

ESCOLA E FACULDADE DE TECNOLOGIA SENAI ROBERTO MANGE

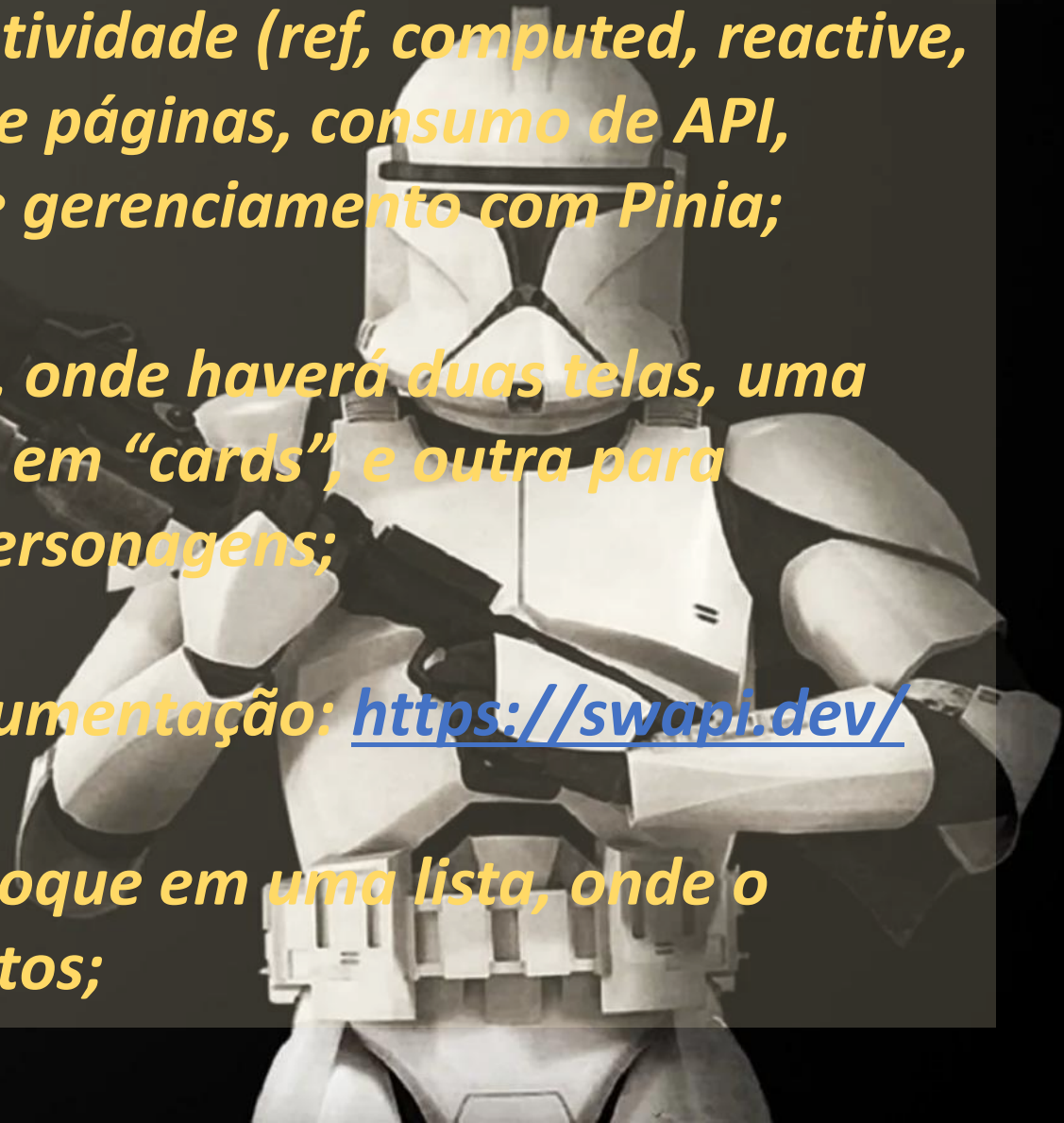
DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS

MARÇO DE 2025



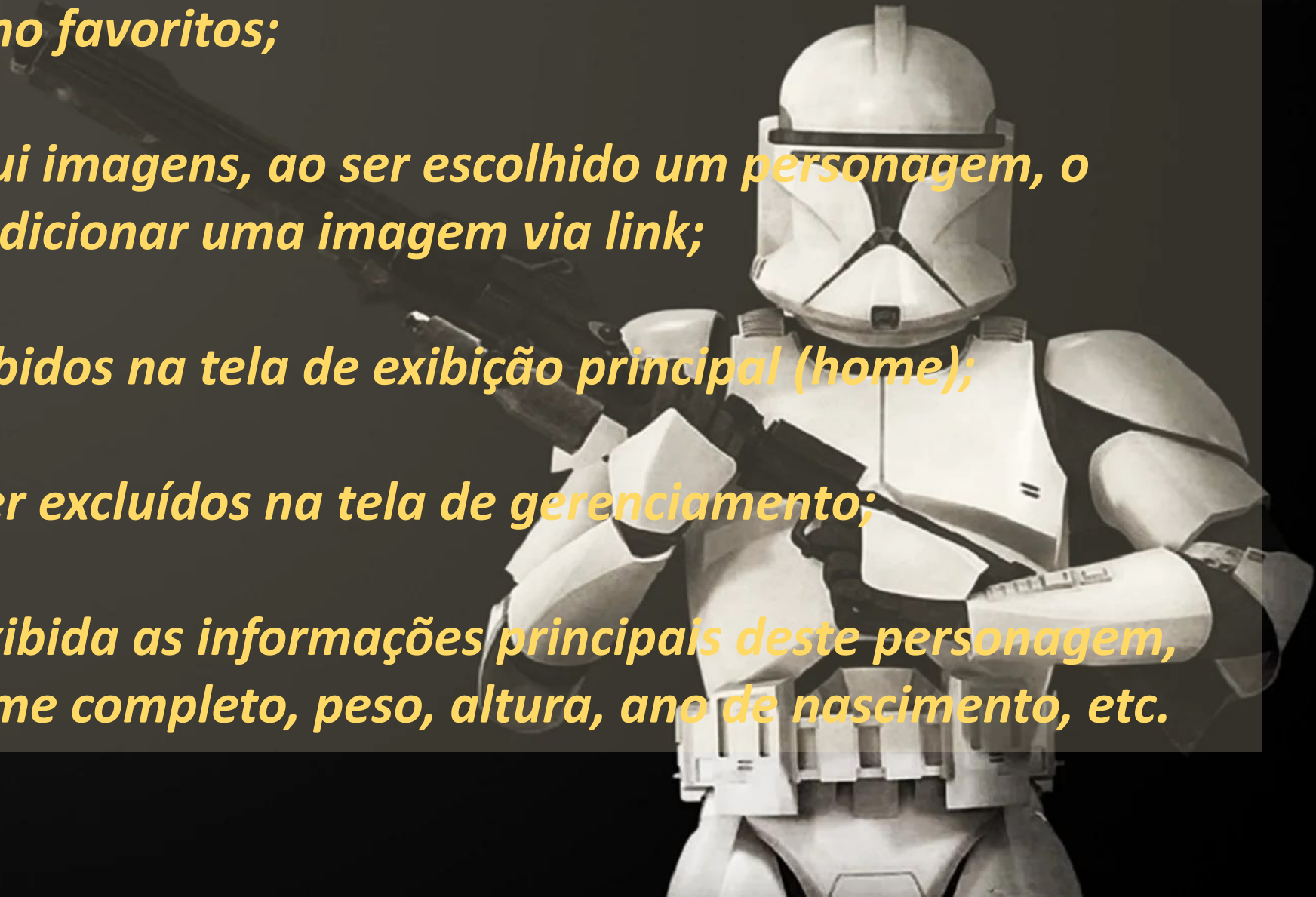
CARDS DE PERSONAGENS FAVORITOS EM VUE.JS

1. *Faça uma aplicação em Vue.JS, para testar seus conhecimentos neste framework, onde envolverá o uso de reatividade (ref, computed, reactive, etc), componentização, roteamento entre páginas, consumo de API, typescript, scss, css in class (primeflex), e gerenciamento com Pinia;*
2. *Esta aplicação usará o tema STAR WARS, onde haverá duas telas, uma para exibição dos personagens favoritos em “cards”, e outra para gerenciar a adição ou remoção desses personagens;*
3. *Será consumido a SWAP API, link de documentação: <https://swapi.dev/>*
4. *Traga os personagens (/people), e os coloque em uma lista, onde o usuário poderá adicioná-los como favoritos;*



CARDS DE PERSONAGENS FAVORITOS EM VUE.JS

5. *Traga os personagens (/people), e os coloque em uma lista, onde o usuário poderá adicioná-los como favoritos;*
6. *Como a API não possui imagens, ao ser escolhido um personagem, o usuário pode também adicionar uma imagem via link;*
7. *Os usuários serão exibidos na tela de exibição principal (home);*
8. *Os usuários podem ser excluídos na tela de gerenciamento;*
9. *Em cada card, será exibida as informações principais deste personagem, vindas da API, como nome completo, peso, altura, ano de nascimento, etc.*



CARDS DE PERSONAGENS FAVORITOS EM VUE.JS

10. Ao clicar em cada card, expanda as informações (girando o card, aumentando seu tamanho, ou abrindo um modal, por exemplo)

DESAFIO:

11. Faça o mesmo feito para personagens, mas agora envolvendo outro recurso da API, starships, planets ou species, por exemplo.

