

DISPENSER DE RAÇÃO AUTOMÁTICO DE BAIXO CUSTO

DISPENSER PETGO



**DANIELLI BORGES
GABRIEL VALE
JEFERSON MELO
WILLIAN NEVES**

VISÃO DO PRODUTO



Para donos de pet cujo a rotina é muito ocupada/agitada, o Dispenser PETGO é um dispenser de ração automático de baixo custo que alimenta seu pet quando você não está presente. Diferente dos produtos similares no mercado, o Dispenser PETGO tem um baixo custo e não é complicado de usar.

É/NÃO É - FAZ/NÃO FAZ

É

NÃO É

- UM DISPOSITIVO ELETRÔNICO
- DE BAIXO CUSTO
- EQUIPADO COM UM SENSOR DE PESO
- ALIMENTADO COM ENERGIA ELÉTRICA

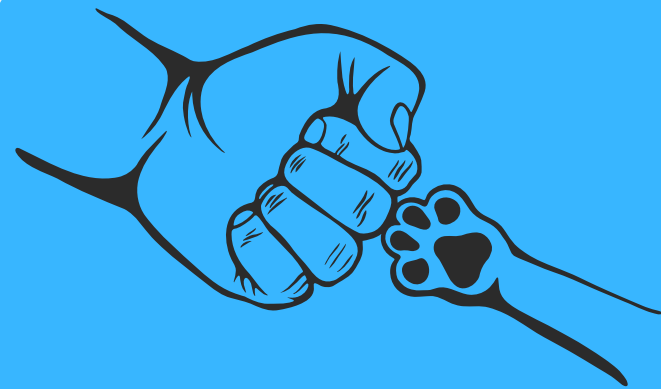
- PROGRAMÁVEL PARA HORÁRIOS ESPECÍFICOS
- CONTROLADO REMOTAMENTE
- IDEAL PARA GRANDES VOLUMES DE RAÇÃO
- UM DISPOSITIVO MECÂNICO

- DISTRIBUIÇÃO DE RAÇÃO BASEADA EM VEZES FIXAS
- DISTRIBUIÇÃO (OU NÃO) DE RAÇÃO BASEADA EM PESO DETECTADO
- DISTRIBUIÇÃO DE RAÇÃO AUTOMÁTICA
- UM AVISO DE LUZ CASO O DISPENSER ESTEJA VAZIO

- ALERTAS REMOTOS
- AUTO-LIMPEZA
- COMPRAS AUTOMÁTICAS
- DISTRIBUIÇÃO DE DIFERENTES PESOS/VEZES DE ALIMENTO

FAZ

NÃO FAZ



OBJETIVOS

- **FACILITAR A VIDA DO DONO DO PET**
- **GARANTIR A QUALIDADE DE VIDA DO PET**
- **PROVER ECONOMIA DO ALIMENTO**



RESUMO DAS FUNÇÕES DO PRODUTO

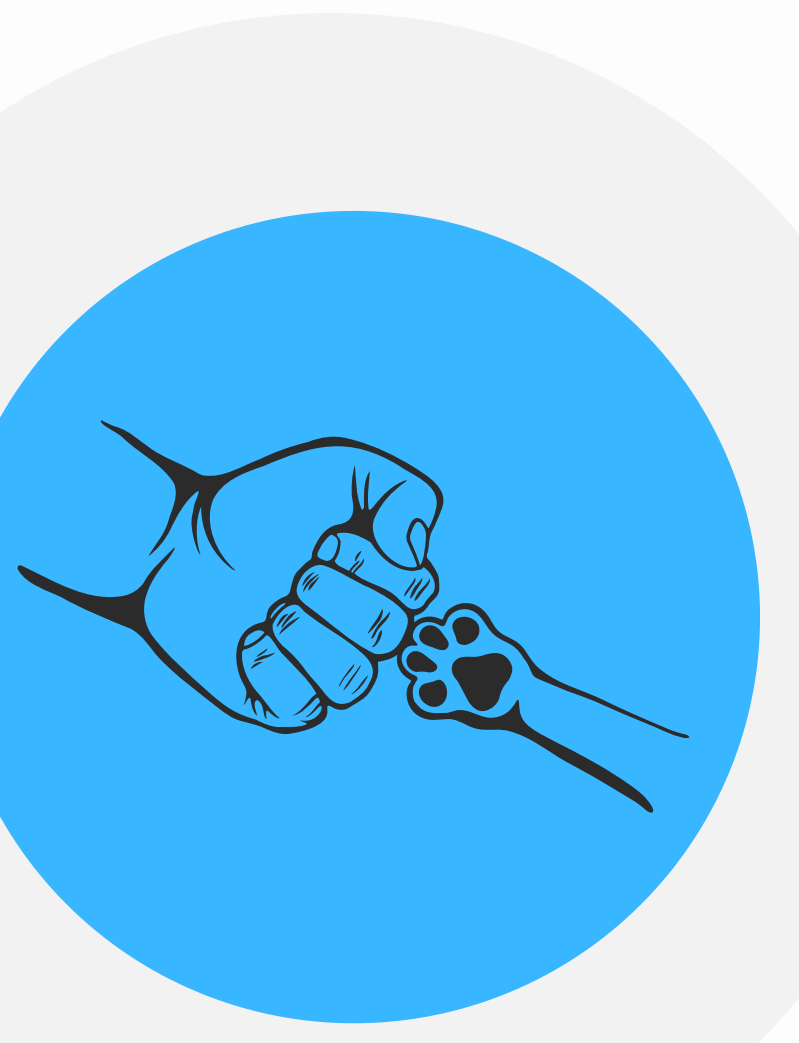
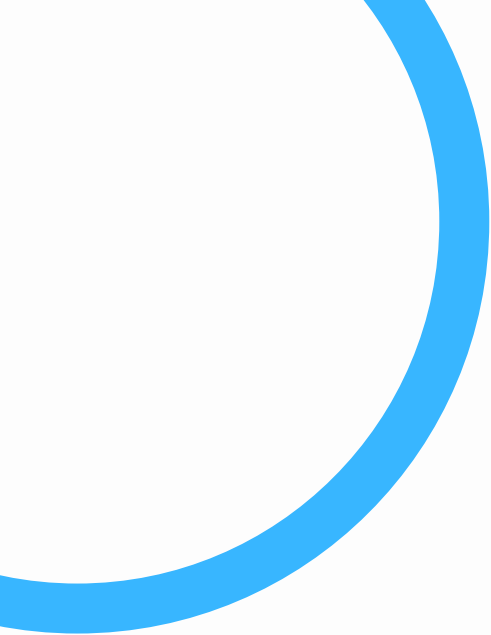


- O produto fará a distribuição de ração 3 vezes ao dia;
- Caso o sensor detecte um peso mínimo de ração no pote, ele não fará a distribuição, evitando desperdício;
- Caso o dispenser faça a distribuição da ração mas o pote não detecte peso algum sendo distribuído, significa que o pote está vazio e um led vermelho se acenderá.

JOÃO, PAI DE PET

Esse é João. Ele tem a vida extremamente agitada e sem horários fixos. Trabalha no setor financeiro de uma multinacional e praticamente não tem horários fixos pra nada. Ele é dono de dois gatos, e graças ao Dispenser PETGO, ele não corre o risco de deixar seus gatos sem alimento.





JORNADA DE JOÃO

6:00 - Acorda e faz toda sua rotina matinal (escova os dentes, toma café da manhã, etc)

7:00 - Checa o **Dispenser PETGO** e vai para o trabalho

12:00 - Pausa para o almoço, na própria empresa

13:00 - Retorna para o trabalho

16:30 - Pausa para o café


17:00 - Retorna para o trabalho

19:30 - Finaliza o trabalho e volta pra casa

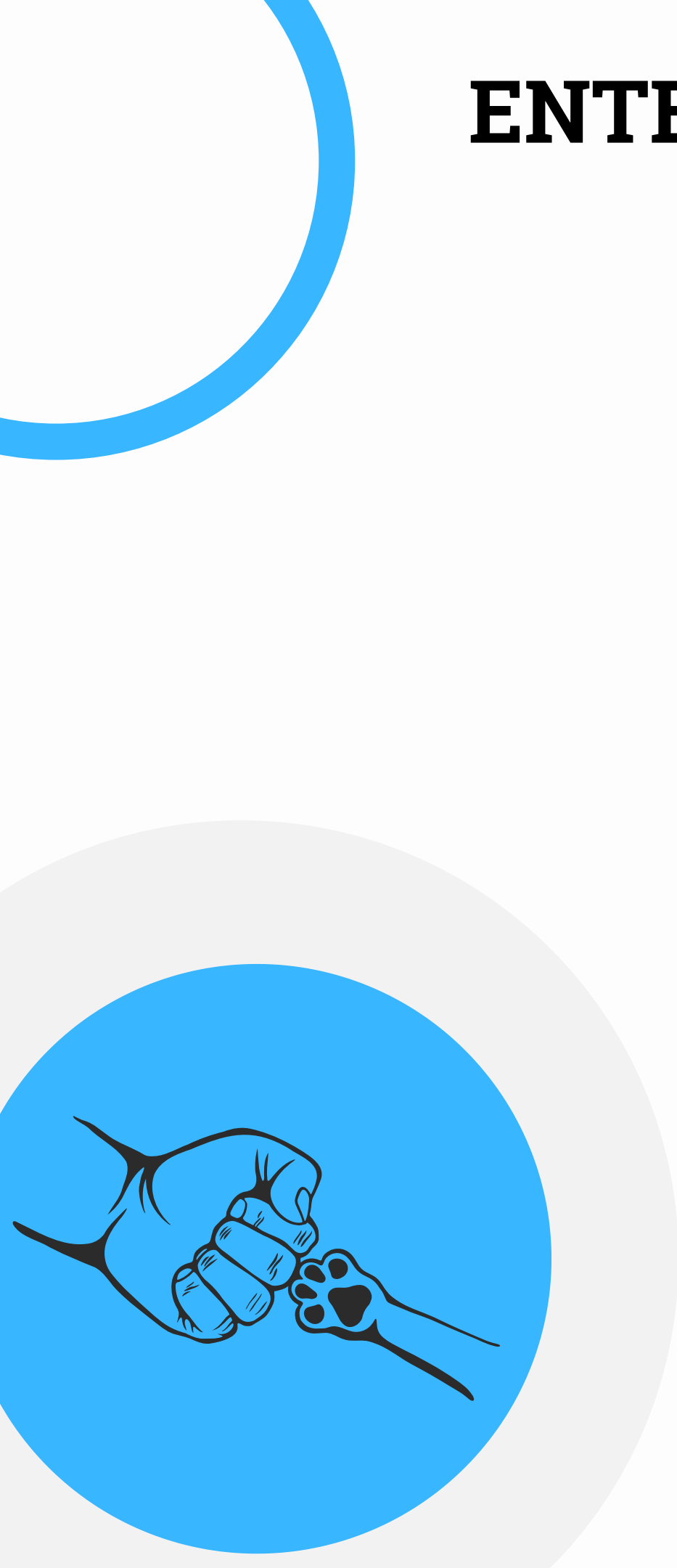
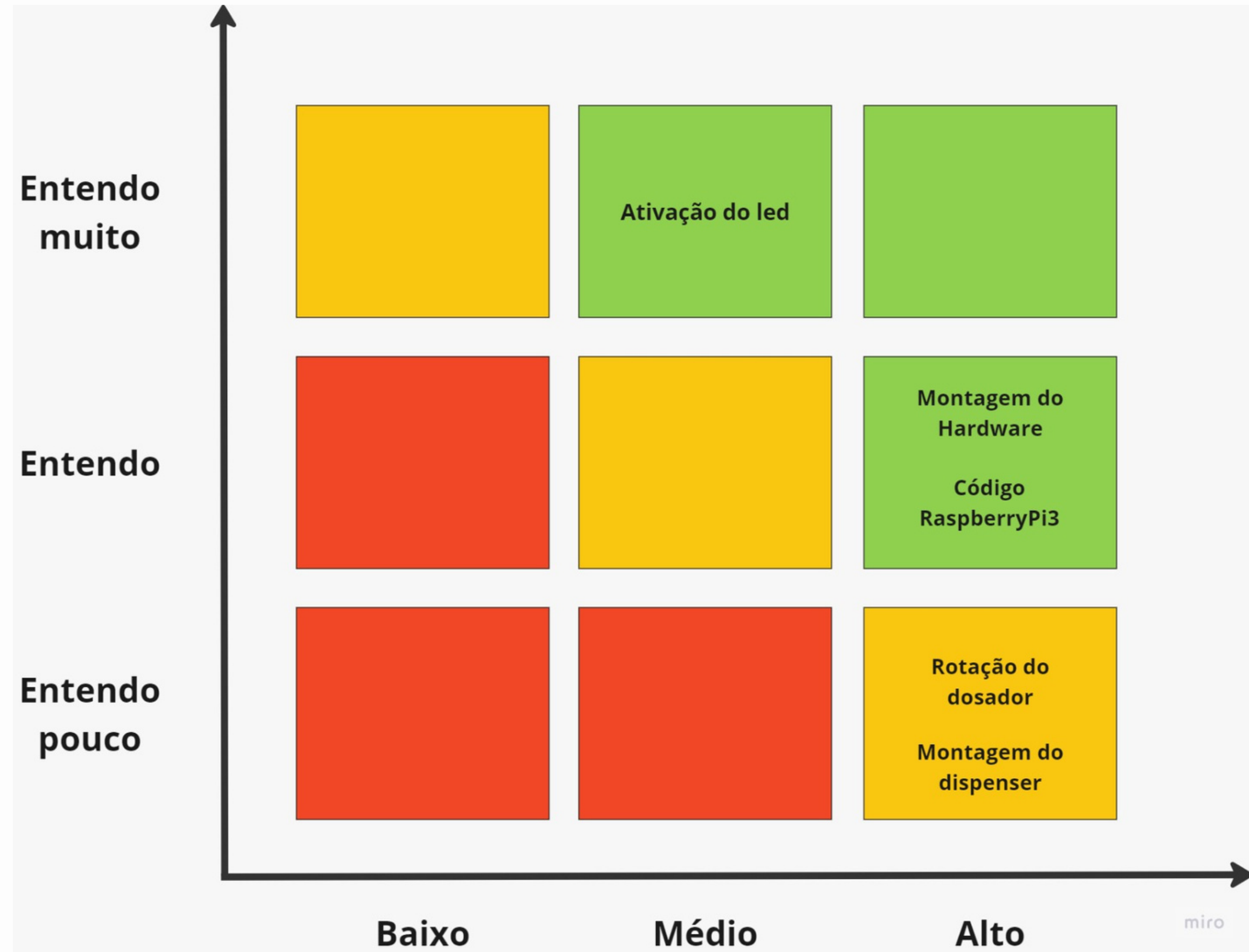
20:30 - Chega em casa, checa seus gatos e seu **Dispenser PETGO**

22:30 - Após jantar e realizar alguma atividade de lazer, vai dormir

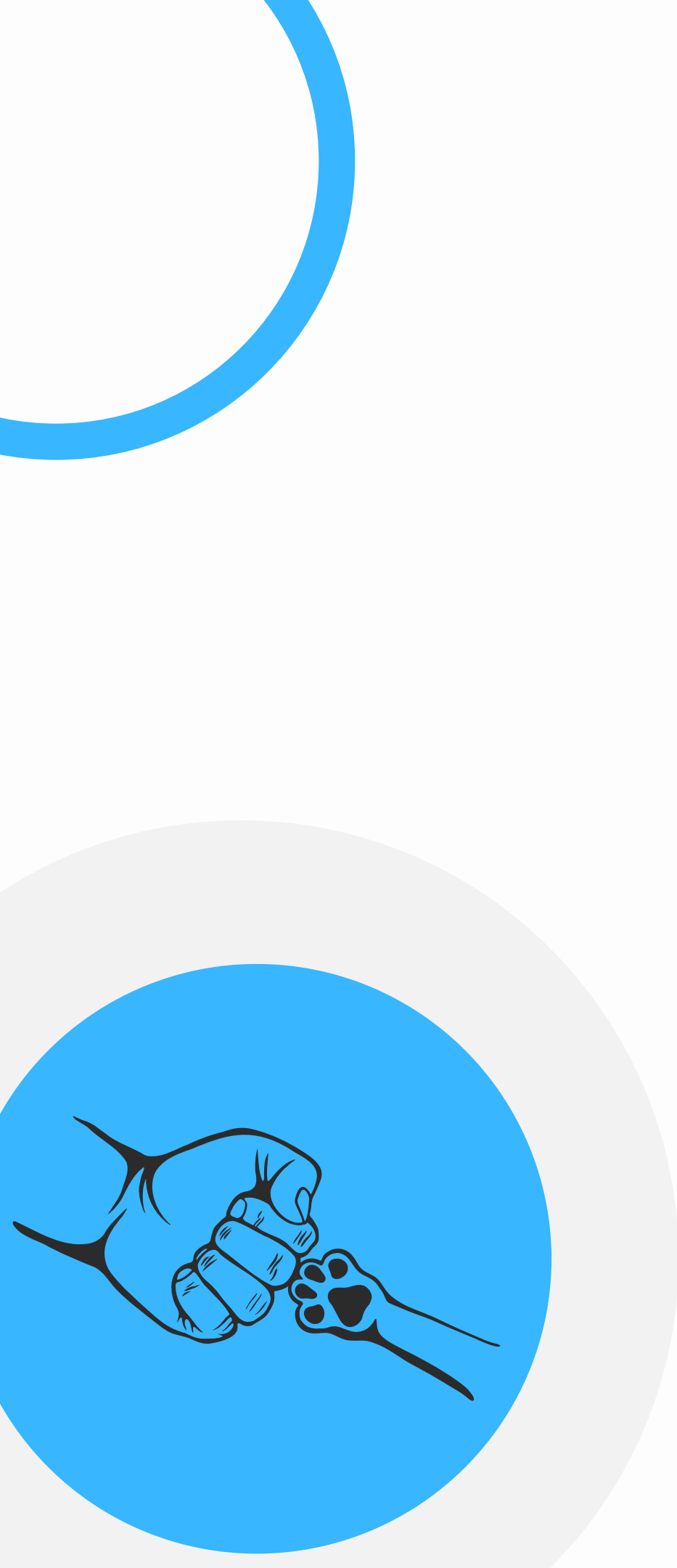
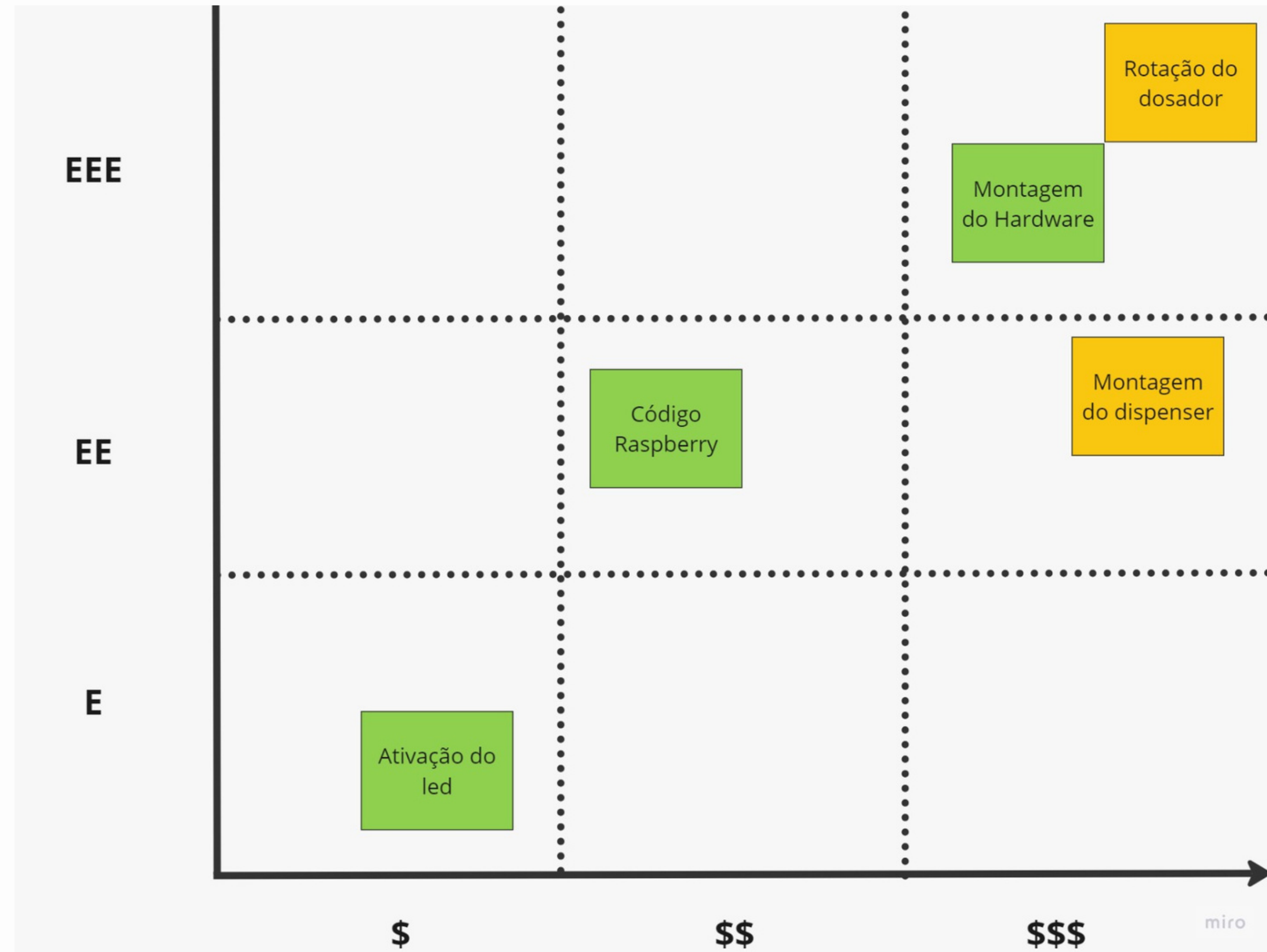
OBJETIVOS X PERSONA

	Melhora na qualidade de vida dos animais	Facilitação do cuidado	Economia de alimento
 João, pai de pet	Dosagem adequada de alimento	Liberação automática do alimento	

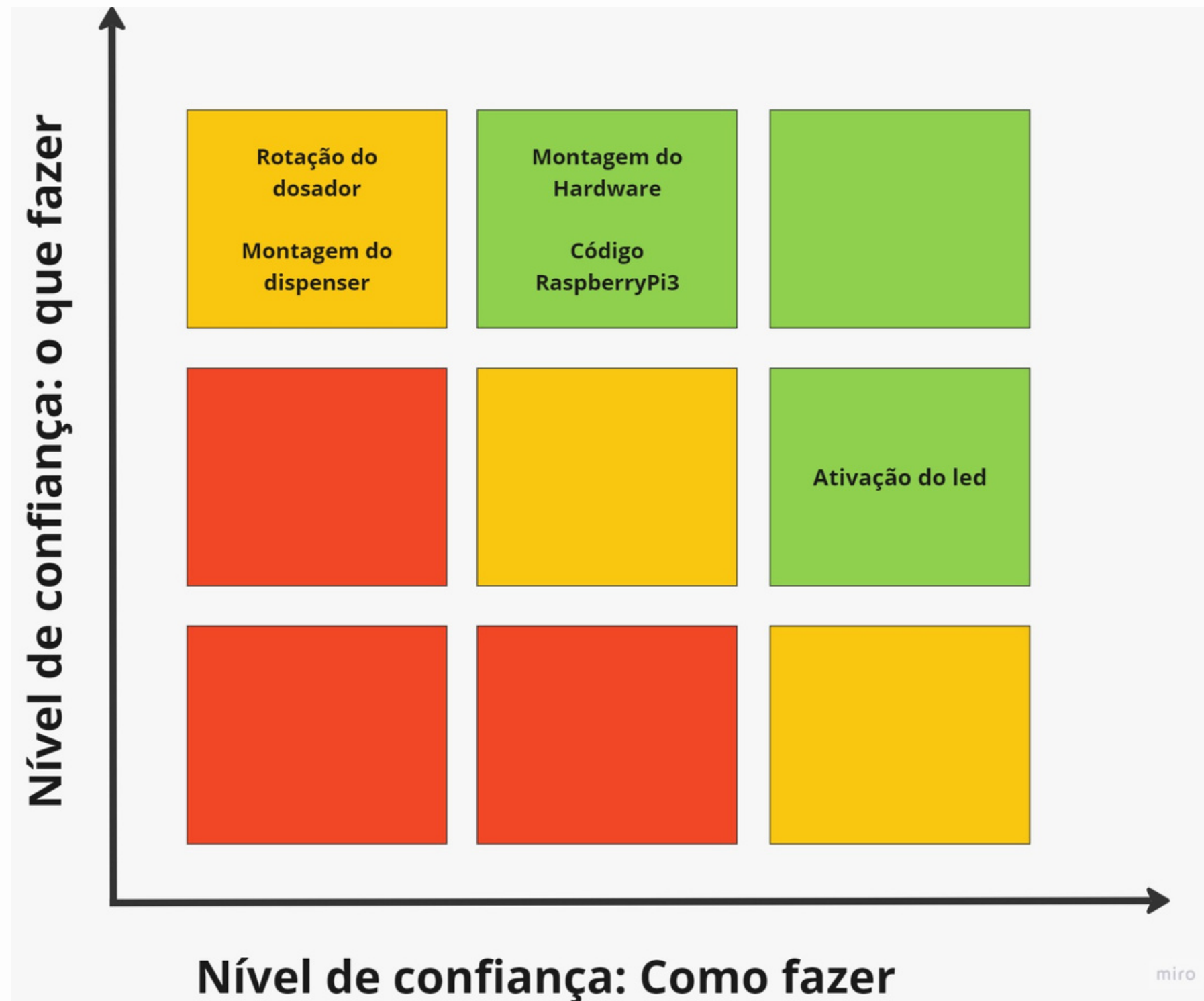
ENTENDIMENTO DE NEGOCIO X CERTEZA TECNICA



NÍVEL DE ESFORÇO X VALOR DE NEGOCIO



REVISÃO TÉCNICA, DE UX E DE NEGÓCIO



ONDAS

1

Código
Raspberry

Montagem
do Hardware

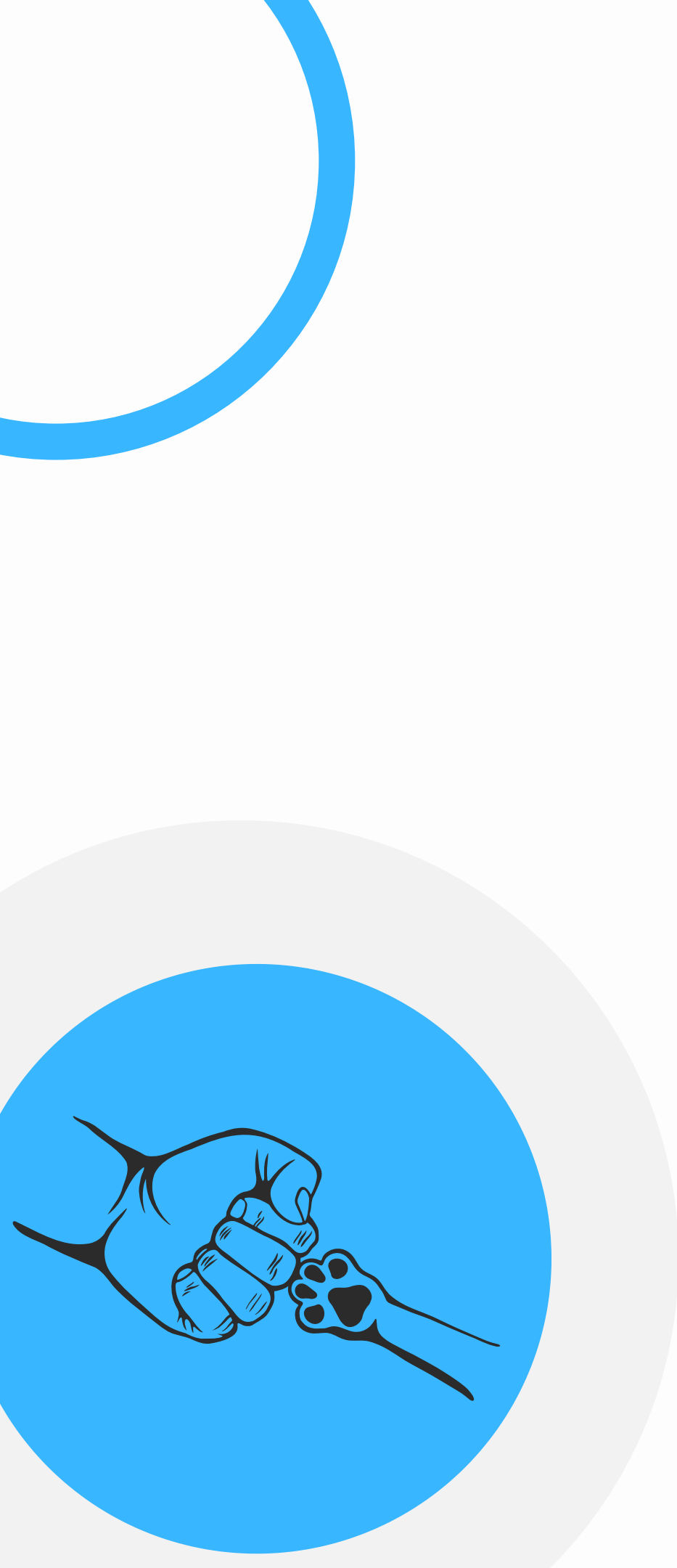
2

Montagem
do dispenser

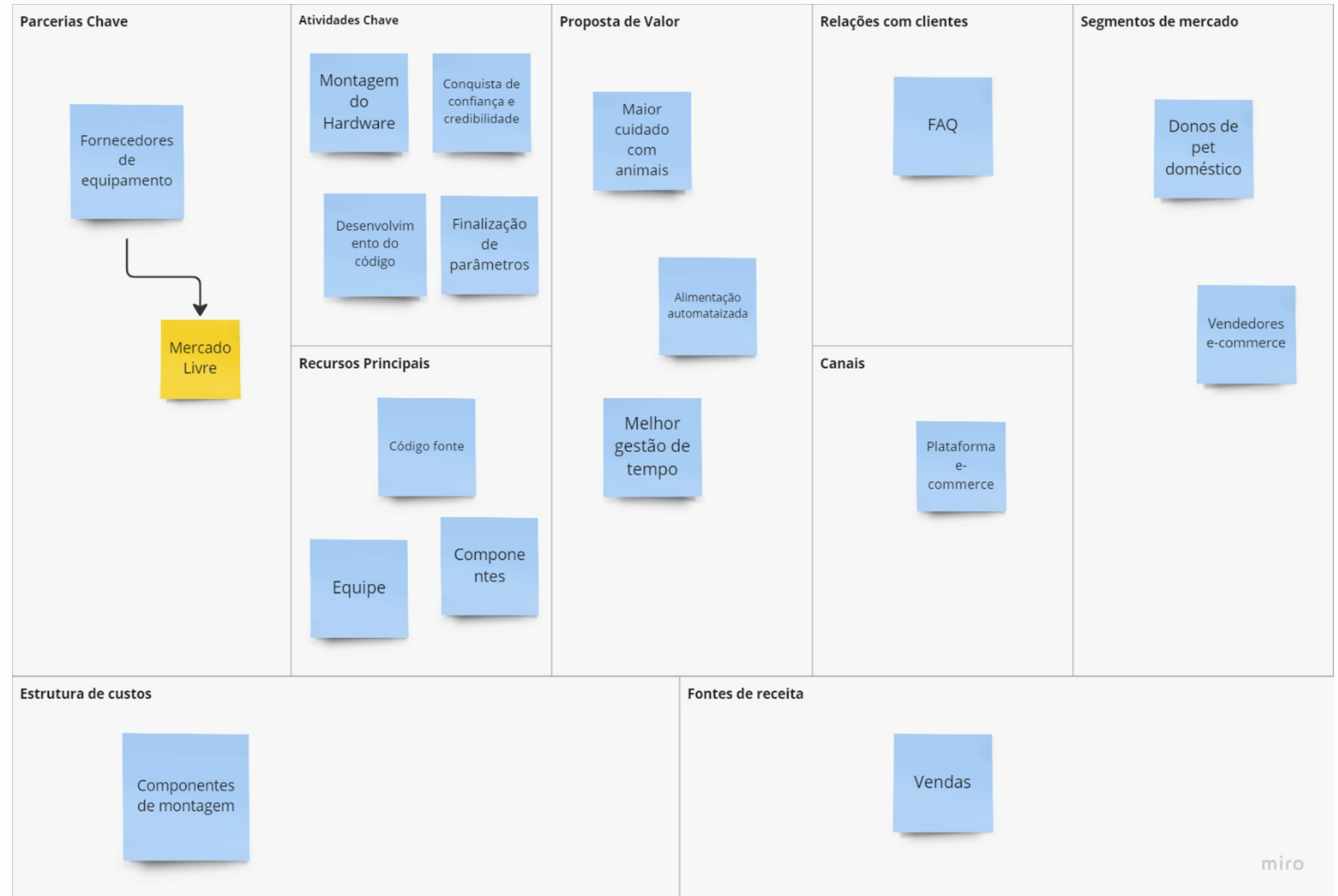
Rotação do
dosador

3

Ativação do
led



BUSINESS MODEL CANVAS



CANVAS MVP

