



Escolas e Faculdades



**URL (Amigável)
FRONT-END
Hospedagem Web
Server(Pago) + Banco
de Dados (Server WEB)**

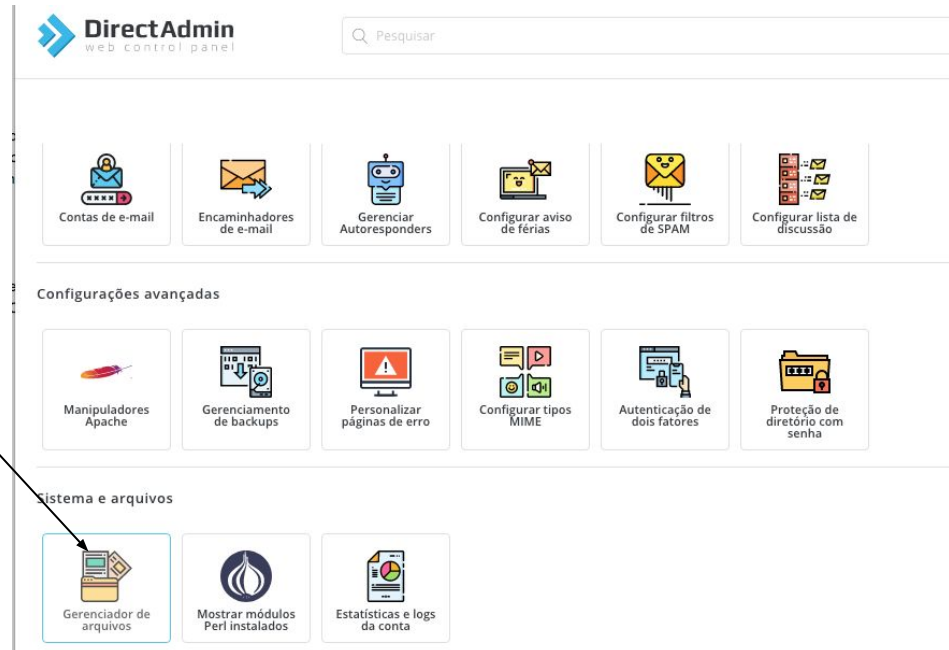
**Andreza Barcaro e Brian
Neukamp
2020**

Hospedagem em server web(Pago)

Acesse o
<http://www.contosdecontos.com.br:2222/>

usuario: contos
senha: Professores@2020

Para enviar os arquivos ao server web vamos criar o diretório para nossa url

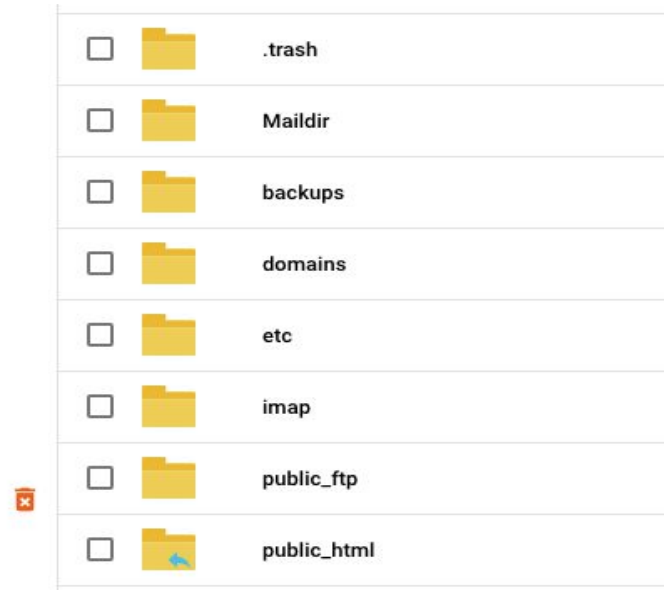
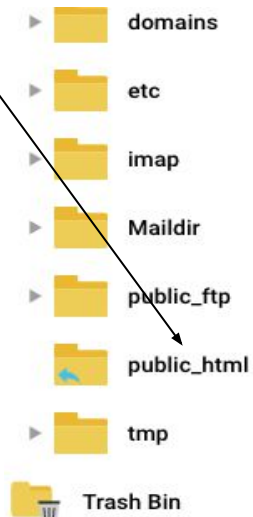


Escolas e Faculdades

QI

Hospedagem em server web(Pago)

Acesse

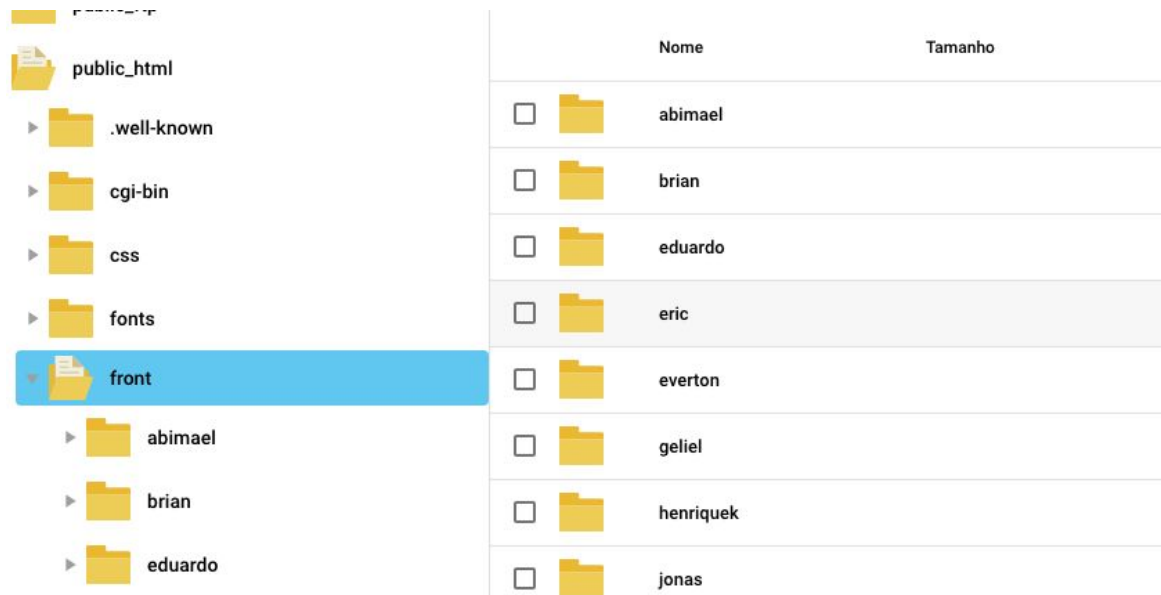


Escolas e Faculdades



Hospedagem em server web(Pago)

Acesse suas pasta front onde possui nossas pastas



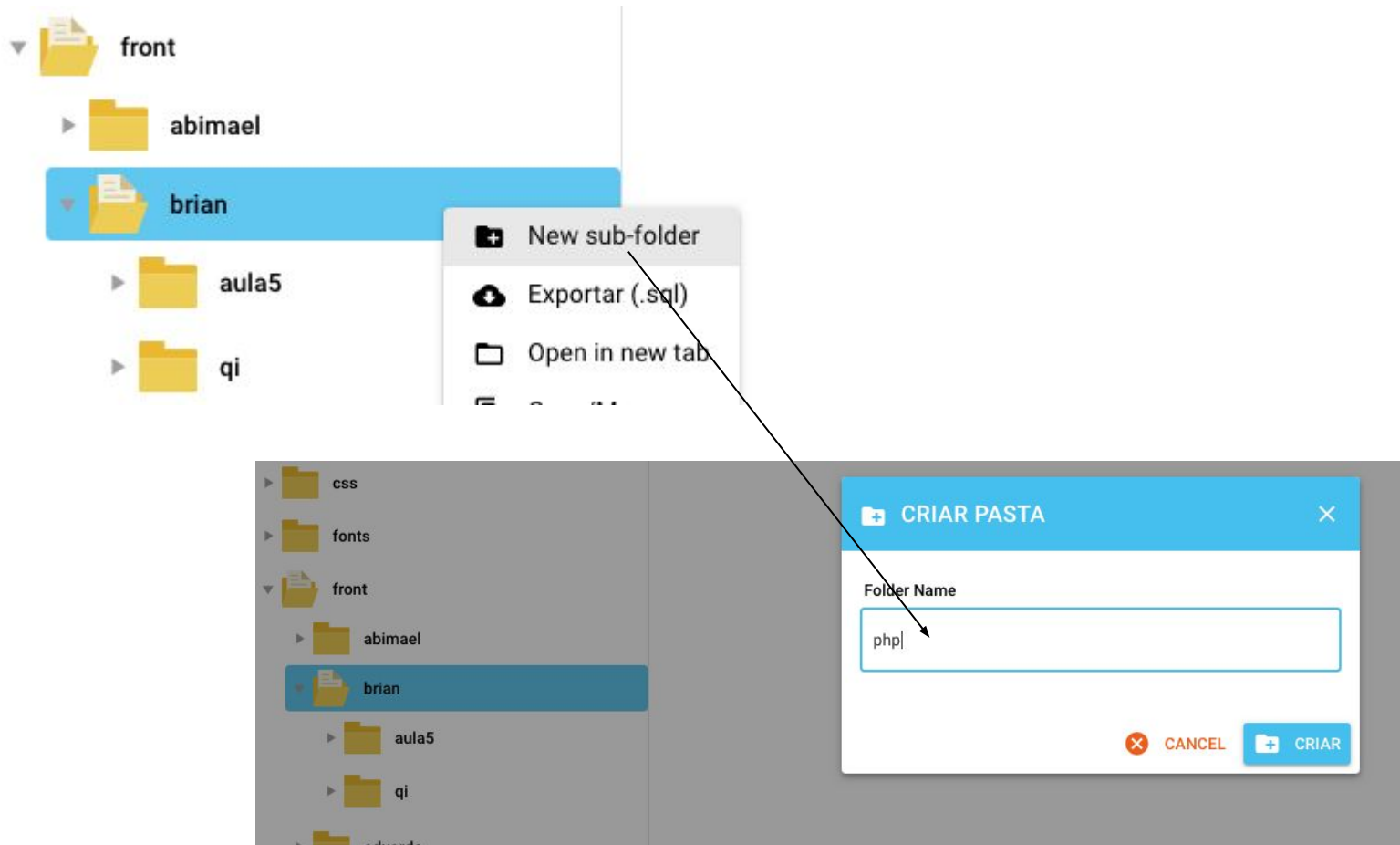
	Nome	Tamanho
<input type="checkbox"/>	abimael	
<input type="checkbox"/>	brian	
<input type="checkbox"/>	eduardo	
<input type="checkbox"/>	eric	
<input type="checkbox"/>	everton	
<input type="checkbox"/>	geliel	
<input type="checkbox"/>	henriquek	
<input type="checkbox"/>	jonas	

Escolas e Faculdades



Hospedagem em server web(Pago)

Acesse suas pasta front onde possui nossas pastas



Hospedagem em server web(Pago)

seu nome

Então possuímos agora uma URL -> essa url é importante para o redirecionamentos de usuário

<https://www.contosdecontos.com.br/front/brian/php/>

Escolas e Faculdades



Hospedagem em server web(Pago)

seu nome

Comece alterando os arquivos de email do front-end

<https://www.contosdecontos.com.br/front/brian/php/>

Escolas e Faculdades



Hospedagem em server web(Pago)

Arquivos **esqueci.php**

```
if ( ( ! empty ( $_POST[ 'email' ] ) ) ) {  
  
    $email = $_POST[ 'email' ] ;  
    if ( filter_var ( $email , filter: FILTER_VALIDATE_EMAIL ) ) {  
        require 'Email.php';  
        $corpo = 'Seu Site - ' . $nome = $_POST[ 'nome' ] . "<br>" . $email = $_POST[ 'email' ] . "<br>" . $assunto ;  
        $assunto = 'Site - Brian - ' ;  
        $razao = $_POST[ 'nome' ] ;  
        $email = Email::enviaNovoEmail ( $corpo , $assunto , $email , $razao ) ;  
    }  
}  
else {  
    echo "<script>alert('Invalido!');top.location.href='https://contosdecontos.com.br/contato.php';</script>" ;  
}  
  
unset ( $_POST );
```

Para sua URL

Já vamos adicionar com url amigável sem o .php

```
{  
    echo "<script>alert('Invalido!');top.location.href='https://www.contosdecontos.com.br/front/brian/php/contato';</script>" ;  
}
```



Hospedagem em server web(Pago)

Arquivos Email.php do phpMailer

```
// Limpa os destinatários e os anexos
$mail->ClearAllRecipients();
$mail->ClearAttachments();

// Exibe uma mensagem de resultado
if ($enviado)
{
    $msg = "E-mail Enviado";

    echo "<script>
    alert( '$msg!' ); location = 'https://www.contosdecontos.com.br/front/brian/php/contato';
    </script>";
}
else
{
    echo "Não foi possível enviar o e-mail. <br>";
    echo "Informações do erro: " . $mail->ErrorInfo;
}
}
```

Escolas e Faculdades



Hospedagem em server web(Pago)

Nos arquivos de acoes podemos alterar também vamos ao **acoescliente.php**

Session

```
session_start();

if ($_SESSION["logado"] == "logar") {
    $b->verificaLogado($_SESSION["func"]);
} else {
    header( string: "Location:https://www.contosdecontos.com.br/front/brian/php/");
}
```

Escolas e Faculdades



Hospedagem em server web(Pago)

Nos arquivos de acoes podemos alterar também vamos ao **acoescliente.php**

Cadastrar

```
if (isset($_POST["btCadastrar"])) {  
    if ($a->queryInsert($_POST) == "ok") {  
        header( string: "Location:http://localhost/phpstorm/sistema/cliente.php");  
    } else {  
        echo "Não foi possível Realizar o cadastro";  
    }  
}
```

Hospedagem em server web(Pago)

Nos arquivos de acoes podemos alterar também vamos ao **acoescliente.php**

Alterar

```
if (isset($_POST["btAlterar"])) {  
    if ($a->queryUpdate($_POST) == "ok") {  
        header( string: "https://www.contosdecontos.com.br/front/brian/php/sistema/cliente.php");  
    } else {  
        echo "erro ao alterar";  
    }  
}
```

Hospedagem em server web(Pago)

Nos arquivos de acoes podemos alterar também vamos ao **acoescliente.php**

Deletar

```
if (isset($_GET["acao"])) {  
    switch ($_GET["acao"]) {  
        case "edit" :  
            $func = $a->querySelecioneid($_GET["func"]);  
            break;  
        case "delet" :  
            if ($a->queryDelete($_GET["func"]) == "ok") {  
                header( string: "https://www.contosdecontos.com.br/front/brian/php/sistema/cliente.php");  
            } else {  
                echo "erro ao deletar";  
            }  
            break;  
    }  
}
```

Escolas e Faculdades



Hospedagem em server web(Pago)

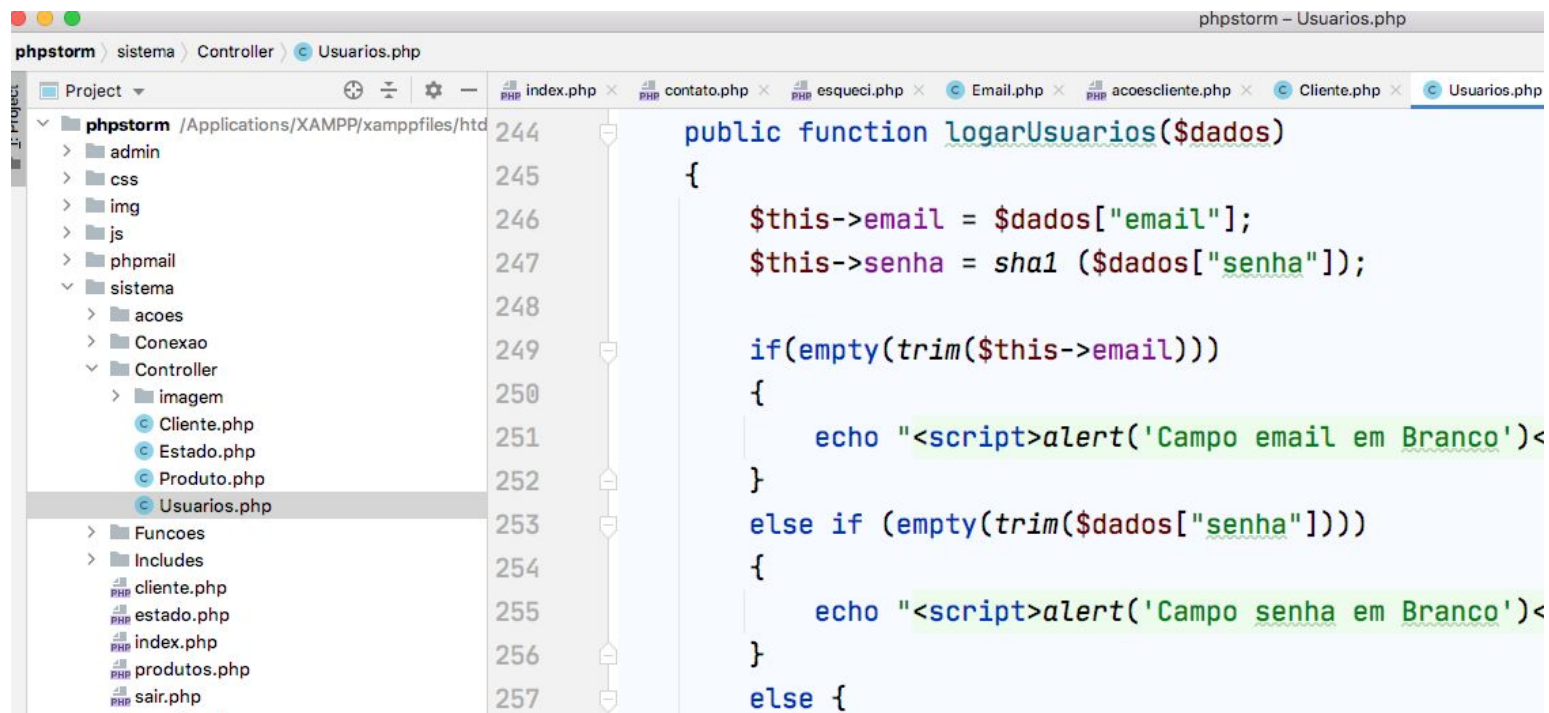
Repetir para os outros arquivos de acoes

Escolas e Faculdades



Hospedagem em server web(Pago)

Na Classe Usuarios também temos uma url devido a validação no back-end



```
phpstorm - Usuarios.php

Project
  phpstorm /Applications/XAMPP/xamppfiles/htdocs
  > admin
  > css
  > img
  > js
  > phpmail
  > sistema
  > acoes
  > Conexao
  > Controller
  > imagem
  > Cliente.php
  > Estado.php
  > Produto.php
  > Usuarios.php
  > Funcoes
  > Includes
  > cliente.php
  > estado.php
  > index.php
  > produtos.php
  > sair.php

244 public function loginUsuarios($dados)
245 {
246     $this->email = $dados["email"];
247     $this->senha = sha1 ($dados["senha"]);
248
249     if(empty(trim($this->email)))
250     {
251         echo "<script>alert('Campo email em Branco')<
252     }
253     else if (empty(trim($dados["senha"])))
254     {
255         echo "<script>alert('Campo senha em Branco')<
256     }
257     else {
```

Escolas e Faculdades



Hospedagem em server web(Pago)

Então

```
$cst->execute();

if ($cst->rowCount() == 0) {
    header( string: "https://www.contosdecontos.com.br/front/brian/php/");
} else {
    session_start();
    $rst = $cst->fetch();
    $_SESSION["logado"] = "logar";
    $_SESSION["func"] = $rst["id"];
    header( string: "https://www.contosdecontos.com.br/front/brian/php/sistema/index.php");
}

} catch (PDOException $ex) {
```

Escolas e Faculdades



Hospedagem em server web(Pago)

No método deslogar também



```
//Método para Deslogar
public function deslogarUsuarios()
{
    session_destroy();
    header( string: "https://www.contosdecontos.com.br/front/brian/php/");
}
```

Hospedagem em server web(Pago)

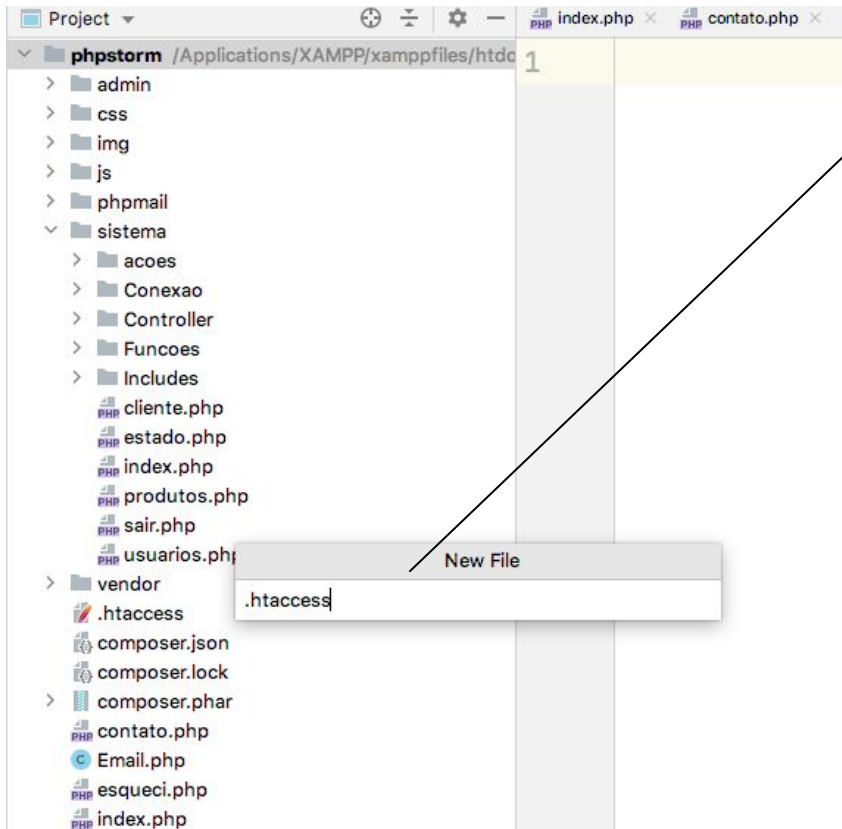
Antes de Enviar para o servidor vamos as url amigável para o front

Para isso devemos ter um arquivo **.htaccess**

Em vários servidores web, .htaccess é o nome padrão de um arquivo de configuração em nível de diretório que permite um gerenciamento descentralizado das configurações do servidor web.

Hospedagem em server web(Pago)

Vou disponibilizar o arquivo mas para criar um basta ele deve ser criado na raiz do projeto



Escolas e Faculdades



Hospedagem em server web(Pago)

Vamos ao arquivo

 EDIT ".HTACCESS"

```
1
2
3 RewriteEngine On
4 RewriteCond %{REQUEST_FILENAME} !-f
5 RewriteCond %{REQUEST_FILENAME} !-d
6 RewriteRule ^(.*)$ amigavel.php?url=$1
7
8 RewriteCond %{HTTPS} off
9 RewriteRule ^(.*)$ https://%{HTTP_HOST}%{REQUEST_URI} [R=301,L]
```

Aqui ativamos a url amigável e pedimos ao servidor nos redirecionar a um arquivo chamado amigave.php -> que vamos criar

Não é necessário pois isso eu já possuí no raiz do servidor

Escolas e Faculdades



Hospedagem em server web(Pago)

Vamos ao arquivo

 EDIT ".HTACCESS"

```
1
2
3 RewriteEngine On
4 RewriteCond %{REQUEST_FILENAME} !-f
5 RewriteCond %{REQUEST_FILENAME} !-d
6 RewriteRule ^(.*)$ amigavel.php?url=$1
7
8 RewriteCond %{HTTPS} off
9 RewriteRule ^(.*)$ https://%{HTTP_HOST}%{REQUEST_URI} [R=301,L]
```

Aqui ativamos a url amigável e pedimos ao servidor nos redirecionar a um arquivo chamado amigave.php -> que vamos criar

Não é necessário pois isso eu já possuí no raiz do servidor

Escolas e Faculdades



Hospedagem em server web(Pago)

Vamos ao arquivo amigavel.php

```
<?php

$url = (isset($_GET['url'])) ? $_GET['url'] : 'home';

$file = "$url.php";

if (file_exists($file))
{
    include($file);
} else
{
    echo "Desculpe... Esta página não existe.";
    header( string: "Location:https://www.contosdecontos.com.br/front/brian/php/");
}
```

Hospedagem em server web(Pago)

No arquivo index.php e contato.php do front-end altere para os links de menu para

```
<ul class="nav justify-content-center">
  <li class="nav-item">
    <a class="nav-link active" href="home">Home</a>
  </li>
  <li class="nav-item">
    <a class="nav-link" href="#">Empresa</a>
  </li>
  <li class="nav-item">
    <a class="nav-link" href="contato">Contato</a>
  </li>
</ul>
```

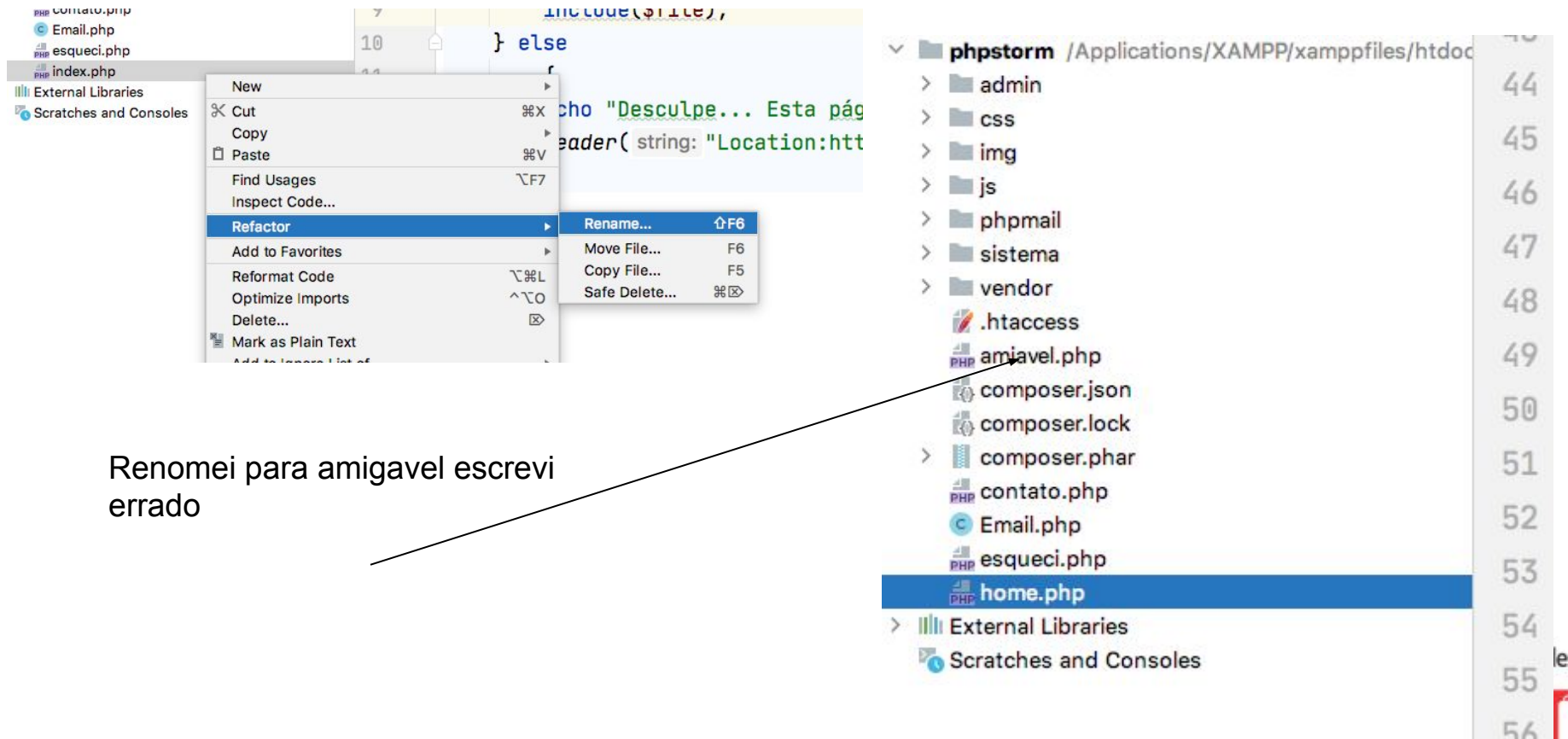


Escolas e Faculdades



Hospedagem em server web(Pago)

Agora altere o nome do arquivo index.php para home.php



Renomei para amigavel escrevi errado



Hospedagem em server web(Pago)

Pronto a url amigavel está pronta!!!!

Agora vamos hospedar e criar o banco de dados e alterar o arquivo de conexao para
informações do web server

Escolas e Faculdades



Hospedagem em server web(Pago)

Voltando ao domínio contos de contos

Agora vamos hospedar e criar o banco de dados e alterar o arquivo de conexao para informações do web server



Filtro de navegação:

Funções de contas



Configurações do domínio



Configurar subdomínios



Certificados SSL



Contas de FTP



Banco de Dados MySQL



Apontamentos de domínios



Configurar redirecionamentos



Hotlinks Protection

Gerenciamento de e-mail

Escolas e Faculdades



Hospedagem em server web(Pago)

Voltando ao domínio contos de contos



Painel de controle / Banco de Dados MySQL / Criar um novo banco de dados

Criar um novo banco de dados

vamos copiar essas informações para a nossa classe de conexao

Nome do banco de dados:

contos_

brian

Usuário do banco de dados:

contos_

brian

Senha do banco de dados:



96tQjHXb2x

Copiar



es

Hospedagem em server web(Pago)

Abra a classe de conexao com banco de dados

```
public function __construct()
{
    $this->usuario = "contos_brian";
    $this->senha = "96tQjHXb2x";
    $this->banco = "contos_brian";
    $this->servidor = "localhost";
}
```

Após adicionar as informações crie o banco de dados

CRIAR UM NOVO BANCO DE DADOS

Escolas e Faculdades



Hospedagem em server web(Pago)

Abra a classe de conexao com banco de dados

DirectAdmin web control panel

Painel de controle / Banco de Dados MySQL

Banco de Dados MySQL

4 banco de dados 308.36 KB Uso atual

Colunas Densidade:

Banco de Dados	Número de usuários	Tamanho
<input type="checkbox"/> contos_brian	1	0 B
<input type="checkbox"/> contos_sistemaphp	1	64 KB

phpMyAdmin

Recent Favorites

- ☒ contos_brian
- ☐ contos_sistemaphp
- ☐ contos_tagers
- ☐ contos_teste
- ☐ information_schema

Server: DA PMA Signon:3306 » Database: contos_brian

Structure SQL Search Query

No tables found in database.

Create table

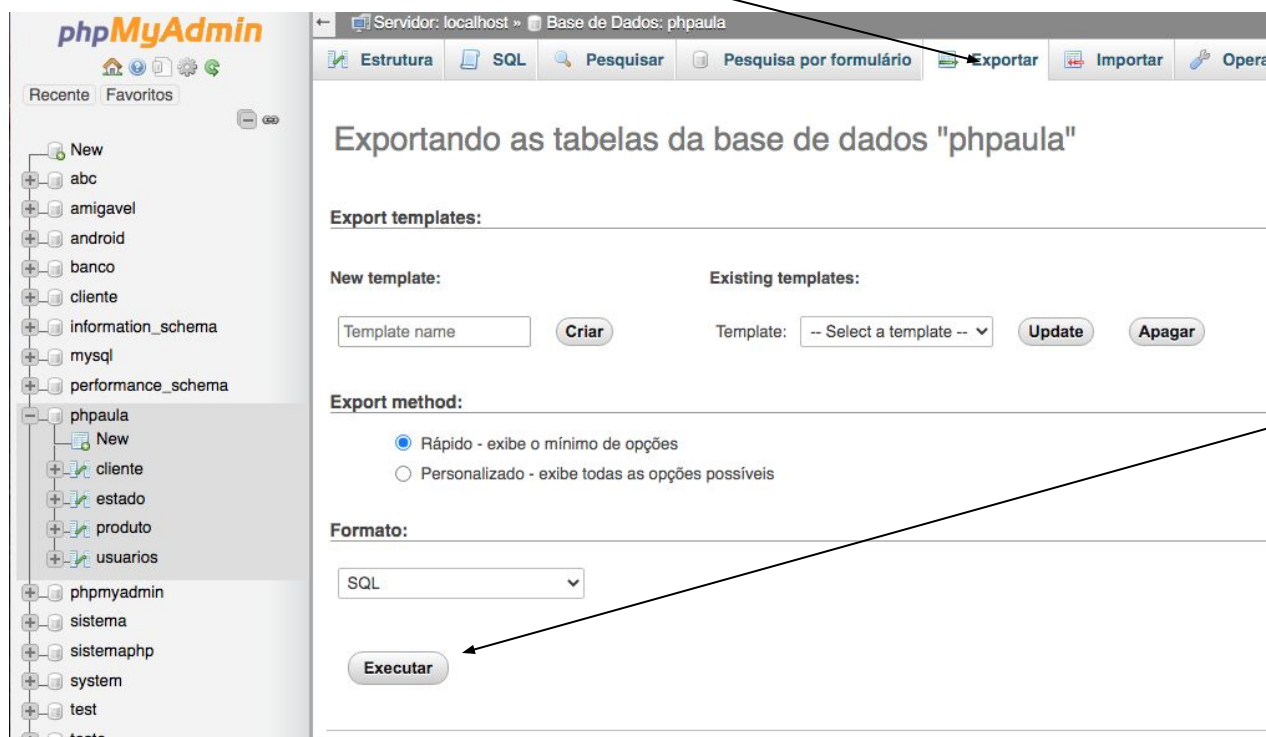
Name: Number of columns

Escolas e Faculdades



Hospedagem em server web(Pago)

Agora em seu localhost dp phpmyadmin export o banco de dados e import para o domínio



em seu localhost

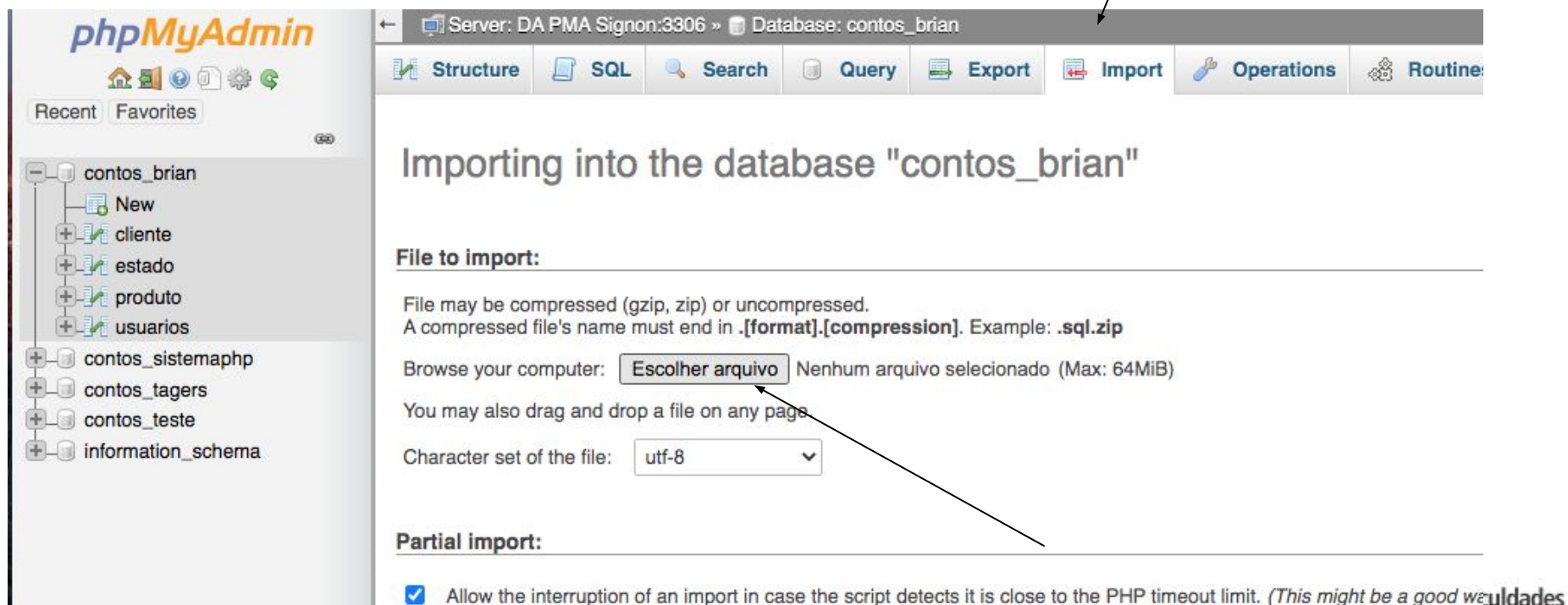
Gere o sql

Escolas e Faculdades



Hospedagem em server web(Pago)

Agora em no domínio import o sql



The screenshot shows the phpMyAdmin web interface. On the left is a sidebar with a tree view of databases, including 'contos_brian' and several tables like 'cliente', 'estado', 'produto', 'usuarios', etc. The main area is titled 'Importing into the database "contos_brian"'. At the top of this area is a toolbar with tabs: Structure, SQL, Search, Query, Export, Import, Operations, and Routine. The 'Import' tab is selected. Below the title, there's a section 'File to import:' with instructions on file formats (gzip, zip, or uncompressed) and an example '.sql.zip'. It includes a 'Browse your computer:' button labeled 'Escolher arquivo' and a note 'Nenhum arquivo selecionado (Max: 64MiB)'. There's also a 'Character set of the file:' dropdown set to 'utf-8'. At the bottom, a 'Partial import:' section has a checked checkbox for 'Allow the interruption of an import in case the script detects it is close to the PHP timeout limit. (This might be a good wauldades)'. Two arrows are present: one pointing from the top right towards the 'Import' tab, and another pointing from the bottom right towards the 'Escolher arquivo' button.

Server: DA PMA Signon:3306 » Database: contos_brian

Structure SQL Search Query Export Import Operations Routine

Importing into the database "contos_brian"

File to import:

File may be compressed (gzip, zip) or uncompressed.
A compressed file's name must end in `.[format].[compression]`. Example: `.sql.zip`

Browse your computer: Nenhum arquivo selecionado (Max: 64MiB)

You may also drag and drop a file on any page

Character set of the file:

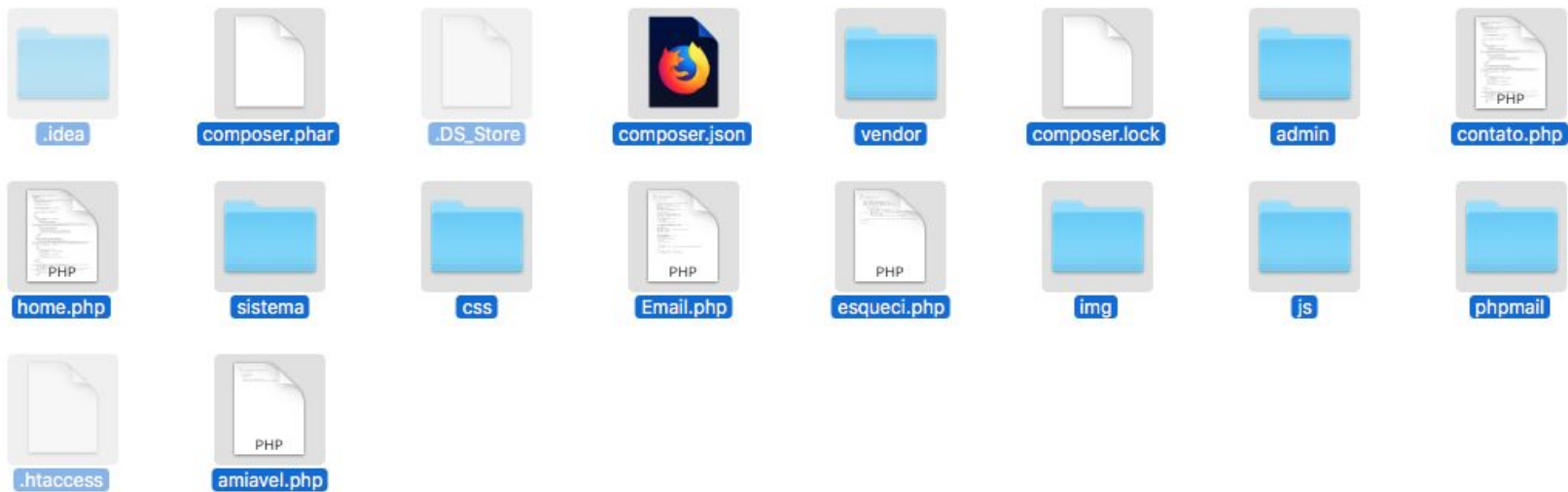
Partial import:

☒ Allow the interruption of an import in case the script detects it is close to the PHP timeout limit. (This might be a good wauldades)

Hospedagem em server web(Pago)

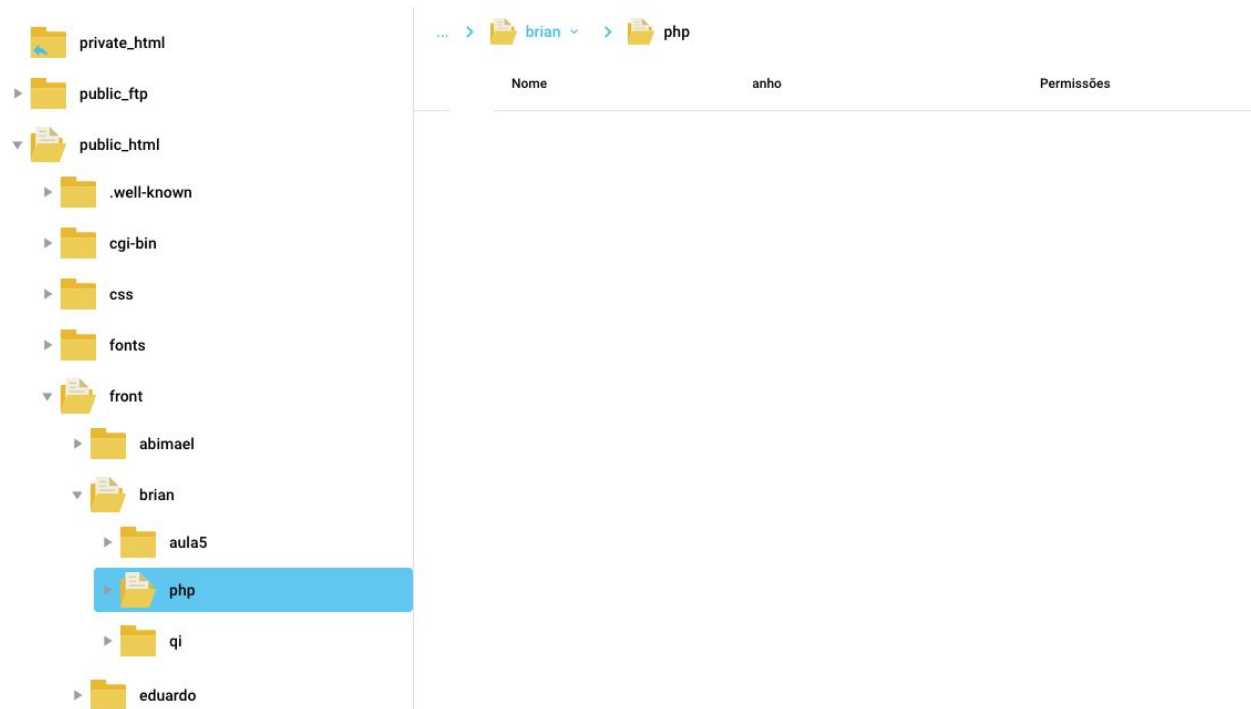
Agora vamos enviar os arquivos a nossa pasta do domínio -> compacte todos os arquivos do projeto da pasta xamp

Compacte os arquivos e não pasta do projeto assim nossa url fica de acordo com que adicionamos nos arquivos



Hospedagem em server web(Pago)

Volte ao domínio em seu diretório -> **selecione a sua pasta para não enviar os arquivos em outra**

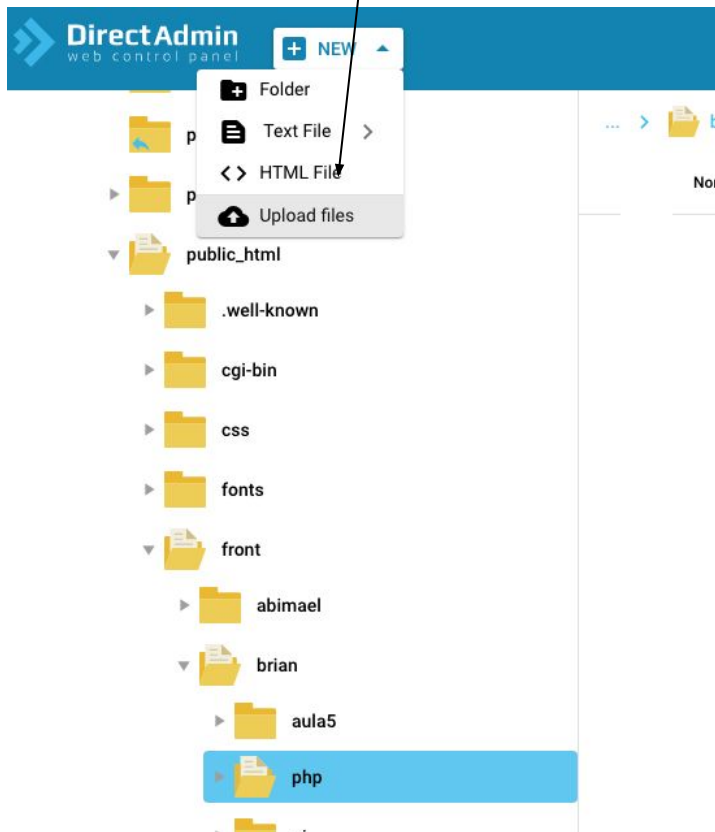


Escolas e Faculdades

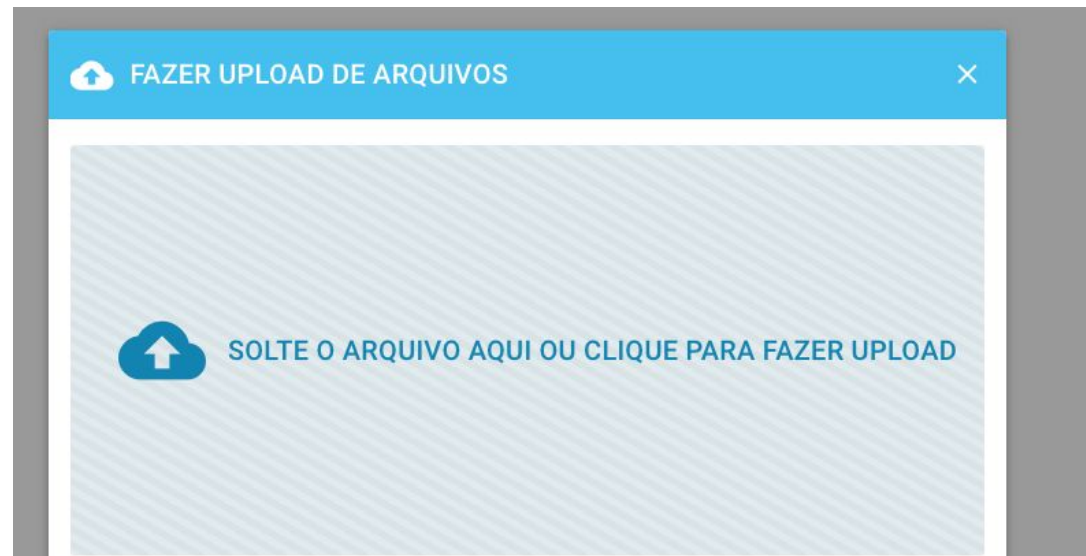


Hospedagem em server web(Pago)

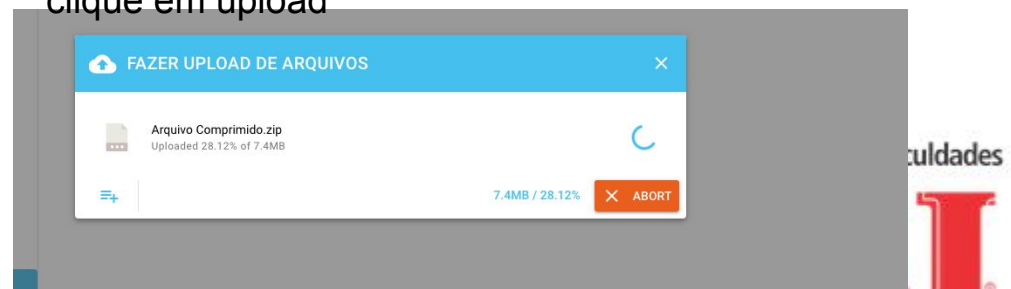
Após clique em



Arraste os arquivos

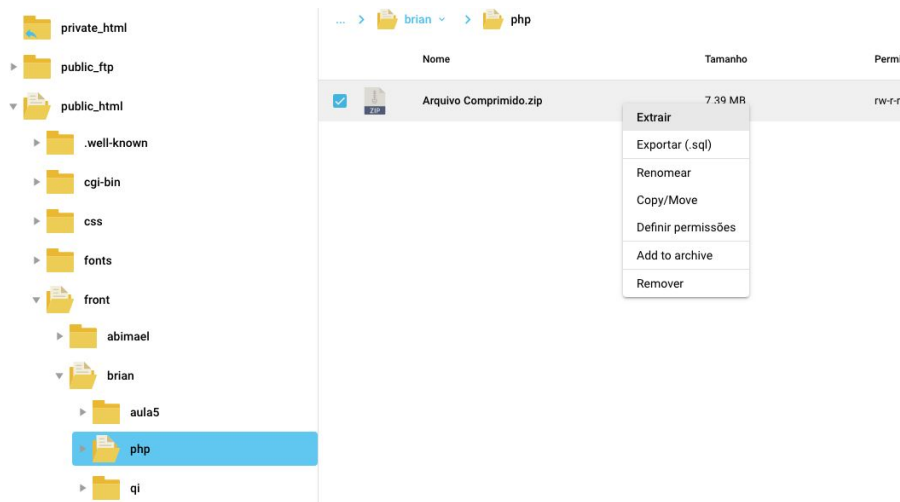


clique em upload



Hospedagem em server web(Pago)

Em seu diretório clique em extrair pode remover o .zip após desconectar



Escolas e Faculdades



Hospedagem em server web(Pago)

Em seu diretório clique em extrair pode remover o .zip após descompactar

Acessando a url

contosdecontos.com.br/front/brian/php/home

 **Seja bem vinda(o)**

[Home](#)

[Empresa](#)

[Contato](#)

contosdecontos.com.br/front/brian/php/contato

 **Seja bem vinda(o)**

[Home](#)

[Empresa](#)

[Contato](#)



Hospedagem em server web(Pago)

Teste o envio de Email

Enviar Email

Nome

Teste

Email

brianledze@gmail.com

Assunto

Teste

Mensagem

Teste

Enviar

contosdecontos.com.br/front/brian/php/esqueci.php

www.contosdecontos.com.br diz

E-mail Enviado!

OK

🔍 Pesquisar e-mail

□ ◀ ⌂ ⋮

□ ☆ 📧 Brian 2

Site - Brian - <https://www.contosdecontos.com.br> - Seu Site - Brian brianledze@gmail.com Teste Teste de Mensagem

las e Faculdades



Hospedagem em server web(Pago)

Valeu

Escolas e Faculdades



Dúvidas



Escolas e Faculdades

QI

Referência Bibliográfica

- **Desenvolvimento Web com HTML, CSS e JavaScript.** Caelum, Disponível via web em <www.caelum.com.br>. 2015.
- GLAZAR, Jean Eduardo. **Programação para Web.** IFES, 2011.
- **Aprender PHP.** <http://aprenderphp.com.br>