder="email@exemplo.com.br" name="form-email">
  </div>

  <div class="form-mensagem">
    <label for="form-mensagem">Mensagem:</label>
    <textarea id="form-mensagem" name="form-mensagem"></textarea>
  </div>

  <button type="submit">Enviar</button>
</form>

<?php } ?>
```

Quando essas informações chegarem na página, devemos tratá-las e enviá-las para que o nosso plugin cuide do envio de email.

Para enviar o email devemos chamar a função do plugin SMTP Mailer `wp_mail`, podemos declarar essa função no `functions.php` para organizar melhor nosso código.

Qualquer dúvida não deixe de consultar a documentação:

[https://developer.wordpress.org/reference/functions/wp\\_mail/](https://developer.wordpress.org/reference/functions/wp_mail/)  
([https://developer.wordpress.org/reference/functions/wp\\_mail/](https://developer.wordpress.org/reference/functions/wp_mail/)).

```
function enviar_e_checar_email($nome, $email, $mensagem) {
    return wp_mail( 'joaodasilvaalura@gmail.com', 'Email Malura', 'Nome: ' . $nome . "\n" .
}
```

Devemos escrever esse código lá no começo da página para que quando as informações forem enviadas pelo formulário ele envie o e-mail com as informações do `$_POST`.

```
$nome = $_POST['form-nome'];
$email = $_POST['form-email'];
$mensagem = $_POST['form-mensagem'];

$formularioEnviado = isset($nome) && isset($email) && isset($mensagem);
```

```
if($formularioEnviado) {  
    $enviou = enviar_e_checar_email($nome, $email, $mensagem);  
  
    if($enviou) { ?>  
        <span class="email-sucesso">Seu e-mail foi enviado com sucesso!</span>  
    <?php } else { ?>  
        <span class="email-fracasso">Desculpe, ocorreu um erro, seu e-mail não foi enviado!</sp;  
    <?php }  
}
```

Repare que no código acima fizemos algumas verificações para ver se o usuário realmente enviou informações no formulário. Se houve sucesso no envio renderiza uma mensagem amigável verde, se houve fracasse renderiza uma vermelha.

Veja o código final na resposta.

### Responda

INSERIR CÓDIGO	FORMATAÇÃO