

miblo

Guia de configuração



O painel de mesa para as suas IAs de programação.
Configuração em cerca de 5 minutos, com o app Miblo.

Antes de começar

O Miblo mostra na sua mesa o que as suas IAs de programação estão fazendo (Claude Code, Codex, GitHub Copilot CLI, Gemini CLI, OpenCode e Cursor), avisa quando uma sessão precisa de você e mantém seus limites de uso sempre à vista. Ele também ajuda no resto do dia: timer de foco (Pomodoro), modo reunião, recados, lembretes e alarmes, e pausas saudáveis que você liga se quiser. E quando você não está usando, o mascote vira um bichinho de mesa com **30 brincadeiras** e, com outros Miblos na rede, **37 atividades de visita**. Você escolhe entre **20 bichinhos**.

Para configurar, você vai precisar de:

Computador	Mac, Windows ou Linux, com pelo menos uma IA de programação: Claude Code, Codex, Copilot CLI, Gemini CLI, OpenCode ou Cursor. O Claude Code não é obrigatório .
Wi-Fi 2,4 GHz	A mesma rede em que o seu computador está. O Miblo não funciona em redes de 5 GHz nem em roteadores só WPA3.
Celular	Com câmera, para ler o QR code da tela.
Fonte USB	5 V / 1 A. Evite porta de notebook, hub sem fonte ou carregador fraco: o Miblo pode reiniciar sozinho.

Por que a mesma rede? O computador encontra o Miblo pela sua rede local. Se o computador estiver no Wi-Fi de 5 GHz e o Miblo no de 2,4 GHz do mesmo roteador, normalmente funciona. Redes de visitantes, VPNs e redes corporativas podem bloquear a comunicação.

Onde o Miblo funciona

Funciona	Claude Code no terminal, no app Claude para computador (aba Code) e nas extensões para VS Code, Cursor e JetBrains. Codex, GitHub Copilot CLI, Gemini CLI, OpenCode e o agente do Cursor, com ou sem o Claude Code (página Outras IAs).
Não funciona	O Claude no navegador (claude.ai/code) e as sessões na nuvem, a aba de conversa comum (Chat) do app e o agente Claude do GitHub Copilot. Eles não rodam no seu computador, então o Miblo não tem como acompanhar.

1 Ligue o Miblo



Conecte o cabo USB. Depois da animação de abertura, a tela mostra um **QR code** e o nome de uma rede, **Miblo-Setup-XXXX**.

2 Conecte ao seu Wi-Fi

1. Aponte a câmera do celular para o QR code e toque na notificação para entrar na rede **Miblo-Setup-XXXX**. Se preferir, entre nessa rede pelas configurações de Wi-Fi do celular.
2. A página de configuração abre sozinha. Se não abrir, acesse **192.168.4.1** no navegador do celular.
3. Escolha a sua rede, digite a senha e toque em **Conectar**. O fuso horário e o idioma são preenchidos a partir do seu celular.



Quando conectar, a tela mostra **Wi-Fi conectado**, o nome do Miblo em letras grandes (de fábrica, **Miblo-XXXX**), o endereço IP dele e o **código de pareamento** de 4 dígitos. O QR code desta tela leva ao site **miblo.ai**, onde está o app.

Se aparecer Senha incorreta ou Rede não encontrada, veja a página de problemas comuns.

3 Instale o app Miblo no computador

No computador, abra **miblo.ai/downloads** e baixe o app Miblo para o seu sistema: **Mac** (macOS 11 ou mais novo), **Windows** (10 ou 11) ou **Linux** (.deb, .rpm ou Applmage). Ele nunca pede senha de administrador.

Na primeira vez

Mac	Abra o arquivo baixado e arraste o Miblo para Aplicativos . Abra o Miblo: o macOS avisa que não conseguiu verificar o app; clique em OK . Vá em Ajustes do Sistema › Privacidade e Segurança , desça até o fim e clique em Abrir Mesmo Assim . Confirme com a sua senha.
Windows	Abra o arquivo baixado. Se aparecer O Windows protegeu o computador (SmartScreen), clique em Mais informações e depois em Executar assim mesmo . O Miblo instala e abre sozinho.
Linux	.deb ou .rpm: abra com o instalador de programas da sua distribuição. Applmage: marque como executável e abra.

O aviso aparece porque o app ainda não tem a assinatura da Apple nem da Microsoft. É só na primeira vez.

Depois, o app conduz você

Suas IAs. O app procura as IAs de programação do computador (Claude Code, Codex, Copilot CLI, Gemini CLI, OpenCode e Cursor) e você escolhe quais mostram as sessões no Miblo. O Claude Code não é obrigatório: se não achar nenhuma, o app instala o Miblo mesmo assim e você conecta depois.

Instalação. O app baixa o Miblo do miblo.ai, confere a assinatura, prepara o Node.js sozinho e liga as atualizações automáticas. Leva um ou dois minutos. Depois vêm os passos 4 e 5.

Para desenvolvedores: pelo terminal. O mesmo instalador existe em uma linha. No Mac ou no Linux, abra o **Terminal**; no Windows, o **PowerShell**. Cole e aperte Enter. Ele faz as mesmas etapas do app: pergunta, uma por uma, quais IAs mostrar (Enter é sim), pergunta sobre os limites de uso e termina com a lista para escolher o Miblo, que você percorre com as setas.

```
# Mac e Linux
curl -fsSL https://miblo.ai/dl/install.sh | sh

# Windows (PowerShell)
irm https://miblo.ai/dl/install.ps1 | iex
```

4 Escolha o seu Miblo e digite o código

O app procura no seu Wi-Fi e mostra os Miblos que encontrar, numa lista como a de redes Wi-Fi. Um Miblo que já está pareado com este computador aparece como **Já pareado**. Escolha o seu e toque em **Parear este Miblo**.



Tem mais de um Miblo? Cada um mostra na tela o nome que você deu, em letras grandes, e embaixo o nome de rede, único, como **Miblo-B452**, e o IP. A lista do app usa os mesmos nomes: compare com a tela para escolher o certo.

Sem nome dado, ele mostra só o **Miblo-XXXX**.



O app pede ao Miblo para mostrar o **código de pareamento**: ele aparece na tela do Miblo, nunca no computador. Digite os 4 dígitos no app. São 3 tentativas.

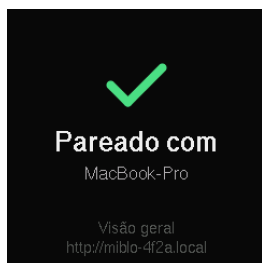
O código não apareceu? Espere alguns segundos e toque em **Pedir de novo**. Num Miblo com firmware antigo, abra a página de configurações dele e toque em **Mostrar código de pareamento no aparelho**.

Nenhum Miblo na lista? Confira se ele está na tomada e no mesmo Wi-Fi do computador (se a tela ainda mostra o QR code do passo 1, faça o passo 2). Ou digite o endereço IP que aparece na tela dele.

5 Deixe com a sua cara

Tudo opcional, e dá para mudar depois:

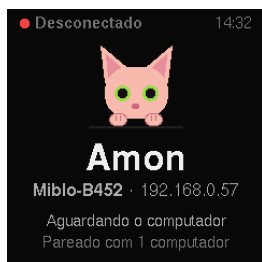
Nome do Miblo	Até 20 caracteres. Aparece na tela dele, no app e nos comandos.
Seu nome e aniversário	Ele cumprimenta você pelo nome e dá parabéns no seu dia.
Limites de uso	Marque Mostrar meus limites de uso do Claude Code no Miblo para ver os limites de 5 horas e da semana. O Miblo lê os dados oficiais da linha de status do Claude Code; a sua linha de status continua igual. Os limites do Codex aparecem sozinhos, quando ele está conectado.



A tela confirma o pareamento. **Pronto!** Abra a sua IA de programação: se ela já estava aberta, feche e abra de novo. O Miblo começa a mostrar as suas sessões.

Os limites aparecem depois da próxima resposta do Claude Code. Desligar: `/miblo:unlink-statusline`.

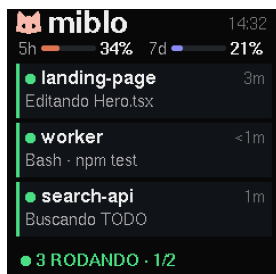
Aguardando o computador



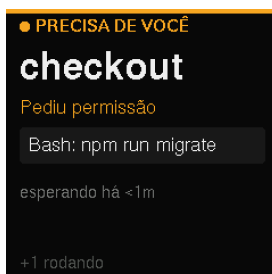
Esta tela quer dizer que o Miblo está pareado e no Wi-Fi, mas nenhum computador está falando com ele agora: o computador está desligado ou dormindo, ou está em outra rede. Ele mostra o próprio nome e com quantos computadores está pareado.

Não precisa fazer nada: quando você volta a usar a sua IA, ele volta sozinho. Se ele mostrar um código de pareamento, é porque ainda não está pareado (passo 4).

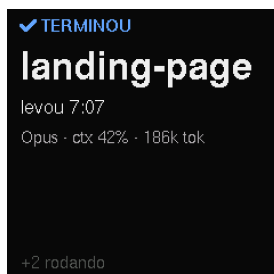
O que aparece na tela



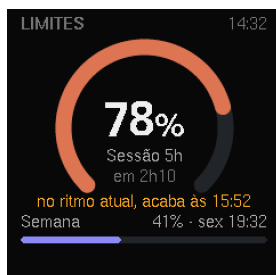
Suas sessões: o que cada uma está fazendo



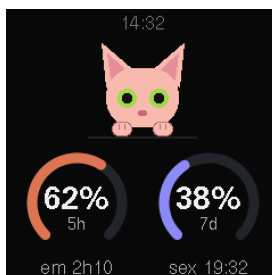
Âmbar: uma sessão precisa de você



Azul: a resposta terminou



Limites e previsão de estouro



Tudo pronto: o mascote com os limites



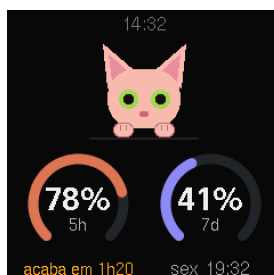
Resumo do dia



Limite de 5 horas liberado



Aguardando o computador



Aviso: o limite vai acabar

Quando nada está rodando, o mascote reage aos seus limites: cochila quando está tranquilo, fica de olho acima de 50%, sua acima de 80% e entra em pânico acima de 95%.

Um bichinho na sua mesa



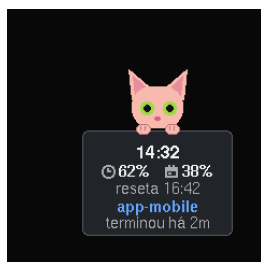
Nome. Quando você dá um nome ao Miblo, ele se apresenta na tela. Com vários Miblos (no escritório ou um por computador), o nome ajuda a saber quem é quem.

Bom dia. Se ele souber o seu nome, te cumprimenta na primeira vez que você usa o Claude Code no dia: bom dia, boa tarde ou boa noite.



Aniversário. No seu dia, ele deseja feliz aniversário com chapéu de festa e confete. Em datas especiais ele se veste: gorro no Natal, chapéu de bruxa no Halloween e chapéu de festa no Ano Novo. E um ano depois do primeiro dia com você, ele comemora o próprio aniversário.

Seu nome e aniversário ficam só no Miblo. Para mudar: `/miblo:owner` ou a página de configurações.



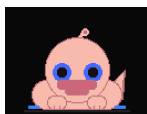
Modo bichinho. Depois de 15 minutos sem uso (você escolhe de 1 minuto a 1 hora), o mascote passeia pela tela levando um cartãozinho com a hora, seus limites e a última tarefa. A cada 30 segundos ele apronta uma das **30 brincadeiras**: derruba o café no cartão, persegue o cursor, caça uma mosca, explica um bug para o patinho de borracha, aperta o botão de deploy... Assim nada fica parado no mesmo lugar e a tela não marca. Depois do tempo que você escolher, a tela se desliga sozinha.

Escolha o seu bichinho

São **20 bichinhos**. Na página de configurações, no cartão **Bichinho**, escolha o seu. Todos fazem as mesmas coisas: brincam, se assustam com os limites, usam fones no foco e fazem visitas.



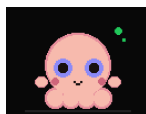
Gato



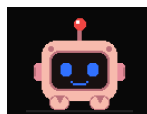
Patinho de
borracha



Bug (besouro)



Daemon
(fantasminha)



Robô



Caneca de café



Pinguim



Caranguejo



Coruja



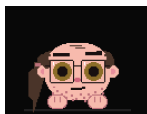
Cachorro



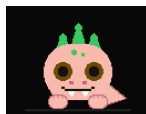
Alienígena



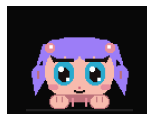
Riff



Dev



Dino



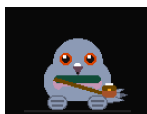
Dev-chan



Capivara



Axolote



Pombo-correio



Bit



Polvo

Riff é um roqueiro de topete espetado. A **capivara** toma banho de ofurô com uma laranja na cabeça. O **axolote** se desmonta e se regenera. O **pombo-correio** volta com uma carta para você. **Bit** é o próprio Miblo: a tela inteira vira um rosto. O **polvo** digita para cada sessão.

Cores. Toque numa das cores prontas ou pinte cada parte separadamente: corpo, contorno, orelhas por dentro e língua, nariz ou bico, traços do rosto, olhos e detalhe. Cada parte fica em **Automático** ou na cor que você quiser.

Olhos. Redondos, grandes e brilhantes ou sonolentos.

Neste guia falamos do gato, o bichinho que vem escolhido. Os outros fazem tudo igual.

Roupas e acessórios

Dê um look ao seu bichinho. São **20 acessórios**, e você escolhe **um por lugar**, ou nenhum. Na página de configurações, no cartão **Bichinho**, abra **Cabeça**, **Rosto** e **Pescoço**. Todos servem em todos os bichinhos.



Cabeça	Boné, gorro, boina, cartola, coroa, chapéu de caubói, chapéu de chef, bandana, coroa de flores e auréola.
Rosto	Óculos de sol, óculos de nerd, monóculo, bigode e headset gamer.
Pescoço	Gravata-borboleta, cachecol, lenço de pescoço, colar de contas e a medalha “Subiu pra produção”.

Datas especiais vestem o pet. Nas datas especiais, o chapéu do dia ocupa a cabeça. O rosto e o pescoço continuam do jeito que você escolheu. Prefere ver só as suas escolhas? Desligue a opção **Datas especiais vestem o pet**.

Ver no Miblo. Quer ver como ficou antes de guardar? Toque em **Ver no Miblo**. O bichinho, as cores e os acessórios aparecem no aparelho por 15 segundos, sem salvar nada. Gostou? Salve.

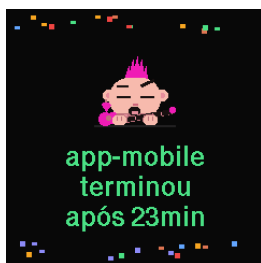
Cores, roupas e visitas



O Riff com cores prontas, olhos diferentes e cores escolhidas por você

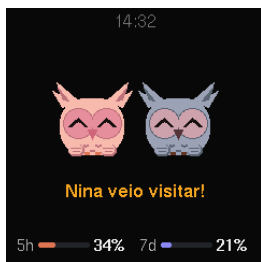


Chapéus, fones, óculos e gravata servem em todos



Riff, o roqueiro. Quando uma tarefa longa termina, ele comemora tocando guitarra no ar, com confete.

Os chapéus de datas especiais, os fones do foco e a gravata do modo reunião aparecem em qualquer bichinho.

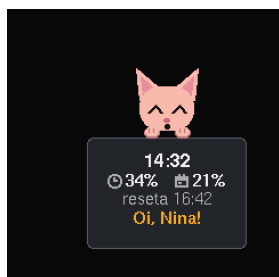


Visitas. Quando outro Miblo vem visitar, ele chega com o próprio bichinho e as próprias cores. Cada visitante aparece com as cores e os acessórios do Miblo dele. Uma coruja pode receber outra coruja, um robô, um pinguim, um cachorro... Nos dias especiais, os visitantes também vestem o chapéu do dia.

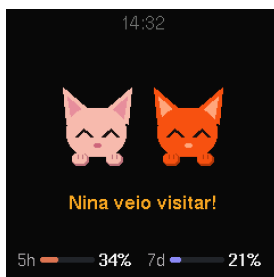
Para trocar de bichinho, abra a página de configurações com `/miblo:settings`.

Vários Miblos se visitam

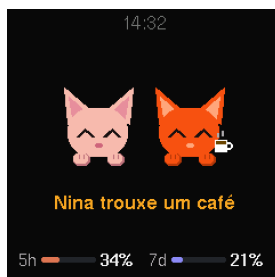
Se houver dois ou mais Miblos na mesma rede, eles se encontram quando estão no modo bichinho: se cumprimentam e, de tempos em tempos, o bichinho de um sai andando da tela dele e entra na do outro para uma visita, com as próprias cores (de 2 a 4 bichinhos juntos). São **37 atividades de visita**: patinho de borracha para depurar, programação em par, code review com "LGTM", deploy de sexta com foguete, cabo de guerra num conflito de merge, pingue-pongue, piquenique, pipa e muito mais. Se os limites do outro passaram de 80%, o visitante leva um café. Na página de configurações você diz de que lado os outros Miblos ficam, para o bichinho sair por um lado e entrar pelo outro. À noite, os que estão dormindo cochilam juntos.



Um Miblo chegou na rede



Visita de outro Miblo



Ele trouxe um café

Para ver agora, sem esperar, digite `/miblo:demo` no Claude Code: os Miblos pareados entram no modo bichinho por 10 minutos e a primeira visita acontece em cerca de 10 segundos. Precisa de pelo menos dois Miblos pareados.

Privacidade: pela rede, os Miblos trocam só o nome, o bichinho e as cores dele, e se estão passeando, dormindo ou perto do limite. Nada das suas sessões. As visitas vêm ligadas e podem ser desligadas na página de configurações.

Seu dia com o Miblo

Os comandos destas páginas são digitados no Claude Code. Pode escrever do seu jeito, em português: o Claude entende **/miblo:remind em 15 min ligar pro cliente**. Se você tiver mais de um Miblo, o comando vale para todos. Sem o Claude Code? Use os **Atalhos** do app Miblo ou o comando **miblo** no terminal (páginas **O app Miblo** e **O comando miblo**).

Foco (Pomodoro)



Digite **/miblo:focus** para começar: 25 minutos de foco e 5 de pausa, em 4 rodadas, com uma pausa longa de 15 minutos no fim. O mascote põe fones de ouvido e digita dentro de um anel que vai se fechando, com o tempo que falta em números grandes e a hora em que o foco acaba.

No fim de cada rodada, a tela pulsa devagar e o gato se espreguiça. Depois da pausa, a rodada seguinte começa sozinha.

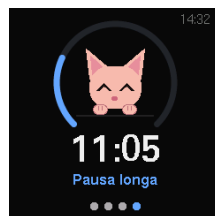
<code>/miblo:focus</code>	25 de foco, 5 de pausa, 4 vezes
<code>/miblo:focus 50</code>	50 de foco e 10 de pausa
<code>/miblo:focus 25 5 4</code>	foco, pausa e rodadas
<code>/miblo:focus stop</code>	encerra o foco



Acabou o foco: hora de se espreguiçar



De volta ao foco?

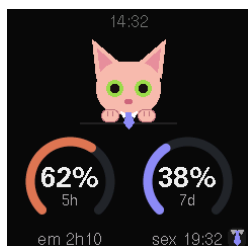


Pausa longa no fim

Durante o foco, o aviso de que uma sessão **precisa de você** continua aparecendo; o de "terminou" espera a pausa (dá para mudar na página de configurações). O timer roda no próprio Miblo: pode fechar o notebook. Reiniciar o Miblo encerra o foco.

Reunião e avisos

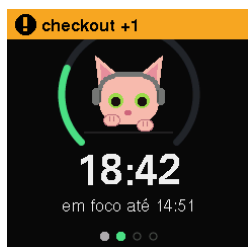
Modo reunião



Vai compartilhar a tela ou receber alguém na mesa? Digite **/miblo:meeting**. Por 60 minutos (ou o tempo que você pedir, de 1 a 480: **/miblo:meeting 30**), nenhuma tela mostra nome de projeto, comando ou ferramenta, o alerta pisca uma vez só, o gato usa gravata e uma gravatinha fica no canto da tela. Termina sozinho ou com **/miblo:meeting off**.

Mesmo em reunião, quando uma sessão precisa de você, o Miblo avisa. Só não diz qual.

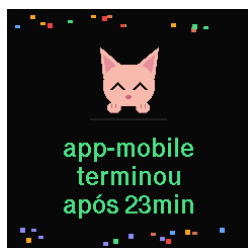
Ninguém fica esperando



Se uma sessão precisa de você enquanto a tela mostra o foco, um recado ou um timer, aparece uma faixa **âmbar** no alto com o nome dela (e "+1" se houver mais).

Se a espera continua, o Miblo insiste: a partir do 3º lembrete o alerta dura o dobro e, a partir do 5º, pisca em vermelho. Dá para desligar na página de configurações.

Tarefa longa terminou



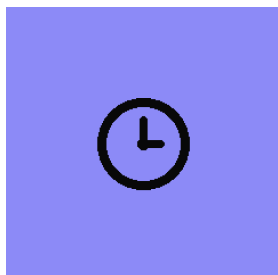
Quando uma resposta que levou mais de 5 minutos termina, o aviso vira festa por 8 segundos: confete, o gato pulando e "app-mobile terminou após 23min", fácil de ler do outro lado da sala. Na página de configurações dá para trocar para 3 ou 10 minutos, ou desligar.

Recados, lembretes e alarmes

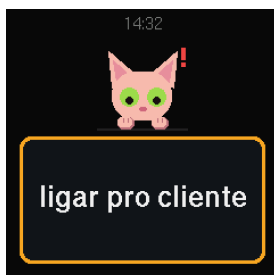
/miblo:say volto em 10 min	O gato segura o recado para quem passar pela sua mesa, por 30 minutos (ou o tempo que você pedir). /miblo:say off tira o recado.
/miblo:remind 15 ligar pro cliente	Um lembrete daqui a 15 minutos. Também vale um horário: /miblo:remind 16:30 daily .
/miblo:remind dias úteis 9:45 daily	Um alarme que se repete de segunda a sexta (ou todo dia). Fica salvo no Miblo, mesmo se ele reiniciar.
/miblo:remind	Lista os lembretes com um número. /miblo:remind off dispensa o que está na tela; /miblo:remind off 2 apaga o número 2.
/miblo:timer 10	Uma contagem regressiva grande, com ampulheta (de 1 a 180 minutos). /miblo:timer stop cancela.
/miblo:countdown lançamento 15/10	Contagem de dias na tela da mesa e no cartãozinho do modo bichinho ("lançamento em 3 dias"), com confete no dia.
/miblo:find	O Miblo acena por 10 segundos e mostra o QR code da página de configurações. Ajuda a achar qual é qual entre vários.

Até 4 lembretes e 4 alarmes por Miblo, com até 40 letras cada. O lembrete fica na tela por 5 minutos.

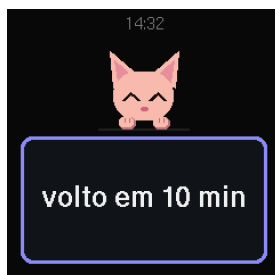
Como fica na tela



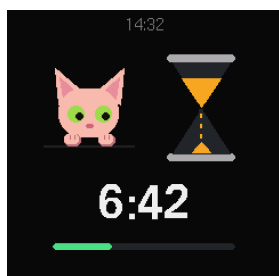
Na hora, a tela pulsa devagar...



...e o gato segura o lembrete



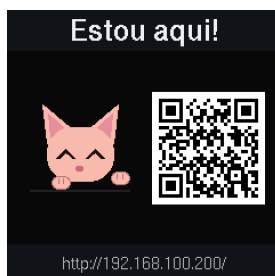
Recado para quem passar



Timer com ampulheta



Contagem de dias na mesa



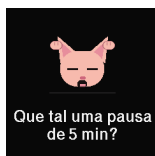
/miblo:find: o Miblo acena

Pausas saudáveis

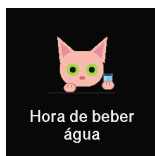
Na página de configurações, no cartão **Bem-estar**, você pode ligar lembretes gentis para cuidar de você. Eles vêm **desligados**: ligue só os que quiser. Não piscam nem fazem som, e nunca aparecem durante um alerta, um foco, uma reunião, um timer ou um recado.

Pausa depois de muito trabalho	Depois de um tempo de Claude trabalhando sem parar, o gato se espreguiça e sugere uma pausa. Você escolhe o tempo (de 15 a 240 minutos) e a duração da pausa (de 1 a 30 minutos).
Lembrete de água	Dentro do seu horário de trabalho, o gato bebe um copo d'água: hora de você beber também. Você escolhe de quanto em quanto tempo (de 15 a 240 minutos).
Descanso dos olhos (20-20-20)	De tempos em tempos, o gato olha para longe. Olhe também! O padrão é a cada 20 minutos, por 20 segundos. Você escolhe de 10 a 60 minutos e de 10 a 60 segundos.
Resumo no fim do expediente	No fim do horário de trabalho (18h por padrão), o gato boceja sobre o resumo do dia: respostas, horas e custo. Depois, o modo bichinho chega mais cedo.
Segunda: resumo da semana	Na segunda de manhã, a semana passada: horas, respostas, custo e o dia mais puxado. Este vem ligado.

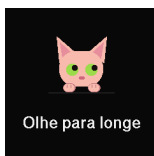
O **Horário de trabalho** e os **Dias de trabalho** (das 9h às 18h, de segunda a sexta, por padrão) aparecem no mesmo cartão quando o lembrete de água ou o resumo do fim do expediente estão ligados.



Pausa



Água



Olhos



Fim do
expediente



Resumo da
semana

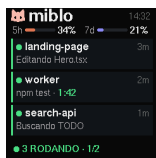
Pequenos detalhes

Comandos demorados. Quando o Claude roda um comando por mais de 30 segundos, o cartão da sessão mostra há quanto tempo, em verde ("npm test · 1:42"): dá para ver de longe que ainda está rodando.

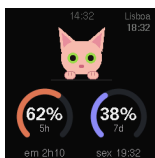
Outro fuso. Trabalha com gente de outro país? Escolha um segundo fuso na página de configurações, com um apelido ("Lisboa"), e a hora de lá aparece pequena no canto da tela da mesa. O relógio e o segundo fuso seguem o fuso do seu computador: o horário de verão muda sozinho.

Filtro de luz azul. Deixa a tela mais quente, para descansar a vista. Ligue sempre ou num horário e ajuste a intensidade de 1% a 100%, na página de configurações ou com `/miblo:blue`.

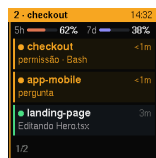
Moldura de estado. Ligada na página de configurações, uma moldura fina fica âmbar enquanto uma sessão espera por você e verde por um minuto depois que uma termina. Dá para ver com o canto do olho.



Comando rodando há 1:42



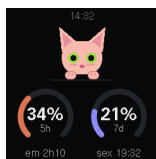
A hora de Lisboa no canto



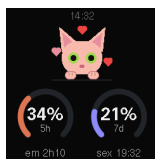
Moldura âmbar: alguém espera

Humor do gato. Depois de 8 horas de Claude trabalhando no dia, o gato fica com olheiras e bocejja. Num dia leve, brinca mais no modo bichinho.

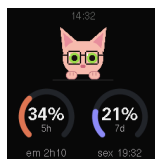
Datas especiais. Corações no dia de São Valentim (14 de fevereiro), orelhas de coelho na Páscoa, óculos no Dia do Programador (13 de setembro) e, numa sexta-feira 13, um gato preto atravessa a tela de vez em quando, para e olha para você.



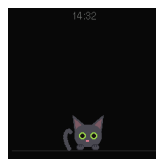
Dia puxado



São Valentim



Dia do Programador



Sexta-feira 13

Outras IAs

O Miblo mostra as sessões de todas as suas IAs de programação na mesma lista, com ou sem o Claude Code. Uma etiqueta pequena antes do detalhe diz de qual IA é a sessão (“Codex · npm test”). O app oferece conectar as que achar na instalação. Para mudar depois, use a seção **Ferramentas de IA** do app (um botão por IA), ou o comando abaixo no terminal (ou **/miblo:setup codex** no Claude Code).

Codex	miblo setup codex. Depois, no Codex, rode /hooks e confie nos hooks do Miblo. Mostra trabalhando, precisa de você, terminou e os limites de 5 horas e da semana.
Copilot CLI	miblo setup copilot. Trabalhando, precisa de você e terminou.
Gemini CLI	miblo setup gemini. Trabalhando, precisa de você e terminou.
OpenCode	miblo setup opencode e reinicie o OpenCode. Trabalhando, precisa de você e terminou.
Cursor	miblo setup cursor e reinicie o Cursor. Trabalhando e terminou: o Cursor não avisa quando espera aprovação.

miblo setup sozinho lista o que foi achado e conectado. **miblo setup codex --remove** tira só os hooks do Miblo e deixa as suas configurações como estão. Nada a mais sai do computador: só o nome da pasta, o estado da sessão e a ferramenta em uso. Depois de conectar, reinicie a IA.

No celular

Opcional e desligado de fábrica. O celular mostra o mesmo que a tela do Miblo (sessões, avisos, limites e o resumo do dia) e avisa quando uma sessão precisa de você, mesmo longe da mesa.

1. No app Miblo, abra **Celular** e ligue o **Companheiro no celular** (ou rode **miblo phone on**, ou **/miblo:phone on** no Claude Code). Aparece um QR code.
2. Leia o QR code com a câmera do celular. A página **miblo.ai/app** abre já pareada.
3. Adicione a página à tela de início e permita as notificações.

Criptografado de ponta a ponta. A chave nasce no seu computador e vai para o celular só dentro do QR code: o servidor do Miblo vê apenas dados cifrados. A notificação diz só que uma sessão precisa de você. O QR code vale como uma senha: leia só nos seus celulares. Desligar o companheiro (ou **miblo phone off**) apaga as chaves.

Miblo+. Quer ir além? Com o Miblo+, o celular guarda o histórico das sessões e você responde e aprova os pedidos das suas IAs de onde estiver, confirmando com o Face ID (ou a biometria do celular). Também há um cofre gratuito, com verificação em duas etapas obrigatória. Saiba mais em **miblo.ai/plus**.

O app Miblo

Depois da instalação, o app Miblo fica na **barra de menus** (Mac) ou na **bandeja** (Windows e Linux). O ponto no ícone fica âmbar quando uma sessão precisa de você e verde quando alguma está trabalhando. O menu mostra as sessões, os limites e o resumo do dia. Fechar a janela não fecha o app.

Agora	O que as suas IAs estão fazendo, os limites de 5 horas e da semana e o dia de hoje.
Meus Miblos	A página de configurações de cada Miblo, aberta dentro do app. Também renomear, fazer piscar, remover deste computador e parear outro Miblo.
Celular	Liga e desliga o companheiro no celular e mostra o QR code.
Ferramentas de IA	Um botão por IA para mostrar (ou não) as sessões dela no Miblo.
Atualizações	A versão do Miblo no computador, a atualização automática e o firmware de cada Miblo: toque em Atualizar e digite o código que aparece na tela dele.
Atalhos	Reunião, foco (Pomodoro), timer, recado para quem passa e fazer os Miblos piscarem.
App	Abrir o Miblo quando você entra no computador (desligado de fábrica), sair e desinstalar.

O comando miblo

A instalação também coloca o comando **miblo** no terminal, que funciona com ou sem o Claude Code. Na primeira vez, abra uma janela nova do terminal. Alguns exemplos:

<code>miblo status</code>	está tudo conectado?
<code>miblo settings</code>	página de configurações
<code>miblo focus</code>	foco de 25 min
<code>miblo meeting 30</code>	reunião por 30 min
<code>miblo say volto já</code>	recado na tela
<code>miblo timer 10</code>	timer de 10 min
<code>miblo today</code>	o resumo de hoje
<code>miblo update</code>	atualiza tudo
<code>miblo pair --wizard</code>	parear outro Miblo
<code>miblo help</code>	todos os comandos

Com mais de um Miblo, os comandos do dia a dia (foco, reunião, recado, timer) valem para todos. Para um só, acrescente **--id** e o id que aparece em **miblo status**. No Windows, o comando funciona no PowerShell e no Prompt de Comando.

Desinstalar

No app, em **App › Desinstalar o Miblo**, ou com **miblo uninstall**. As suas IAs são desconectadas e o aparelho continua com as configurações dele. Os pareamentos ficam guardados para uma nova instalação, a menos que você marque **Apagar também meus dados** no app (ou use **miblo uninstall --purge**).

Comandos no Claude Code

Se você usa o Claude Code, digite estes comandos nele:

/miblo:settings	Abre a página de configurações do Miblo no navegador.
/miblo:status	Se está tudo conectado, as sessões, os limites e o dia.
/miblo:today	O resumo de hoje: respostas, horas de trabalho, custo e limites.
/miblo:limits	Os limites de 5 horas e da semana: quando reiniciam e quando acabam.
/miblo:focus	Foco (Pomodoro): 25 min de foco e 5 de pausa. stop encerra.
/miblo:meeting	Modo reunião por 60 min: sem nomes na tela. off encerra.
/miblo:say	Um recado para quem passar pela mesa. off tira.
/miblo:remind	Lembretes e alarmes (minutos, horário, todo dia, dias úteis).
/miblo:timer	Uma contagem regressiva grande, em minutos.
/miblo:countdown	Contagem de dias até uma data ("lançamento em 3 dias").
/miblo:find	O Miblo acena e mostra o QR code das configurações.
/miblo:mode	Troca o modo da tela: Visão geral, Limites ou Sessões.
/miblo:night	Modo noturno: diminui o brilho num horário (ex.: das 22h às 7h).
/miblo:blue	Filtro de luz azul: liga, desliga, horário e intensidade.
/miblo:rotate	Alterna a Visão geral com a tela de Limites de tempos em tempos.
/miblo:rename	Muda o nome do Miblo.
/miblo:owner	Conta ao Miblo seu nome e seu aniversário (dia e mês).
/miblo:demo	Modo bichinho e visitas na hora (com 2 ou mais Miblos).
/miblo:update	Atualiza o plugin e o Miblo.
/miblo:pair	Pareia outro Miblo, ou o Miblo com outro computador (até 4).
/miblo:setup	Mostra no Miblo as sessões de outra IA de programação.
/miblo:phone	Liga o companheiro no celular (QR code) ou desliga.

Página de configurações

Abra pelo app (**Meus Miblos** › **Página de configurações**), com **miblo settings**, com **/miblo:settings** no Claude Code ou digitando **http://miblo.local** no navegador (com vários Miblos, ele lista todos). Lá você ajusta: modo da tela, brilho, alertas (piscadas, tempos, insistir quando a espera for longa, comemorar tarefas longas, moldura de estado), modo discreto (esconde comandos e caminhos de arquivo), rotação, modo noturno, filtro de luz azul, o **bichinho** e as cores dele, quando o modo bichinho começa e quando desligar a tela, visitas entre Miblos, seu nome e aniversário, o cartão **Bem-estar** (pausas, água, olhos, horário e dias de trabalho, resumos), fuso horário, um segundo fuso, QR code na tela da mesa, idioma (são 7: português do Brasil e de Portugal, inglês, espanhol, francês, italiano e alemão) e nome do aparelho. Para mudar algo, digite o código que aparece na tela do Miblo. As mudanças valem na hora.

O cartão **Computadores pareados** lista os computadores ligados ao Miblo (até 4), com quando cada um foi visto pela última vez e um botão para remover. Em **Avançado**, o painel **Sistema** mostra ao vivo o processamento, a memória e o armazenamento do Miblo, e o botão **Mostrar código de pareamento no aparelho** serve para parear outro computador.

Atualizações gratuitas

O Miblo do computador se atualiza sozinho (pelo Claude Code, quando ele instalou o Miblo, ou pelo próprio Miblo, que confere a assinatura de cada versão). Para o firmware do aparelho, abra **Atualizações** no app, toque em **Atualizar** e digite o código de 4 dígitos que aparece na tela do Miblo. Também dá com **miblo update** ou **/miblo:update**. Leva alguns minutos: **não desligue o Miblo** durante a atualização. Suas configurações e o pareamento são mantidos.

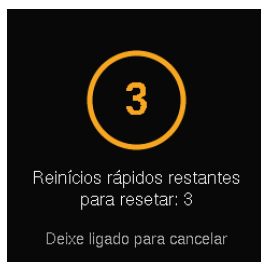
Problemas comuns

Senha incorreta	Leia o QR code de novo e digite a senha com atenção (maiúsculas contam).
Rede não encontrada	O Miblo só enxerga redes de 2,4 GHz. Ative a banda de 2,4 GHz no roteador ou aproxime o Miblo do roteador.
Conexão recusada	Confira a senha. Se o roteador usa WPA3 ou o modo "WPA2/WPA3", mude para WPA2.
O app não abre	No Mac: Ajustes do Sistema › Privacidade e Segurança › Abrir Mesmo Assim . No Windows: Mais informações › Executar assim mesmo . Veja o passo 3.
O app não acha o Miblo	Ele está ligado e na mesma rede? Em VPN ou rede corporativa, digite o IP da tela dele. No Linux, libere o mDNS (UDP 5353) no firewall.
O código não aparece	Toque em Pedir de novo (a cada 20 s, até 3 vezes em 10 min) ou use o botão Mostrar código de pareamento no aparelho da página de configurações.
Sem limites na tela	Rode <code>/miblo:link-statusline</code> (ou marque a opção no passo 5). Aparecem para assinantes Pro ou Max, depois da próxima resposta; sem assinatura, o custo do dia. Os do Codex vêm com o Codex conectado.
Os Miblos não se visitam	Precisam estar na mesma rede, no modo bichinho (ou use <code>/miblo:demo</code>) e com as visitas ligadas. Redes corporativas e de visitantes costumam bloquear.
Pausas saudáveis não aparecem	Elas vêm desligadas: ligue no cartão Bem-estar. Água e fim do expediente só aparecem no horário de trabalho, e nenhuma aparece durante foco, reunião ou alerta.
"Ainda não sabe a hora"	O Miblo acerta o relógio pela internet logo depois de ligar. Espere um minuto.
Um comando novo não funciona	Rode miblo update (ou <code>/miblo:update</code>): o Miblo do computador e o aparelho precisam estar na mesma versão.
Reinicia sozinho	Troque a fonte: use uma de 5 V / 1 A direto na tomada.
O Wi-Fi caiu	Ele tenta voltar sozinho (depois de 3, 6 e 12 minutos) e reinicia sozinho após 30 minutos sem rede. Não precisa tirar da tomada. Trocou de roteador? Ele mostra o QR code: repita o passo 2.

Reset de fábrica

Apaga o Wi-Fi, os pareamentos e as configurações, e o Miblo volta para a tela com o QR code. Três formas:

- Na página de configurações, em **Avançado**: botão **Reset de fábrica**, confirmado com o código da tela.
- No Claude Code: **/miblo:reset**.
- Sem computador, só com o cabo:



1. Ligue o Miblo e, **antes de 10 segundos**, desligue.
2. Repita até completar **6 vezes seguidas**.
3. A partir da 3ª vez aparece uma contagem em âmbar. Na 6ª ele reseta.

Para **cancelar**, basta deixar ligado por 10 segundos.

Cuidados e privacidade

Use em local seco e longe do sol direto. Tudo fica na sua rede local: não existe conta nem cadastro (as exceções são o companheiro no celular, opcional e criptografado de ponta a ponta, e o Miblo+). Para os limites, o Miblo usa apenas os dados oficiais da linha de status do Claude Code.

Códigos protegidos. Se alguém errar o código várias vezes, aquela função fica bloqueada por um tempo, e cada nova sequência de erros aumenta a espera (até 24 horas). Cada função tem o seu próprio bloqueio: quem erra o código das configurações não impede você de atualizar. Reiniciar o Miblo não zera o bloqueio; o reset de fábrica zera.

Página de configurações. Ela só abre pelo endereço IP ou pelos nomes do Miblo na rede (**http://miblo.local** ou **http://miblo-xxxx.local**). Assim, outros sites não conseguem mexer nele.

Precisa de ajuda? Veja miblo.ai/guia ou escreva para contato@miblo.ai.

Miblo é um produto independente, compatível com o Claude Code. Não é afiliado, patrocinado nem endossado pela Anthropic nem pelos donos das outras IAs citadas. Claude e Claude Code são marcas da Anthropic.