

 09
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**.



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

SMTP Host	smtp.gmail.com	The SMTP server which will be used to send email. For example: smtp.gmail.com
SMTP Authentication	True	Whether to use SMTP Authentication when sending an email (recommended: True).
SMTP Username	joaodasilvaalura@gmail.com	Your SMTP Username.
SMTP Password	*****	Your SMTP Password.
Type of Encryption	SSL	The encryption which will be used when sending an email (recommended: TLS).
SMTP Port	465	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.
From Email Address	joaodasilvaalura@gmail.com	The email address which will be used as the From Address if it is not supplied to the mail function.
From Name	Contato Malura	The name which will be used as the From Name if it is not supplied to the mail function.

Save Changes

A melhor coisa seriamos 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@example.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/)`

```
function enviar_e_verificar_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!</span>  
    <?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