

Exercício 7

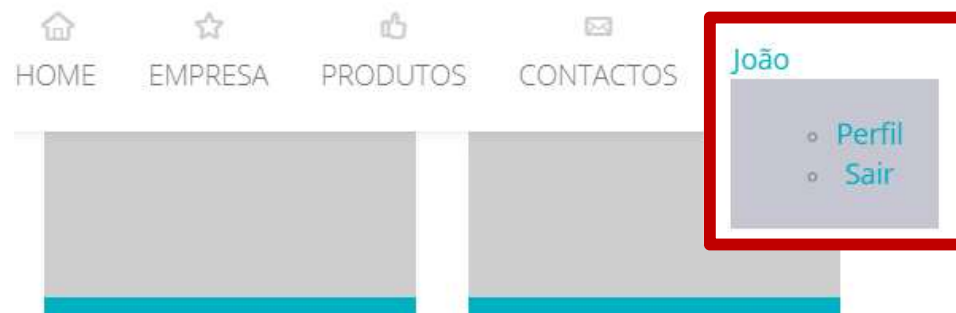
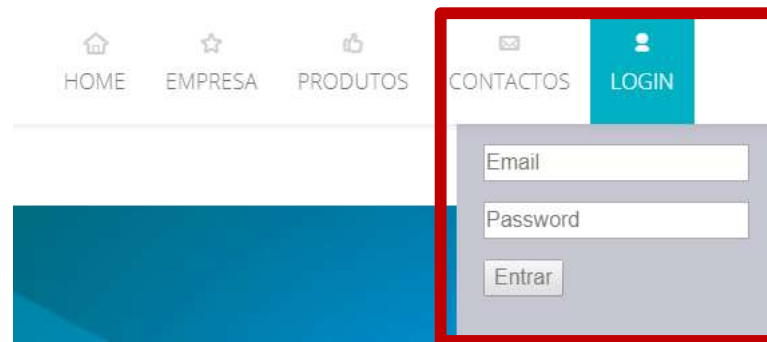
- **Descrição**

- Coloque funcional o espaço criado no exercício 1 para o login

- **Notas**

- Ao clicar em login aparece uma janela onde o utilizador deverá colocar e-mail e password para autenticação.
- Após a autenticação ter sido efectuada a página deixa de ter o espaço login e aparecerá o nome do utilizador
- Com o nome do utilizador visível e o Login efectuado, ao clicar no utilizador poderemos ir para uma página “perfil” ou “sair” (efectuar “Logout”)

Ajuda na resolução...



Ajuda na resolução... (HTML)

```
<div id="navigation">
  <ul class="navigation-left">
    <li><a href="#" onclick="mostraPagina('home')">HOME</a></li>
    <li><a href="#" onclick="mostraPagina('empresa')">EMPRESA</a></li>
    <li><a href="#" onclick="mostraPagina('produtos')">PRODUTOS</a></li>
    <li><a href="#" onclick="mostraPagina('contactos')">CONTACTOS</a></li>
  </ul>
  <ul id="user-top-menu" class="navigation-right">
    <li>
      <a id="user-name" href="#" onclick="toogleUserMenu();">USER</a>
      <div id="user-menu-container" class="navigation-dropdown">
        <ul>
          <li><a href="#">Perfil</a></li>
          <li><a href="#" onclick="AuthenticationMgr.signOut()">Sair</a></li>
        </ul>
      </div>
    </li>
  </ul>
```

Ajuda na resolução... (HTML)

(cont.)

```
<ul id="login-form" class="navigation-right">
  <li>
    <a href="#" onclick="toggleLoginForm();">LOGIN</a>
    <div id="login-form-container" class="navigation-dropdown">
      <form id="login-form" onsubmit="AuthenticationMgr.signIn(); return false;">
        <div class="form-group">
          <input id="email" type="email" placeholder="Email" />
        </div>
        <div class="form-group">
          <input id="password" type="password" placeholder="Password" />
        </div>
        <div class="form-group">
          <input type="submit" value="Entrar" />
        </div>
      </form>
    </div>
  </li>
</ul>
```

Ajuda na resolução... (JavaScript)

```
//Diferentes Páginas

function mostraPagina(pageKey){
    //alert('Mostra página = ' + pageKey);

    var element = document.querySelector('#page-body .page.page-active');
    if(element){
        element.className = "page";
    }

    var page = document.getElementById('page-'+pageKey);
    page.setAttribute('class', 'page page-active');
}
```

Ajuda na resolução... (JavaScript)

(cont.)

```
//Login

function toggleLoginForm(){

    var formContainer = document.getElementById('login-form-container');

    //Vai buscar o que estiver na tag classe
    var formContainerClasses = formContainer.className;

    //Verifica se existe a palavra active na tag classe
    if(formContainerClasses.indexOf('active') > 0){
        //Existe a palavra active. Então vamos remover

        formContainerClasses = formContainerClasses.replace('active', '');

        formContainer.setAttribute('class', formContainerClasses);

    }else{
        //Não existe a palavra active. Então vamos adicionar
        formContainer.setAttribute('class', 'active');
    }

}
```

Ajuda na resolução... (JavaScript)

(cont.)

```
function toggleUserMenu() {  
  
    var formContainer = document.getElementById('user-menu-container');  
  
    //Vai buscar o que estiver na tag classe  
    var formContainerClasses = formContainer.className;  
  
    //Verifica se existe a palavra active na tag classe  
    if(formContainerClasses.indexOf('active') > 0){  
        //Existe a palavra active. Então vamos remover  
  
        formContainerClasses = formContainerClasses.replace('active', '');  
  
        formContainer.setAttribute('class', formContainerClasses);  
    }else{  
        //Não existe a palavra active. Então vamos adicionar  
        formContainer.setAttribute('class', 'active');  
    }  
  
}
```

Ajuda na resolução... (JavaScript)

(cont.)

```
//Autenticação
var AuthenticationMgr = {
  signIn: function(){
    //Login
    var emailObj = document.getElementById('email');
    var passwordObj = document.getElementById('password');

    if(emailObj.value == ""){
      alert("Inserir email");
      return;
    }
    if(passwordObj.value == ""){
      alert("Inserir password");
      return;
    }
  }
}
```


Ajuda na resolução... (JavaScript)

(cont.)

```
/*Partindo do principio que foi com sucesso*/

var name = "João";

//1-Esconder o form de login
//1.1- Limpar todos os campos
var loginForm = document.getElementById('login-form');
loginForm.style = "display: none";

//2-Mostrar a div de user
//1.1- Meter o nome do user
var userMenu = document.getElementById('user-top-menu');
userMenu.style = "display: block";

var userName = document.getElementById('user-name');
userName.innerHTML = name;
```

Ajuda na resolução... (JavaScript)

(cont.)

```
signUp: function(){
    //Registo
    alert('Vai registar');
},
signOut: function(){
    //1-Mostra o form de login
    var loginForm = document.getElementById('login-form');
    loginForm.style = "display: block";

    //2-Esconde a div de user
    //2.1- Limpar o menu
    var userMenu = document.getElementById('user-top-menu');
    userMenu.style = "display: none";
},
```