

Include e require

DESENVOLVIMENTO DE APLICAÇÕES WEBII

PROF. ULISSES

Include

O PHP fornece um conjunto de funções que permitem ao desenvolvedor incluir arquivos externos ao programa.

Incluir arquivos economiza muito o trabalho. Significa que podemos criar um cabeçalho padrão, arquivo de menu e rodapé para serem utilizados em todas as páginas *web*. E, caso haja a necessidade de atualizarmos algum arquivo basta efetuarmos a alteração e todas as páginas já serão atualizadas.

Include

Uma delas é a função **include()**, que inclui um arquivo externo e avalia se este já existe. Caso o arquivo informado não seja localizado um aviso será emitido e o código PHP **não** será interrompido.

Sintaxe:

```
<?php  
    include("nome_do_arquivo.php");  
?>
```

Include

Notice: Undefined index: cabecalho_.php in
C:\xampp\htdocs\aula_include\controller\funcoes_diversas.php on line 26

Warning: include(C:\xampp\htdocs\aula_include\templates): failed to open stream: Permission denied in
C:\xampp\htdocs\aula_include\controller\funcoes_diversas.php on line 26

Warning: include(): Failed opening './templates/' for inclusion (include_path='C:\xampp\php\PEAR') in
C:\xampp\htdocs\aula_include\controller\funcoes_diversas.php on line 26



Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca.

[Início](#) [Apresentação](#) [Histórico](#) [Ajuda](#)

- [Início](#)
- [Apresentação](#)
- [Histórico](#)
- [Ajuda](#)

Desenvolvido por: XXX

Alerta! Falha na solicitação de
inclusão de um arquivo com a função
include.

O script PHP não é interrompido!

Require

Outra função é o **require()**, que, igualmente, inclui um arquivo externo e avalia sua existência. Caso o arquivo informado não seja localizado um aviso será emitido e o código PHP será interrompido.

Sintaxe:

```
<?php  
    require("nome_do_arquivo.php");  
?>
```

Require

Notice: Undefined index: cabecalho_.php in
C:\xampp\htdocs\aula_include\controller\funcoes_diversas.php on line 26

Warning: require(C:\xampp\htdocs\aula_include\templates): failed to open stream: Permission denied in
C:\xampp\htdocs\aula_include\controller\funcoes_diversas.php on line 26

Fatal error: require(): Failed opening required './templates/' (include_path='C:\xampp\php\PEAR') in
C:\xampp\htdocs\aula_include\controller\funcoes_diversas.php on line 26

Erro Fatal! Falha na solicitação de
inclusão de um arquivo com a função
require.

O script PHP é interrompido!

Include_once e require_once

As declarações **include_once()** e **require_once()** incluem e avaliam o arquivo informado durante a execução do *script* PHP de modo similar as declarações **include()** e **require()**. A única diferença é se o código do arquivo já foi incluído. Caso afirmativo, não o fará novamente.

Sintaxe:

```
<?php
    include_once("header.php");
    include_once("header.php");
    include_once("cabecalho.php");
    include_once("rodape.php");
?>
```