GRIDLY.CASA · GUIA

O seu primeiro inventário a partir de fotos

Fotografe um armário e as suas prateleiras. Um modelo de IA transforma as fotos num móvel pronto no Gridly. Um ano depois compara fotos novas e mostra o que mudou.

Guia passo a passo



TODO O PERCURSO

Cinco passos das fotos ao inventário

Os primeiros quatro faz uma vez por armário. Ao quinto volta passado um ano — com as mesmas fotos.

1

Fotos

O armário inteiro, o seu código e cada prateleira — de cima.

2

Prompt

Copia uma instrução pronta do Gridly (Prompts de IA).

3

Modelo de IA

Cole o prompt, junte as fotos, obtenha um registo.

4

Carregar móvel

Pré-visualização no Gridly, correções, aprovação.

5

Um ano depois

Fotos novas → uma lista de alterações para aprovar.

Precisa de: um telemóvel, a versão completa do Gridly (não a demo) e um chat de IA que aceite fotos.

PREPARAÇÃO

Comece pelo armário, não pela câmara



1 **Abra as portas**

Cada prateleira deve estar visível de frente.

2 **Boa luz**

Luz do dia ou uniforme, sem flash — o brilho esconde as etiquetas.

3 **Retire o que é estranho**

O que apenas está à frente do armário não pertence à sua lista.

4 **Fixe a ordem**

A prateleira 1 é SEMPRE a mais alta. Uma gaveta conta como prateleira.

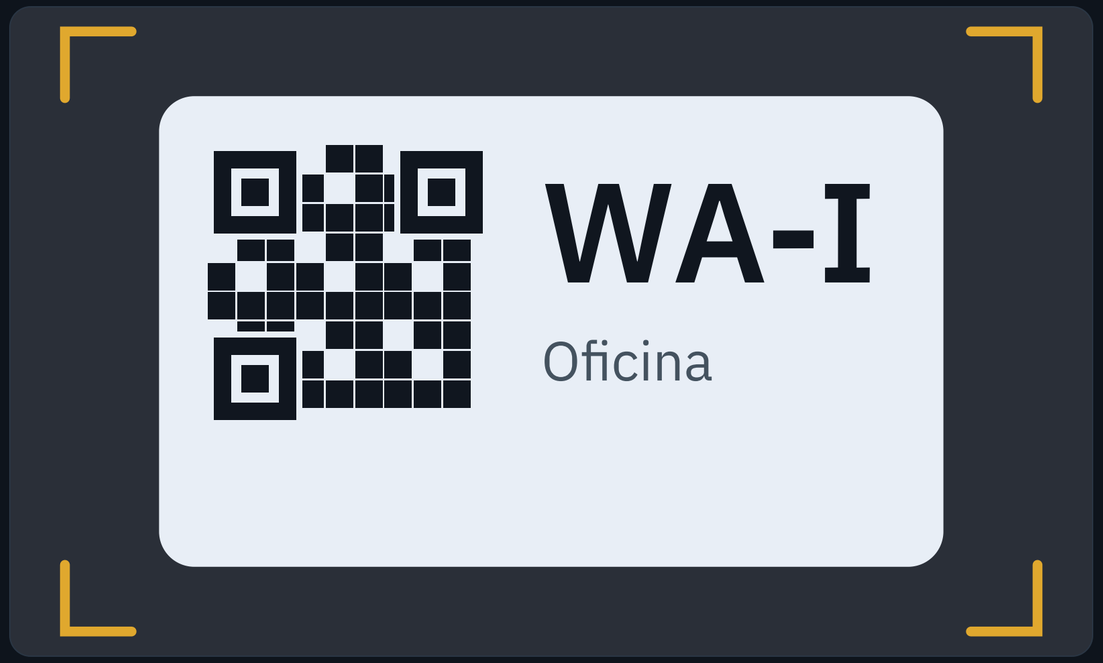
FOTOS DO ARMÁRIO

Duas fotos do armário inteiro



front.jpg

O armário inteiro de frente, portas abertas, a 1,5–2 m. Segure o telemóvel direito, sem inclinar.

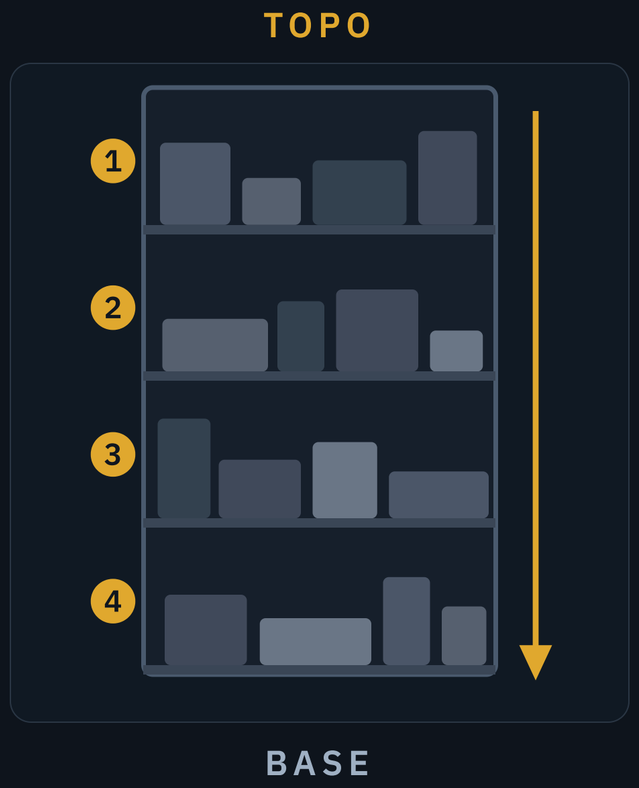


kod.jpg

Um grande plano do código ou da etiqueta do armário. Sem etiqueta? Escreva o nome num papel e fotografe-o.

PRATELEIRA A PRATELEIRA

Uma prateleira — uma foto, de cima para baixo





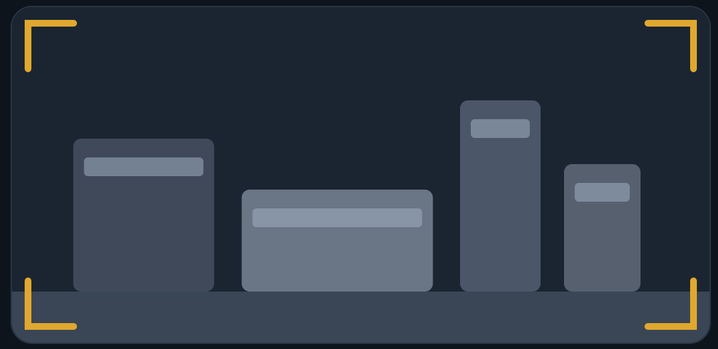
polka-1.jpg



polka-2.jpg



polka-3.jpg



polka-4.jpg

Não salte prateleiras vazias. Uma prateleira vazia também leva foto, senão a numeração desloca-se.

NÃO CABE NO ENQUADRAMENTO?

Ponha no chão, fotografe, volte a pôr

Quando os itens estão uns sobre os outros ou não se vê o que está ao fundo da prateleira.



1 **Tire da prateleira**

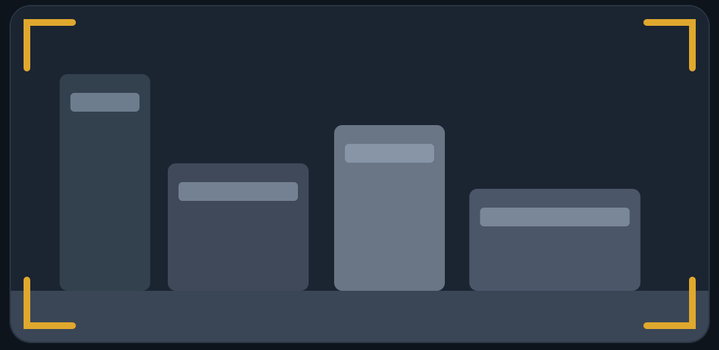
Aqui não se vê nada — os itens escondem-se uns aos outros.



2 **Disponha numa só camada**

Etiquetas para cima, nada por cima de nada. Tire uma foto.

`polka-3-podloga.jpg`



3 **Volte a pôr e fotografe a prateleira**

Uma foto da prateleira onde os itens estão agora.

`polka-3.jpg`

NOMES E QUALIDADE

Dê nome às fotos por ordem

PRIMEIRO INVENTÁRIO

- `front.jpg`
- `kod.jpg`
- `polka-1.jpg`
- `polka-2.jpg`
- `polka-3.jpg`
- `polka-N.jpg`

UM ANO DEPOIS

- `po-front.jpg`
- `po-polka-1.jpg`
- `po-polka-N.jpg`

UMA BOA FOTO

- ✓ Nítida — toque no ecrã para focar
- ✓ Toda a largura da prateleira no enquadramento
- ✓ Etiquetas e escrita voltadas para a câmara
- ✓ Itens iguais lado a lado, não empilhados — assim a contagem fica certa

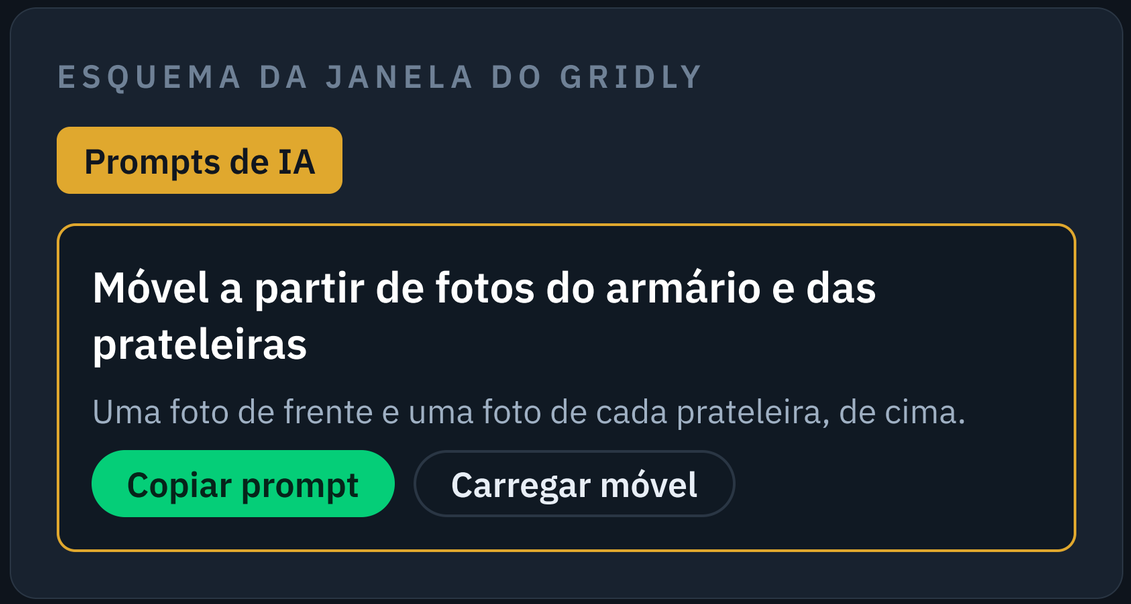
EVITE

- ✗ Flash e reflexos em caixas brilhantes
- ✗ Dedos e sombras sobre os itens
- ✗ Zoom digital — aproxime-se em vez disso

2–4 megapixéis chegam; ficheiros menores carregam mais depressa e o modelo vê o mesmo. («polka» = prateleira, «kod» = código.)

PROMPT

Obtém a instrução de IA no Gridly



1. **Prompts de IA → Móvel a partir de fotos do armário e das prateleiras**
   O prompt conhece os códigos das suas divisões.
2. **Copie-o**
   O botão «Copiar prompt».
3. **Cole num chat de IA**
   Gemini, ChatGPT, Claude — qualquer modelo que leia fotos.
4. **Anexe as fotos de UM armário e envie**
   Um armário = uma conversa.

A RESPOSTA DA IA

Obtém um registo pronto num único bloco

```
{ "format": "gridly-mebel",
  "mebel": {
    "nazwa": "Tool rack",
    "polki": [
      { "typ": "shelf",
        "zdjecie": "polka-1.jpg",
        "pozycje": [
          { "nazwa": "Impact drill",
            "ilosc": 1, "marka": "Bosch",
            "pewnosc": "wysoka",
            "kadr": [0.05, 0.3, 0.35, 0.55] },
          … ] },
      { "typ": "drawer", … }
    ] } }
```

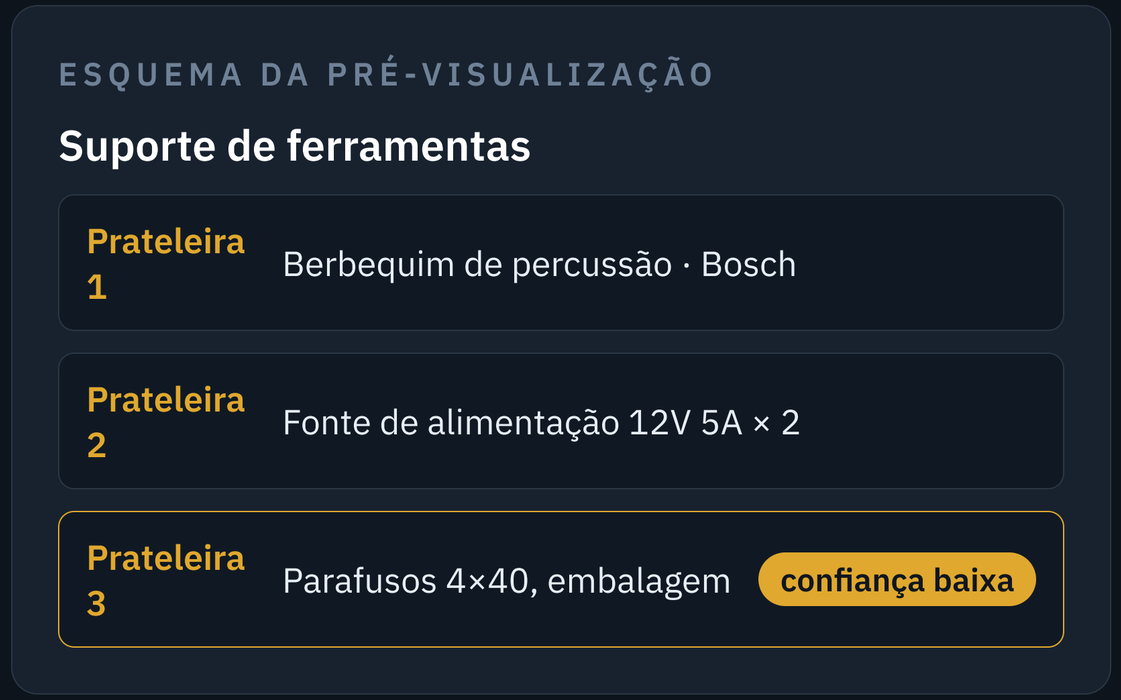
- **Prateleiras de cima para baixo**
  A primeira da lista é a mais alta.
- **Cada item tem um nome e uma quantidade**
  Marca e modelo só quando legíveis.
- **Confiança do reconhecimento**
  Baixa = verifique na pré-visualização.
- **Enquadramento = miniatura**
  O Gridly recorta uma imagem do item a partir da sua foto.

Fora do bloco, a IA acrescenta até 5 pontos «Pressupostos e lacunas» — leia-os.

CARREGAMENTO

Carregue o móvel e verifique a pré-visualização

1. **Clique em «Carregar móvel»**
   Cole a resposta da IA.
2. **Selecione as mesmas fotos**
   A de frente e as prateleiras. Sem kod.jpg.
3. **Escolha a divisão**
   Onde está o armário.
4. **Reveja e corrija**
   Fotos atribuídas às prateleiras, itens, quantidades.
5. **Aprove**
   O armário aparece na planta com prateleiras e miniaturas.



VERIFICAÇÃO

A IA é uma ajudante, não uma auditora

Antes de aprovar — três coisas a verificar.

Confiança baixa

Itens marcados «baixa» — escondidos, ilegíveis ou adivinhados pela foto. Veja-os primeiro.

Pressupostos e lacunas

O modelo lista o que supôs e o que não conseguiu ver. É uma lista para verificar no local.

Verifique 3–5 prateleiras por amostragem

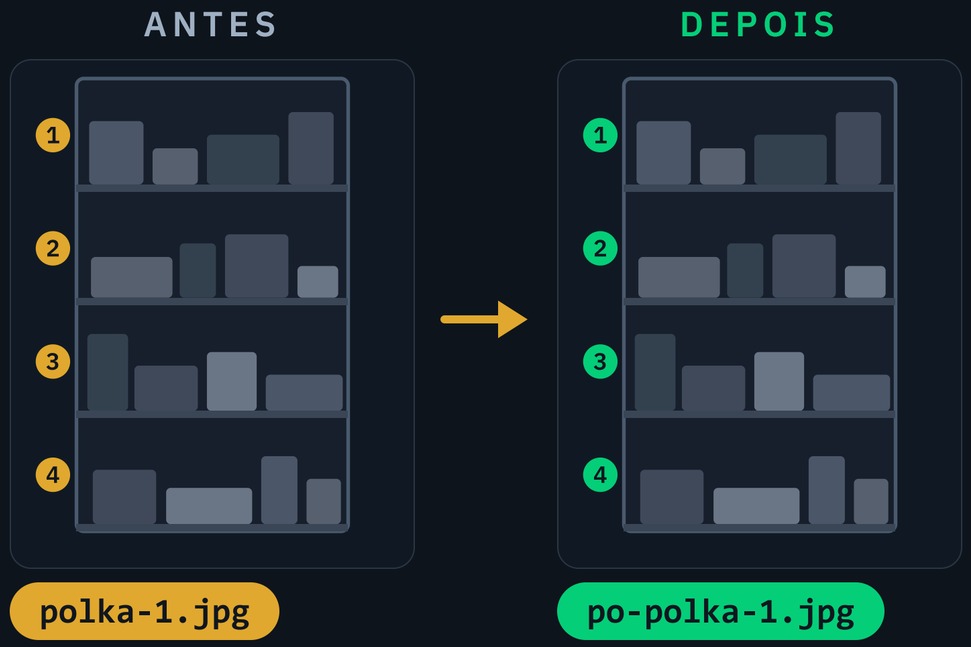
Compare a pré-visualização com as fotos. O modelo reconhece bem os objetos, mas conta peças pequenas e lê letras miúdas com menos fiabilidade.

Itens importantes — equipamento emprestado, instrumentos calibrados, medicamentos — confirme em pessoa.

UM ANO DEPOIS

As mesmas fotos, um prompt novo

Tira as fotos da mesma forma — só que os nomes começam por «po-» (depois).



1. **Prompts de IA → Comparação: o que mudou**
   Escolha o armário. O prompt contém o seu estado atual com os IDs dos itens.
2. **Descarregue as fotos anteriores (ZIP)**
   A série anterior fica guardada com o armário.
3. **Tire uma série nova pela mesma ordem**
   po-front, po-polka-1, po-polka-2… de cima, do mesmo sítio.
4. **Cole o prompt, anexe as fotos antigas e novas**
   Copie o bloco JSON da resposta.

RESULTADO DA COMPARAÇÃO

Uma lista de alterações que aprova ponto por ponto

ADICIONADO

Aparafusadora a bateria Makita

prateleira 1 · um item novo com miniatura da foto

REMOVIDO

Parafusos 4×40

prateleira 3 · confiança baixa — pode estar debaixo de outras coisas

ALTERADO

Fonte de alimentação 12V 5A

prateleira 2 · quantidade 2 → 1

MOVIDO

Fita métrica 5 m

prateleira 1 → prateleira 2

- Cada alteração tem uma justificação: o que se vê em que foto
- Os itens com confiança baixa vêm desmarcados por defeito
- Desmarque o que não aceita e clique em «Aplicar alterações» — a nova série de fotos é guardada com o armário

LIMITES

O que faz o Gridly e o que faz o modelo de IA

O Gridly não reconhece fotos

Quem o faz é o modelo de IA que escolher. O Gridly carrega a resposta, mostra uma pré-visualização e guarda o que aprovar.

As fotos saem do seu dispositivo

Vão para o fornecedor do chat de IA que escolher. Não fotografe documentos, ecrãs com palavras-passe nem pessoas.

Limites de uma importação

Até 40 prateleiras e 600 itens por armário. Divida um maior em vários móveis.

- Um armário — uma conversa com a IA (chats longos misturam as prateleiras)
- Um modelo mais potente lê melhor as fotos do que o mais rápido
- Um ano depois, as mesmas condições: luz, local, ordem

GRIDLY.CASA

Tire as fotos uma só vez. Um ano depois, veja o que mudou.

O armário inteiro, o seu código e cada prateleira de cima. O prompt do Gridly, a resposta da IA, a pré-visualização e a aprovação.

www.gridly.casa