

**NÚCLEO ESCOLA TOTAL:** CAIS MILTON TEIXEIRA

**ANOS:** 1º AO 9º ANO      **OFICINA:** MAKER

**EDUCADOR:** ADILSON MANGABEIRA

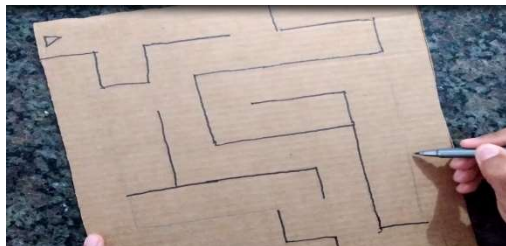
**PERÍODO:** 02 /11 /2020 À 13 / 11 / 2020

**FAREMOS UMA ATIVIDADE DE CONSTRUÇÃO DE UM LABIRINTO  
HIDRÁULICO.**

**MATERIAIS (PODEM SER SUBSTITUÍDOS POR MATERIAIS  
SEMELHANTES)**

**\*PAPELÃO \*OITO SERINGAS INFANTIS \*AGUA  
\*MAGUEIRA DE AQUÁRIO \*COLA \* UMA BOLINHA**

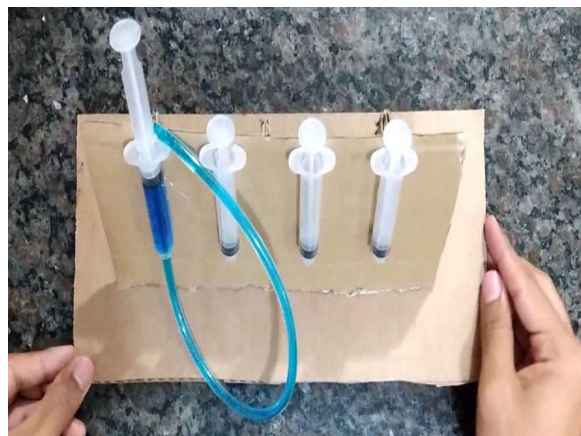
**1º DESENHAMOS O  
LABIRINTO NO PAPELÃO E  
USANDO COLA E TIRAS DE  
PAPELÃO CONSTRUÍMOS AS  
PAREDES E A BORDA.**



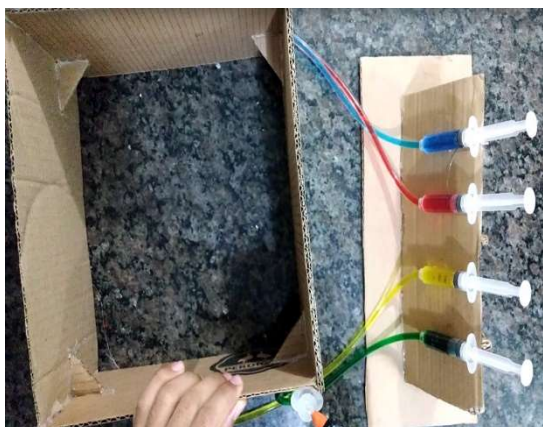
**2º FAÇA UM QUADRADO DE  
PAPELÃO UM POUCO MENOR  
QUE O LABIRINTO, É  
IMPORTANTE QUE FIQUE  
FIRME.**



3° PARA A PARTE HIDRÁULICA BASTA LIGAR DUAS SERINGAS COM A MANGUEIRA DE AQUÁRIO, COMO NA IMAGEM. COLE 4 SERINGAS EM UM PAPELÃO QUE VAI SERVIR DE CONTROLE DO JOGO.



PARA FINALIZAR COLE AS 4 SERINGAS RESTANTES NAS PONTAS DO QUADRADO DE PAPELÃO QUE FIZEMOS E COLE O LABIRINTO NAS SERINGAS, CONECTANDO AS CADA UMA DAS SERINGAS DO CONTROLE EM UMA DAS SERINGAS DO QUADRADO.



PARA JOGAR, MOVA AS SERINGAS DO CONTROLE DE FORMA QUE A BOLINHA SIGA DO INÍCIO AO FIM DO LABIRINTO.

