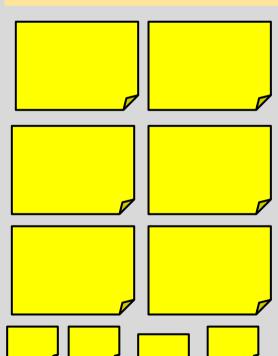
### ATENÇÃO: Instruções de uso

Por favor não desenhe seu PMC agui, pois, este arquivo é compartilhado por todos, faca uma cópia e depois faça o modelo Criando seu modelo:

- 1 Selecionar no menu a opção: Arquivo e depois a opção: Fazer uma cópia
- 2 Dê um novo nome para o modelo e clique no botão OK para efetivar a cópia do modelo ou Cancelar para abortar a cópia.

### Alerta:

Projetos criados no Canvas serão apagados sem aviso prévio.



### GP Hachid Habib Curv



### JUSTIFICATIVAS Passado

- 1- Mobilidade Reduzida. 2- Dependência de uma
- bengala.
- 3- Risco de acidente de locomoção.
- 4- Falta de autoconfiança em público

**✓** OBJ SMART

sensores que possibilite o

usuário saber por meio de

vibrações a localização e a

1- Saber com antecedência

a distância de obstáculos.

evitando assim um acidente

2- Dar mais liberdade ao

usuário para se locomover.

3- Oferecer ao usuário a

capacidade de se locomover

em público com mais

autoconfiança, sem esbarrar

ou dar uma bengalada nas

distância de obstáculos

BENEFÍCIOS Futuro

de locomoção

pessoas.

José Finocchio Junior

uma cinta com



# PRODUTO

sensores Cinta com ultrassônicos е com vibradores que passe para usuário a capacidade de orientar em um ambiente.

1- 4 sensores ultrassônicos

a prova d'água (tipo sensor

3- Cinto e base para os

sensores e para os demais

dispositivos eletrônicos.

4- Circuitaria.

REQUISITOS

de estacionamento). 2- Microcontrolador MSP-

430.

### Cinta de ecolocalização para cegos



Deficientes visuais



### **PREMISSAS**

- Que os cegos aceitem bem o produto.
- Que não figue muito caro a fabricação do produto.



 $0 \rightarrow 0 \rightarrow$ 

A) 14/04/2018

B) 28/04/2018

C) 28/05/2018

D) 11/06/2018

E) 18/06/2018

\$\$\$custos

Sensores

Circuitaria

TOTAL

Cinto e Base

Microcontrolador R\$ 32,00

R\$ 50,00

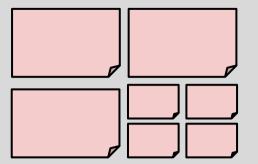
R\$ 60,00

R\$ 30,00

R\$ 172.00

LINHA DO TEMPO

Causa: Produto caro Risco: Não valer a pena comparado a uma begala Efeito: Não ser bem aceito pela comunidade cega.



Passo: Preencher o modelo com as informações.

### Preenchendo o Modelo:

- Escrever nos post its amarelos e arrastar para o canvas
- Utilize os post its rosas para indicar exceções ou alertas

Para duplicar post its, selecione e tecle CTRL + D

### Publicando o Modelo:

1 - Selecionar no menu a opção: Arquivo e depois a opção

### Opções:

- Documento PDF
- Imagem: PNG, SVG ou JPG

### Outras opções:

- Enviar por e-mail como anexo
- Compartilhar modelo

- Para definir o GP e Pitch basta clicar nas caixas de texto (ambas na cor verde), para salvar para teclar Enter

- Fazer download como:

- Imprimir o modelo

Veja o vídeo: Como fazer um plano de projeto em 12 segundos

# **PITCH**

### STAKEHOLDERS:

### **FATORES:**

# Econômico

# CO C EQUIPE

Hachid Habib Curv

Adriano Moraes



- A) Comprar o material
- B) Fazer o código para controlar o dispositivo.
- C) Refinar o código do dispositivo.
- D) Fazer o projeto da carcaça.
- E) Entregar o produto.



- Terminar o projeto até 30/06/2018.

# 

- Não gastar mais que 200 reais no projeto.

**Project Model Canvas**