

RESPIRE SEGURO

UMA INTERFACE PARA SIMPLIFICAR
INFORMAÇÕES AMBIENTAIS

www.respireseguro.com





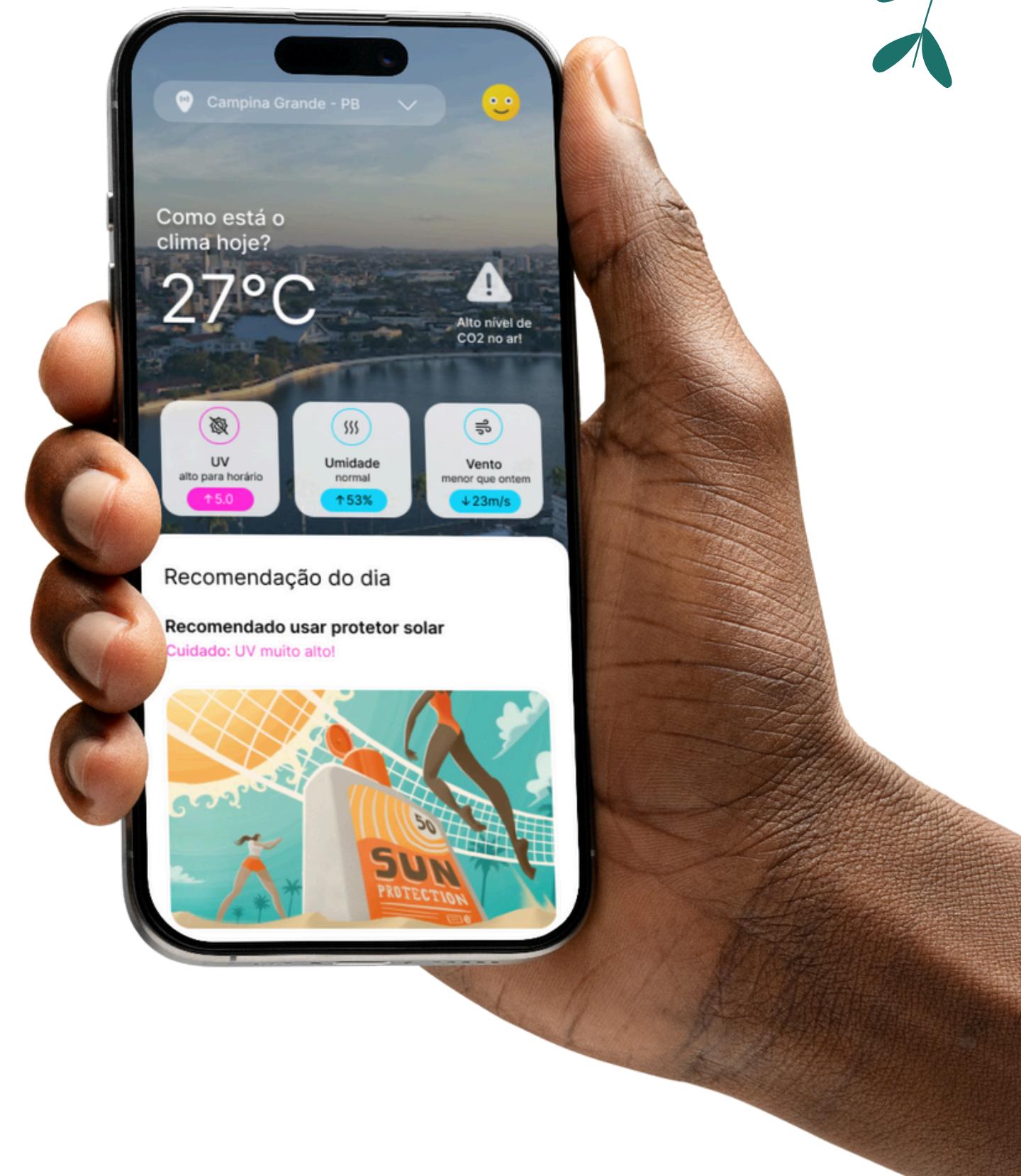
PROBLEMA AMBIENTAL: QUALIDADE DO AR

A população tem dificuldade de entender dados ambientais e tomar decisões de saúde no dia a dia.

O PRODUTO INTERFACE MOBILE

A solução **Respire Seguro**, uma interface simplificada e amigável que traduz dados ambientais em ações práticas para qualquer cidadão.

O foco é fazer com que a pessoa entenda em 5 segundos se o dia está seguro e o que ela deve fazer.



UX/UI: POR QUE A INTERFACE FUNCIONA PARA ENGAJAR?

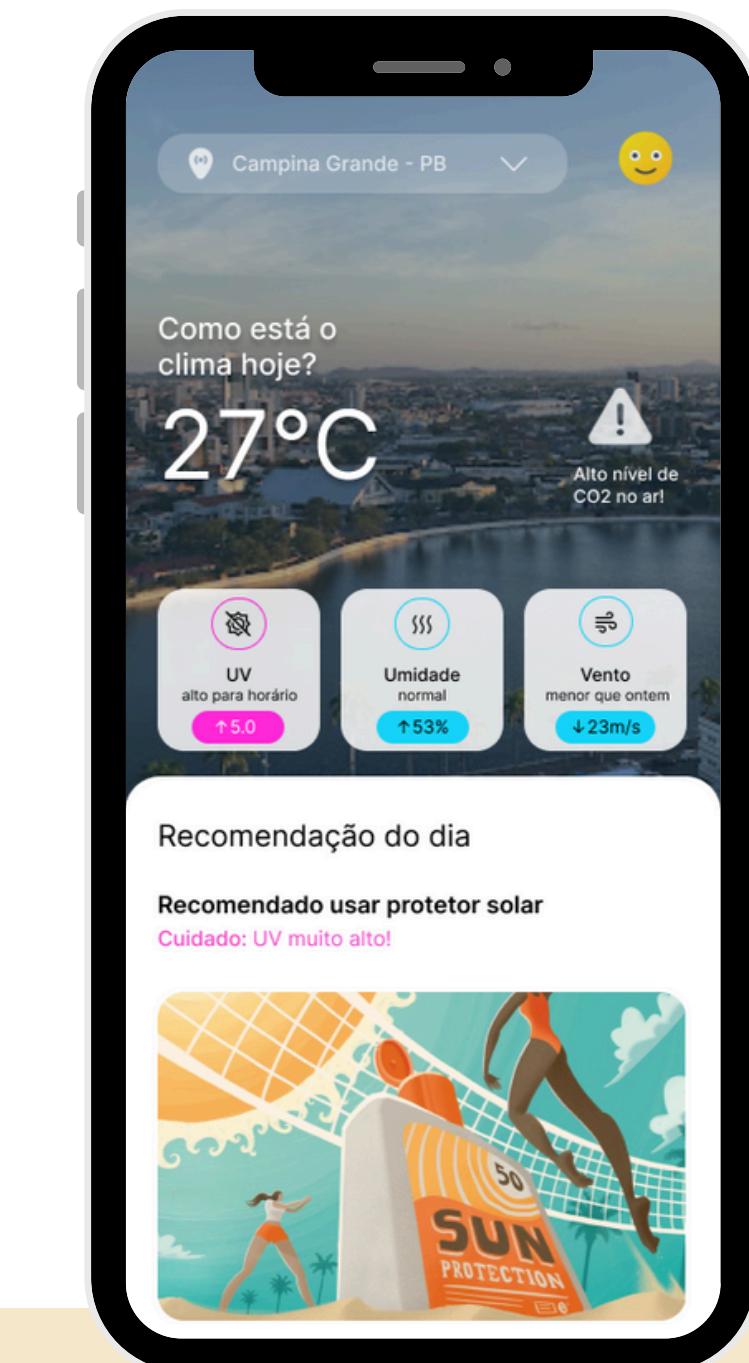
1. Hierarquia visual imediata

A ordem das informações foi pensada para o usuário pensar pouco e facilitar a navegação.

2. Cores como linguagem

Níveis de poluição e UV usam uma paleta de cores universal para risco:

- Rosa e roxo para atenção
- Laranja para alerta
- Verde para seguro



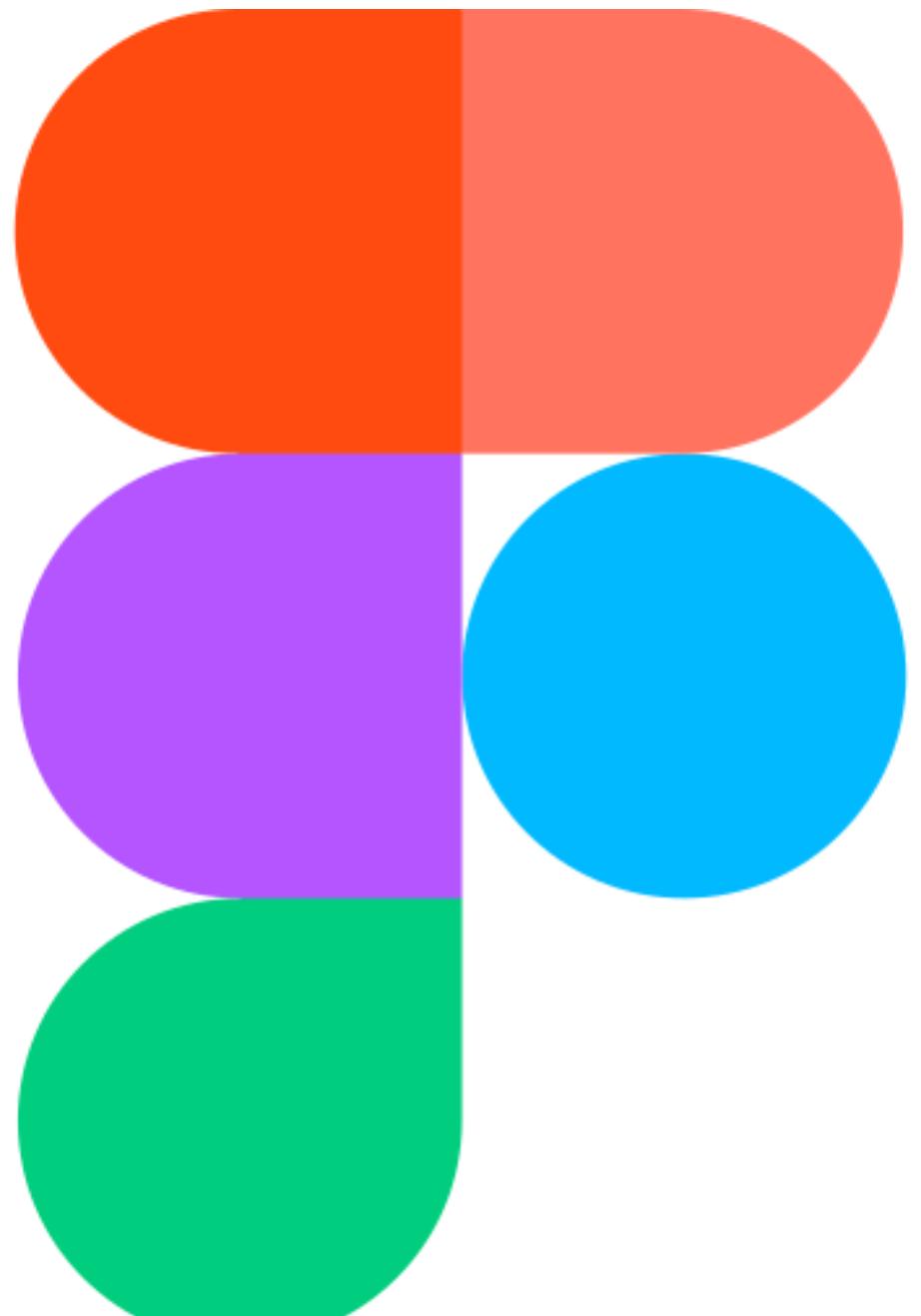
3. Cards pequenos e informativos

Ícones ilustrados e dados chave (UV, umidade, vento) tornam o clima mais comprehensível.

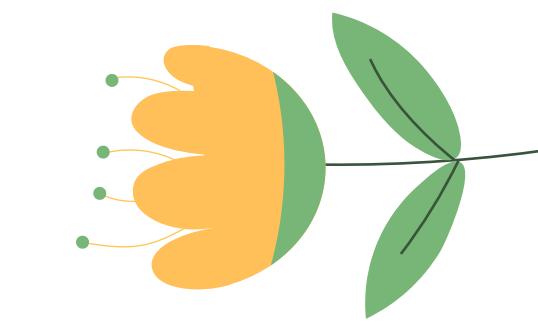
5. Micro-conteúdos

Frases curtas, diretas e com tom de cuidado. UX Writing pensado para reforçar proximidade:

- “Recomendado usar protetor solar”
- “Evite exposição contínua ao calor”



FERRAMENTA UTILIZADA: FIGMA



Separação da interface em secções

- Header
- Cards climáticos
- Indicador AQI
- Recomendações de saúde

Boas práticas de UI

- Cores, espaçamentos e padrões repetíveis
- Layout preparado para mobile-first
- Uso de grid para alinhamentos

Com essa solução:

- ✓ A população entende rapidamente a qualidade do ar
- ✓ Há incentivo para hábitos mais saudáveis
- ✓ A plataforma pode ser usada por cidades, escolas e campanhas públicas
- ✓ É escalável para integrar com APIs reais de clima e poluição

Protótipo

OBRIGADO!