

Programação Web

Protótipo – Quadro de Tarefas (Kanban)

Prof.º Denilce de Almeida Oliveira veloso

Integrantes:

Kauan Gabriel Berti de Albuquerque - 0030482213045

O presente trabalho apresenta o desenvolvimento de um protótipo de quadro Kanban utilizando a ferramenta Canva. O objetivo principal reside na criação de um sistema eficaz para o gerenciamento de tarefas, visando otimizar o fluxo de trabalho e aprimorar a organização das atividades. Este protótipo constitui a etapa inicial do projeto final da disciplina de Programação para Web (PWEB).

Figura 1 – Tela Principal



Nessa primeira figura mostra o quadro kanban, contendo três colunas e tarefas dentro delas. As Colunas contêm rótulos como “Pendente” (tarefas pendentes), “em Andamento (tarefas em andamento) e concluída (tarefas concluídas). Em cada quadro é possível ver nome e a prioridade de cada tarefa dentro de sua coluna. Além do botão “Adicionar Tarefa” que permite adicionar uma nova tarefa no quadro.

Figura 2 – Criação de tarefas

O formulário, intitulado "Nova Tarefa", está dividido em seções para a criação de uma tarefa no sistema Kanban. As seções e seus campos são:

- Nome da Tarefa:** Um campo de texto com o placeholder "Nome da Tarefa ...".
- Prioridade:** Um menu suspenso com o texto "Selecione" e um ícone de três pontos.
- Status:** Um menu suspenso com o texto "Selecione" e um ícone de três pontos.
- Responsável:** Um campo de texto com o placeholder "Nome do Responsável ...".
- Prazo:** Um campo de texto com o placeholder "dd/mm/aaaa".
- Descrição:** Um campo de texto com o placeholder "Descrição da Tarefa ...".

Na base do formulário, há dois botões de ação: "Salvar" (com um ícone de checkmark verde) e "Cancelar" (com um ícone de X vermelho).

Na segunda figura é apresentado uma janela de Criação de tarefas onde o usuário preenche os campos relacionado a tarefa, sendo eles “Nome de tarefa”, “Prioridade”, “Status”, “Responsável”, “Prazo” e “Descrição”. Após isso ele pode salvar a tarefa no botão “Salvar” ou cancelar no botão “Cancelar”, para cancelar toda operação caso preferir.

Figura 3 – Gerenciamento da Tarefa

The image shows a web interface for creating a new task. It features a header with 'Kanban' and 'Nova Tarefa'. The form includes fields for 'Nome da Tarefa', 'Prioridade', 'Status', 'Responsável', 'Prazo', and 'Descrição'. At the bottom, there are three buttons: 'Salvar' (with a green checkmark), 'Excluir' (with a trash icon), and 'Cancelar' (with a red X icon).

Nome da Tarefa	Prioridade	Status
Nome da Tarefa ...	Selecione ...	Selecione ...

Responsável	Prazo
Nome do Responsável ...	dd/mm/aaaa

Descrição

Descrição da Tarefa ...

Salvar ✓ Excluir ✖ Cancelar ✖

Na terceira figura trata-se de uma tela de gerenciamento de uma tarefa onde o usuário pode fazer uma alteração em alguma tarefa criada, nesta tela é mostrado todos os dados da tarefa, contando com botões de “Salvar” (Salva as alterações feitas), “Cancelar” (cancela toda a operação) e por fim um botão de “Excluir” (deleta tarefa).