

QRCODE DA APLICAÇÃO (para testes):



REQUISITOS:

- servidor web e de base de dados (por exemplo XAMPP, base de dados MySql), com ligação à Internet. Ver passos de instalação e configuração no final.

ficheiro "CONFIG.PHP":

- colocar o utilizador e password de acesso à base de dados.

```
<?php
define('DB_SERVER', 'localhost');
define('DB_USERNAME', '*****');
define('DB_PASSWORD', '*****');
define('DB_DATABASE', 'geidb');
$db = mysqli_connect(DB_SERVER,DB_USERNAME,DB_PASSWORD,DB_DATABASE);

mysqli_set_charset($db, "utf-8");
?>
```

ficheiro "EMAIL_SETTINGS.PHP":

- colocar o utilizador e password da conta que permite enviar os emails.

```
<?php

$mail->Host = 'smtp.gmail.com';
$mail->Port = 587;
$mail->SMTPSecure = 'tls';
$mail->SMTPAuth = true;

$mail->Username = "*****";
$mail->Password = "*****";
?>
```

NOTA: Deve dar permissão para esse email a apps menos seguras através do link:
<https://www.google.com/settings/security/lesssecureapps>

← Acesso a apps menos seguras

Alguns dispositivos e aplicações utilizam uma tecnologia de início de sessão menos segura, o que torna a sua conta mais vulnerável. Recomendamos que desative o acesso para estas aplicações. Se as pretender utilizar apesar dos riscos, ative o acesso. A Google desativará automaticamente esta definição se não estiver a ser utilizada. [Saiba mais](#)

Permitir aplicações menos seguras: ATIVADO



Ficheiro "SVRURL.PHP":

- definir o nome da pasta onde estão os ficheiros da aplicação.

```
<?php
$s=$_SERVER['HTTP_HOST'];

define("SVRURL", "http://"."$s"."/gei/");
?>
```

Ficheiro "SESSAO_TIMEOUT.PHP":

- definir o tempo em que a sessão do utilizador está ativa (por defeito 5400 segundos – 90 minutos).

```
<?php
// Session timeout duration in seconds
$timeout = 5400;
```

Ficheiro "CHAT/DATABASE_CONNECTION.PHP":

- indicar a base de dados, o utilizador e password de acesso.

```
<?php

//database_connection.php

$connect = new PDO("mysql:host=localhost;dbname=geidb;charset=utf8",
'root', "*****");
```

Ficheiro “GEIDB.SQL”:

- ficheiro com as tabelas da base de dados.

Utilizadores da base de dados:

Nome	Email	Senha	Tipo
Administrador	adminteste@escola.pt	admin+123	Administrador
User	userteste@escola.pt	user+123	Utilizador geral

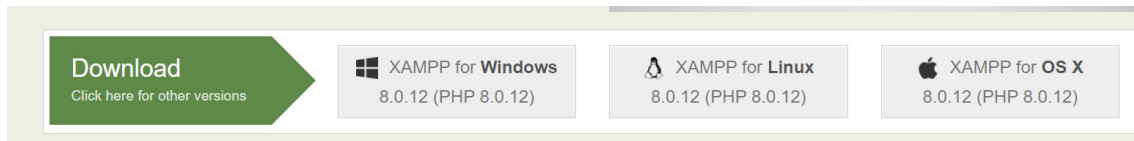
REPORTE DE ERROS / SUGESTÕES DE MELHORIA:

migarper@gmail.com

XAMP: passos de instalação e configuração

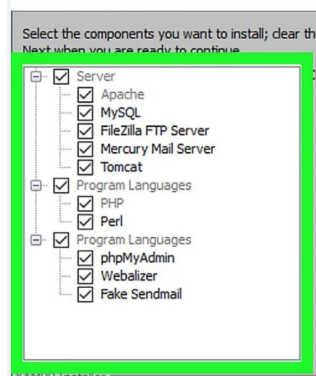
1º) Abrir o website do XAMPP (<https://www.apachefriends.org/index.html>).

2º) Escolher a versão de instalação:

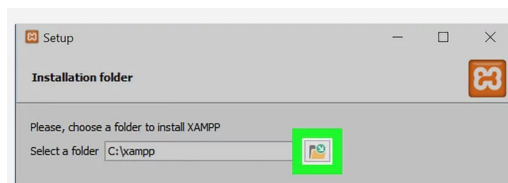


3º) Duplo clique no ficheiro de download.

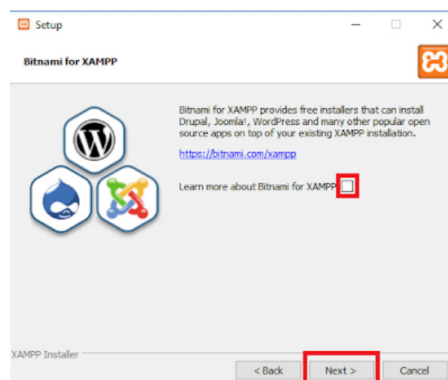
4º) No passo seguinte seleccionar as opções:



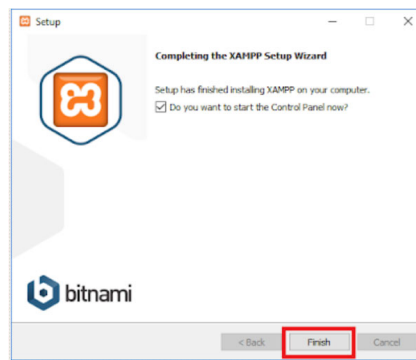
5º) Escolher a pasta de instalação:



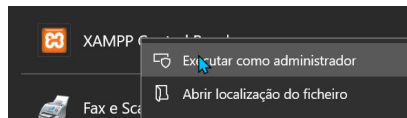
6º) Desativar a opção:



7º) Terminar a instalação.

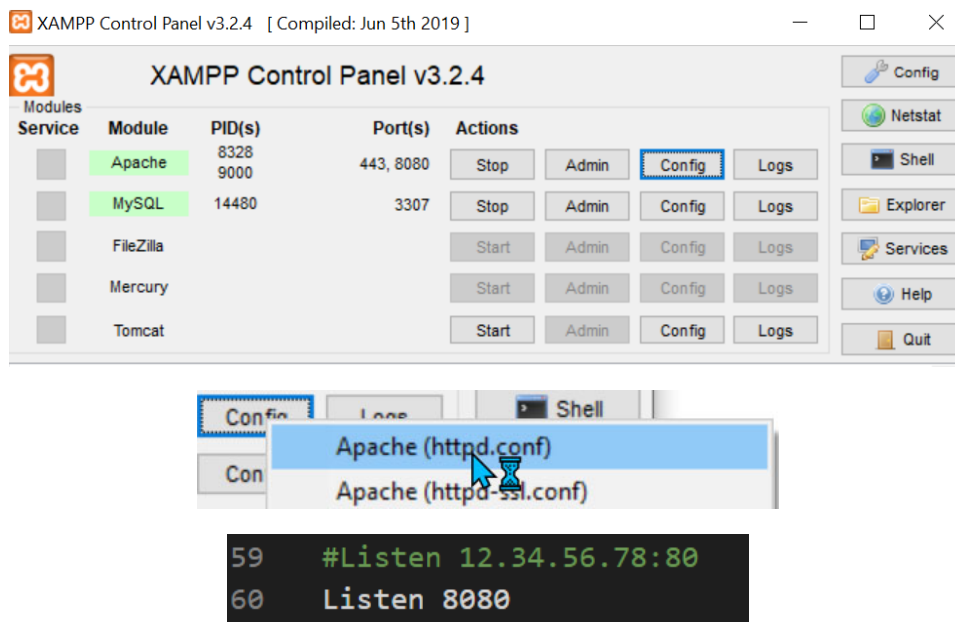


8º) Abrir o painel de controle do XAMPP.

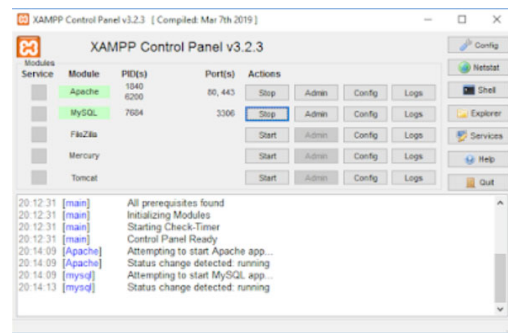
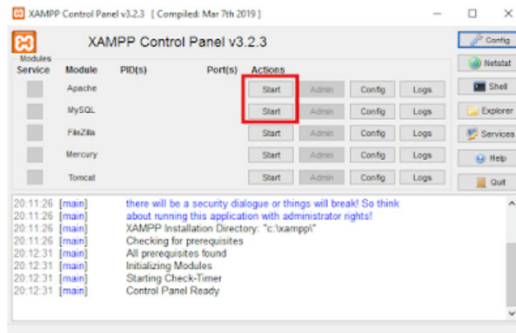


9º) Em alguns computadores com Windows 10, o Apache não é executado devido ao "bloqueio de porta". Isso pode acontecer por alguns motivos diferentes, mas é algo relativamente fácil de resolver:

- Clicar em Config à direita do cabeçalho "Apache".
- Clicar em Apache (httpd.conf) no menu.
- Ir até a seção "Listen 80" (pode pressionar as teclas Ctrl+F e digitar listen 80 para encontrar mais rapidamente).
- Substitua o valor 80 por qualquer outra porta, como por exemplo, 8080).

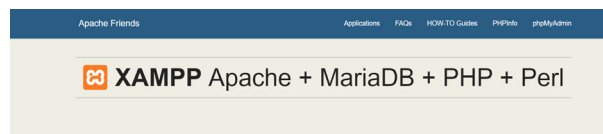


10º) Iniciar os serviços:



11º) Abrir o navegador Web e digitar o endereço: <http://localhost> ou <http://127.0.0.1>.

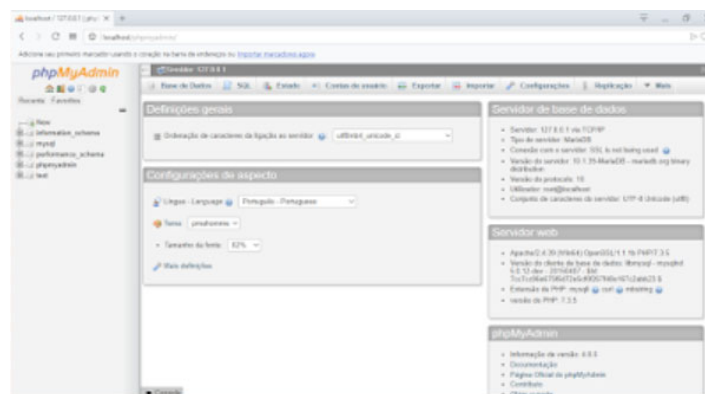
No caso de estar a utilizar a porta 8080, <http://localhost:8080>.



Welcome to XAMPP for Windows 7.4.8

You have successfully installed XAMPP on this system! Now you can start using Apache, MariaDB, PHP and other components. You can

O PHPMyAdmin para a gestão da base de dados, pode ser acedido através do endereço <http://localhost/phpmyadmin>.



12º) Caminho com os ficheiros da aplicação: **C:\xampp\htdocs\gei**.

Abrir o navegador Web e digitar:

<http://localhost:8080/gei>

ou

<http://127.0.0.1:8080/gei>