

NECESIDADES DAS PLANTAS

1. PREPARAMOS AS MOSTRAS

- Iremos **investigar** sobre as necesidades que teñen as plantas para vivir: observando como afectan os seguintes factores: auga, aire, luz e temperatura.
- Colocaremos **sementes de legumes** en 8 botellas de plástico transparente e de substrato engadiremos boliñas de papel de xornais vellos.
 - **Luz:** Unha botella porémola na ventá e outra dentro dun armario escuro.
 - **Auga:** Unha botella a regaremos con auga da billa e outra con auga contaminada por vinagre e lexía.
 - **Aire:** unha botella a teremos na ventá da clase e a outra a cerraremos o máis hermética posible.
 - **Temperatura:** Unha botella a deixaremos dentro da clase e a outra no exterior do cole.
- Formaremos 4 equipos, cada un encargarse de observar un factor.
- Primeiramente elaboraremos hipóteses e aos 15 días sacaremos conclusións.



NECESIDADES DAS PLANTAS

2. ELABORAMOS HIPÓTESES

Para completar esta tarefa deberás seguir as seguintes indicacións:

- **FICHA 1 e 2:**
 - Montaremos o caderno coas dúas fichas pegando polo lugar indicado,
 - Contestaremos á pregunta de si xerminará coloreando a resposta que consideremos correcta das tres.
 - Por último decoraremos as fichas e pegarémolas no caderno de clase.

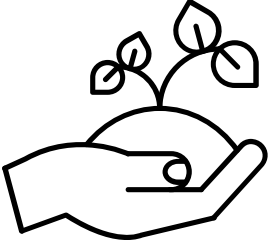
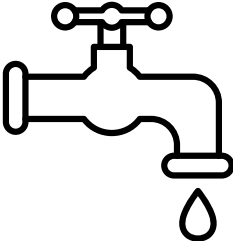
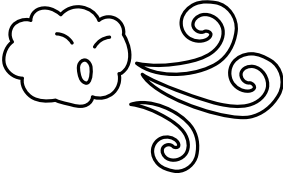
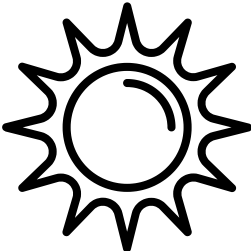
2. REDACTAMOS CONCLUSIÓN

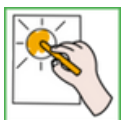
- **FICHA 3 e 4:**
 - Montamos as fichas pegando polo lugar indicado.
 - Observaremos as plantas e marcaremos o que aconteceu no lugar correspondente.
 - Ao rematar, sacaremos conclusións co sucedido nas nosas plantas.



Ficha 1

NECESIDADES DAS PLANTAS

	EXPERIMENTANDO COA XERMINACIÓN
	CONTAMINADA NON CONTAMINADA
	SEN AIRE CON AIRE
	EXTERIOR INTERIOR
	SEN LUZ CON LUZ



Ficha 2

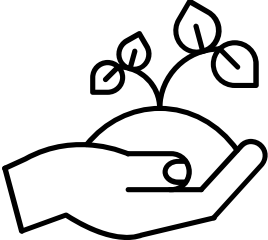
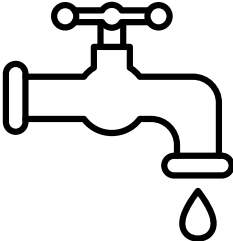
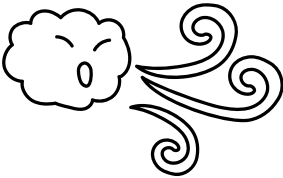
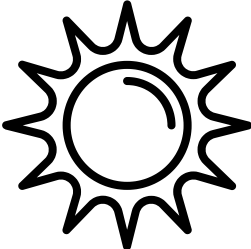
NECESIDADES DAS PLANTAS

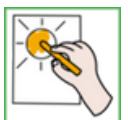
	XERMINARÁ?		
	SI	POUCO	NON
	SI	POUCO	NON
	SI	POUCO	NON
	SI	POUCO	NON
	SI	POUCO	NON
	SI	POUCO	NON
	SI	POUCO	NON
	SI	POUCO	NON



Ficha 3

NECESIDADES DAS PLANTAS

	ELABORAMOS CONCLUSIONES
	CONTAMINADA
	NON CONTAMINADA
	SEN AIRE
	CON AIRE
	EXTERIOR
	INTERIOR
	SEN LUZ
	CON LUZ



Ficha 4

NECESIDADES DAS PLANTAS

	QUE OBSERVAMOS?		
	SI	POUCO	NON
	SI	POUCO	NON
	SI	POUCO	NON
	SI	POUCO	NON
	SI	POUCO	NON
	SI	POUCO	NON
	SI	POUCO	NON
	SI	POUCO	NON

