

# SilverCoders

DIGITAL LITERACY IMPROVEMENT THROUGH EFFECTIVE  
LEARNING EXPERIENCES FOR ADULTS



## DESAFIO 8

## REDES SOCIAIS E APIS EXTERNAS

### CODING TRAINING PROGRAMME FOR +55 ADULTS



SILVER CODERS



ERASMUS+ No. 2020-1-SE01-KA227-ADU-092582



Co-funded by  
the European Union

*This document reflects only the author's view and the National Agency and the European Commission are not responsible for any use that may be made of the information it contains*

# ESTRUTURA DO DESAFIO

## DESCRIÇÃO

Os estagiários compreenderão primeiro o que são ASP e como são importantes para que um website funcione comunicando com o seu ambiente.

Eles vão conhecer todas as APIs disponíveis na plataforma Bubble.io e começar a experimentar criando uma ponte para o Facebook.

Criarão o seu primeiro website completo seguindo as instruções e vídeos disponíveis no Bubble.io

## OBJETIVO GERAL

Saiba como integrar ou imitar as redes sociais no seu website e como interagir a partir do seu site Bubble com o exterior através de APIs.

## OBJETIVO DE APRENDIZAGEM

1. Compreender o conceito de API
2. Aprendizagem que API estão disponíveis em Bubble.io e em que termos
3. Criando o seu primeiro site completo

## INSTRUÇÕES

Vá à plataforma Bubble e faça login na sua conta.

<https://bubble.io/>

Na sua página inicial, clique no botão Lição para aceder a todos os tutoriais da Bolha.

Vamos começar com o conceito de APIs dentro do ecossistema bolha. Comece a lição sobre apis.

### Using APIs and sending data to groups

Search for Giphy animated GIF

3 minutes

Start lesson

Continue seguindo o tutorial sobre APIs externos disponíveis.

### Using external APIs

Search for songs in the iTunes API

3 minutes

Start lesson

Ilustrar o conceito criando uma funcionalidade de login do Facebook no seu website. Para tal, siga o Curso de Login com o Facebook.

### Login with Facebook

Allow users to login/sign up with Facebook

3 minutes

Start lesson

Agora aprendeste todos os conceitos por detrás do uso da plataforma Bubble.io, estás pronto para criar a tua app. Comece o tutorial da aula de graduação.

### Graduation lesson: a to-do app

You've done the basics - now flex your Bubble skills!

7 minutes

Start lesson

## RECURSOS

### BUBBLE INTERACTIVE LEARNING

<https://bubble.io/lessons>

1. Faça login com o Facebook

2. Utilização de APIs e envio de dados para grupos
3. Utilização de APIs externos
4. Lição de graduação: uma aplicação a fazer