formulários **HTML5**

Vamos mostrar ao usuário o formulário de Login e fornecer um link para mudar para o formulário de Registro.

**1° Passo:**

/\* CSS reset \*/  
\*, \*:before, \*:after {   
  margin:0;  
  padding:0;  
  font-family: Arial,sans-serif;  
}  
   
/\* remove a linha dos links \*/  
a{  
  text-decoration: none;  
}  
   
/\* esconde as ancoras da tela \*/  
a.links{  
  display: none;  
}

Nos códigos acima, resetamos o **CSS**e tiramos a linha ( underline ) dos links e escondemos as ancoras ( a.links ).

**2° Passo:**

.content{  
  width: 500px;  
  min-height: 560px;      
  margin: 0px auto;  
  position: relative;     
}

Criamos a classe ( .content ) que vai envolver nosso conteúdo, ou seja, nossos formulários.

**3° Passo:**

h1{  
  font-size: 48px;  
  color: #066a75;  
  padding: 2px 0 10px 0;  
  font-family: Arial,sans-serif;  
  font-weight: bold;  
  text-align: center;  
  padding-bottom: 30px;  
}

Estilizamos o cabeçalho dos formulários atacando o ( h1 ).

**4° Passo:**

h1:after{  
  content: ' ';  
  display: block;  
  width: 100%;  
  height: 2px;  
  margin-top: 10px;  
  background: -webkit-linear-gradient(left, rgba(147,184,189,0) 0%,rgba(147,184,189,0.8) 20%,rgba(147,184,189,1) 53%,rgba(147,184,189,0.8) 79%,rgba(147,184,189,0) 100%);   
  background: linear-gradient(left, rgba(147,184,189,0) 0%,rgba(147,184,189,0.8) 20%,rgba(147,184,189,1) 53%,rgba(147,184,189,0.8) 79%,rgba(147,184,189,0) 100%);   
}

O código acima, cria uma barra abaixo do texto do cabeçalho separando do conteúdo. Para isso utilizamo o Pseudo Elementos ( :after ) com seus próprios estilos.

**5° Passo:**

p{  
  margin-bottom:15px;  
}  
   
.content p:first-child{  
  margin: 0px;  
}  
   
label{  
  color: #405c60;  
  position: relative;  
}

Definimos alguns estilos nas classes acima para termos o resultado esperado.

**6° Passo:**

/\* placeholder \*/  
::-webkit-input-placeholder  {  
  color: #bebcbc;   
  font-style: italic;  
}  
   
input:-moz-placeholder,  
textarea:-moz-placeholder{  
  color: #bebcbc;  
  font-style: italic;  
}

Acima definimos os estilos do ( placeholder ).

**7° Passo:**

input {  
  outline: none;  
}  
   
/\*estilo dos input,  menos o checkbox \*/  
input:not([type="checkbox"]){  
  width: 95%;  
  margin-top: 4px;  
  padding: 10px;      
  border: 1px solid #b2b2b2;  
   
  -webkit-border-radius: 3px;  
  border-radius: 3px;  
   
  -webkit-box-shadow: 0px 1px 4px 0px rgba(168, 168, 168, 0.6) inset;  
  box-shadow: 0px 1px 4px 0px rgba(168, 168, 168, 0.6) inset;  
   
  -webkit-transition: all 0.2s linear;  
  transition: all 0.2s linear;  
}  
   
/\*estilo do botão submit \*/  
input[type="submit"]{  
  width: 100%!important;  
  cursor: pointer;    
  background: rgb(61, 157, 179);  
  padding: 8px 5px;  
  color: #fff;  
  font-size: 20px;    
  border: 1px solid #fff;     
  margin-bottom: 10px;    
  text-shadow: 0 1px 1px #333;  
   
  -webkit-border-radius: 5px;  
  border-radius: 5px;  
   
  transition: all 0.2s linear;  
}  
   
/\*estilo do botão submit no hover \*/  
input[type="submit"]:hover{  
  background: #4ab3c6;  
}

Nos códigos acima, definimos alguns estilos para os campos ( input ) dos formulários, incluindo o ( submit ).

**8° Passo:**

.link{  
  position: absolute;  
  background: #e1eaeb;  
  color: #7f7c7c;  
  left: 0px;  
  height: 20px;  
  width: 440px;  
  padding: 17px 30px 20px 30px;  
  font-size: 16px;  
  text-align: right;  
  border-top: 1px solid #dbe5e8;  
   
  -webkit-border-radius: 0 0  5px 5px;  
  border-radius: 0 0  5px 5px;  
}  
   
.link a {  
  font-weight: bold;  
  background: #f7f8f1;  
  padding: 6px;  
  color: rgb(29, 162, 193);  
  margin-left: 10px;  
  border: 1px solid #cbd518;  
   
  -webkit-border-radius: 4px;  
  border-radius: 4px;    
   
  -webkit-transition: all 0.4s linear;  
  transition: all 0.4s  linear;  
}  
   
.link a:hover {  
  color: #39bfd7;  
  background: #f7f7f7;  
  border: 1px solid #4ab3c6;  
}

Nos códigos acima, estilizamos os links que vai mudar de um formulário para outro ao clicar. Pode fazer os estilos de acordo com seu Layout.

**9° Passo:**

#cadastro,   
#login{  
  position: absolute;  
  top: 0px;  
  width: 88%;     
  padding: 18px 6% 60px 6%;  
  margin: 0 0 35px 0;  
  background: #f7f7f7;  
  border: 1px solid rgba(147, 184, 189,0.8);  
     
  -webkit-box-shadow: 5px;  
  border-radius: 5px;  
     
  -webkit-animation-duration: 0.5s;  
  -webkit-animation-timing-function: ease;  
  -webkit-animation-fill-mode: both;  
   
  animation-duration: 0.5s;  
  animation-timing-function: ease;  
  animation-fill-mode: both;  
}

Nos códigos acima, definimos os estilos para ambos os formulários e definimos a animação entre ambos.

**10° Passo:**

/\* Efeito ao clicar no botão ( Ir para Login ) \*/  
#paracadastro:target ~ .content #cadastro,  
#paralogin:target ~ .content #login{  
  z-index: 2;  
  -webkit-animation-name: fadeInLeft;  
  animation-name: fadeInLeft;  
   
  -webkit-animation-delay: .1s;  
  animation-delay: .1s;  
}  
   
/\* Efeito ao clicar no botão ( Cadastre-se ) \*/  
#registro:target ~ .content #login,  
#paralogin:target ~ .content #cadastro{  
  -webkit-animation-name: fadeOutLeft;  
  animation-name: fadeOutLeft;  
}

Nos códigos acima, definimos os efeitos ao clicar em determinado botão ( Cadastre-se ou Ir para Login ).

Veja que agora chamamos os efeitos ( fadeInLeft ) e ( fadeOutLeft ) ambos criados com ( @keyframes ) que criamos nos códigos abaixo.

**11° Passo:**

/\*fadeInLeft\*/  
@-webkit-keyframes fadeInLeft {  
  0% {  
    opacity: 0;  
    -webkit-transform: translateX(-20px);  
  }  
  100% {  
    opacity: 1;  
    -webkit-transform: translateX(0);  
  }  
}  
   
@keyframes fadeInLeft {  
  0% {  
    opacity: 0;  
    transform: translateX(-20px);  
  }  
  100% {  
    opacity: 1;  
    transform: translateX(0);  
  }  
}  
   
/\*fadeOutLeft\*/  
@-webkit-keyframes fadeOutLeft {  
  0% {  
    opacity: 1;  
    -webkit-transform: translateX(0);  
  }  
  100% {  
    opacity: 0;  
    -webkit-transform: translateX(-20px);  
  }  
}  
   
@keyframes fadeOutLeft {  
  0% {  
    opacity: 1;  
    transform: translateX(0);  
  }  
  100% {  
    opacity: 0;  
    transform: translateX(-20px);  
  }  
}

Acima criamos nossos dois ( keyframes ), que daram os efeitos nas trocas dos formulários.

**12° Passo:**

<!DOCTYPE html>  
<head>  
  <meta charset="UTF-8" />  
  <title>Formulário de Login e Registro com HTML5 e CSS3</title>  
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">   
  <link rel="stylesheet" type="text/css" href="style.css" />  
</head>  
<body>  
  <div class="container" >  
    <a class="links" id="paracadastro"></a>  
    <a class="links" id="paralogin"></a>  
       
    <div class="content">        
      <!--FORMULÁRIO DE LOGIN-->  
      <div id="login">  
        <form method="post" action="">   
          <h1>Login</h1>   
          <p>   
            <label for="nome\_login">Seu nome</label>  
            <input id="nome\_login" name="nome\_login" required="required" type="text" placeholder="ex. contato@htmlecsspro.com"/>  
          </p>  
             
          <p>   
            <label for="email\_login">Seu e-mail</label>  
            <input id="email\_login" name="email\_login" required="required" type="password" placeholder="ex. senha" />   
          </p>  
             
          <p>   
            <input type="checkbox" name="manterlogado" id="manterlogado" value="" />   
            <label for="manterlogado">Manter-me logado</label>  
          </p>  
             
          <p>   
            <input type="submit" value="Logar" />   
          </p>  
             
          <p class="link">  
            Ainda não tem conta?  
            <a href="#paracadastro">Cadastre-se</a>  
          </p>  
        </form>  
      </div>  
   
      <!--FORMULÁRIO DE CADASTRO-->  
      <div id="cadastro">  
        <form method="post" action="">   
          <h1>Cadastro</h1>   
             
          <p>   
            <label for="nome\_cad">Seu nome</label>  
            <input id="nome\_cad" name="nome\_cad" required="required" type="text" placeholder="nome" />  
          </p>  
             
          <p>   
            <label for="email\_cad">Seu e-mail</label>  
            <input id="email\_cad" name="email\_cad" required="required" type="email" placeholder="contato@htmlecsspro.com"/>   
          </p>  
             
          <p>   
            <label for="senha\_cad">Sua senha</label>  
            <input id="senha\_cad" name="senha\_cad" required="required" type="password" placeholder="ex. 1234"/>  
          </p>  
             
          <p>   
            <input type="submit" value="Cadastrar"/>   
          </p>  
             
          <p class="link">    
            Já tem conta?  
            <a href="#paralogin"> Ir para Login </a>  
          </p>  
        </form>  
      </div>  
    </div>  
  </div>    
</body>  
</html>

Acima está o **HTML**completo.

Perceba o seguinte, logo após a classe ( .container ) no **HTML**, criamos duas ancoras para nos referenciar nas combinações no **CSS**, é por elas que vamos nos basear qual botão foi clicado e fazemos a troca dos formulários.