

# CFAE Aurélio da Paz dos Reis +



## Newsletter do CFAE Aurélio da Paz dos Reis

Iniciamos a publicação da Newsletter semestral (agosto e janeiro) do CFAE Aurélio da Paz dos Reis.

Todos os docentes e não docentes dos Agrupamentos ou Escolas não Agrupadas associados encontrarão aqui certamente pontos de interesse.

O CFAE Aurélio da Paz dos Reis tem como missão proporcionar formação contínua ao Pessoal Docente de todos os níveis de ensino, de acordo com o Regime Jurídico da Formação Contínua de Professores, e ao Pessoal não Docente, alicerçando-se na qualidade, na excelência

e na inovação, promovendo e estimulando a formação dos profissionais da educação, com o intuito de potenciar o sucesso educativo e a excelência do serviço público da educação.

A construção, organização e acompanhamento do nosso Plano Anual de Atividades é um instrumento inerente à operacionalização e à gestão do Plano de Formação, aglutinando as necessidades formativas das Unidades Orgânicas de acordo com os respetivos Projetos Educativos, em regime presencial ou em *b-learning*.

São ainda nossos desígnios a realização de seminários sobre temas

atuais em estreita articulação com os Estabelecimentos de Ensino Superior e com outros Centros de Formação, em resultado de parcerias estabelecidas; a realização de Jornadas Pedagógicas subordinadas a Projetos Inovadores desenvolvidos nas UO em estreita articulação com a DGEstE Norte, atendendo às orientações do Ministério da Educação e à regulamentação do Conselho Científico-Pedagógico de Formação Contínua; e a promoção e divulgação de iniciativas de interesse formativo para as Escolas, docentes, não docentes e comunidade educativa.

Sejam bem-vindos!

Volume 1, Edição 1

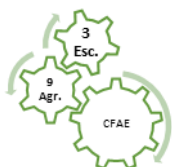
Agosto 2023

### Destaques

- Eventos
- Parcerias
- Plano de Formação 2022/2023 – balanço
- Plano de Atividades 2023/2024
- Projeto Manuais Digitais
- Projeto MAIA
- Formação Educação Inclusiva
- Ações de curta duração

### Nesta edição:

I Jornadas Pedagógicas Gaia 2023	1
Plano de Formação 2022/2023	2
Plano de Atividades 2023/224	2
Projeto Manuais Digitais	3
Projeto MAIA	3
Formação Educação Inclusiva	3
Patrono do CFAE	4



**Trabalho em rede: disseminação das boas práticas pedagógicas associadas à melhoria das aprendizagens.**



## I Jornadas Pedagógicas Gaia 2023

com o CFAE Gaia Nascente.

Os docentes aderiram a esta iniciativa de forma entusiástica, contando a organização com a inscrição de mais de 150 participantes de todo o país.

Os temas abordados cruzaram a formação de professores com a avaliação e a educação digital em espaços educati-

vos de inovação.

As Jornadas foram acreditadas pelo Conselho Científico-pedagógico de Formação Contínua na modalidade de Curso de formação *b-learning* para os formandos que complementaram o dia de reflexão presencial com o trabalho a distância.

Obrigada a todos os que participaram!

No passado dia 14 de julho, tiveram lugar, na Escola-Sede do CFAE Aurélio da Paz dos Reis as I Jornadas Pedagógicas de Gaia 2023, subordinadas ao tema: “A Escola: ambientes e espaços de inovação e capacitação”, um evento realizado em parceria



Plano de Recuperação de Aprendizagens: Escola+

#### NECESSIDADES FORMATIVAS

- **Práticas pedagógicas inclusivas em sala de aula** (73,6%).
- **Manuais digitais** (72,4%);
- **Tecnologias para a educação STEAM** (pré-escolar e 1º ciclo 21,7% + EB e ES 33,9%);
- **Capacitação digital de docentes** (49,1% + 9,6% pré-escolar);



A IA na educação: impactos e benefícios

## Plano de Formação 2022/2023 – balanço

O Plano de Formação de 2022/2023 do CFAE Aurélio da Paz dos Reis está integrado em duas candidaturas no âmbito do POCH. Assim, concluímos uma Candidatura trianual (2020-2023) centrada quase exclusivamente na Capacitação Digital de Docentes e implementamos uma nova Candidatura (2022/2023) que dá resposta ao Plano de Recuperação de Aprendizagens. O Plano de Formação foi cumprido integralmente. No que concerne à candidatura trianual, Capacitação Digital de Docentes, realizaram-se, em

2022/2023, 14 ações de nível 1, 20 ações de nível 2, 6 ações de nível 3 e 2 ações para o pré-escolar. Relativamente à recente candidatura de 2022/23, foram realizadas 4 ações das novas Aprendizagens Essenciais da Matemática, englobando os 1.º, 2.º e 3.º ciclos do Ensino Básico. No que diz respeito à Avaliação Pedagógica, foram dinamizadas 6 Oficinas de formação e 2 Círculos de Estudos. No âmbito da Educação Inclusiva, foram implementadas 5 Cursos de formação de “Práticas pedagógicas inclusivas em sala de

aula” e 2 cursos de “Lideranças na promoção de ambientes educativos inclusivos”. No âmbito das ações financiadas, foram envolvidos 23 formadores e 930 formandos.

O Plano de Formação do CFAE vai para além das ações financiadas, dando resposta às necessidades específicas de cada contexto, através de ações de formação específica e ainda da acreditação de 27 Ações de Curta Formação que envolveram, em 2022/2023, 709 formados dos Agrupamentos ou Escolas não agrupadas.

## Plano de Atividades 2023/2024

O Plano de Atividades do CFAE Aurélio da Paz dos Reis para 2023/2024 é um plano de intenções que vai crescendo à medida das necessidades de formação dos Agrupamentos e Escolas não agrupadas associados.

Planificadas e agendadas estão as ações que integram a candidatura financiada de 2022/2023 que terminará no final de novembro. Assim, relativamente ao Plano de Recuperação das Aprendizagens,

a partir de setembro de 2023, serão implementadas várias ações no âmbito das novas Aprendizagens Essenciais da Matemática, da Educação Inclusiva, da Avaliação e dos Planos de Ação para o Desenvolvimento Digital das Escolas.

Após a auscultação dos docentes dos vários Agrupamentos e Escolas não agrupadas, em junho, foi possível perspetivar as necessidades formativas da comunidade

docente. Deste modo, o Plano de Atividades deste CFAE irá ao encontro dessas necessidades plasmadas nas seguintes necessidades formativas diagnosticadas: **Capacitação digital de docentes** (49,1% + 9,6% pré-escolar); **Tecnologias para a educação STEAM** (pré-escolar e 1º ciclo 21,7% + EB e ES 33,9%); **PADDE** (20,2%); **Manuais digitais** (72,4%); **Avaliação** (19,6%); **Práticas pedagógicas inclusivas em sala de aula** (73,6%).

## Plano de Formação 2023/2024

O Plano de Formação 2023/2024 do CFAE integra a candidatura financiada (2022/2023) em implementação no ano letivo 2022/2023 que dá resposta ao Plano de Recuperação de Aprendizagens. Os eixos desta candidatura centraram-se na implementação das novas Aprendizagens Essenciais da Matemática (1 oficina de formação para o ES, abrangendo todas as UO), na

Educação Inclusiva (3 cursos de formação), na Avaliação (2 ACD2 Projeto MAIA) e nos Planos de Ação para o Desenvolvimento Digital das Escolas (1 curso de formação). Todas estas ações realizar-se-ão entre setembro e novembro. Para responder às necessidades educativas diagnosticadas, contamos com a parceria com a FLUP e com a ESE do Porto e dinamizaremos 2 ações, no âmbito

das tecnologias para a educação STEAM (1.ºCEB e pré-escolar, EB e ES); solicitamos à DGE a cedência da ação “Manuais digitais com recurso a metodologias de aprendizagem ativas”; e aguardamos a acreditação de três ações no âmbito da Capacitação Digital de Docentes (capacitação MOODLE; Wordpress, metodologias com recurso à IA). Brevemente haverá mais notícias!

## Projeto-Piloto Manuais Digitais

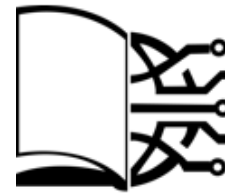
O Projeto-Piloto Manuais Digitais surgiu como uma das medidas do Plano de Ação para a Transição Digital (PTD), no âmbito do Programa de Digitalização das Escolas, contemplado na Resolução do Conselho de Ministros n.º 30/2020.

A adesão a este projeto efetua-se de forma voluntária e têm sido cada vez mais as escolas que optam por o integrar. Deste modo, numa primeira fase – ano letivo 2020/2021 –, participaram 9 AE/EnA, num total de 48 turmas, 213 docentes e 1050 alunos. Seguiu-se uma

segunda fase – ano letivo 2021/2022 –, na qual participaram 24 AE/EnA, num total de 189 turmas, 1034 docentes e 3753 alunos. E, por fim, no ano letivo 2022/2023, o projeto-piloto foi alargado a 68 AE/EnA, num total de 575 turmas, 2254 docentes e 11437 alunos. No próximo ano letivo – 2023/2024 – estima-se que o número de AE/EnA, turmas, docentes e alunos continue a crescer. Esta medida visa ir além da desmaterialização dos manuais em papel, sendo desejável que ocorram mudanças nas práticas pedagógicas docentes

e, deste modo, as escolas venham a beneficiar de cenários de aprendizagem mais envolventes e motivadores, com lugar a aprendizagens significativas.

Dos 12 AE/EnA associados ao CFAE Aurélio da Paz dos Reis, 9 irão integrar este projeto, no ano letivo 2023/2024, para o qual contam com a colaboração de uma equipa diversificada (DGE/ERTE, ccTIC, ED, CFAE e Editoras) cujo objetivo primordial é apoiar todos os intervenientes na promoção do sucesso de mais um desafio que lhes é lançado.



Projeto-Piloto Manuais Digitais

## Educação Inclusiva

No ano de 2023, o CFAE Aurélio da Paz dos Reis disponibilizou um elevado número de turmas de formação no âmbito da Educação Inclusiva.

Estamos conscientes de que a criação de escolas inclusivas implica considerar as três dimensões que a mesma incorpora: a dimensão ética, referente aos princípios e valores que se encontram na sua génese; a dimensão relativa à imple-

mentação de medidas de política educativa que promovam e enquadrem a ação das escolas e das suas comunidades educativas e a dimensão respeitante às práticas educativas, não podendo nenhuma delas ser negligenciada.

Deste modo, até ao final de novembro de 2023, serão implementados 2 Cursos de formação para lideranças (“As Lideranças na promoção de ambientes educati-

vos inclusivos”) e 8 turmas do Curso “Práticas pedagógicas inclusivas em sala de aula”, num total de 150 formandos envolvidos.

Analisando, as necessidades formativas dos Agrupamentos e Escolas não agrupadas associados, consideramos a hipótese de abertura de mais formação nesta área.

## Projeto MAIA

O Projeto MAIA – Monitorização, Acompanhamento e Investigação em Avaliação Pedagógica – teve o seu início em 2019, tendo como principal propósito contribuir para a melhoria das práticas de avaliação, ensino e aprendizagem através da formação contínua de professores. Em 2021, o Plano de Recuperação de Aprendizagens Escola+ mobiliza o projeto já em implementa-

ção, pondo-o ao serviço da recuperação das aprendizagens. Recentemente, nos dias 6 e 7 de julho, na Figueira da Foz realizou-se o Encontro Nacional do Projeto Nacional e foi lançado o [e-book](#) deste projeto que interativiza todos os textos e folhas publicados.

Os nove Agrupamentos e as três Escolas não agrupadas associados ao CFAE

Aurélio da Paz dos Reis desde o início deste projeto participaram em ACD e nas várias oficinas de formação implementadas desde 2019. No ano letivo 2022/2023, dois Agrupamentos frequentaram o Círculo de Estudos e foram implementadas seis Oficinas de formação em três Agrupamentos e numa Escola não agrupada. Esta formação envolveu 120 formandos e 3 formadores.



Projeto MAIA: avaliar para melhorar as aprendizagens

**“Estamos conscientes de que a criação de escolas inclusivas implica considerar as três dimensões que a mesma incorpora ...”**

## Centro de Formação Aurélio da Paz dos Reis

Escola Secundária Dr. Joaquim Gomes  
Ferreira Alves  
Rua Professor Amadeu Santos,  
4405-594 Valadares

Tel: 227 127 226

Correio eletrónico:  
cfapr@esdjgfa.org

### Newsletter CFAE Aurélio da Paz dos Reis +

---

ESTAMOS NA WEB!  
EXAMPLE.COM

---



**Aurélio da Paz dos Reis (1862-1931),  
o primeiro cineasta português**

O Centro de Formação Aurélio da Paz dos Reis foi constituído em 20 de janeiro de 1993 (data de homologação), com publicação no Diário da República 108/ME/93 de 29/06. Teve como primeiro diretor o Dr. Joaquim Tavares Torres Costa a que se seguiram o Eng. Domingos Manuel Magalhães Oliveira, Dr. Olinto António Santos Silva e, atualmente, a Dra. Maria João de Oliveira e Sousa Pereira.

O Centro de Formação foi constituído pela vontade das Escolas Associadas, nos termos do Decreto-Lei n.º 249/92 que estabelecia o regime jurídico da Formação Contínua de Professores e teve a designação inicial de Centro de Formação Gaia Sul.

Em virtude da posterior criação dos Agrupamentos de Escolas, os Centros de Formação são também objeto de reorganização, passando o Centro de Formação a incluir, os dois Agrupamentos de Escolas de Espinho. Altera também a sua designação para Centro de Formação Gaia-Sul/Espinho. Em novembro de 2011, sob proposta dos Agrupamentos/Escolas associadas e despacho do Diretor Regional de Educação do Norte a sua designação é alterada para a atual: Centro de Formação Aurélio da Paz dos Reis.

O Centro de Formação Aurélio da Paz dos Reis engloba nove Agrupamentos e três Escolas não Agrupadas dos Concelhos de Vila Nova de Gaia e de Espinho e abrange cerca de 2000 professores.

Desde a sua fundação, o Centro tem a sua sede na Escola Secundária Dr. Joaquim Gomes Ferreira Alves - Valadares.

## Quem foi Aurélio da Paz dos Reis?

Primeiro português a fazer e a mostrar filmes em Portugal, ficou também conhecido como fotógrafo e floricultor, tendo até criado um novo tipo de dália. Foi um homem de negócios, maçom e republicano que, devido às suas crenças políticas, conheceu por duas vezes a prisão.

O interesse de Aurélio da Paz dos Reis pelo cinema terá surgido depois de assistir à apresentação pública de filmes que o inglês Edwin Rousby fez em 1896, primeiro em Lisboa e depois no Porto. No mesmo ano, numa deslocação a Paris para negócios, comprou uma

máquina de filmar e em novembro realizou uma primeira sessão onde mostrou sete “quadros” filmados em Portugal, entre os quais “A Saída do Pessoal Operário da Fábrica Confiança”, o seu primeiro filme e uma réplica da primeira película da história do cinema, rodada em França pelos irmãos Lumière.

Foi republicano, maçom e fotógrafo, com trabalho publicado na imprensa da época. A 5 de outubro de 1910 estava em Lisboa e fotografou a revolução republicana e os principais acontecimentos desse período. Pai de quatro filhos, viu três

deles morrerem em 1919, dois na sequência da gripe pneumónica e outro devido a uma infeção resultante da participação na I Guerra Mundial.

Paz dos Reis era proprietário de uma loja de flores no Porto e tinha estufas onde criava algumas das plantas, mas também vendia outros produtos, entre os quais se incluía material fotográfico, máquinas de escrever e automóveis.

[Aurélio Paz dos Reis, o primeiro cineasta português - RTP Ensina](#)