

Cinco ferramentas de IA que você pode construir

Cinco construções pequenas e um bônus: o que se conectar, o que testar e os prompts para usar.

top 5 ai tools you can build right now

for product creators and PMs



feedback



competitors



prd



prototype



morning



bonus finance

01 Seu próprio cérebro para o feedback dos clientes

03 Um assistente de PRD com contexto real

05 Seu assistente de produto para as manhãs

02 Um pequeno espião da concorrência

04 Um gerador de protótipos com limites

+ Bônus: um verificador das suas finanças pessoais

Comece com um problema irritante. Uma primeira versão útil é um pequeno lote, uma fonte ou uma interação. Os prompts estão ao lado dos passos onde você os usa.

01

Seu próprio cérebro para o feedback dos clientes

n8n · Claude ou ChatGPT · Supabase

01 / Your own customer feedback brain



30 old support messages

A primeira versão

30 mensagens de suporte antigas

Como construir isso

1. Coloca 30 mensagens em uma Folha com uma fonte e um ID estável.
2. Use n8n para passar uma mensagem de cada vez para o modelo. Valide os campos devolvidos antes de os armazenar.
3. Salvar a citação em bruto e os campos estruturados no Supabase. Inspecione o agrupamento antes de conectar fontes vivas.

O que você obtém

Feedback original ao lado de um problema estruturado, recurso, gravidade e confiança.

O contexto perdido permanece desconhecido. Mantenha os IDs de fonte para que uma segunda execução não duplique a mesma mensagem.

[Tabelas Supabase](#) · [n8n Nodo das Folhas do Google](#)

Use esta indicação para extração de feedback

Leia este feedback do cliente e extraia o problema subjacente em linguagem simples.

Retornar:

product_area

problem

severity de 1 a 5

related_feature se estiver claro

confidence de 0 a 1

Se não tiver certeza, escreva UNKNOWN.

Não invente o contexto que não está no feedback original.

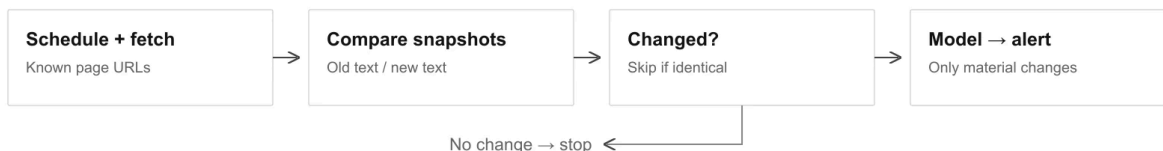
Mantenha a redação original do cliente separadamente.

02

Um pequeno espião da concorrência

n8n · Pedido HTTP · Supabase · Claude ou ChatGPT

02 / A little competitor stalker



A primeira versão

5 concorrentes, 2 ou 3 páginas cada

Como construir isso

1. Salvar uma lista curta de URLs de páginas. Obtenha e normalize o texto deles em um cronograma.
2. Armazene cada instantâneo. Compare com a busca anterior bem sucedida antes de ligar para o modelo.
3. Envie apenas conteúdo alterado para revisão. Notificar sobre uma mudança significativa; mantenha as falhas separadas dos alertas de mudança.

Use este aviso para alterações de concorrentes

Compare estas duas versões da mesma página do concorrente.
Ignore pequenas alterações de redação, alterações de formatação e texto legal irrelevante.
Diga-me apenas se algo significativo mudou para produto, preço, posicionamento, a bordo ou cliente- alvo.
Retornar:
changed: true/false
summary
why_it_matters
confidence

O que você obtém

Um alerta sobre uma mudança material, com o link da página e a versão anterior.

Um fetch bloqueado não é uma mudança de produto. O primeiro fetch cria uma linha de base, não um alerta.

[n8n Pedido HTTP](#) · [n8n Activador de Programas](#)

03

Um assistente de PRD com contexto real

Lovável · Supabase · Claude ou ChatGPT

03 / PRD helper with actual context



1 feature, 10 comments, 1 metric note, 1 constraint

A primeira versão

1 recurso, 10 comentários, 1 nota métrica, 1 constrição

Como construir isso

1. Marca feedback, notas e restrições com o mesmo recurso_id no Supabase.
2. Escolha a funcionalidade em um aplicativo pequeno. Obtenha suas evidências e envie o contexto para uma chamada de modelo do lado do servidor.
3. Gere um rascunho, em seguida, execute o prompt de revisão de engenharia. Resolva as perguntas abertas antes de tratar o PRD como pronto.

Use este prompt para escrever o PRD

Você está escrevendo um PRD somente a partir de evidências existentes.
Use o feedback do cliente, anotações analíticas e restrições técnicas abaixo.
Não invente os requisitos.
Marque claramente os pressupostos.
Se faltar algo importante, crie uma OPEN QUESTION em vez de adivinhar.

Use este prompt para a revisão de engenharia

Leia este PRD como um engenheiro que nunca viu a funcionalidade antes.
Aponte tudo o que possa ser entendido de duas maneiras diferentes ou não possa ser implementado sem outra decisão.

O que você obtém

Um projeto de PRD baseado em evidências e as perguntas que um engenheiro ainda precisa responder.

As etiquetas são suficientes para a primeira versão. Um projeto gerado por modelo não é uma especificação aprovada.

[Tabelas Supabase](#) ↗ · [Modo de plano amovível](#) ↗

04

Um gerador de protótipos com limites

Claude ou ChatGPT · Lovável, v0 ou Replit

04 / A restrained prototype generator



1 idea, 1 main interaction

A primeira versão

1 ideia, 1 interação principal

Como construir isso

1. Descreva a ideia e a pergunta que deseja testar.
2. Gere um breve com telas, ações e dados falsos. Remova recursos não relacionados a essa pergunta.
3. Colar o brief em um único construtor. Clique nele com um usuário e mantenha as perguntas expostas pelo teste.

O que você obtém

Um breve curto seguido por um protótipo clicável usando dados falsos.

O breve vem primeiro. Um protótipo não é o produto completo.

[Modo de plano amovível ↗](#)

Use este prompt para o protótipo breve

Eu quero testar esta ideia: [IDEA]
Crie o menor protótipo clicável possível que me permita testar a interação principal com um usuário.
Usar dados falsos.
Não adicione faturamento, configurações, painéis de administração, notificações, papéis ou outras funcionalidades secundárias, a menos que sejam necessários para o teste.
Dê-me:
telas necessárias
o que acontece em cada tela
amostra de dados falsos
o que pode permanecer completamente falso
Que pergunta este protótipo deve me ajudar a responder

05

Seu assistente de produto para as manhãs

n8n · Gmail, Slack ou Linear/Jira · um modelo · um canal de entrega

05 / Your morning product assistant



1 source, 1 morning digest

A primeira versão

1 fonte, 1 digestão da manhã

Como construir isso

1. Execute às 8: 45 no seu fuso horário. Obtenha itens mais recentes do que a execução anterior bem sucedida.
2. Deduplicar pelo ID de fonte. Lote o conteúdo relevante para um digestivo e mantenha os links originais.
3. Entregue para o canal que verificar. Após uma semana útil, adicione o diário opcional do fim do dia.

O que você obtém

Um curto digestivo com bloqueadores, questões e decisões do cliente esperando por você.

Apenas avance o timestamp guardado após uma execução bem sucedida. Você não deve perder atualizações porque a entrega falhou.

[n8n Activador de Programas](#) · [n8n Gmail node](#)

Use este aviso para o digest da manhã

Resumir apenas as coisas que podem afetar as decisões de produtos hoje.

Ignore o ruído e a conversa social.

Mostrar:

bloqueadores

Problemas com os clientes

decisões esperando por mim

alterações importantes desde ontem

Mantenha- a curta. Se nada importante aconteceu, diga isso.

Usar esta indicação para o diário do produto

Com base nas tarefas, anotações e decisões de hoje, me diga o que realmente mudou.

O que aprendemos?

Que suposição ficou mais fraca?

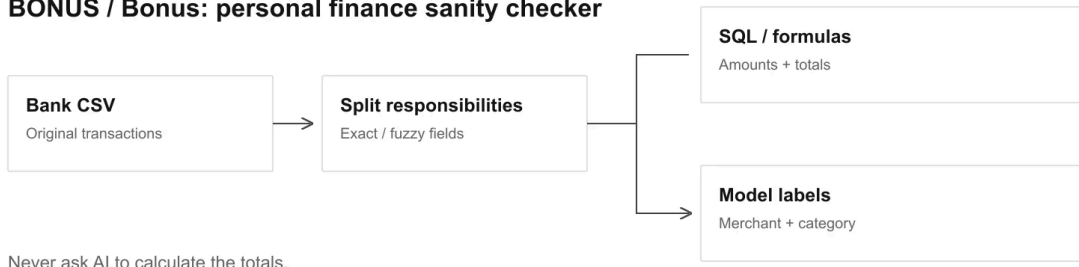
O que ainda não deve ser decidido?

Bônus

Bônus: um verificador das suas finanças pessoais

Folhas do Google ou Supabase · n8n · um modelo

BONUS / Bonus: personal finance sanity checker



A primeira versão

2 ou 3 meses de dados CSV exportados

Como construir isso

1. Importar o CSV. Preserve os montantes originais, datas, moedas e descrições.
2. Enviar descrições de comerciantes para classificação. Revisar categorias incertas e comerciantes repetidos.
3. Use fórmulas ou SQL para os totais. Compare meses semelhantes; mantenha as moedas separadas a menos que você tenha taxas de câmbio explícitas.

O que você obtém

Total exato com nomes de comerciantes mais limpos e categorias de gastos revisíveis.

Um detenção temporária não é automaticamente uma despesa final. A repetição precisa de histórico de transações, nem de um nome comercial.

[Tabelas Supabase](#)

Use este aviso para classificação de transações

Classifique esta transação com base no nome e descrição do comerciante.

Retornar:

normalized_merchant

category

recurring: true/false/unknown

confidence

Não estime a quantidade, a data ou a moeda. Estes vêm dos dados originais da transação.

Sua primeira semana

Construa primeiro a versão pequena.

Escolha uma compilação e verifique se o resultado é útil antes de adicionar mais fontes ou recursos.

01 Seu próprio cérebro para o feedback dos clientes

30 mensagens de suporte antigas

02 Um pequeno espião da concorrência

5 concorrentes, 2 ou 3 páginas cada

03 Um assistente de PRD com contexto real

1 recurso, 10 comentários, 1 nota métrica, 1 constrição

04 Um gerador de protótipos com limites

1 ideia, 1 interação principal

05 Seu assistente de produto para as manhãs

1 fonte, 1 digestão da manhã

+ Bônus: um verificador das suas finanças pessoais

2 ou 3 meses de dados CSV exportados

Mantenha a fonte da verdade

Realimentação original, instantâneos anteriores, evidência marcada e campos de transação originais permanecem disponíveis. A saída do modelo adiciona estrutura; não substitui os originais.

[Leia o post completo ↗](#)