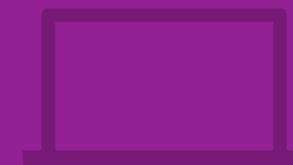


# PROJETOS<sub>23-24</sub>

**Pedro Pimenta**  
Coordenador dos Projetos

**Agrupamento de Escolas de Águas Santas**

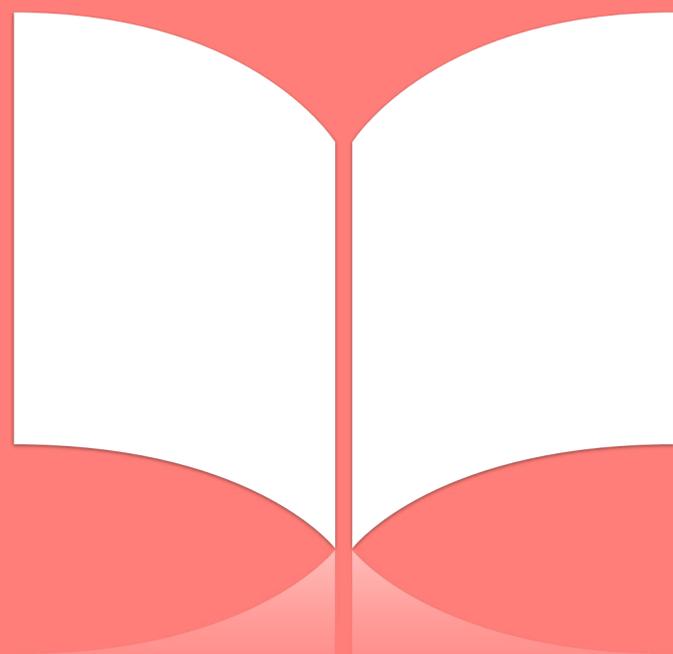


Área Científica

# CIÊNCIAS DA COMUNICAÇÃO

Projeto

## JORNAL CRESCER



Agrupamento de Escolas de Águas Santas

**Coordenador(es): Manuela Couto | Eduarda Ferreira**

## BLOGUE DIÁRIO

### Objetivo(s)

- Adaptar a informação aos dias de hoje.
- Dar a conhecer a nossa realidade.
- Conhecer e divulgar outras realidades, no/do país e no/do mundo.
- Fomentar a discussão e a participação.
- Sensibilizar para diferentes formas de cultura e para o diálogo intercultural.
- Praticar a escrita ativa.
- Sensibilizar alunos para o exercício da prática jornalística.

### Público-alvo

Comunidade Educativa

Área(s) Científica(s)

# CIÊNCIAS DA COMUNICAÇÃO INFORMÁTICA

Projeto

# PROJETO +



Agrupamento de Escolas de Águas Santas

**Coordenador(es): Carmen Madureira | Teresa Carneiro**

O Projeto+ enquadra-se num programa de formação que pretende lidar com a mudança e preparar a escola para uma nova visão de futuro.

## Objetivo(s)

Promover a inovação nas escolas.

Mobilizar alunos e docentes para práticas e experiências de aprendizagens inovadoras.

Promover a utilização das TIC em projetos de autoaprendizagem.

Fomentar a ligação entre tecnologia e pedagogia na melhoria das aprendizagens.

## Público-alvo

Comunidade Educativa

Área Científica

ARTES

Projeto

QCENA



Agrupamento de Escolas de Águas Santas

Coordenador(es): Amélia Lopes | Elsa Gonçalves | Cláudia Brito | Nuno Marinho

CLUBE DE TEATRO

### Objetivo(s)

Alargar o público-alvo e o grupo de colaboradores do projeto.

Promover parcerias com a Comunidade Escolar e Local. Divulgar o Projeto com apresentações dentro e fora da Escola.

Envolver alunos de várias faixas etárias e de vários anos escolares.

Promover a plena inclusão de todos os alunos.

Proporcionar a integração, colaboração e comunicação entre grupos de trabalho distintos.

### Público-alvo

Comunidade Educativa

Área Científica

ARTES

Projeto

PLANO NACIONAL DAS ARTES

PROJETO CULTURAL DE ESCOLA



Agrupamento de Escolas de Águas Santas

Coordenador(es): Cristina Magalhães

MÃOS À ARTE

Consiste num programa de ação transdisciplinar e interdisciplinar, articulando as diferentes áreas curriculares com as várias áreas artísticas, como as artes plásticas, a arquitetura, a música, as artes performativas, a literatura e o património.

**Objetivo(s)**

Fomentar a sensibilidade artística e estética.

Educar através da Arte.

Valorizar/conhecer/divulgar o património histórico, arqueológico, imaterial, ambiental e artístico.

Usufruir da arte.

**Público-alvo**

Comunidade Educativa

Área Científica

ARTES

Projeto

PLANO NACIONAL DE CINEMA

CINEMAESCAS



Agrupamento de Escolas de Águas Santas

Coordenador(es): Fátima Seixas

BLOGUE

**Objetivo(s)**

A literacia para o cinema.

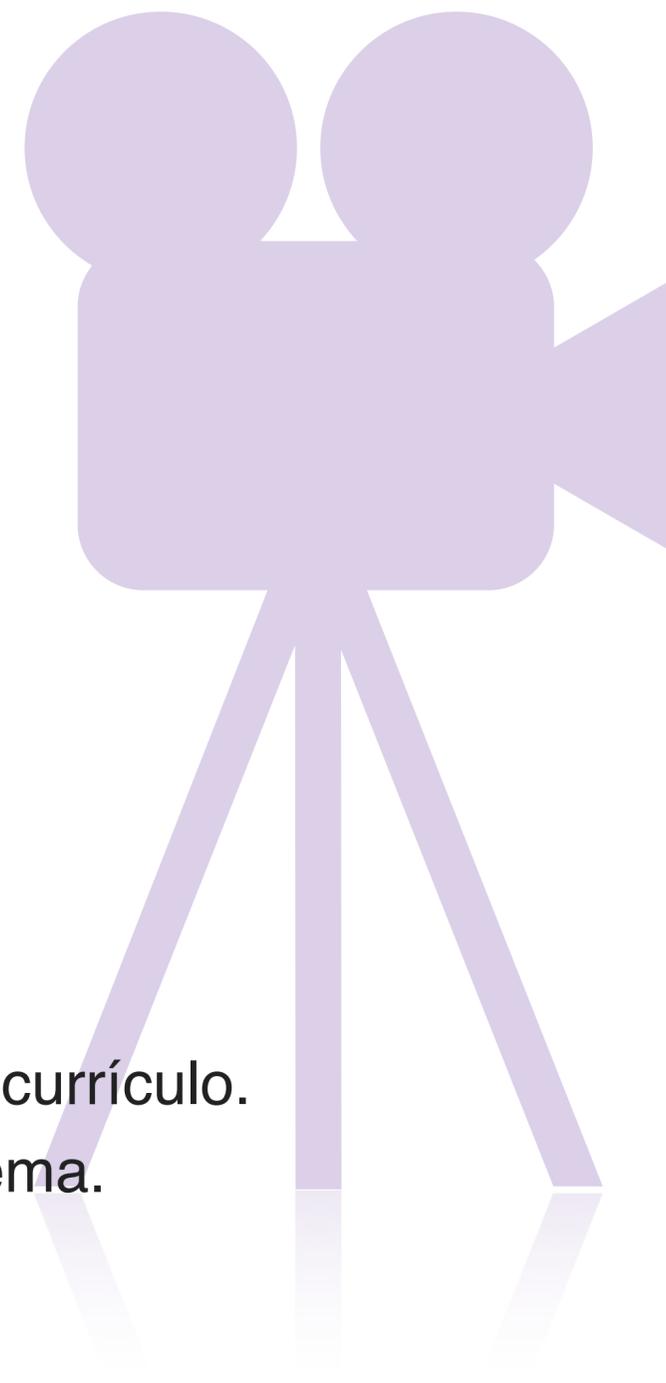
A formação de públicos.

A articulação do cinema com o currículo.

A divulgação e exibição de cinema.

**Público-alvo**

Comunidade Educativa

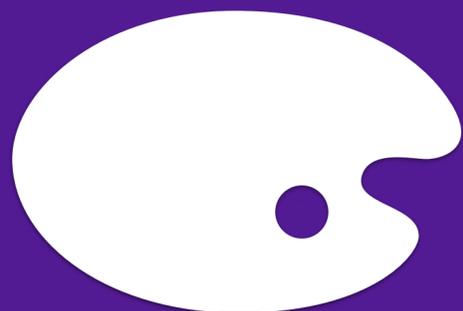


Área Científica

ARTES

Projeto

**BLOGARTES**



Agrupamento de Escolas de Águas Santas

**Coordenador(es): Cristina Magalhães**

**BLOGUE**

**Objetivo(s)**

Divulgar o trabalho realizado pelos alunos nas aulas de Artes Visuais.

Incentivar o gosto pelas Artes Visuais.

Proporcionar uma educação integral que contemple os aspetos da formação estética e artística, científica e tecnológica.

Educar para a inserção dos alunos na sociedade do conhecimento e da comunicação.

Desenvolver a capacidade de tomada de iniciativas, o espírito crítico e a originalidade.

Proporcionar a interdisciplinaridade de conhecimentos.

**Público-alvo**

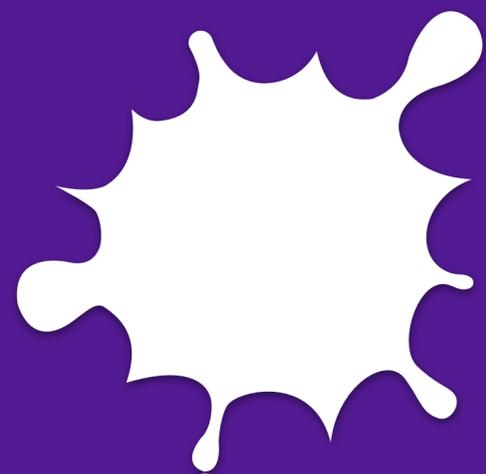
Comunidade Educativa

Área Científica

ARTES

Projeto

# INTERVENÇÃO ARTÍSTICA NOS ESPAÇOS ESCOLARES



Agrupamento de Escolas de Águas Santas

**Coordenador(es): José Alberto Matos**

## **Objetivo(s)**

Envolver a comunidade educativa no melhoramento dos espaços escolares.

Desenvolver o espírito crítico e interventivo.

Desenvolver a capacidade de iniciativa e a criatividade.

Desenvolver a capacidade de trabalho em equipa.

## **Público-alvo**

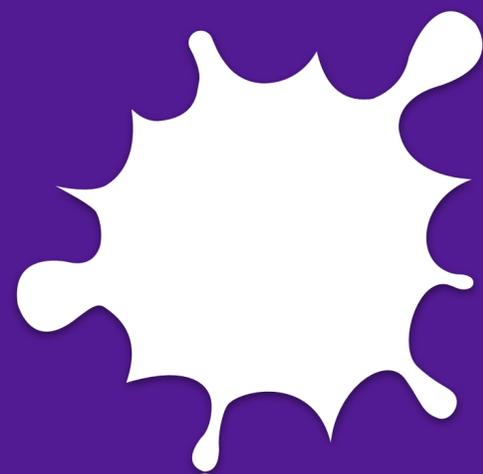
3.º Ciclo I Ensino Secundário

Área Científica

ARTES

Projeto

# CLUBE DE ARTES



Agrupamento de Escolas de Águas Santas

Coordenador(es): **Manuela Campos | Joaquim Silva |  
Nuno Marinho | Maria Monteiro**

## Objetivo(s)

Procura-se, neste Clube, que os saberes sejam desenvolvidos de um modo globalizante, nos quais sejam integradas as seguintes dimensões: *Afirmção da Cidadania, Sentido estético, Linguagem específica, Contacto com a obra de arte, Produção plástica.*

## Público-alvo

3.º Ciclo

Área Científica

ARTES

Projeto

MUSIKES



Agrupamento de Escolas de Águas Santas

Coordenador(es): Pedro Braga

BLOGUE

### Objetivo(s)

Dar a conhecer, partilhar, divulgar e fazer ouvir a música de todas as épocas da História da Música Ocidental.

Criar hábitos culturais na comunidade escolar.

Valorizar os diversos patrimónios culturais e a troca de experiências.

Disponibilizar o acesso a recursos multimédia diversificados.

Promover e valorizar a cultura do Saber.

### Público-alvo

Comunidade Educativa

Área Científica

ARTES

Projeto

# AS ARTES VÃO À ESCOLA



Agrupamento de Escolas de Águas Santas

Coordenador(es): Helena Alves

Expressão  
dramática

Objetivo(s)

Desenvolvimento da criatividade, sentido estético e apreciação de diferentes manifestações artísticas e culturais.

Expressão  
musical

Dança

Público-alvo

Pré-escolar

Área Científica

ARTES

Projeto

# CLUBE DE MÚSICA



Agrupamento de Escolas de Águas Santas

Coordenador(es): Helena Ribeiro | António Meireles

## Objetivo(s)

- Despertar para a música de conjunto.
- Motivar para a expressão musical através da música de conjunto.
- Desenvolver capacidades musicais.
- Promover a interação entre a formação técnica e artística.
- Fomentar a autonomia do aluno e a sua capacidade criativa.
- Fomentar o sentido crítico.
- Desenvolver o pensamento musical.

## Público-alvo

2.º Ciclo | 3.º Ciclo

Área Científica

# CIÊNCIAS DA SAÚDE E DO DESPORTO

Projeto

## DESPORTO ESCOLAR



Agrupamento de Escolas de Águas Santas

**Coordenador(es): Daniel Braga**

### Objetivo(s)

Contribuir para o combate ao insucesso e abandono escolar e promover estilos de vida saudáveis que contribuam para a formação equilibrada dos alunos.

Natação



Badminton

Ténis de mesa



Boccia

Desporto adaptado

Atividades rítmicas e expressivas

### Público-alvo

1.º Ciclo | 2.º Ciclo | 3.º Ciclo | Ensino Secundário

Área Científica

CIÊNCIAS DA SAÚDE E DO DESPORTO

Projeto

DESCOBRIR A MAIA A PÉ



Agrupamento de Escolas de Águas Santas

Coordenador(es): Gabriela Lopes | Maria Paula Silva



### Objetivo(s)

Dar a conhecer os caminhos e locais da Maia.

Promover e fomentar a caminhada organizada e espontânea.

Reforçar o gosto pela prática regular de atividade física e a adoção de um estilo de vida saudável, contribuindo para a melhoria da condição física geral.

Promover o relacionamento interpessoal e espírito de grupo, respeitando os pares e aceitando a diferença.

### Público-alvo

Comunidade Educativa

Área Científica

CIÊNCIAS DA SAÚDE E DO DESPORTO

Projeto

# DESCOBRIR A MAIA DE BICICLETA



Agrupamento de Escolas de Águas Santas

**Coordenador(es): Serafim Borges | António Portela**



## **Objetivo(s)**

Dar a conhecer os caminhos e locais da Maia.

Promover e fomentar os passeios de bicicleta de forma organizada e espontânea.

Incentivar o uso da bicicleta, de forma orientada.

Reforçar o gosto pela prática regular de atividade física e a adoção de um estilo de vida saudável, contribuindo para a melhoria da condição física geral.

## **Público-alvo**

Comunidade Educativa

Área Científica

CIÊNCIAS DA SAÚDE E DO DESPORTO

Projeto

PROMOÇÃO E EDUCAÇÃO PARA A SAÚDE



Agrupamento de Escolas de Águas Santas

**Coordenador(es): Ana Helena Magalhães**

**Objetivo(s)**

Promover a literacia em saúde.

Promover atitudes e valores que suportem comportamentos saudáveis.

Valorizar comportamentos que conduzam a estilos de vida saudáveis.

Criar condições ambientais para uma Escola Promotora de Saúde.

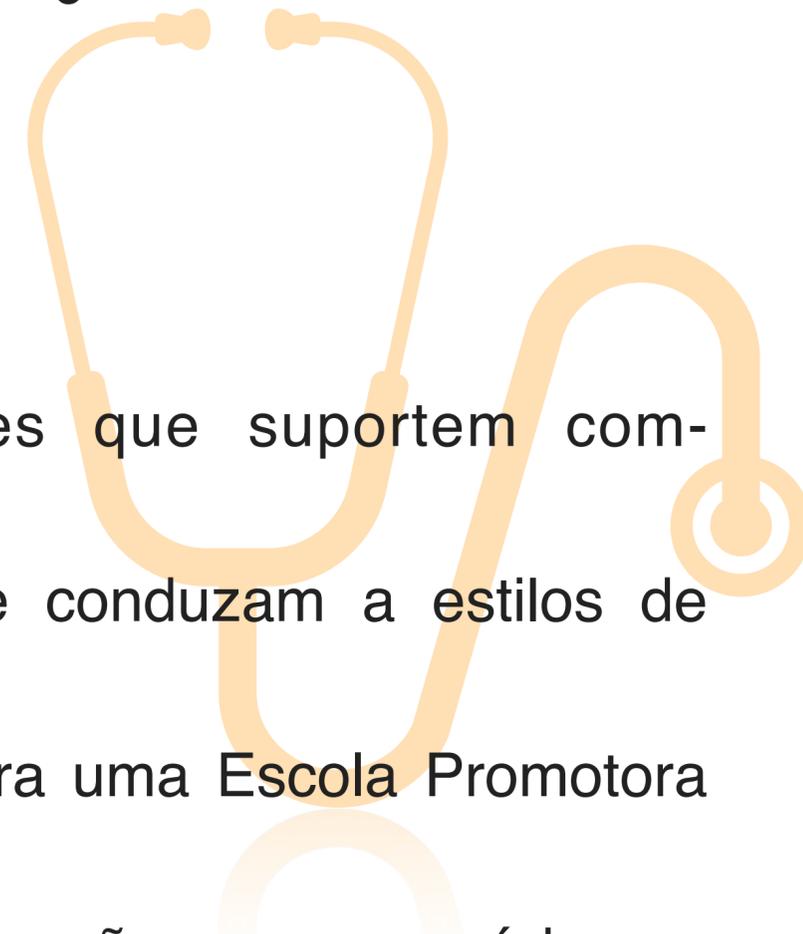
Universalizar o acesso à educação para a saúde em meio escolar.

Qualificar a oferta da educação para a saúde em meio escolar.

Consolidar o apoio aos projetos em meio escolar.

**Público-alvo**

Comunidade Educativa



Área Científica

CIÊNCIAS DA SAÚDE E DO DESPORTO

Projeto

**GIA**

**PROMOÇÃO E EDUCAÇÃO PARA A SAÚDE**



Agrupamento de Escolas de Águas Santas

**Coordenador(es): Maria Gabriela Girão**

**HE & SHE**

### **Objetivo(s)**

Disponibilizar um espaço de privacidade onde os alunos podem encontrar aconselhamento, apoio, informação e formação na área da saúde/sexualidade.

Contribuir para a promoção da educação para a saúde da população escolar.

Dar resposta às principais dúvidas dos jovens na área da saúde/sexualidade, consumo de substâncias e outros problemas relacionados com a adolescência.

Orientar os jovens para a tomada de decisões conscientes e responsáveis, auxiliando-os na construção dos seus projetos de vida.

### **Público-alvo**

Comunidade Educativa

Área Científica

CIÊNCIAS DA SAÚDE E DO DESPORTO

Projeto

# APRENDER A CUIDAR E A ACEITAR A DIFERENÇA



Agrupamento de Escolas de Águas Santas

**Coordenador(es): Cristina Matos | Ana Mafalda Torres**



## **Objetivo(s)**

Adquirir competências em contexto de trabalho.

Adquirir habilidades pessoais e profissionais, atitudes e valores, necessários à socialização profissional.

Tornarem-se mais cooperantes uns com os outros através de partilha de tarefas reais e de desafios.

## **Público-alvo**

Sala de intervenção especializada

Área Científica

# CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

Projeto

## BIODIVERSIDADE

NOS ESPAÇOS VERDES DA MAIA



Siga-nos no Instagram [projeto\\_nanp](#)

Agrupamento de Escolas de Águas Santas

**Coordenador(es): Pedro Pimenta**

### Objetivo(s)

Pretende-se promover a consciencialização ambiental, a promoção de valores, a mudança de atitudes e de comportamentos face aos espaços verdes urbanos, contribuindo assim para o exercício de uma cidadania consciente, dinâmica e informada.



### Público-alvo

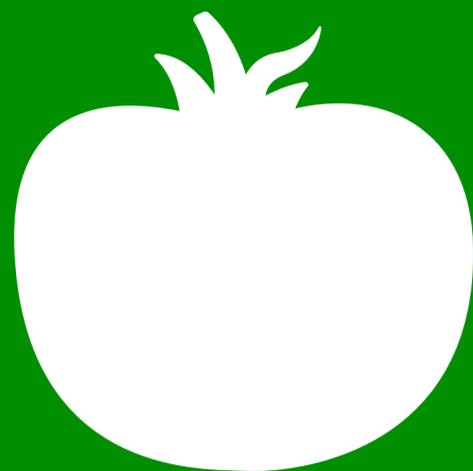
Alunos do Ensino Básico e do Ensino Secundário | Comunidade Educativa

Área Científica

**CIÊNCIAS BIOLÓGICAS**

Projeto

**HORTAS PEDAGÓGICAS**



Agrupamento de Escolas de Águas Santas

**Coordenador(es): Helena Alves**



**Objetivo(s)**

Aprender de forma lúdica e divertida aspetos sobre a plantação, cultivo e colheita.

Estimular o desenvolvimento de várias competências como a cooperação, a empatia, a responsabilidade, a comunicação, a resolução de problemas e o pensamento crítico.

Possibilitar o contacto com a natureza.

Promover o respeito pela Natureza e consciência ecológica.

Promover hábitos de vida saudáveis.

**Público-alvo**

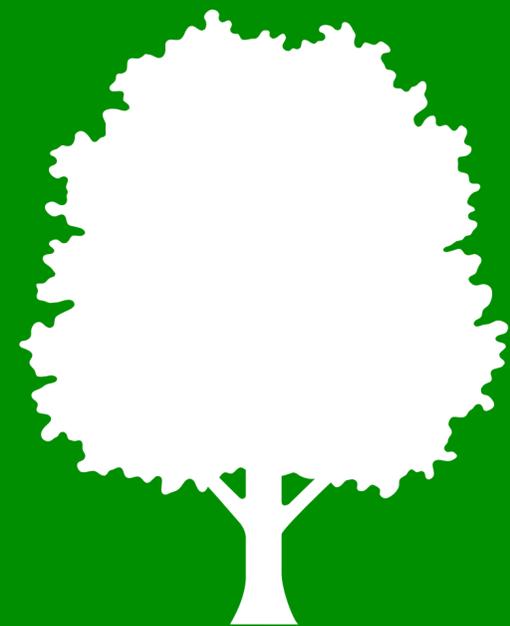
Pré-escolar

Área Científica

# CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

Projeto

## GERAÇÃO +



Agrupamento de Escolas de Águas Santas

**Coordenador(es):** Marta Castro

### Objetivo(s)

Promover um compromisso dos cidadãos/alunos com boas práticas ambientais, facilitando a aquisição de competências promotoras de maior intervenção cívica, tornando-os capazes de alimentar o crescimento e consolidação de processos ambientalmente responsáveis e sustentáveis.

### Público-alvo

Comunidade Educativa

Área Científica

# LÍNGUAS E LITERATURAS

Projeto

## CLUBE DE LEITURAS



Agrupamento de Escolas de Águas Santas

Coordenador(es): Esmeralda Moura | Paula Silva

CLUBE



### Objetivo(s)

Estimular / promover o gosto pela leitura, assumindo-a como fator de desenvolvimento individual e social.

Desenvolver práticas de leitura.

Diversificar experiências de leitura.

Alargar os horizontes literários.

Proporcionar o contacto com diferentes estilos poéticos.

### Público-alvo

2.º Ciclo | 3.º Ciclo | Ensino Secundário

Área Científica

# LÍNGUAS E LITERATURAS

Projeto

## CLUBE DELF



Agrupamento de Escolas de Águas Santas

**Coordenador(es): Ana Barbeitos**

A CAMINHO DA  
CERTIFICAÇÃO



### Objetivo(s)

Consolidar os conhecimentos adquiridos nas aulas de francês.

Melhorar os resultados escolares, investindo na sua formação pessoal e académica.

Obter um diploma que se apresenta como uma mais-valia para o enriquecimento do *Curriculum Vitae*.

### Público-alvo

3.º Ciclo | Ensino Secundário

Área Científica

# LÍNGUAS E LITERATURAS

Projeto

## CLUBE DE FRANCÊS



Agrupamento de Escolas de Águas Santas

**Coordenador(es): Rosa Oliveira | Isabel Carrasqueira**



### **Objetivo(s)**

Consolidar os conhecimentos adquiridos nas aulas de francês.

Melhorar os resultados escolares, investindo na sua formação pessoal e académica.

Obter um diploma que se apresenta como uma mais-valia para o enriquecimento do *Curriculum Vitae*.

### **Público-alvo**

3.º Ciclo | Ensino Secundário

Área Científica

# LÍNGUAS E LITERATURAS

Projeto(s)

## ENGLISH LANGUAGE CLUB



Agrupamento de Escolas de Águas Santas

**Coordenador(es): Dulce Rocha | Eugénia Fernandes**



### **Objetivo(s)**

Incentivar o gosto pela Língua Inglesa, utilizando metodologias lúdicas.

Alargar conhecimentos sobre a cultura e tradição de países de expressão inglesa.

### **Público-alvo**

2.º Ciclo | 3.º Ciclo | Ensino Secundário

Área Científica  
**LÍNGUAS E LITERATURAS**

Projeto(s)

**ENGLISH READING CLUB**



Agrupamento de Escolas de Águas Santas

**Coordenador(es): Rosa Azevedo | Teresa Lacerda**



**Objetivo(s)**

Incentivar o gosto pela aprendizagem da Língua Inglesa.  
Cultivar o prazer da leitura em inglês.

Incentivar a compreensão e produção oral por meio da audição e leitura de histórias em língua inglesa.

**Público-alvo**

1.º Ciclo (3.º e 4.º) | 2.º Ciclo (5.º e 6.º)

Área Científica  
**LÍNGUAS E LITERATURAS**

Projeto

# TAKE A MINUTE TAKE FIVE



Agrupamento de Escolas de Águas Santas

**Coordenador(es): Constância Silva**

ESPAÇO  
ONLINE



## Objetivo(s)

Expressar e representar conhecimento em várias áreas do saber.

Utilizar de modo proficiente diferentes linguagens e símbolos associados às línguas.

## Público-alvo

3.º Ciclo | Ensino Secundário

Área Científica

# LÍNGUAS E LITERATURAS

Projeto

## SO YOU THINK YOU CAN ... IN ENGLISH?



Agrupamento de Escolas de Águas Santas

Coordenador(es): Paula Abrantes | Laura Vilela

## CONCURSO

### Objetivo(s)

Desenvolver as competências linguística, de comunicação e estratégica dos alunos.

Incentivar o gosto pela língua inglesa, utilizando metodologias lúdicas.

Desenvolver nos alunos a criatividade, autonomia, autoestima e iniciativa.

### Público-alvo

3.º Ciclo | Ensino Secundário

Área Científica  
**LÍNGUAS E LITERATURAS**

Projeto

**BORA LER**



Agrupamento de Escolas de Águas Santas

**Coordenador(es): Ana Vasconcelos | Sara Trigo**

**LITERACIA**



**Objetivo(s)**

Recuperar competências de leitura e escrita não adquiridas no 1.º Ciclo.

Promover a autoestima e o bem-estar dos alunos.

Capacitar os alunos de competências de literacia reforçando meios e recursos.

**Público-alvo**

2.º Ciclo (5.º e 6.º Anos)

Área Científica

# LÍNGUAS E LITERATURAS

Projeto

## DESAFIOS D'O LETRAS



Agrupamento de Escolas de Águas Santas

**Coordenador(es): Maria Manuel Lourenço | Cristina Machado**



### Objetivo(s)

Dotar o aluno de ferramentas que lhe permitam utilizar a língua materna nas diferentes áreas do saber.  
Promover competências de Educação Literária.

### Público-alvo

2.º Ciclo

Área Científica  
**LÍNGUAS E LITERATURAS**

Projeto

# PORTUGUÊS ALL AROUND



Agrupamento de Escolas de Águas Santas

**Coordenador(es): Ana Ribeiro**

## Objetivo(s)

Desenvolver competências de comunicação do português de Portugal, conjugado com a promoção do conhecimento da gramática e do vocabulário, de forma a permitir maiores probabilidades de atingir um grau de proficiência nativo, fundamental à aquisição das aprendizagens essenciais de todas as disciplinas.

## Público-alvo

Público estudantil cuja língua materna não é o português de Portugal

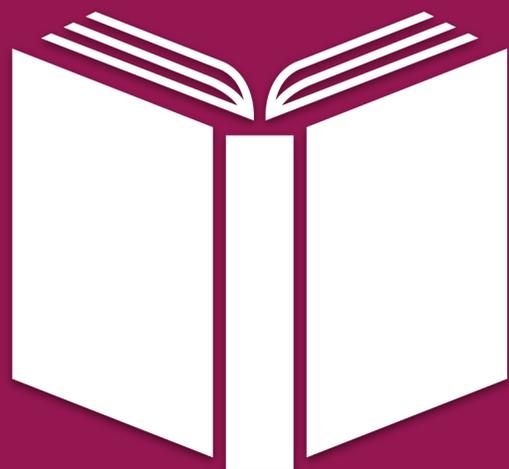


Área Científica

# LÍNGUAS E LITERATURAS

Projeto

## LEITURA VAI E VEM



Agrupamento de Escolas de Águas Santas

**Coordenador(es): Helena Alves**



### Objetivo(s)

Desenvolver o gosto pela leitura em família.

Desenvolver a linguagem, leitura e escrita.

Fomentar o gosto pela frequência da Biblioteca para pesquisa e organização de informação.

**Público-alvo**

Pré-escolar

Área Científica

# LÍNGUAS E LITERATURAS

Projeto

## ESCOLA A LER



Agrupamento de Escolas de Águas Santas

**Coordenador(es): Rosa Pinelo**



### **Objetivo(s)**

Visa trabalhar a leitura e constituir uma rede colaborativa de trabalho e partilha.

### **Público-alvo**

Comunidade Educativa

Área Científica

# LÍNGUAS E LITERATURAS

Projeto

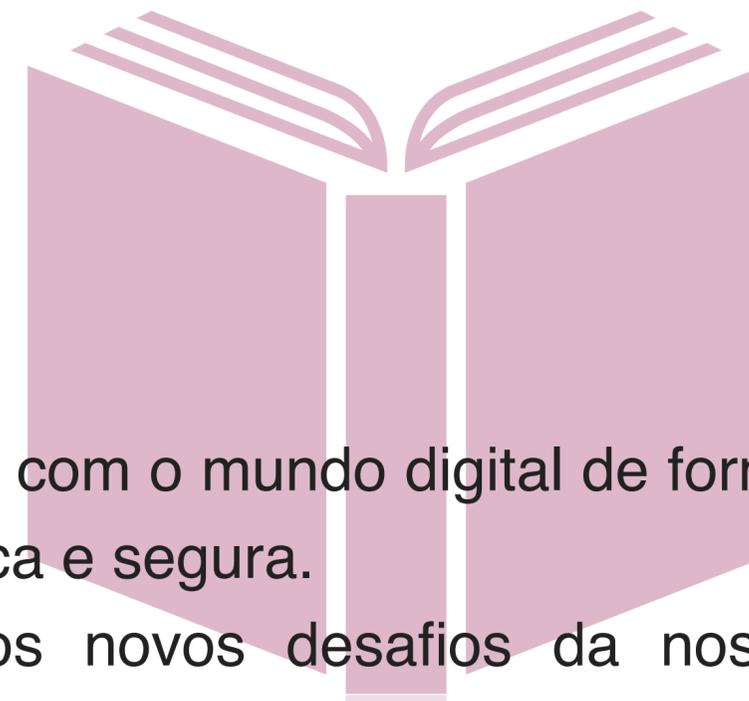
## INQUIETAÇÕES



Agrupamento de Escolas de Águas Santas

**Coordenador(es): Elsa Gonçalves | Pedro Pimenta**

True



### Objetivo(s)

Ensinar os alunos a conviver com o mundo digital de forma consciente, esclarecida, crítica e segura.

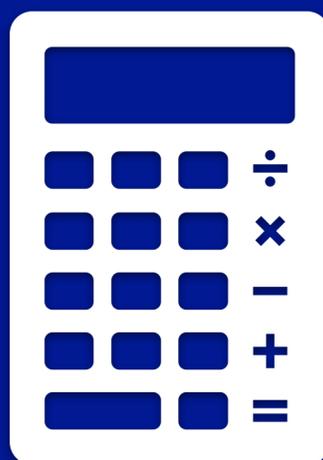
Preparar os alunos para os novos desafios da nossa sociedade: saber trabalhar em equipa, mobilizar competências e saberes, ser crítico, saber exercer uma cidadania ativa, usar argumentos sólidos, ser capaz de responder a desafios com eficácia e criatividade, saber ser autónomo, saber delegar competências, saber negociar.

### Público-alvo

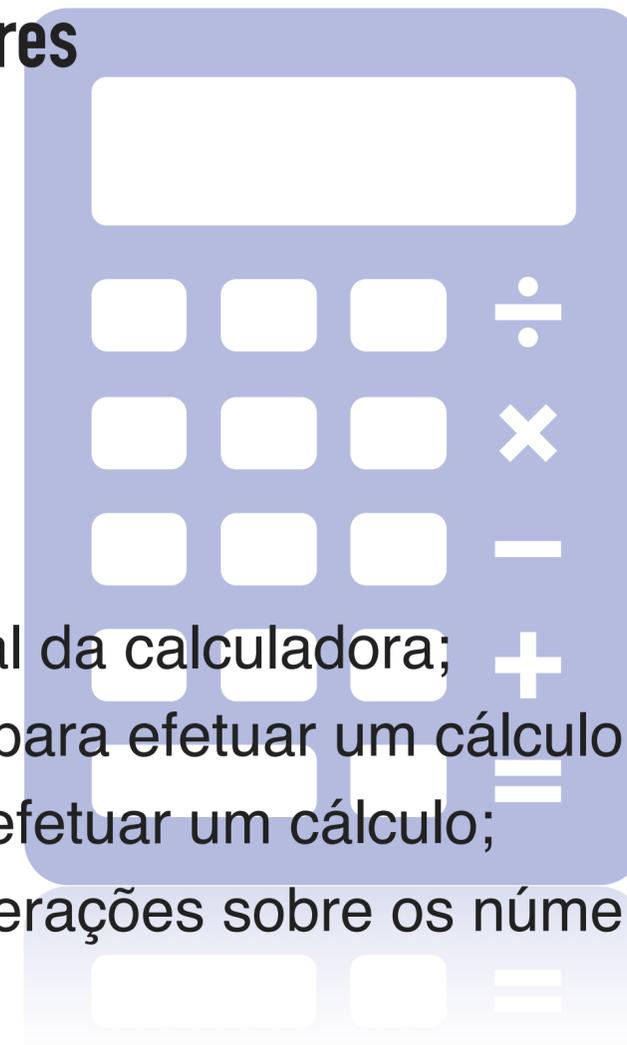
Ensino Secundário I 12.º Ano

Área Científica  
**CIÊNCIAS EXATAS**

Projeto  
**CALCULAR E CLICAR**



**Coordenador(es): Manuel Linhares**



**Objetivo(s)**

Conhecer o funcionamento geral da calculadora;  
Procurar estratégias diferentes para efetuar um cálculo;  
Estimar um resultado antes de efetuar um cálculo;  
Compreender os efeitos das operações sobre os números;

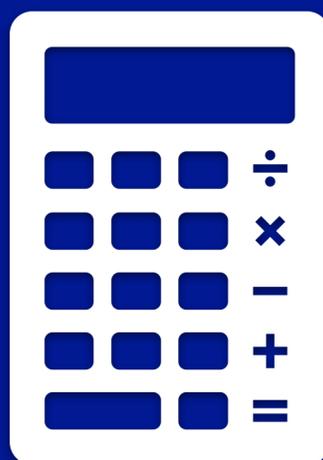
Reconhecimento de diferentes estratégias de cálculo;  
Prática de técnicas de cálculo mental;  
Exploração de regularidades numéricas;  
Formulação e investigação de conjeturas matemáticas;  
Capacidade de escutar, questionar e decidir;

**Público-alvo**

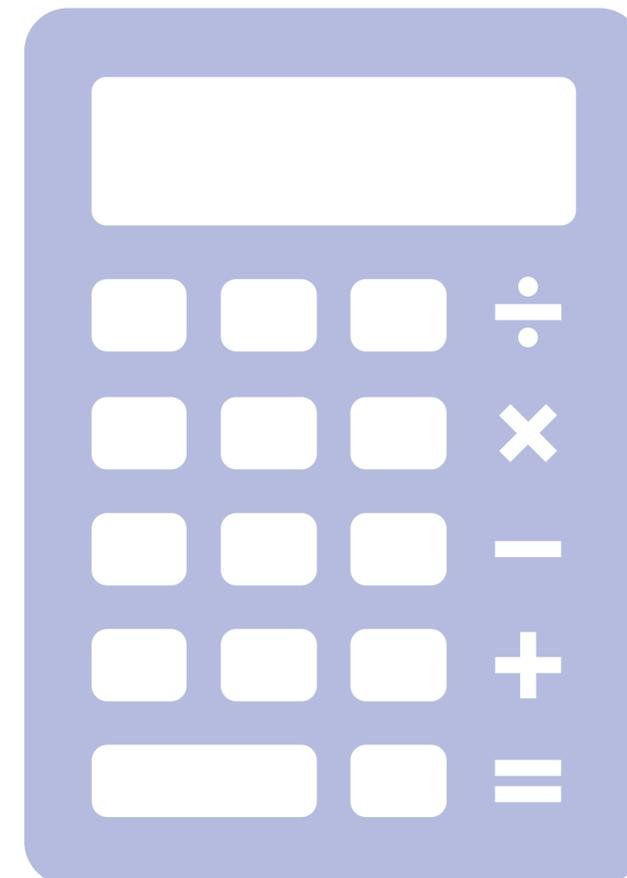
1.º Ciclo (3.º Ano)

Área Científica  
**CIÊNCIAS EXATAS**

Projeto  
**RUMO AO EXAME**



**Coordenador(es): Ana Rocha**



**Objetivo(s)**

Melhorar o sucesso educativo.

Melhorar os resultados dos alunos.

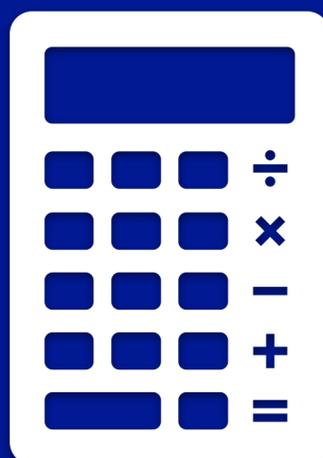
Prestar apoio pedagógico aos alunos dos 9.º, 11.º (MACS) e 12.º anos de escolaridade que vão realizar Prova Final de Ciclo ou Exame Nacional.

**Público-alvo**

3.º Ciclo | Ensino Secundário

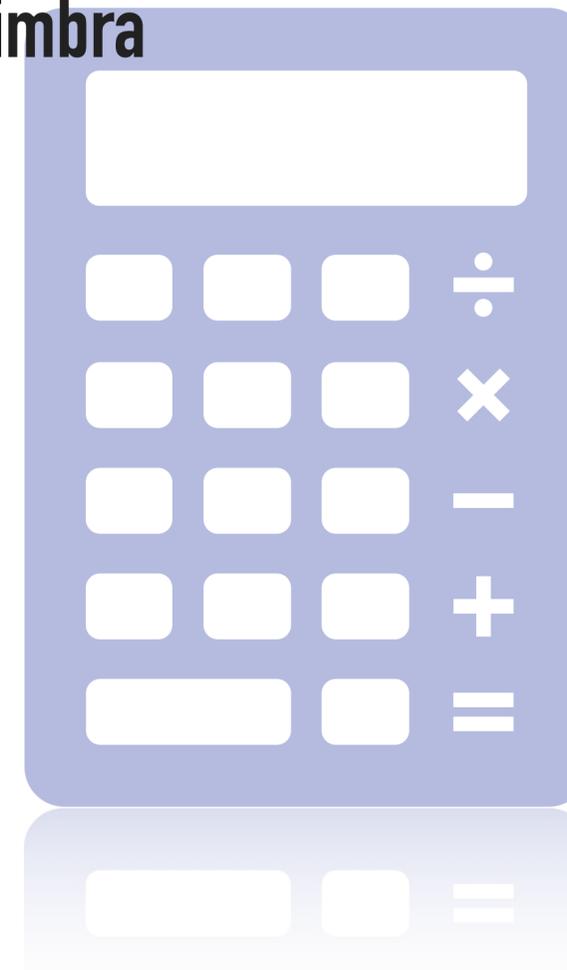
Área Científica  
**CIÊNCIAS EXATAS**

Projeto  
**SALA PEN**



Agrupamento de Escolas de Águas Santas

**Coordenador(es): Maria Paula Coimbra**



**Objetivo(s)**

Prestar apoio pedagógico aos alunos do Ensino Profissional que pretendam realizar Exame Nacional de Matemática A e /ou Provas de avaliação de conhecimentos de Matemática.

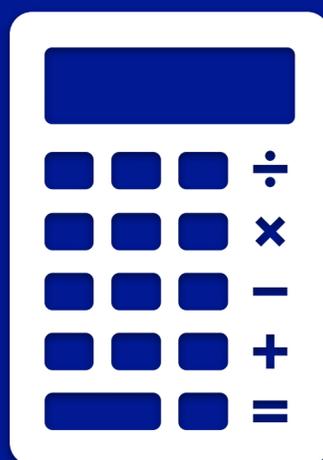
**Público-alvo**

Ensino Profissional

Área Científica  
**CIÊNCIAS EXATAS**

Projeto(s)

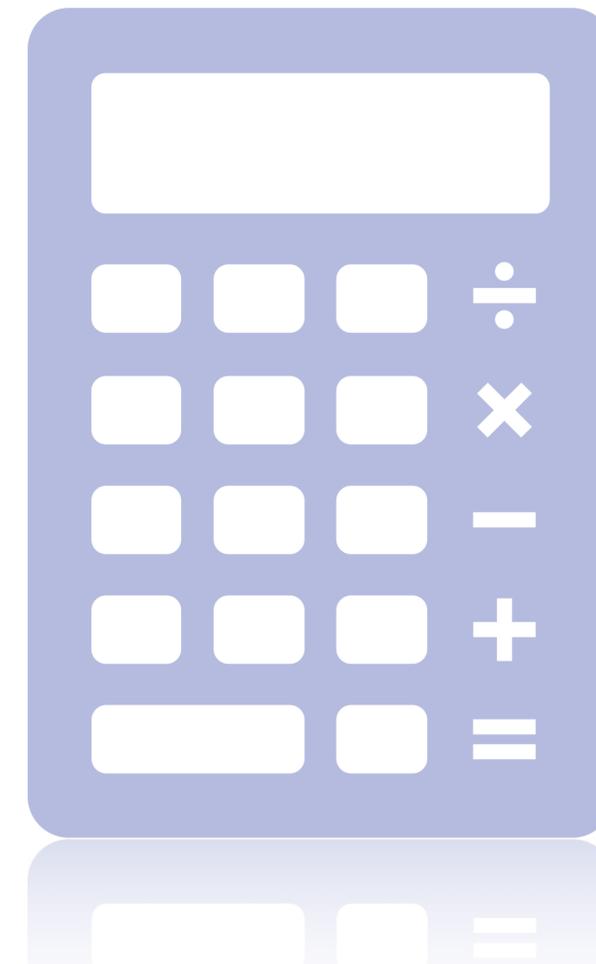
**EQUAMAT E MAT 12**



Agrupamento de Escolas de Águas Santas

**Coordenador(es): Jorge Seabra**

**JOGOS  
MATEMÁTICOS**



**Objetivo(s)**

Fomentar o gosto pela escola, reconhecendo-a como um local de partilha de atitudes e de saberes.

Estimular a criatividade na resolução de problemas matemáticos.

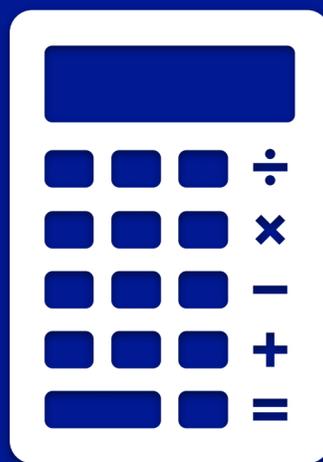
Estimular a criatividade.

**Público-alvo**

3.º Ciclo (7.º ano) | Ensino Secundário (10.º ano)

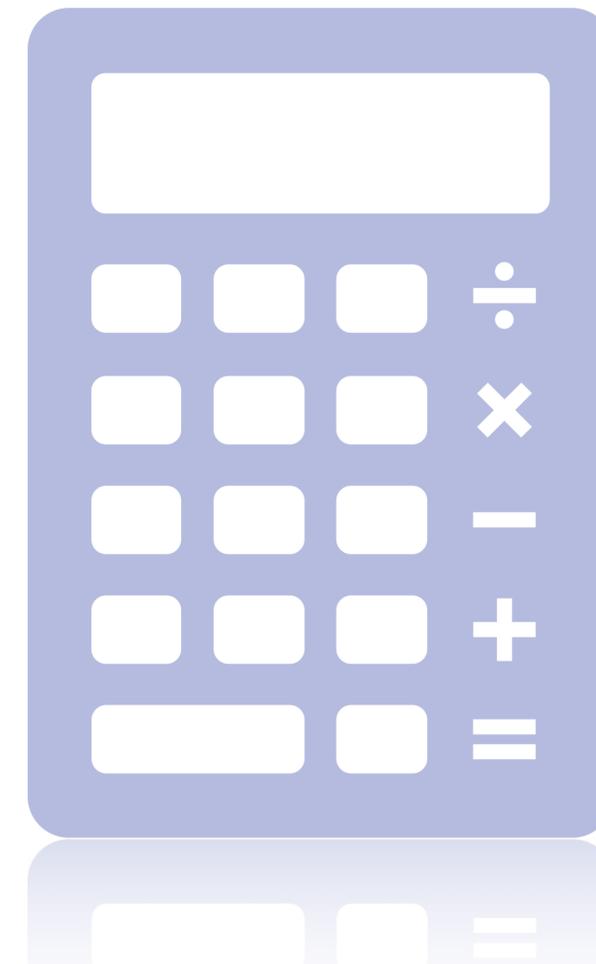
Área Científica  
**CIÊNCIAS EXATAS**

Projeto(s)  
**CLUBE DE MATEMÁTICA**  
**100 PROBLEMAS**



Agrupamento de Escolas de Águas Santas

**Coordenador(es): Marta Silva**



**Objetivo(s)**

Aumentar os níveis de sucesso da disciplina de Matemática.

Recuperar conhecimentos estruturantes de forma lúdica.

Desenvolver nos alunos atitudes de persistência, autoconfiança e responsabilidade.

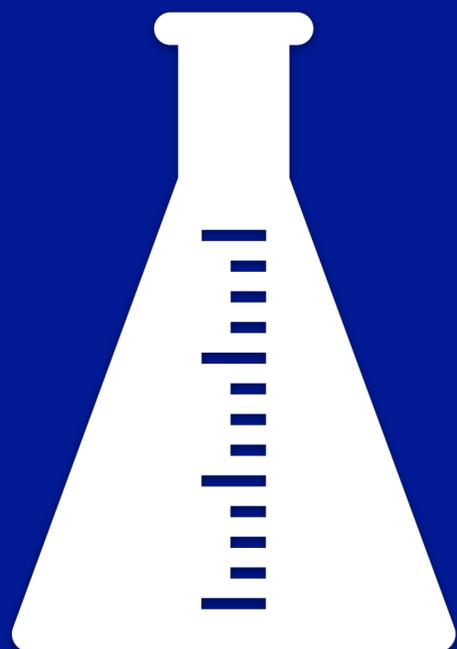
**Público-alvo**

2.º Ciclo

Área Científica  
**CIÊNCIAS EXATAS**

**Projeto(s)**

**MENTES CURIOSAS**



Agrupamento de Escolas de Águas Santas

**Coordenador(es): Cláudia Coelho**

**Objetivo(s)**

Utilizar processos científicos simples na realização de atividades experimentais.

Reconhecer o contributo da ciência para o progresso tecnológico e para a melhoria da qualidade de vida.

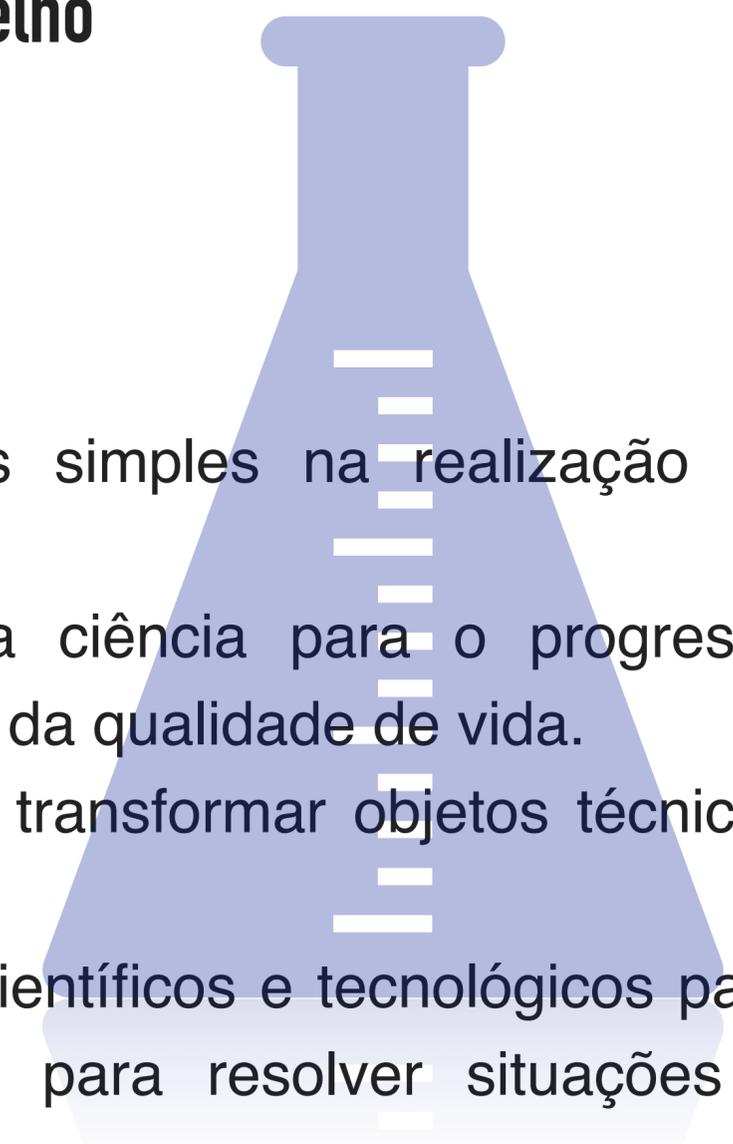
Manipular, imaginar, criar ou transformar objetos técnicos simples.

Mobilizar saberes culturais, científicos e tecnológicos para compreender a realidade e para resolver situações e problemas do quotidiano.

Assumir atitudes e valores que promovam uma participação cívica de forma responsável, solidária e crítica.

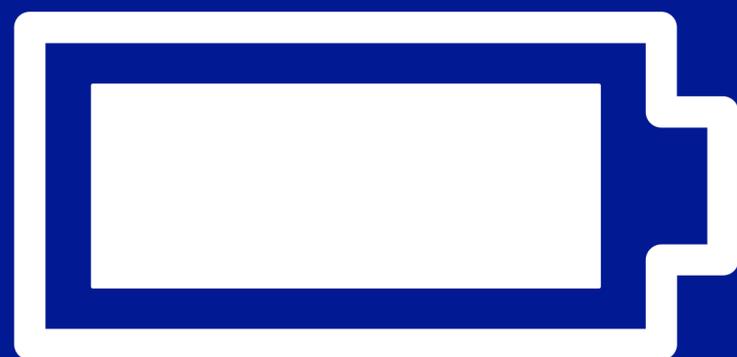
**Público-alvo**

1.º Ciclo



Área Científica  
**CIÊNCIAS EXATAS**

Projeto(s)  
**CLUBE DE ROBÓTICA**



**Coordenador(es): Helena Matos**

**Objetivo(s)**

Fomentar o interesse pela Ciência e Tecnologia, nas áreas de computação, eletrónica e mecânica para futuras atividades de pesquisa e desenvolvimento tecnológico.

Promover o estudo e a aplicabilidade de conceitos multidisciplinares, como física, matemática, informática, mecânica, entre outras.

Tornar o aluno um agente ativo de seu próprio conhecimento.

Incentivar o trabalho de grupo, a investigação e o desenvolvimento de projetos envolvendo robôs.

Explorar aspetos de pesquisa, construção e automação.

Compreender o que caracteriza e distingue a Robótica Inteligente e qual a sua aplicabilidade.

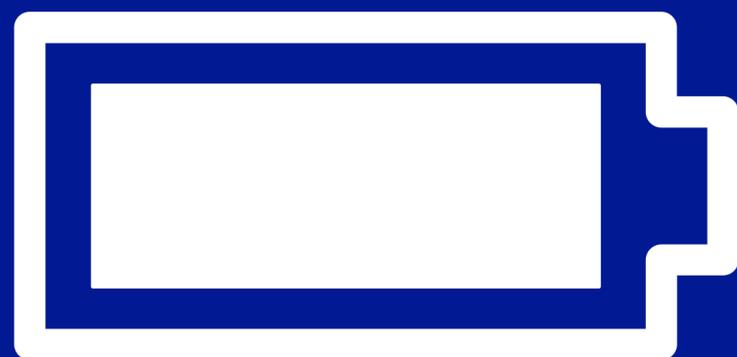
**Público-alvo**

2.º Ciclo | 3.º Ciclo

Área Científica  
**CIÊNCIAS EXATAS**

Projeto(s)

**leDS**



Agrupamento de Escolas de Águas Santas

**Coordenador(es): Alina Rodrigues | Sandra Marques**



**Objetivo(s)**

Desenvolver uma abordagem STEAM inovadora para demonstrar como as artes podem ser usadas como início, meio e fim de uma atividade STEAM focada em competências digitais.

Desenvolver importantes competências digitais, bem como outras importantes competências académicas, sociais e emocionais, como criatividade, colaboração, comunicação, pensamento crítico, tolerância, autoestima e autoconfiança.

**Público-alvo**

3.º Ciclo

Área Científica  
**CIÊNCIAS DA EDUCAÇÃO**

Projeto  
**ERASMUS + KA1**



Agrupamento de Escolas de Águas Santas

**Coordenador(es): Paula Pacheco da Silva | Lizete Pinheiro**

**INOVAR  
PARA O  
SUCESSO**



**Objetivo(s)**

- Integrar uma dimensão europeia nos currículos.
- Fomentar o intercâmbio de práticas educativas.
- Criar estratégias de partilha de experiências.
- Implementar novos métodos de ensino, de forma a fomentar práticas de flexibilidade escolar.
- Incentivar uma cidadania inclusiva e globalizante.

**Público-alvo**

Professores

Área Científica  
**CIÊNCIAS DA EDUCAÇÃO**

Projeto  
**ERASMUS + KA2**



Agrupamento de Escolas de Águas Santas

**Coordenador(es): Ângela Andrade**



**Objetivo(s)**

Visa o aumento da qualidade e relevância das atividades das organizações, o desenvolvimento e reforço das redes de parceiros, aumento da capacidade para operar em conjunto a nível transnacional, fomentando a internacionalização das atividades e procedendo ao intercâmbio ou desenvolvimento de novas práticas e novos métodos de atuação nas mais diversas áreas, bem como a partilha e confronto de ideias.

**Público-alvo**

Professores | Alunos

Área Científica

# CIÊNCIAS DA TERRA E DO AMBIENTE

Projeto

# GEOATUALIDADES DE LÁ E DE CÁ



Agrupamento de Escolas de Águas Santas

**Coordenador(es): José Carlos Costa**

## BLOGUE



### Objetivo(s)

Reconhecer o caráter utilitário das temáticas abordadas na disciplina de Geografia, no âmbito do exercício de uma cidadania responsável.

Motivar os alunos para o saber científico geográfico, incentivando a curiosidade e a pesquisa em contextos da escola paralela.

Validar suportes divulgativos e avaliativos, assentes em espaço TIC.

### Público-alvo

Comunidade Educativa

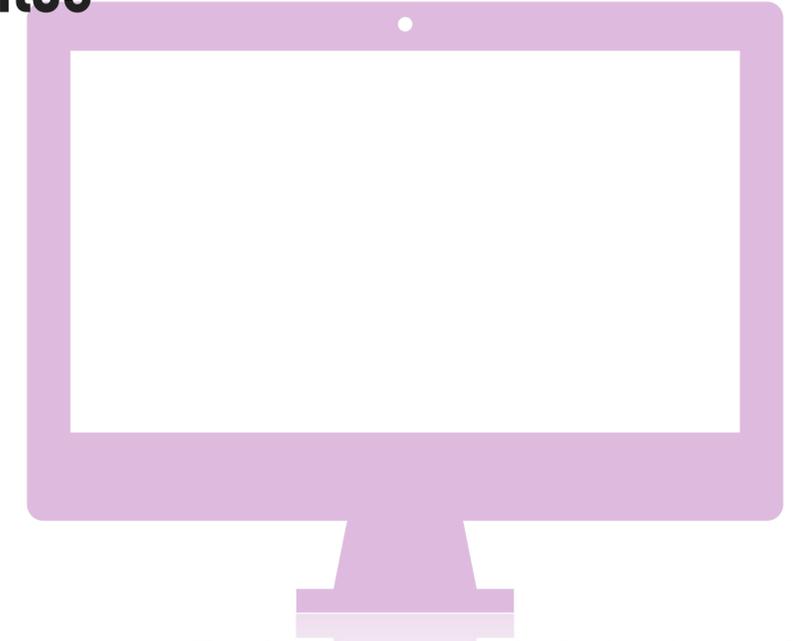
Área Científica  
**INFORMÁTICA**

Projeto  
**ACADEMIA DIGITAL PARA  
PAIS**



Agrupamento de Escolas de Águas Santas

**Coordenador(es): Susana Santos**



**Objetivo(s)**

O Programa Academia Digital para Pais é uma iniciativa da E-REDES em parceria com a Direção-Geral da Educação, que dá a possibilidade aos pais e aos encarregados de educação, de crianças do Ensino Básico, de frequentar ações de formação promotoras de competências digitais.

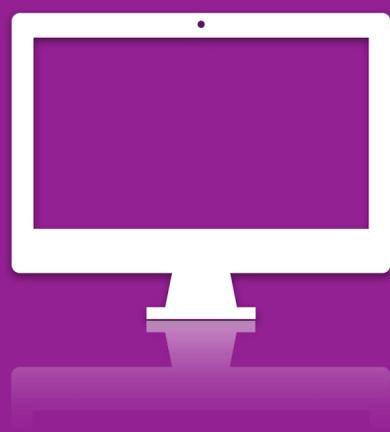
Dotar as famílias de competências digitais básicas que facilitem o acompanhamento escolar dos filhos e ainda lhes facultem ferramentas de integração, essenciais na sociedade atual.

**Público-alvo**

Ensino Secundário | Encarregados de Educação

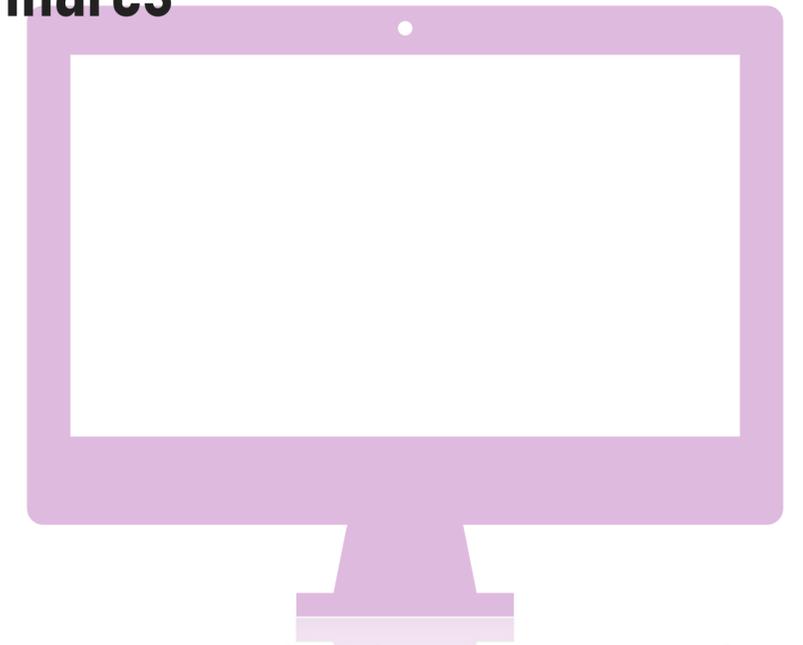
Área Científica  
**INFORMÁTICA**

Projeto  
**CLUBE DE PROGRAMAÇÃO  
ROBÓTICA**



Agrupamento de Escolas de Águas Santas

**Coordenador(es): Manuel Linhares**



**Objetivo(s)**

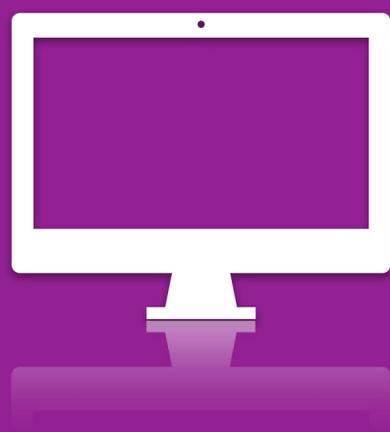
Aprender a montar e programar um robô básico; planificar sequências de instruções que permitam a realização da tarefa; utilizar diferentes linguagens de programação; estimular através da resolução de problemas o desenvolvimento do raciocínio lógico, o pensamento computacional; desenvolver competências multidisciplinares; promover a autonomia, a iniciativa, a resiliência, a criatividade, a tomada de decisões, o empreendedorismo, o trabalho de grupo e o saber estar; promover a inclusão.

**Público-alvo**

Ensino Básico | 1.º Ciclo

Área Científica  
**INFORMÁTICA**

Projeto  
**PENSAMENTO  
COMPUTACIONAL**



Agrupamento de Escolas de Águas Santas

**Coordenador(es): Isabel Monteiro**

**Objetivo(s)**

Reconhecer e aplicar as etapas do processo de resolução de problemas.

Formular problemas a partir de uma situação dada, em contextos diversos (matemáticos e não matemáticos).

Aplicar e adaptar estratégias diversas de resolução de problemas, em diversos contextos (matemáticos e não matemáticos).

Reconhecer a correção, a diferença e a eficácia de diferentes estratégias da resolução de um problema.

Formular e testar conjeturas/generalizações, a partir da identificação de regularidades comuns a objetos em estudo, nomeadamente recorrendo à tecnologia.

Distinguir entre testar e validar uma conjetura.

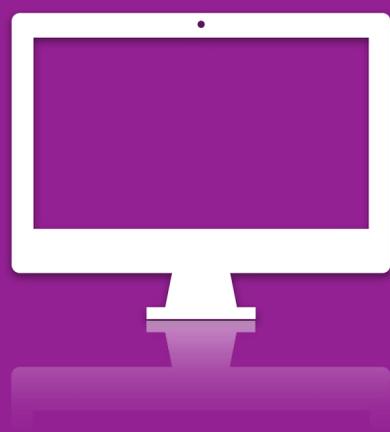
Extrair a informação essencial de um problema.

**Público-alvo**

Ensino Básico | 1.º Ciclo

Área Científica  
**INFORMÁTICA**

Projeto  
**AS TIC NA DESCOBERTA DA  
ARTE E CULTURA**



Agrupamento de Escolas de Águas Santas

**Coordenador(es): Virgínia Costa**

**Objetivo(s)**

Utilizar as TIC (de forma cada vez mais autónoma) para ampliar conhecimentos sobre cultura, tradições, música, arte com alunos de diferentes origens culturais, numa perspetiva de escola inclusiva.

Apresentar o resultado dessas pesquisas/investigações num mural, através de fotos, vídeos, apresentações.

Aprender a exprimir os seus sentimentos através da expressão artística e suas diversas linguagens não-verbais (pintura, desenho, música, teatro, escultura).

Trabalhar de forma colaborativa e cooperativa com colegas nacionais e estrangeiros.

Desenvolver a curiosidade por outras línguas e culturas.

Desenvolver responsabilidade, autonomia e criatividade.

**Público-alvo**

Ensino Básico | 1.º Ciclo

Área(s) Científica(s)

**CIÊNCIAS BIOLÓGICAS**  
**CIÊNCIAS EXATAS**

Projeto

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



Agrupamento de Escolas de Águas Santas

**Coordenador(es): Isabel Oliveira**

Os Clubes Ciência Viva na Escola assentam num conceito dinâmico e plural, enquanto estruturas de ciência e conhecimento adaptadas às características específicas das organizações parceiras que as constituem e do meio social e cultural em que se inserem.

**Objetivo(s)**

Promoção da literacia científica e tecnológica.

Articulação entre o ensino formal e não formal.

Modernização dos modelos e estratégias de ensino.

Abertura da Escola à comunidade local.

Disseminação de boas práticas e recursos.

**Público-alvo**

Ensino Básico | Ensino Secundário



Área Científica

# HISTÓRIA E ARQUEOLOGIA

Projeto

## LUGAR DA MEMÓRIA



Agrupamento de Escolas de Águas Santas

Coordenador(es): Cristina Magalhães | Maria do Céu Tostão

ESPAÇO  
FÍSICO



### Objetivo(s)

Divulgar objetos de memória da escola.

Incentivar o respeito pela história da escola.

Contribuir para a inserção dos alunos na sociedade do conhecimento e da comunicação.

Proporcionar experiências emocionais, sociais e cognitivas, no sentido da educação integral dos alunos.

### Público-alvo

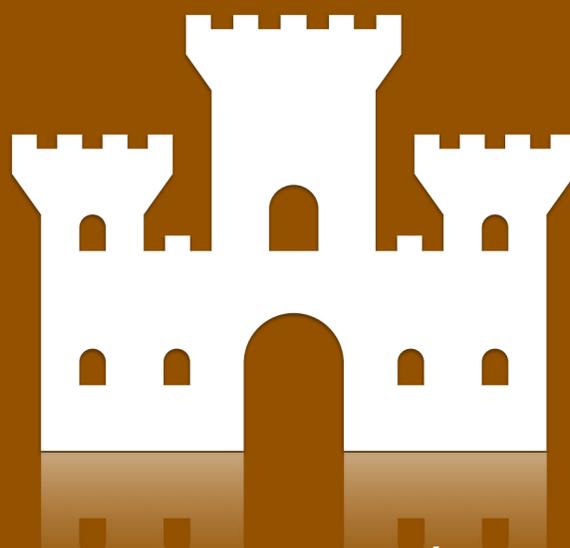
Comunidade Educativa

Área Científica

# HISTÓRIA E ARQUEOLOGIA

Projeto

# OFICINA DE HISTÓRIA E PATRIMÓNIO



Agrupamento de Escolas de Águas Santas

Coordenador(es): Ana Sousa | Maria do Céu Tostão

Documentos

Exposições

Conferências

Atividades

Estudo

Tratamento



## Objetivo(s)

Estudar, divulgar, preservar e valorizar a história e o património local, nacional e universal.

## Público-alvo

2.º Ciclo | 3.º Ciclo | Ensino Secundário

Área Científica  
**CIÊNCIAS SOCIAIS**

**Projeto**

**MEDIAÇÃO DE CONFLITOS EM  
CONTEXTO ESCOLAR**

Agrupamento de Escolas de Águas Santas

**Coordenador(es): Susana Nascimento**

**Objetivo(s)**

Produção de identidades sociais.

Elaboração de novos espaços de socialização e a criação de modelos alternativos de gestão das relações sociais – visando a intervenção, prevenção e resolução de conflitos latentes.

Promoção do desenvolvimento de capacidades e competências interpessoais e sociais, essenciais para o exercício de uma cidadania participativa e para a construção da cultura da paz.

Elaboração de um programa de prevenção da violência.

Criação de um contexto cooperativo.

**Público-alvo**

Alunos do Ensino Básico e do Ensino Secundário

Área Científica  
**CIÊNCIAS SOCIAIS**

**Projeto**

**OFICINA DE AFETOS**

Agrupamento de Escolas de Águas Santas

**Coordenador(es): Maria do Carmo Barbosa**

**Objetivo(s)**

Promover a sociabilidade, a inclusão e a reintegração na vida escolar.

Favorecer uma atitude positiva face às relações humanas, à compreensão d@ outr@, à tolerância e à afetividade.

Capacitar para saber expressar afetos e sentimentos de uma forma positiva.

Promover o autoconhecimento dos alunos.

Desenvolver a autoestima e identidade dos alunos.

Desenvolver capacidades inatas dos intervenientes.

Possibilitar a partilha de experiências e valores entre jovens da comunidade escolar.

Proporcionar situações que favoreçam a expressão dos afetos e sentimentos.

**Público-alvo**

Alunos do Ensino Básico e do Ensino Secundário

Área Científica  
**CIÊNCIAS SOCIAIS**

Projeto  
**ESCOLAS UBUNTU**

Agrupamento de Escolas de Águas Santas

**Coordenador(es):** Carmen Madureira | Ana Granja  
Cláudia Brito | Isilda Viana

UBUNTU

Programa de capacitação destinado a jovens entre os 12 e os 18 anos, desenvolvido a partir do modelo de liderança servidora e com a inspiração de figuras como Nelson Mandela, Martin Luther King ou Malala.

**Objetivo(s)**

Capacitar jovens.

Capacitar educadores.

Promover o diálogo entre e dentro das comunidades.

Desenvolver uma ética do cuidado.

**Público-alvo**

3.º Ciclo I Ensino Secundário

Área Científica  
**CIÊNCIAS SOCIAIS**

Projeto

**PARLAMENTO DOS JOVENS**

Agrupamento de Escolas de Águas Santas

**Coordenador(es): Carmen Madureira**

**Objetivo(s)**

O programa Parlamento dos Jovens é organizado pela AR, em colaboração com outras entidades, com o objetivo de promover a educação para a cidadania e o interesse dos jovens pelo debate de temas de atualidade. Culmina com a realização de duas Sessões Nacionais na AR, preparadas ao longo do ano letivo, com participação de Deputados, designadamente da Comissão de Educação, Ciência e Cultura, órgão parlamentar responsável pela orientação do programa.

**Público-alvo**

Alunos do Ensino Básico e do Ensino Secundário

Área Científica  
**CIÊNCIAS SOCIAIS**

**Projeto**

**ART'THEMIS + UMAR**

Agrupamento de Escolas de Águas Santas

**Coordenador(es): Ilda Anjos**

**Objetivo(s)**

Promover uma maior inclusão e reintegração na vida escolar.

Favorecer uma atitude positiva face às relações humanas, à compreensão, tolerância e afetividade.

Possibilitar a partilha de experiências e valores.

Promover a qualidade da participação dos alunos nas atividades da turma e nos demais contextos de aprendizagem.

Promover a criação de ambientes estruturados fomentadores das aprendizagens e da interação.

Desenvolver a criatividade, a imaginação e a sensibilidade, usando técnicas diversificadas.

**Público-alvo**

Alunos do Ensino Básico\*

\*duas turmas do 7.º Ano de Escolaridade

Área Científica  
**CIÊNCIAS SOCIAIS**

Projeto

**ope**



Agrupamento de Escolas de Águas Santas

**Coordenador(es): Carmen Madureira**

DÁ VOZ  
AOS  
ALUNOS



**Objetivo(s)**

O Orçamento Participativo das Escolas (OPE) constitui uma oportunidade que garante aos alunos a possibilidade de participarem no desenvolvimento de um projeto que contribua para a melhoria das escolas que frequentam e do qual possa beneficiar ou vir a beneficiar toda a comunidade escolar.

**Público-alvo**

Alunos do Ensino Básico e do Ensino Secundário

Agrupamento de Escolas de Águas Santas

