

Conversas Digitais: O Chatbot e a Memória do 25 de Abril

O Himalaya responde: "O 25 de Abril" © 2024 by BE Escola Básica e Secundária de Valdevez (AEV) is licensed under [CC BY-NC-ND 4.0](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/)



1. Objetivos

Abril lembra-nos da importância de defender e preservar os princípios democráticos, promover a inclusão social e lutar por um futuro mais justo e pacífico para todos. Criar um *chatbot* sobre o 25 de Abril ofereceu uma oportunidade para explorar e compreender os valores fundamentais associados à revolução e a sua relevância nos dias de hoje, dos quais destacamos: Liberdade e Democracia; Justiça social, igualdade e solidariedade; Educação e Cultura. Estes valores continuam a ser relevantes e inspiradores, num mundo marcado por desigualdade, intolerância, autoritarismo e guerra. Esperamos que o nosso *chatbot* sobre o 25 de Abril seja uma ferramenta valiosa para a aprendizagem e uma fonte de conhecimento inspiradora sobre este capítulo crucial da história de Portugal.

2. Lista de Tarefas e Responsáveis

	fevereiro 2024	março 2024	abril 2024
Chatbots e IA: criação ...	Internet: plataformas de IA, como o chatGPT e		
Definir a Personagem	Livro		
Conhecer o 25 de Abri...		Internet Jornais	
Criar/Testar o Chatbot...			Plataforma
Apresentação do Proj...			

Figura 1 - Etapas do projeto

Conversas Digitais: O Chatbot e a Memória do 25 de Abril

Chatbots e IA: criação de um <i>chatbot</i> sobre o 25 de Abril	Turma do 11.º C; Professor de TIC; Diretora de Turma; Professora Bibliotecária
Definir a Personagem	Turma do 11.º C Professor de TIC
Conhecer o 25 de Abril: pesquisar informações e conteúdos históricos relevantes para criação do documento de treino do <i>chatbot</i>	Turma do 11.º C; Diretora de Turma; Professora Bibliotecária; Professora de Português; Coronel Rodrigo Sousa e Castro, Professor Pierre Marie (CES)
Criar/Testar o Chatbot: obter o código, publicar online, verificar compatibilidade com diferentes navegadores e equipamentos (responsividade) e testar através de questões o funcionamento do <i>chatbot</i>	Turma do 11.º C; Professora Bibliotecária; Professor de TIC
Apresentação do Projeto ao público: sessão de abertura da 13.ª Edição da Semana Concelhia da Leitura, Ciência e Arte	2 Alunos; Professor de TIC

Tabela 1 - Etapas do Projeto e Responsáveis

3. Mapa Mental

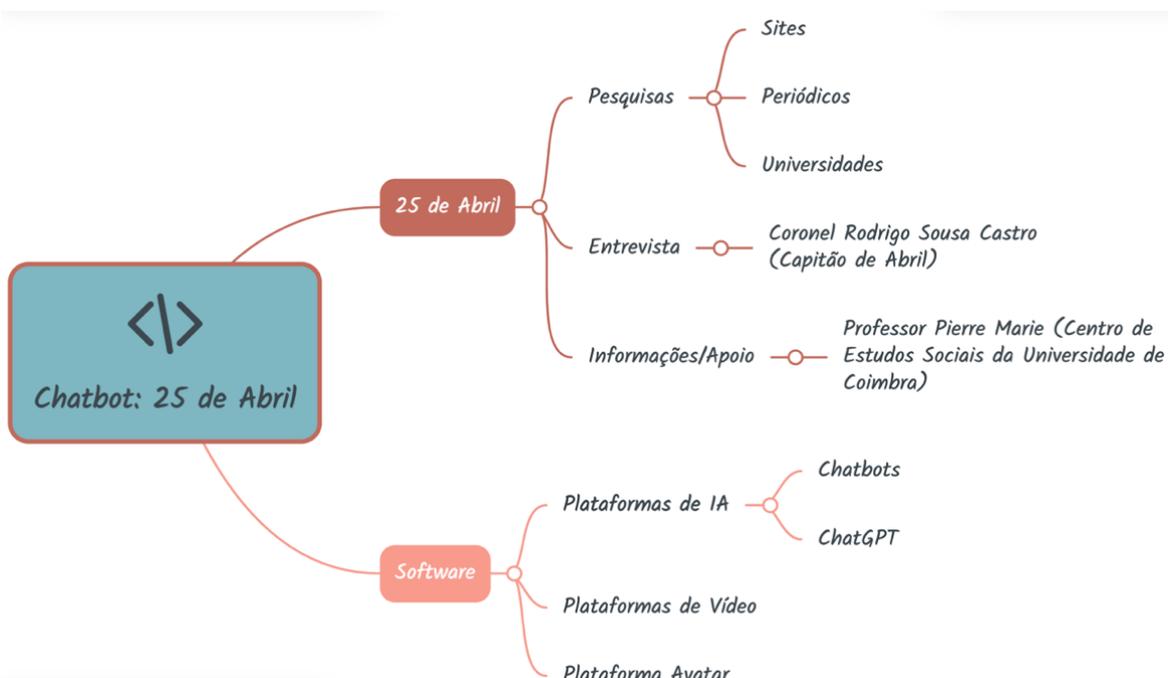


Figura 2 - Mapa mental das tarefas

4. Descrição

Conversas Digitais: O Chatbot e a Memória do 25 de Abril

Chatbot interativo que responde a questões sobre o 25 de Abril, acessível através do site das Bibliotecas Escolares do AEV: <https://biblioaev.pt>.

O *chatbot* é alimentado pela vasta base de conhecimento do ChatGPT mas, além disso, integrámos fontes fiáveis e recursos educacionais, permitindo-lhe fornecer respostas precisas e informativas. O *chatbot* foi “treinado”, isto é, foram recolhidas, pelos alunos do 11.º ano, informações de diversos sites: Wikipédia, Comissão Comemorativa dos 50 anos do 25 de abril, Associação 25 de Abril, de jornais e publicações, exposição patente na BE “O legado de um cravo”. Foi também recolhida informação da entrevista realizada pelos alunos ao Coronel Rodrigo Sousa e Castro (Capitão de Abril) e do Centro de Estudos Sociais da Universidade de Coimbra, através do Professor Pierre Marie, que posteriormente os alunos organizaram num documento do Word e foi carregado para o site. Estes 2 últimos foram convidados pela Biblioteca Escolar do AEV, no âmbito das atividades da Semana Concelhia da Leitura, Ciência e Arte.

O trabalho de pesquisa foi realizado em articulação com a biblioteca escolar, professor de português, professor de TIC e diretora de turma.

5. Guião da Entrevista (elaborada com o apoio da Professora Bibliotecária)

Resumo da entrevista efetuada, apenas com as informações preparadas para treinar o *chatbot*:

1) Quantos anos durou a ditadura a que o 25 de Abril veio pôr fim?

O Estado Novo ou Salazarismo durou 48 anos;

2) Quem governava o país quando se deu a Revolução?

Marcello Caetano, sucedeu a António de Oliveira Salazar;

3) Por que sigla era conhecida a polícia política?

PIDE, Polícia Internacional e de Defesa do Estado;

4) O que significa Democracia?

Vem do grego, significa Governo do Povo;

5) Quem fez a Revolução?

Conversas Digitais: O Chatbot e a Memória do 25 de Abril

Os militares, organizados no Movimento das Forças Armadas (MFA);

6) Quais foram as duas rádios que colaboraram com os militares, passando as músicas que deram aos vários quartéis a indicação de que a Revolução estava em curso?

Emissores Associados de Lisboa e a Rádio Renascença

7) Quais as duas músicas que serviram de senha?

“E depois do Adeus”, de Paulo de Carvalho (música de José Calvário e letra de José Niza), e “Grândola Vila Morena”, de José Afonso;

8) Que emissora foi ocupada pelo Movimento das Forças Armadas (MFA)?

A Rádio Clube Português

9) Como ficaram conhecidos os homens que fizeram a Revolução?

Capitães de Abril

10) Quem comandou os militares e os tanques que saíram de Santarém em direção a Lisboa?

Salgueiro Maia comandou os cerca de 200 homens da Escola Prática de Cavalaria;

11) Quem foi o Comandante Operacional da Revolução?

Otelo Saraiva de Carvalho

12) Em que lugar se refugiou Marcello Caetano?

No Quartel do Carmo;

13) Em que local de Lisboa as forças do regime se puseram ao lado dos Militares de Abril?

No Terreiro do Paço

14) Quem distribuiu os cravos, que se viriam a tornar o símbolo deste dia, aos militares?

Celeste Caeiro, que trabalhava num restaurante que fazia nesse dia um ano e planeava distribuir cravos aos clientes para assinalar a data;

15) Onde é que os soldados os colocaram?

No cano das espingardas

16) Um slogan que o povo gritou nas ruas?

Conversas Digitais: O Chatbot e a Memória do 25 de Abril

Houve vários, por exemplo: “Nem mais um só soldado p’ras colónias”, “O povo unido jamais será vencido”, “Abril sempre, fascismo nunca mais”;

17) O que eram os “Três Dês”?

As orientações em que assentava o programa do MFA ficaram conhecidas assim: Democratizar, Descolonizar, Desenvolver;

18) A quem confiou o MFA o poder até a eleição do Presidente da República e da Assembleia Legislativa?

A Junta de Salvação Nacional (JSN)

19) Quem foi o primeiro presidente da JSN?

O General António de Spínola;

20) Quando foram libertados os presos políticos?

A PIDE só se rendeu na manhã do dia 26 de Abril e os presos políticos foram libertados na noite seguinte;

6. Chatbot Himalaia



https://youtu.be/llln7LQi_vE