

VIDEO1 · do prompt ao MP4

Guia prático de @vhugoai. Material gratuito, projeto de exemplo e instruções para adaptar. Atualizado em 12/10/2026.

O que este fluxo entrega

Um projeto de animação editável em código e um MP4 após renderização. Claude Code ajuda a planejar e alterar o projeto; Remotion faz a renderização. Não é um botão de vídeo dentro de qualquer chat.

Acesso ao Claude Code

O plano gratuito do chat Claude não inclui Claude Code. Confira a instalação e as contas elegíveis em <https://code.claude.com/docs/en/setup>. Você pode abrir e renderizar o projeto de exemplo sem usar Claude Code; ele entra quando quiser delegar planejamento e alterações.

Comece pelo exemplo

O pacote contém quatro cenas de cinco segundos, em 1080 × 1920 e 30 fps. O vídeo de demonstração é silencioso. Personalize conteúdo e estilo depois de confirmar que a prévia abre.

1. Prepare o ambiente

Instale Node.js LTS pelo site oficial. Tenha uma ferramenta de código, como Claude Code, com acesso autorizado à pasta do projeto. A conta e o plano do agente são separados deste material.

2. Abra o projeto

Baixe e extraia o projeto VIDEO1. Abra um terminal dentro da pasta em que está package.json. Execute npm ci. O arquivo de lock fixa as versões usadas no exemplo.

3. Veja o primeiro vídeo

Execute npm run studio. O Remotion Studio abre a composição Video1 para você revisar. O exemplo é vertical, tem quatro cenas e 20 segundos, sem áudio.

4. Defina sua ideia

Preencha o briefing. No Claude Code, abra a mesma pasta e peça que ele leia LEIA-ME.md e src/index.jsx antes de propor alterações.

5. Revise o storyboard

Peça roteiro por cena, textos e duração. Confira se há informação demais. Aprove o conteúdo antes da implementação para reduzir retrabalho.

6. Ajuste a animação

Depois da implementação, revise no Studio. Peça ajustes indicando cena, problema e resultado. Mudanças no projeto precisam de novo render para aparecer no MP4.

7. Gere o MP4

Execute `npm run render`. O caminho esperado é `out/video1.mp4`. No primeiro uso, o Remotion pode baixar um navegador; mantenha conexão.

8. Assista antes de publicar

Abra o arquivo e confira todas as cenas. Verifique proporção, textos, margens, duração e áudio se tiver adicionado. O exemplo inicial não inclui narração.

Comandos do projeto

```
npm ci
npm run studio
npm run render
```

Prompts para cada etapa

Briefing

Quero um vídeo sobre [assunto] para [público]. Objetivo: [ação desejada]. Duração: [segundos]. Formato: [proporção]. Antes de escrever código, faça perguntas apenas sobre informações essenciais que faltam e apresente um briefing resumido.

Roteiro e storyboard

Com este briefing, proponha um roteiro de até quatro cenas. Para cada cena, indique duração, texto na tela, movimento e transição. Não implemente ainda. Evite texto longo e reserve tempo de leitura.

Implementação

Implemente o storyboard aprovado neste projeto Remotion. Preserve as versões instaladas e a composição existente. Use animações baseadas em frames e mantenha margens seguras. Apresente a prévia e informe os arquivos alterados. Não use APIs pagas sem autorização.

Ajuste de uma cena

Na cena [número], altere [problema] para [resultado]. Preserve as outras cenas e explique se a mudança afeta a duração total. Gere a prévia para revisão antes do render final.

Identidade visual

Aplice a paleta [cores], tipografia [fontes disponíveis] e referências [arquivos]. Mantenha contraste e hierarquia. Evite fontes remotas sem necessidade. Não altere o conteúdo aprovado.

Texto legível

Revise o projeto para leitura no celular: tamanho dos textos, margens, contraste e tempo de permanência. Identifique problemas e proponha ajustes antes de implementá-los.

Áudio opcional

Quero adicionar o arquivo de áudio [arquivo local autorizado]. Confira duração e volume, sincronize as cenas e sinalize se faltam direitos de uso. Não gere voz nem contrate serviços externos automaticamente.

Exportação

Confira se a composição funciona e execute o comando de render documentado no projeto. Informe o caminho do MP4 e o resultado do processo. Se falhar, mostre a mensagem e diagnostique a causa; não diga que o arquivo está pronto sem conferir.

Diagnóstico

Este comando [comando] retornou [erro]. Confira package.json, versão do Node, dependências e configuração do Remotion. Proponha uma correção mínima. Não reinstale tudo nem atualize versões sem justificar.

Adaptação de formato

Adapte o projeto aprovado para [1080×1920 / 1080×1080 / 1920×1080]. Reorganize a composição e as margens, preservando o roteiro. Confira a prévia antes de renderizar.

Problemas comuns

Comando npm não encontrado: confira a instalação do Node e reabra o terminal. Arquivo package.json não encontrado: abra a pasta correta. Navegador indisponível: confira a internet e o erro do Remotion. Texto cortado: revise tamanho, posição e quebra no projeto; renderize novamente. Vídeo sem áudio: o exemplo é silencioso; áudio exige arquivo e configuração. Render falhou: preserve a mensagem e peça diagnóstico, não uma reinstalação indiscriminada.

FFmpeg no Windows

O comando de render deste kit verifica o FFmpeg incluído no Remotion. Se ele falhar, procura uma instalação já disponível no PATH e usa uma cópia local como alternativa. Não instala FFmpeg automaticamente nem altera ferramentas do sistema. Se não houver instalação compatível, confira LEIA-ME.md e a documentação oficial <https://ffmpeg.org/download.html> antes de repetir.

Custos e licença

Este kit é gratuito. Seu agente de código, recursos externos e licença das ferramentas têm condições próprias. Confira a licença Remotion conforme equipe, projeto e finalidade antes de uso comercial. O guia não promete tempo de execução ou desempenho iguais em todos os computadores.

Fontes oficiais

<https://www.remotion.dev/docs>

<https://www.remotion.dev/docs/ai/skills>

<https://www.remotion.dev/docs/render>

<https://www.remotion.dev/docs/license>

<https://nodejs.org>