Fase
FASE 1 – Planeamento do Projeto
FASE 2 – Preparação do Ambiente
FASE 3 – Codificação MVP
FASE 4 – Codificação Avançada e Modularização
FASE 5 – Testes Unitários
FASE 6 – Testes Funcionais e de Integração
FASE 7 – Documentação e Finalização
FASE 8 – Deployment (Entrega e Submissão)

-	-		•	
1	· 🔾	re	۲a	~

Definir o objetivo do projeto

Especificar os requisitos principais da aplicação (o que faz, para quem é)

Escolher arquitetura do sistema (em camadas: interface, lógica, dados)

Identificar módulos e ficheiros .py necessários

Criar estrutura de pastas do projeto (src/, docs/, data/)

Criar repositório no GitHub

Instalar e configurar VS Code + extensões

Iniciar README.md com descrição e objetivos

Criar main.py com menu principal

Implementar interface.py para interação com utilizador

Desenvolver dados.py com leitura/escrita de dados

Criar consulta.py com lógica básica de consulta (perguntas/sintomas)

Criar animais.py com funções para registo e gestão dos animais

Criar recomendações.py com outputs simulados de tratamento

Criar validações.py com funções auxiliares

Refatorar código se necessário

Testar funções específicas com print() ou pytest (se for usado)

Verificar funcionamento de cada módulo separadamente

Corrigir erros identificados

Simular um fluxo completo da aplicação com utilizador

Garantir que tudo funciona em conjunto

Validar entradas erradas, menus, mensagens e saídas

Comentar o código (docstrings, comentários)

Terminar README.md com instruções de uso

Criar documento PDF ou apresentação (caso seja pedido)

Fazer checklist final

Subir versão final para GitHub

Gerar link do repositório

Criar zip final se necessário

Submeter na plataforma

Duração	Responsável
1 dia	Diana
1 dia	Diana
3 dias	Diana
2 dias	Diana
1 dia	Diana