

Criando um tópico no CloudMQTT

No nosso projeto, utilizaremos como *broker* MQTT o **CloudMQTT**, veremos como criar um tópico no mesmo.

Criando uma conta

Primeiramente, devemos criar uma conta no **CloudMQTT**, acessando o site e acessando [a seção "Plans"](https://www.cloudmqtt.com/plans.html) (<https://www.cloudmqtt.com/plans.html>).

Escolhemos o plano **Cute Cat**, que é o plano gratuito e atende nos atende perfeitamente. Ao realizar o cadastro, já podemos criar o tópico.

Criando o tópico

Com a conta criada, na [página inicial](https://customer.cloudmqtt.com/customer/) (<https://customer.cloudmqtt.com/customer/>) há o botão **Create**, para criarmos o nosso tópico (ou se você quiser, pode acessar diretamente [a página para a criação do tópico](https://customer.cloudmqtt.com/subscription/create) (<https://customer.cloudmqtt.com/subscription/create>)):

Name	Plan	Region
You don't have any instances yet, do you want to create one?		

[+ Create](#)

No formulário, colocamos o nome do nosso tópico e clicamos em **Create**, assim o tópico estará criado:

Name	Plan	Region	
Robotic LASER CAT	Cat	US	Details Edit Delete

Por fim, clicando em **Details**, temos as informações de **Server**, **User**, **Password** e **Port**, que precisaremos mais à frente para a realizar a autenticação.