

## Rede de Clubes Ciência Viva na Escola



**CLUBES**  
**CIÊNCIA VIVA**  
**NA ESCOLA**



**CIÊNCIA VIVA**

## Objetivos – ideias-chave

- Literacia científica e tecnológica
- Ambientes formais e não formais de aprendizagem
- Modernização dos modelos e estratégias de ensino
- Interdisciplinaridade
- Trabalho prático e/ou experimental
- Contextualização do conhecimento
- Desenvolvimento de competências científicas relevantes
- Abertura da Escola à comunidade local
- Fazer REDE:
  - Parcerias (em especial científica)
  - Capacitação/formação de professores
  - Partilha de conhecimentos, experiências e boas práticas

# CCVnE nas políticas educativas atuais

- Perfil dos Alunos à Saída da Escolaridade Obrigatória
- DL 55/2018 (Artigo 4.º Princípios ...)
- **Plano Escola+ 21 | 23, a medida 1.3.5 Recuperar Experimentando**
- **Plano de Recuperação e Resiliência - Programa Impulso Jovens STEAM**

**Lógicas organizativas  
flexíveis**

Espaços coletivos, de  
conhecimento,  
dinâmicos, abertos a  
TODOS

Clubes Ciência  
Viva na Escola

Cenários  
Integrados de  
Aprendizagem  
para a área  
STEAM

**Trabalho  
Interdisciplinar**

S – Ciência  
T – Tecnologia  
E – Engenharia  
A – Artes  
M – Matemática

**RECUPERAR**  
Trabalho  
Prático e  
Experimental

**CURRÍCULO**  
**Ensino Experimental**  
**das Ciências**

Recuperar de forma diferente  
competência e integração de saberes

## Rede de CCVnE

### Acompanhamento da Coordenação Nacional

- Promoção do trabalho em REDE entre Clubes e com parceiros de I&D e outros (Encontros temáticos e de partilha, regionais e nacionais, Reuniões em Microrredes, webinares, etc);
- Promoção de capacitação/formação de professores no âmbito STEM/STEAM.
- Divulgação do trabalho realizado:
  - Blogue e site em : <https://clubes.cienciaviva.pt/>
  - Facebook: [Rede-de-Clubes-Ciência-Viva-na-Escola](#)
  - Catálogo Nacional:  
<https://clubes.cienciaviva.pt/flipbook/mobile/index.html>
  - Partilhas mensais.

# Alargamento generalizado da REDE de CCVnE +650 CCVnE até 2023

## Atualmente:

- A REDE de CCVnE prevê contar com mais de 709 clubes:
  - 237 CCVnE a trabalhar desde 2018;
  - 7 CCVnE iniciaram em 2021 na Região Algarve;
  - 466 CCVnE a iniciar em 2022;
- Possibilidade de novas adesões à REDE ainda durante o ano de 2022.

## Condições para criar um CCVnE de acesso à REDE

- um coordenador (mínimo de 3 horas semanais);
- prever a existência de parcerias;
- ter um espaço adequado;
- ser aprovado pelos órgãos competentes da Escola.