


# ROBÓTICA EDUCATIVA

CEE "O PINO"





Proceso de  
fabricación dos  
robots



**¿COMO?**

resistencias

programación

arduino

impresoras 3D

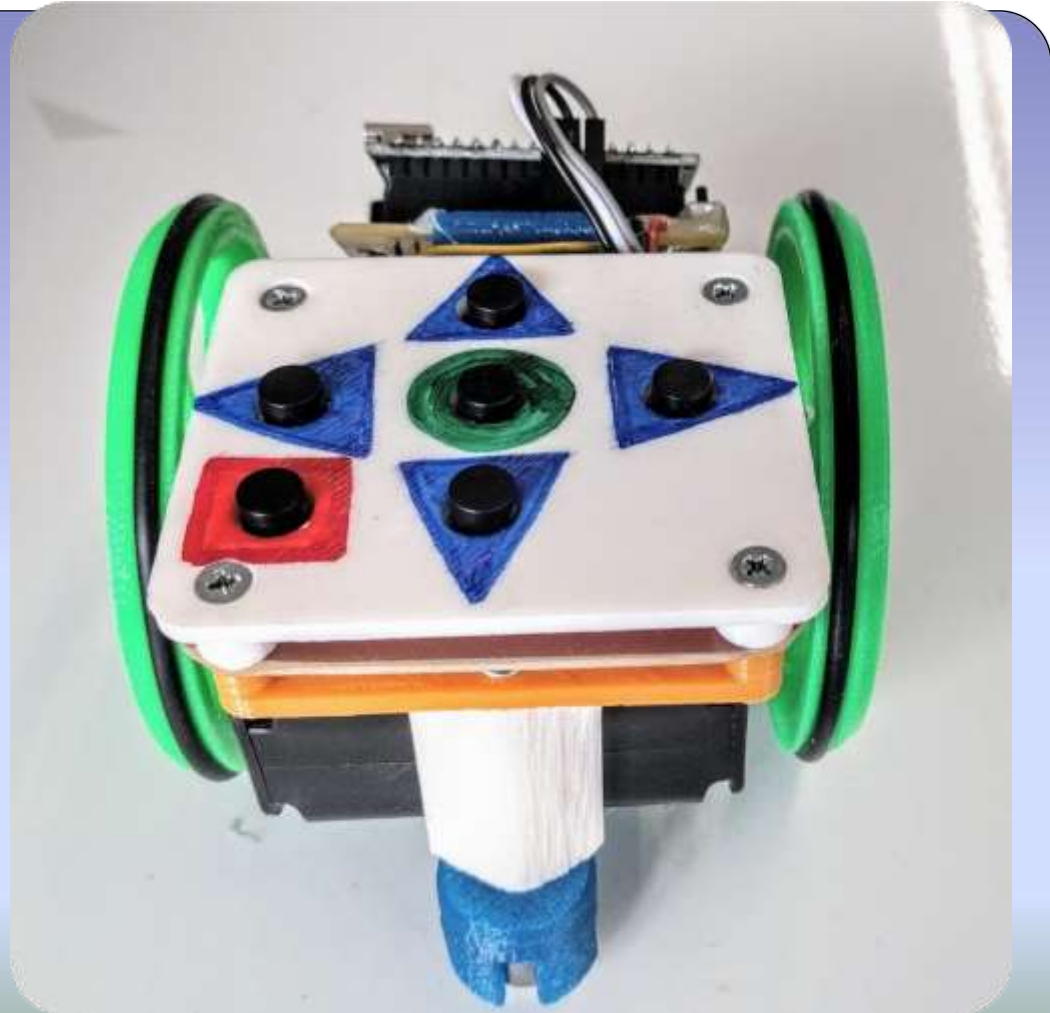
# escornabot

robot

motores

soldar

placas



proceso



pezas



montaxe



**AGORA QUE?**

Elaboración  
de materiais  
didácticos



Planificación



Elaboración



Diseño



## PRETENSÍONS:



- Recoñezan a súa contorna.
- Sexan autónomos nos **desprazamentos**.
- Empreguen os medios de transporte público.



# CARPINTARÍA

## PRETENSÍONS:




- **Vocabulario** Básico **ferramentas**
- **EPI**
- Boas prácticas de **Seguridade**.





# A CESTA DA COMPRA

## PRETENSÍONS:

-  Manexo axeitado do **diñeiro** e planificación de gastos e ingresos.
- Identificación dos diferentes **tipos** de alimentos.
- Adquisición e mantemento das **HH.** precisas para a vida cotiá.



## PERCORRIDO 3D

### PRETENSÍONS:



- Potenciación da **orientación espacial**.
- Afianzamento **lateralidade e psicomotricidade**.
- Familiarizarse no manexo do robot.

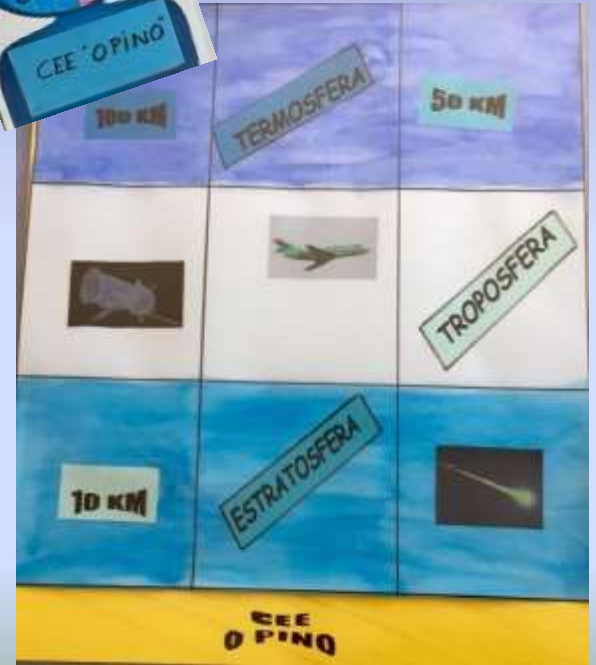
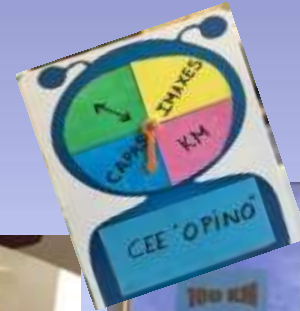


## PRETENSÍONS:

- Identificación dos **instrumentos meteorolóxicos.**
- Vocabulario en inglés dos fenómenos atmosféricos.
- Coñecemento da **atmosfera.**



A NOSA RÁ METEOROLOGA

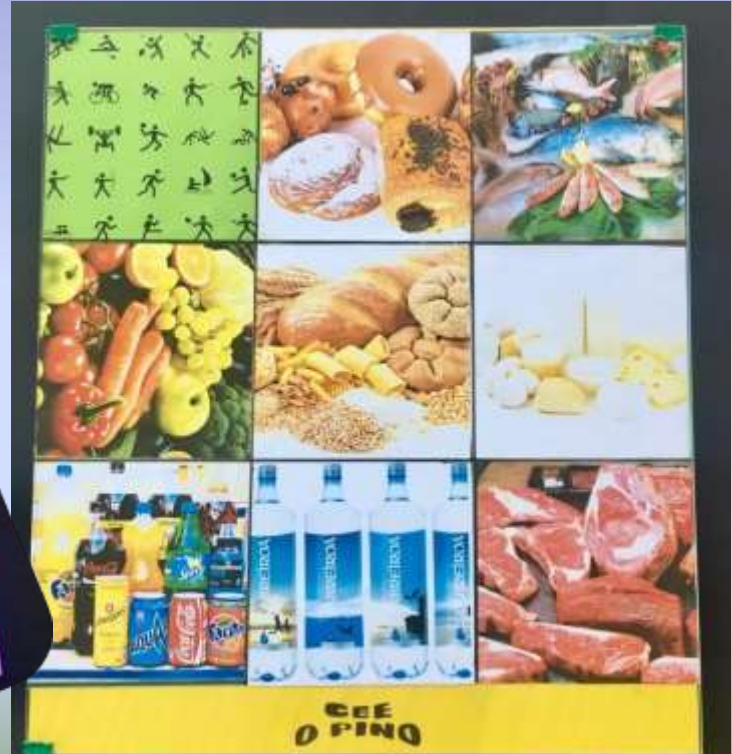


## VIDA SAUDABLE

### PRETENSIONES:



- Sensibilización alimentación **equilibrada**.
- Identificación **orixe alimentos**.
- Promoción do **ocio activo**.

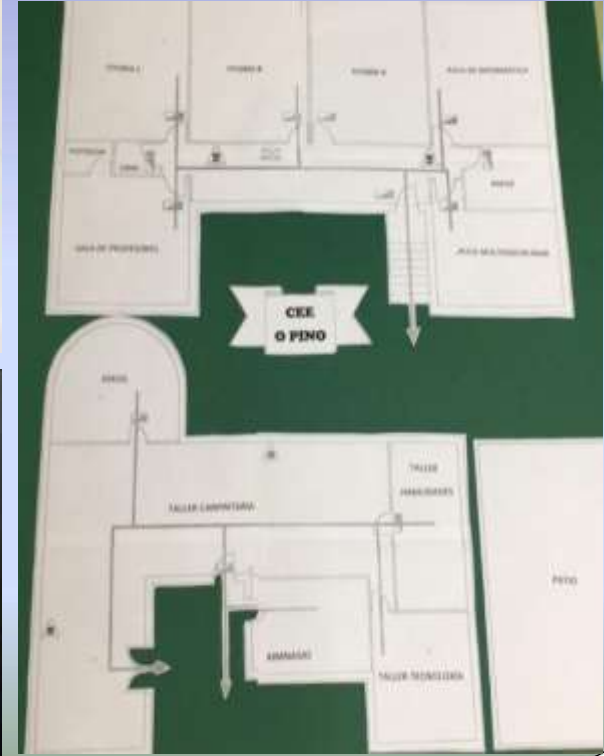


## O NOSO CENTRO

### PRETENSÍONS:



- Orientación **espacio – temporal**.
- **Secuenciación** de ordes e **interpretación** de horarios.
- **Identificación** de horas no **reloxo analóxico**.



## **Enlaces:**

*Seguridad Vial:*

<https://www.youtube.com/watch?v=JUeDBU89evc>

*Carpintería:*

<https://www.youtube.com/watch?v=PcPHGBzn1ak>

*A cesta da compra:*

<https://www.youtube.com/watch?v=2wm0JgNvMkg>

*Fenómenos atmosféricos:*

<https://www.youtube.com/watch?v=9RpzTfcZnKg>

*Instrumentos meteorolóxicos:*

<https://www.youtube.com/watch?v=G3omCHqNac>

*Capas da atmósfera:*

<https://www.youtube.com/watch?v=7bnYcn9Q4WE>

*Vida saudable:*

<https://www.youtube.com/watch?v=ruI2doiNp>

*O noso centro:*

<https://www.youtube.com/watch?v=77Cj3odZGyM>



