



01

## O PRODUTO

Requisitos e funcionalidades desejadas inicialmente

02

## O PORQUÊ

Inovação apresentada e diferenciais do produto

03

## O COMO

Componentes, módulos e planejamento do projeto

04

## OS ENTREGÁVEIS

Simulação no Proteus, aplicativo e produto final



Se você precisar preparar uma bebida com 4 ingredientes desses, você saberia qual usar, em quais quantidades e em qual ordem?



Provavelmente não

Mas você não deve se culpar por isso

## O TIME

Thalita  
Silveira



Amanda  
Tavares



Walmick  
Diógenes



The logo features the text "Topsy Bot" in a white, stylized script font. The text is centered within a large, irregular, red shape that resembles a liquid splash or a cloud. This central element is set against a light beige background with a fine, dotted texture. Four small, red, teardrop-shaped accents are positioned around the central red shape: one to the left, one to the right, and two smaller ones above the right side.

*Topsy Bot*

---

## O PRODUTO

---

TipsyBot é um bartender  
robótico que serve  
bebidas com a facilidade  
que sua sede exige



# O PORQUÊ



## SIMPLICIDADE

Construção com  
baixo nível de  
dificuldade



## ECONOMIA

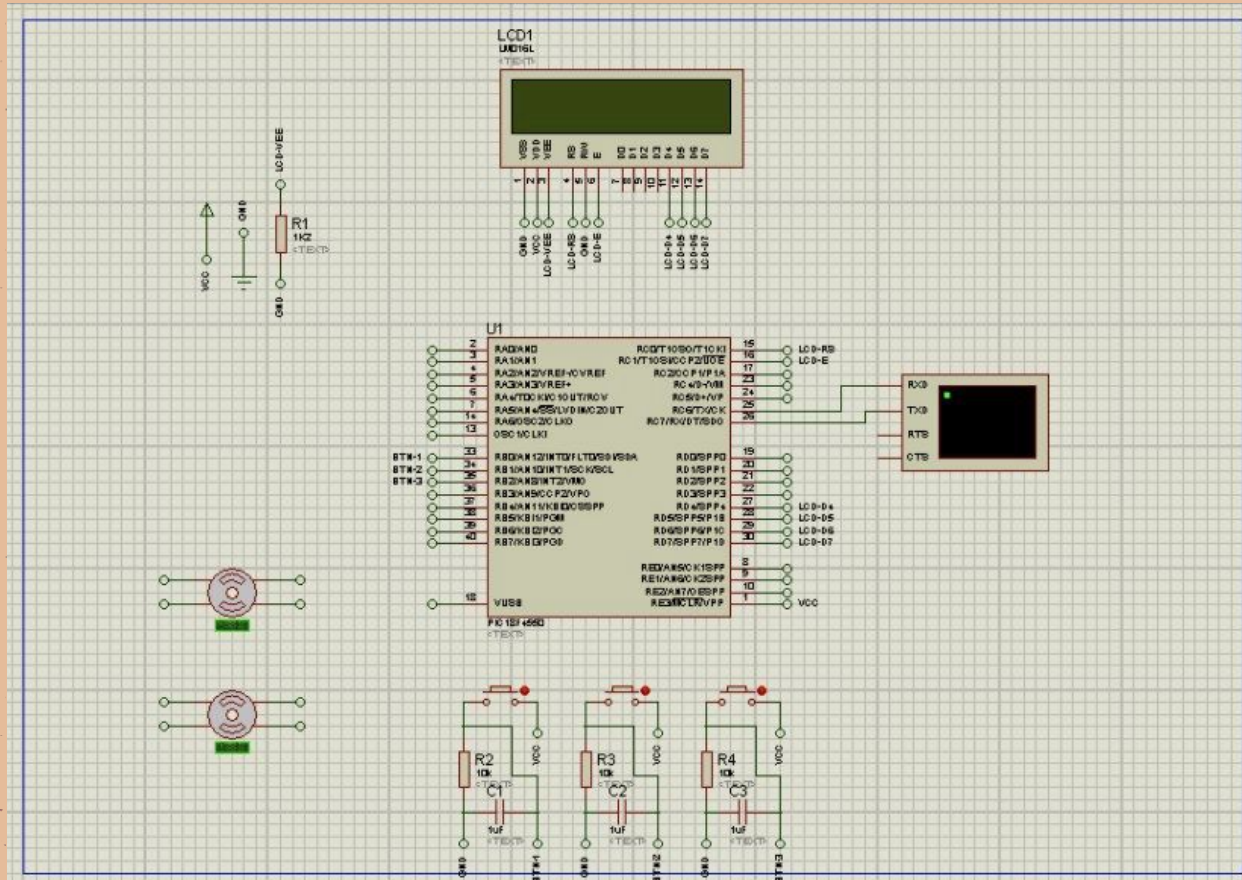
Componentes  
com custo  
acessível



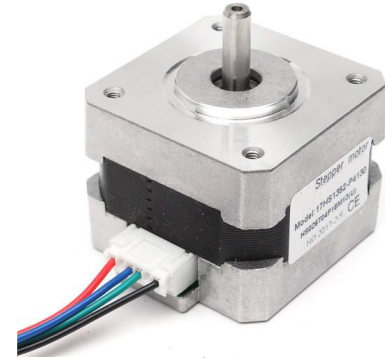
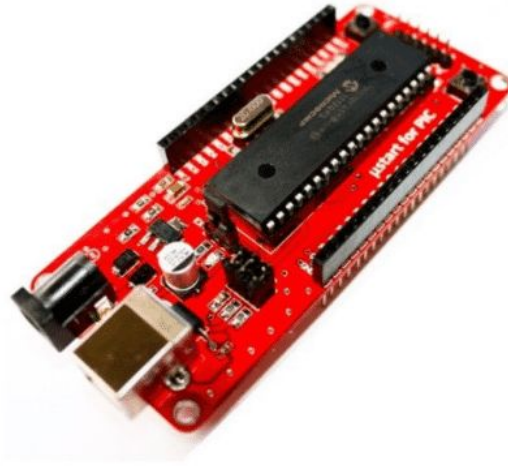
## FACILIDADE

Sem problemas  
com receitas e  
bagunça

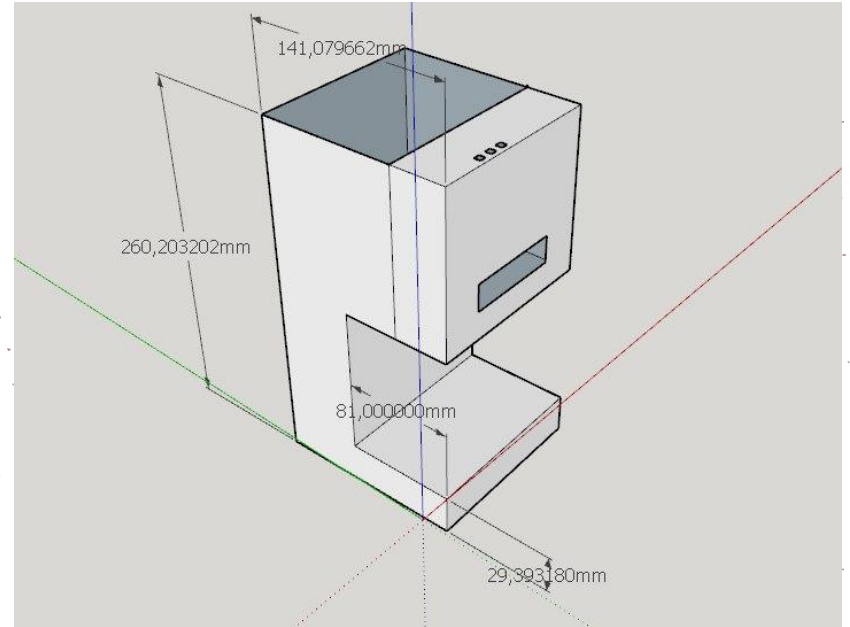
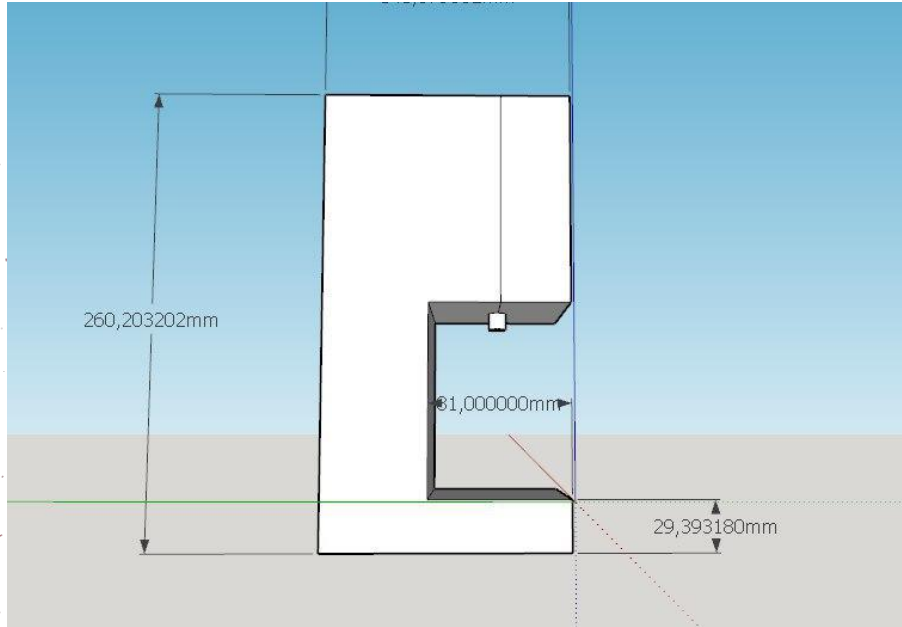
# PROTEUS



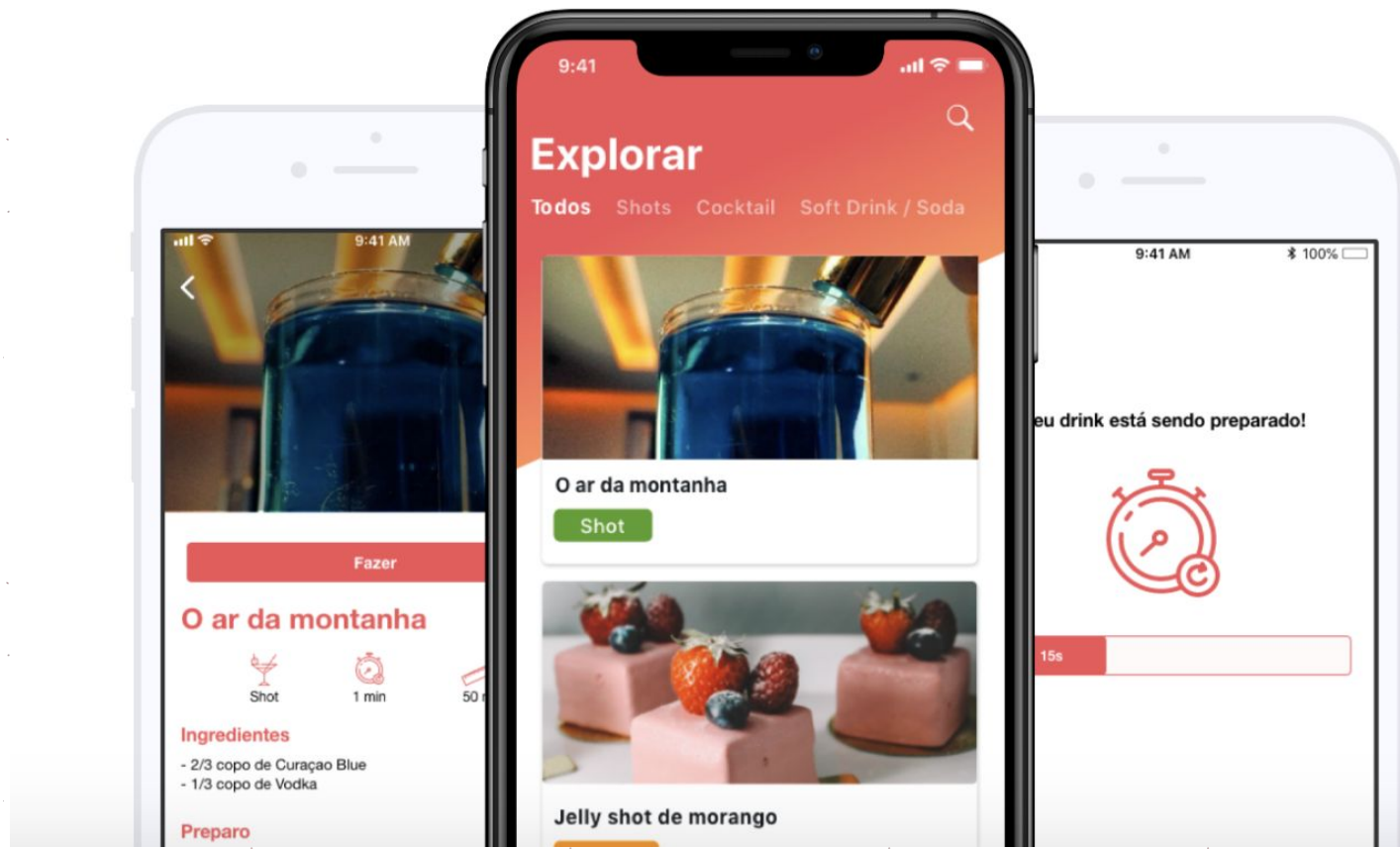
# COMPONENTES



# SKETCH



# APLICATIVO



## PRÓXIMOS PASSOS

CONEXÃO DO  
APLICATIVO AO BOT

ESCOLHER  
TAMANHO DO COPO

MAIS MOTORES E  
MANGUEIRAS =  
MAIS  
POSSIBILIDADES!

## REFLEXÃO

A bebida só é um  
problema se o copo  
estiver vazio.



OBRIGADA PELA ATENÇÃO!