Semana 14.2

Javascript na web - validação de formulários e HTML5

<input name="senha" id="senha" class="input"

type="password" minlength="6" placeholder="Senha" required>

senha com no mínimo 6 caracteres

<input name="senha" id="senha" class="input"

type="password" pattern="^(?=.\*[a-z])(?=.\*[A-Z])(?=.\*[0-9])(?!=.\*[!@#$%¨&\*\_=+-].{6,12}$)" placeholder="Senha" required>

pattern para o uso de expressão regulares

^(?=.\*[a-z])(?=.\*[A-Z])(?=.\*[0-9])(?!=.\*[!@#$%¨&\*\_=+-

]).{6,12}$

^ ... $ -> inicio ao fim expressão regular

( ... ) -> conjunto de regras

?=      -> permitimos a presença de certos caracteres

.       -> todos os caracteres são permitidos MENOS quebra de linha (ENTER)

\*       -> que pelos menos contenha 1 desses caracteres

[ ... ] -> intervalor de caracteres que será permitido

[a-d]   -> do a a d minusculo (a,b,c,d)

?!      -> não e permitido serto tipo de caracteres

.{6,12} -> parte extra, informando que tera entre 6 a 12 caracteres

<input name="senha" id="senha" class="input" type="password"

pattern="^(?=.\*[a-z])(?=.\*[A-Z])(?=.\*[0-9])(?!=.\*[!@#$%¨&\*\_=+-]).{6,12}$" title="A senha deve conter de 6 a 12 caracteres, uma letra maiuscula, 1 letra minuscula, 1 número e não pode conter simbolos" placeholder="Senha" required>

descrição do formato esperado

<https://regexr.com/>

site regexr