



# Guia de criação de diagramas de classes

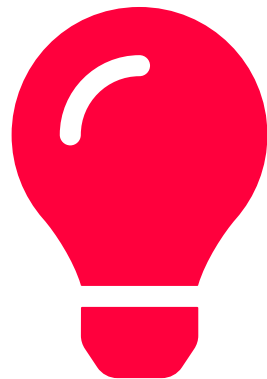


**Certified  
Developer**  
The Ultimate Tech Degree

**DigitalHouse** >  
Coding School



O objetivo do **diagrama de classes** é **mostrar** quais classes (tipos de objetos) constituem o sistema e os **relacionamentos entre eles**.





# DRAWIO

Vamos usar um software de desenho online,  
direto do site.

Existem muitos programas diferentes, mas  
usaremos **DRAWIO**, que pode ser encontrado  
online no seguinte endereço:

<http://app.diagrams.net>





## A primeira coisa é decidir onde vamos salvar o diagrama

**Save diagrams to:**



Google Drive



OneDrive



Device



Dropbox



GitHub



GitLab

Decide later



No caso de escolher o **Drive**, teremos que autorizar para o aplicativo – **por identificação com email e senha** –.

## Authorization required

Authorize this app in Google Drive:



**Authorize**



**Remember me**



**Finalmente crie um novo diagrama e na próxima página  
escolhemos um diagrama em branco.**



**Google Drive**

**Create new diagram**

**Open existing diagram**

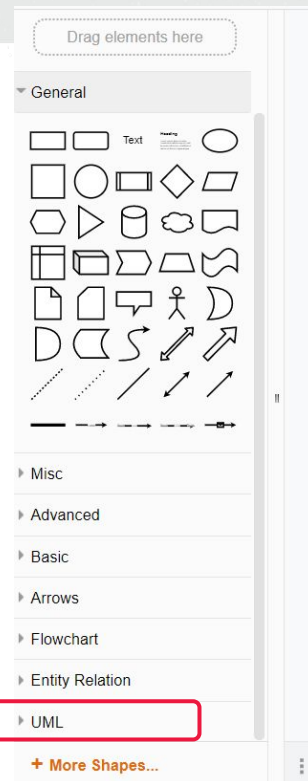
**Change user:**

Change storage



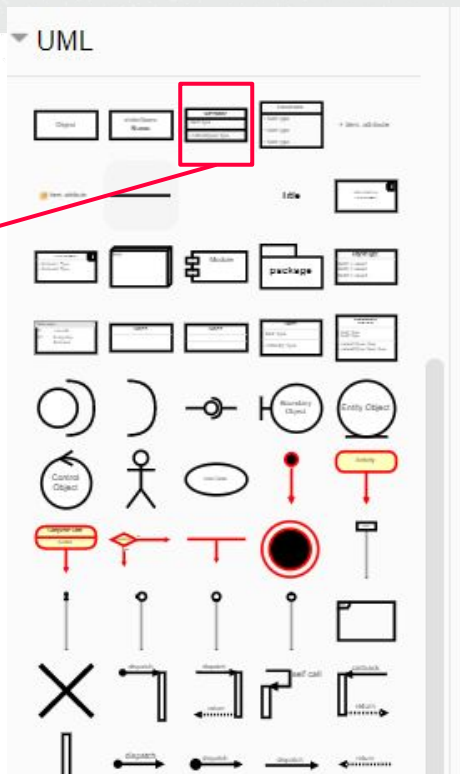


As figuras que vamos usar são  
aquelas que aparecem no  
submenu do **UML**





Para desenhar uma classe,  
você pode usar a fig. **Classe** e  
quando estiver no diagrama,  
iremos alterar nome,  
atributos e métodos  
conforme necessário.





DigitalHouse >  
Coding School