

PLANO CIDADE**CURSOS:** 1º,2º,3º,4º,5º,6º**MATERIAS:** Plástica, Ciencias Sociais, Inglés**MATERIAL:** cinta adhesiva branca, pinturas, rotuladores, caixas de cartónCompoñentes do mBot:

O mBot e o mando de infravermellos

DESCRIPCIÓN DA ACTIVIDADE

Na materia de plástica elaboramos diferentes edificios con caixas de cartón (bank, shopping centre, school, library, bridge, car park, town hall, fire station, police station)

Cos edificios creados montamos unha pequena cidade con rúas e sinais de tráfico.

Utilizando o mando infravermellos movemos o robot pola cidade seguindo diferentes instrucións.

Vocabulario e estruturas traballadas na materia de inglés:

- Turn ringht
- Turn left
- Go straight on
- Go over ..
- Go under..
- Go round the...
- Preposicións de lugar : in, on, under, behind, in front of, opposite, etween.

Contidos traballados na materia de ciencias sociais:

- O nome dos edificios públicos
- Educación Vial

Propomos o reto ó alumnado.

Unha vez programado o mando infravermellos pasamos a realizar actividades no plano cos diferentes cursos nas cales terán que seguir instrucións.

PROPOSTAS DE MELLORA

Programar o robot para que realice unha determinada ruta.



