

Nome	Mestrado em Ensino	Título da apresentação
Ana Barradas Conceição	Economia e de Contabilidade	O Uso da IA Generativa no Processo de Aprendizagem: Aplicação numa turma de Sociologia do 12.º ano
Ana Cecília	Biologia e Geologia	Uso de jogos didáticos como promotores de motivação e aprendizagens de alunos do 12.º ano no tema imunidade e controlo de doenças
Ana Cristina Fonseca	Biologia e Geologia	Impacto da Realidade Aumentada na aprendizagem do tema “A célula e os seus constituintes” em alunos do 10.º ano
Ana Paula Fernandes	Economia e de Contabilidade	A Aprendizagem Baseada em Problemas como promotora da motivação para a aprendizagem
Ana Raquel Pelicano	Física e de Química	Como é que as tarefas ABP contribuem para aprendizagem da Tabela Periódica?
Ana Soraia Rebordão	Informática	Explorando a Segurança na Internet com o Robô Doc
Anderson Silvério	Física e de Química	A Gamificação no Ensino dos Materiais. Um trabalho com alunos do 7º ano
André Pires	Economia e de Contabilidade	A Utilização Do Feedback Interrogativo na Melhoria Da Aprendizagem Dos Alunos De Economia – O Caso de uma Turma do 11º Ano
Aura Franco	Biologia e Geologia	As potencialidades das atividades práticas colaborativas na aprendizagem dos alunos do 10.º ano de escolaridade no domínio da Biodiversidade
Beatriz Gomes	Biologia e Geologia	A utilização de diferentes recursos didáticos em resposta aos estilos de aprendizagem dos alunos no estudo dos sistemas cardiovascular e linfático
Beatriz Dias	História	Ilustrar a História: A Banda Desenhada Enquanto Recurso Didático no Ensino de História da Cultura e das Artes
Beatriz Rosa	História	A Modernidade Europeia: Uma Abordagem Didática de Conceitos Substantivos e Meta-históricos no Ensino da História
Bernardo Carvalho	Biologia e Geologia	Avaliar os impactos educativos da abordagem IBSE em alunos de 10.º ano no tema de células e biomoléculas.
Carla Correia	Matemática	As conexões matemáticas no estudo das funções quadráticas no 9.º ano de escolaridade.
Carla Abranches	Economia e de Contabilidade	“As ferramentas de IA como facilitadoras do pensamento crítico e da aprendizagem: caso de uma turma do 10.º ano da disciplina de Marketing”
Cátia Bernardo	Física e de Química	De que forma as tarefas de investigação permitem a aprendizagem de conceitos científicos dos alunos, para que essa aprendizagem se transforme num saber-saber relativos ao som?
Clara Branco	Física e de Química	Potencialidades da ABP na temática das Reações Químicas
Cláudia Pedrosa	Informática	PjBL na produção de vídeos: Luzes, Câmara, Ação!
Cristiana Pinto	Física e de Química	Contributo das Tarefas de Investigação na Aprendizagem e no Desenvolvimento do Pensamento Crítico dos Alunos
Daniela Ferreira	Artes Visuais	Contar histórias com imagens: Uma Banda Desenhada em turma
Dinis Silva	Biologia e Geologia	Influência do trabalho prático na motivação para aprender sobre alterações dos ecossistemas de alunos do 8.º ano de escolaridade
Diogo Baião	Matemática	O raciocínio matemático dos alunos no tópico Circunferência, no 9.º ano

**XI** JORNADAS  
mestrados  
2025 **ENSINO**

Diogo Gonçalves	Biologia e Geologia	O debate enquanto promotor da argumentação dos alunos em Biologia
Diogo Gaspar	Informática	T.A.R.D.I.S.: Tecnologia, Aprendizagem e Robótica Desenvolvendo Inovações Surpreendentes
Elton Souza	Informática	A Simulação como Ferramenta Pedagógica: Aprendizagem Baseada em Problemas no Desenvolvimento de Competências Técnicas e Práticas para a Detecção e Correção de Avarias em Computadores
Emmanuel Veloso	Informática	Vectores e Modernismo: Desenvolvimento de Competências de Edição de Imagem Vectorial em Oficina de Multimédia B
Eva Ferreira	Física e de Química	Gamificação no Ensino de Forças e Movimentos: um estudo com alunos do 9.º ano
Flávio Ferreira	Física e de Química	"Explorando o invisível: O uso de simuladores como ferramenta pedagógica no ensino da estrutura atómica para alunos do 9º ano"
Francisco Mota	Física e de Química	Tarefas de investigação na aprendizagem do tópico do Som
Hélia Gavino	Informática	Ubbu como Ferramenta Pedagógica para o ensino de Programação em TIC do 5º ano escolaridade
Inês Costa	Matemática	O desenvolvimento do raciocínio matemático dos alunos do 12.º ano na aprendizagem da trigonometria
Inês Gonçalves	Artes Visuais	O Papel da Arte Local no Ensino de Artes Visuais: Desenvolvimento de Competências e Consciência Cultural através da Integração do Património na Prática de Ensino
Inês Antunes	Física e de Química	Ensino de Física com Recurso a Tarefas de Investigação para alunos do 7ºano
Isabel Lourenço	Economia e de Contabilidade	A Aprendizagem Baseada em Problemas no desenvolvimento do Pensamento Crítico numa turma de 10º ano do ensino profissional
Jéssica António	Matemática	A promoção do Pensamento Computacional no tema da Geometria numa turma do 9.º ano
Joana Caneira	Matemática	A aprendizagem das probabilidades no 9.º ano com recurso à tecnologia
Joana Bicho	Matemática	O raciocínio espacial no estudo da geometria analítica no espaço com alunos do 10.º ano
João Canelas	Matemática	O pensamento matemático crítico de alunos do 10.º ano no estudo da geometria analítica no plano.
João Duarte	Biologia e Geologia	As atividades práticas cooperativas e a consciência sobre as plantas de alunos do 11.º ano de escolaridade
João Becho	Informática	Aprendizagem Baseada em Projetos e Animação Stop Motion: Um estudo em Aplicações Informáticas B
Joaquim José Afonso	Informática	Programação em C# com Unity: uma Abordagem PRIMM
Jorge Fernando Silva	Matemática	Ensino e aprendizagem das Progressões Aritméticas e Geométricas com tarefas de contexto real, no 11.º ano de escolaridade
José António Vicente	Economia e de Contabilidade	O papel do role play no desenvolvimento de competências em sala de aula - Uma aplicação numa turma do ensino profissional
José Oliveira	Informática	StructMaster: ensinar programação como se fosse um jogo
Laura Reis	História	Ensinar História, Formar Cidadãos: um olhar sobre a Igualdade de Género
Liliana Baptista	Informática	Robótica inspirada no Sistema Solar

# XI JORNADAS mestrados 2025 ENSINO

<b>Lourenço Mascarenhas</b>	Física e de Química	O Uso das Multi-representações no Ensino-Aprendizagem da Estrutura Atómica e da Tabela Periódica com Alunos do 9.º Ano
<b>Lucília Montez</b>	Física e de Química	O contributo da educação STEM nas aprendizagens dos alunos sobre Trabalho e Energia
<b>Luís Severo</b>	Artes Visuais	Alfabeto da Reta. Recursos didáticos.
<b>Luís Gomes</b>	Biologia e Geologia	Influência do uso de simuladores na motivação e aquisição de conhecimentos em alunos do 10.º ano de escolaridade no tema da Biodiversidade
<b>Mafalda Pinto</b>	Biologia e Geologia	Potencialidades e limitações da utilização de Jogos Didáticos no ensino da Evolução Biológica no 11º Ano
<b>Mafalda Costa</b>	Física e de Química	O Uso das Múltiplas Representações no Ensino-Aprendizagem do Tópico "Estruturas Atómicas"
<b>Marco Dourado</b>	Física e de Química	Tarefas de Investigação sobre Energia e Fenómenos Elétricos: Um Estudo com Alunos do 10ºAno
<b>Maria de Fátima Ferreira</b>	Economia e de Contabilidade	Simulações e Cenários Reais: Promover o Envolvimento numa Turma de Logística do 10.º Ano do Ensino Profissional
<b>Maria de Lurdes Araújo</b>	Matemática	Estratégias e dificuldades dos alunos do 9.º ano na aprendizagem das funções de proporcionalidade inversa, através das suas diferentes representações.
<b>Maria Inês Anunciada</b>	Biologia e Geologia	As potencialidades da metodologia de aprendizagem cooperativa na aprendizagem dos sistemas respiratório e excretor em alunos do 9.º ano de escolaridade
<b>Maria Luísa Tudela</b>	Artes Visuais	Introdução à imagem projetada: A Sombra como Vestígio e Potenciador Criativo
<b>Maria Margarida Ferreira</b>	Economia e de Contabilidade	O contributo da Sala de Aula Invertida no envolvimento dos alunos no processo de aprendizagem: aplicado numa turma de 11º ano de Economia A
<b>Mariana Soares</b>	Biologia e Geologia	Potencialidades do trabalho cooperativo na aprendizagem da temática do "Vulcanismo" em alunos do 7.º ano de escolaridade
<b>Mariana Serra</b>	Artes Visuais	De fora para dentro - O espaço como autorrepresentação
<b>Marta Silveira</b>	Artes Visuais	Figura Humana em Movimento: Da Arte à Animação Stop-Motion
<b>Miguel Braga</b>	Matemática	As tarefas de investigação no tema da Geometria: um estudo com alunos do 9.º ano
<b>Mónica Filipe</b>	Economia e de Contabilidade	O papel da APB no desenvolvimento de competências sociais: aplicação a uma turma de 10º ano de Economia A.
<b>Paula Reis</b>	Economia e de Contabilidade	A Aprendizagem Cooperativa para uma maior motivação dos alunos no processo de aprendizagem: Utilização do método Jigsaw numa turma de Economia A, do 11º ano de escolaridade
<b>Paulo Martins</b>	Física e de Química	Contributo das tarefas de investigação para as aprendizagens dos alunos sobre o campo gravítico.
<b>Pedro Figueiredo</b>	Física e de Química	O contributo do Design Thinking nas aprendizagens dos alunos do Ensino Profissional sobre estática de fluidos.
<b>Pedro Silva</b>	Física e de Química	Múltiplas Representações no Ensino da Eletricidade
<b>Renata Candeias</b>	Artes Visuais	Diários Gráficos - fio condutor das aprendizagens
<b>Rita Costa</b>	Matemática	Práticas do pensamento computacional na trigonometria do 9.º ano

**XI** JORNADAS  
mestrados  
2025 **ENSINO**

<b>Rita Mestre</b>	Economia e de Contabilidade	O contributo da Diferenciação Pedagógica através do trabalho colaborativo para a autonomia dos alunos no processo de aprendizagem O caso de uma turma de Sociologia do 12ºano
<b>Rui Nunes</b>	Informática	A utilização da Metodologia SCRUM no Ensino Profissional
<b>Sandra Crucho</b>	Informática	O papel dos simuladores na aprendizagem da configuração e gestão de Redes de Comunicação de Dados
<b>Sandro Silva</b>	Economia e de Contabilidade	Aprendizagem baseada em projetos para o desenvolvimento de competências empreendedoras
<b>Sara Tagaroso</b>	História	A Aprendizagem Cooperativo no Ensino da História
<b>Sónia Carvalho</b>	Economia e de Contabilidade	O contributo da Aprendizagem Baseada em Problemas para o desenvolvimento do Trabalho Cooperativo, numa turma de Economia A do 11o ano.
<b>Susana Marques</b>	Biologia e Geologia	O impacto dos mapas de conceitos colaborativos na aprendizagem do tema “A Célula” numa turma do 10.º ano de escolaridade
<b>Tatiana Oliveira</b>	Artes Visuais	O Espelho do Eu
<b>Teresa Soeiro</b>	Economia e de Contabilidade	Implementação do Desenho Universal para a Aprendizagem através método Jigsaw: Estudo de caso numa turma 11º ano Economia A.
<b>Tiago Pinto</b>	História	A Investigação em História, Parte Integral da Docência: Recursos e Atividades Para Uma Didática da História no 9.º ano
<b>Vanessa Silva</b>	Física e de Química	O uso das Múltiplas Representações na aprendizagem da radioatividade – um estudo com alunos do 12º ano
<b>Vera Mota</b>	Economia e de Contabilidade	O papel da Metodologia de Trabalho de Projeto na promoção de competências sociais. O caso de uma turma de 12º ano de Economia C