

Apps rápidos: tamanho, desempenho e consumo de bateria importam

Publicado em 17/09/2024



Usuários abandonam aplicativos lentos, pesados ou que drenam a bateria. Mesmo com boas funções, um app que trava em um celular mais simples perde avaliações e clientes.

Principais cuidados

- **Tamanho do aplicativo:** remova bibliotecas e imagens que não são usadas;
- **Imagens otimizadas:** comprima e carregue sob demanda;
- **Rede:** evite chamadas desnecessárias e use cache para dados que mudam pouco;
- **Tarefas em segundo plano:** limite a atividade contínua, que gasta bateria;
- **Listas longas:** carregue os itens aos poucos, conforme a rolagem.

Teste em aparelhos modestos

Se o app funciona bem em um celular de entrada, tende a funcionar bem em qualquer um. Teste também com conexão lenta e com pouco espaço disponível.

Acompanhe depois do lançamento

Ferramentas de monitoramento mostram travamentos e lentidão em aparelhos reais. A Huts acompanha essas métricas nos aplicativos que mantém.

Tags: desempenho aplicativo otimização