Camada de apresentação



rocketseat.com.br

rocketseat.com.br

View

O que seria a camada de apresentação?

Responsável por exibir as informações ao usuário e receber suas interações. Ela é a "interface" do sistema — a parte com a qual o usuário interage diretamente.



Todos os direitos reservados

Qual objetivo dela?

- Mostrar dados ao usuário (geralmente vindos do Model, via o Controller).
- Coletar entradas do usuário (cliques, digitação, ações, etc.).
- Emitir eventos ou sinais que o Controller usará para agir.
- Manter-se desacoplada da lógica de negócio ou seja, não deve tomar decisões de regra do sistema.

Todos os direitos reservados

A View não deve conter lógica de negócios nem manipulação de dados.

Sua responsabilidade é apenas renderizar as informações recebidas do Controller e capturar as interações do usuário.

- Toda lógica de cálculo ou transformação de dados deve ser delegada ao Controller ou ao Model.
- A View lida com eventos como cliques, envio de formulários ou entrada de texto.
- Essas interações são encaminhadas ao Controller, que decide como processá-las e qual resposta fornecer.