

Hashing

1. Criar um arquivo chamado **password.php**
 - a. Crie um formulário de cadastro com e-mail, senha e confirmação de senha que envie para **password.php** via método **POST**.
 - b. Verifique se as senhas são iguais e caso forem, criptografar a senha com a função **password_hash** e o algoritmo **PASSWORD_DEFAULT**, em seguida, gravar os dados no arquivo **login.json**.
2. Criar um arquivo chamado **login.php**
 - a. Crie um formulário de login com e-mail e senha, que envie para **login.php** via método **POST**.
 - b. Verificar se o e-mail e senha estão no nosso arquivo JSON, lembrando que só foi gravado o hash da senha, logo temos que comparar utilizando a função **password_verify**, se for encontrado o usuário e a senha estiver correta, mostrar uma tela de boas vindas.