

CONCURSO A Melhor PAP Nacional

10ª EDIÇÃO

geraçã+

23 de outubro | SOCIEDADE DE GEOGRAFIA DE LISBOA



1ª PAP Heritage Hub

Profitecla Lisboa | Apoio à Gestão | Rajveer Singh

O projeto HeritageHub nasce com a missão de combater estereótipos associados às culturas e tradições das diversas comunidades e grupos étnicos que habitam o nosso mundo. Pretende criar um ambiente de convivência saudável, onde todos os costumes e tradições sejam respeitados e valorizados. O seu foco principal está na integração de imigrantes, promovendo um espaço de compreensão mútua e valorização da diversidade cultural.

2ª PAP Kibodo One

eRC | Eletrónica Automação e Computadores | Gabriel Yassin / Tomás Martinez

O Kibodo One é um teclado modular compacto (layout 75%) desenvolvido para se adaptar a diferentes contextos de utilização, desde ambientes técnicos a educativos ou profissionais. Permite a ligação de módulos adicionais, como o numpad, e integra ainda um ecrã digital, garantindo maior versatilidade. Para além de ser funcional, o projeto constitui-se como base para futuras explorações e desenvolvimentos.

3ª PAP Mão Robótica controlada por Luva

EPB | Eletrónica, Automação e Comando | Duarte Prazeres / Francisco Pires

Este projeto consiste numa mão robótica impressa em 3D, programada para reproduzir os gestos da mão de quem usa a luva correspondente. A luva contém placa, sensores e bateria, responsáveis por registar os movimentos dos dedos e transmiti-los de forma wireless à mão robótica. Esta, por sua vez, integra placa, servo-motores e fonte de alimentação externa para imitar os movimentos recebidos. Com as devidas adaptações, o projeto poderá ser aplicado como prótese biónica ou como ferramenta auxiliar em ambientes nocivos para o ser humano.

11h:00 Coffee Break

4ª PAP FindYourPet

Profitecla Barcelos | Comunicação - Marketing, Relações Públicas e Publicidade | Alexandre Vale / Luís Souza

A FindYourPet é uma empresa tecnológica que desenvolve soluções inovadoras para localizar animais de companhia desaparecidos. Disponibiliza uma plataforma digital simples e intuitiva, que integra um sistema de registo e divulgação de animais perdidos ou encontrados, aproximando tutores e comunidade. Prática e eficaz, apresenta-se como uma ferramenta essencial para promover comunidades mais colaborativas e responsáveis.

5ª PAP 360º Bench

Profitecla Viseu | Operações Turísticas | Juliette de Lemos / Mariana Leitão

O 360 Bench é um banco de jardim sustentável que alia design moderno, funcionalidade e tecnologia verde. Com rotação de 360º, permite que cada utilizador escolha a posição em relação ao sol. Além disso, integra painéis solares que fornecem energia para carregar dispositivos através de portas USB/USB-C. Mais do que um banco, é um ponto de encontro inteligente que transforma espaços públicos em áreas seguras e atrativas.



6ª PAP Peças do Passado Escola Digital | Desenho Digital 3D | Luciana Gouveia

O projeto Peças do Passado apresenta-se como uma empresa de puzzles 3D, cujo primeiro produto é uma casa vitoriana. A proposta combina aprendizagem e entretenimento, permitindo que os utilizadores descubram curiosidades sobre a Era Vitoriana e a sua arquitetura durante a montagem.

Destina-se especialmente a famílias que procuram atividades educativas e interativas para realizar em conjunto.

7ª PAP Walnuts Illustrations EPB | Design de Comunicação Gráfica | Mariana Nogueira

Walnuts Illustrations é um projeto literário e artístico que reúne textos narrativos e poéticos de caráter intimista.

As obras exploram temáticas sociais de grande relevância, como violência no namoro, dependência emocional, perda de identidade e a linha entre amor e obsessão.

Mais do que expressão criativa, assume-se como ferramenta de sensibilização, dando voz a sentimentos e realidades muitas vezes silenciadas.

8ª PAP Where am I? Profitecla Porto | Secretariado | Cristiana Cruz / Gisela Silva / Inês Lemos / Margarida Rodrigues

O projeto Where Am I? centra-se nas viagens de trabalho, que embora essenciais ao crescimento empresarial, podem trazer dificuldades se não forem bem geridas.

A proposta consiste numa plataforma interativa e intuitiva que promove a reflexão sobre estes desafios e apresenta soluções inovadoras para uma gestão mais eficaz.

Desta forma, pretende facilitar a experiência profissional e contribuir para maior eficiência organizacional.

9ª PAP ZAFE. Software de Contratos Jurídicos Profitecla Coimbra | Serviços Jurídicos | Helem Pereira

A ZAFE surge como resposta à necessidade de modernizar a gestão de contratos jurídicos, uma área ainda distante das exigências atuais de segurança e eficiência.

Este software dedica-se ao cadastro, armazenamento, monitorização e criação de contratos pessoais e empresariais.

Funciona como um banco seguro e prático de gestão documental, adaptado às dinâmicas do setor jurídico.

13h:30 Almoço

Tarde 14h45 - 18h:00

10ª PAP Volkspod EPB | Mecatrónica Automóvel | Afonso Silva e Margarida Ferreira

O Volkspod é uma mini-moto/scooter criada através da reutilização criativa de peças originais do Volkswagen Carocha, como guarda-lamas, farol e logótipo.

Seguindo os princípios da economia circular, o projeto dá nova vida a materiais em fim de uso, minimizando a necessidade de novos recursos.

O resultado é um veículo leve, compacto e acessível, alimentado por motor 50cc a 2 tempos, ideal para a mobilidade urbana sustentável.

CONCURSO

A Melhor PAP Nacional

08h30 - 10h00: Receção / Sessão de Abertura

Horário	Escola/Polo	Curso
10h00 1ª PAP	Profitecla Lisboa	Apoio à Gestão
10h17 2ª PAP	eRC	Eletrónica, Automação e Computadores
10h34 3ª PAP	EPB	Eletrónica, Automação e Comando
11h00	Coffee Break	
11h30 4ª PAP	Profitecla Barcelos	Comunicação-MKT,RP e Publicidade
11h47 5ª PAP	Profitecla Viseu	Operações Turísticas
12h04 6ª PAP	Escola Digital	Desenho Digital 3D
12h30 7ª PAP	EPB	Design de Comunicação Gráfica
12h48 8ª PAP	Profitecla Porto	Secretariado
13h05 9ª PAP	Profitecla Coimbra	Serviços Jurídicos
13h30	Almoço	
14h45 10ª PAP	EPB	Mecatrónica Automóvel
15h02 11ª PAP	eRC	Desenho Digital 3D
15h19 12ª PAP	Profitecla Braga	Comunicação-MKT,RP e Publicidade
15h46 13ª PAP	Profitecla Guimarães	Cozinha/Pastelaria
16h03 14ª PAP	Escola Digital	Gestão e Programação de Sistemas Informáticos

16h30: Coffee Break / Deliberação dos Jurados

17h30 - 18h:00: Entrega de Prémios / Encerramento

10ª EDIÇÃO

geração+

23 de outubro | SOCIEDADE DE GEOGRAFIA DE LISBOA

	Alunos	Nome do Projeto
	Rajveer Singh	Heritage Hub
	Gabriel Yassin / Tomás Martinez	Kibodo One
	Duarte Prazeres / Francisco Pires	Mão Robótica controlada por Luva
	Alexandre Vale / Luís Souza	FindYourPet
	Juliette Lemos / Mariana Leitão	360°Bench
	Luciana Gouveia	Peças do Passado
	Mariana Nogueira	Walnuts Illustrations - Entre Agulhas e Promessas
	Cristiana Cruz / Gisela Silva Inês Lemos / Margarida Rodrigues	Where Am I
	Helem Pereira	ZAFE. Software de Contratos Jurídicos
	Afonso Silva / Margarida Ferreira	Volkspod
	Pedro Lima	EcoWall
	Diogo Sá / Tiago Faria	We Pulse
	Bruno Castro	Perspectivas modernas sobre a gastronomia: O Arroz
icos	Ivo André	PolíticaPT

**Agenda provisória e sujeita a alterações*

Este evento tem o apoio de:

O projeto EcoWall apresenta um sistema modular de painéis decorativos para jardins verticais, pensado para interiores modernos.

Combinando design funcional, estética personalizável e sustentabilidade, os módulos permitem integrar elementos decorativos e vasos autoirrigáveis.

O seu formato hexagonal garante encaixe eficiente e possibilita composições versáteis e expansíveis.

Para além do desenvolvimento físico de um protótipo funcional, o projeto foi complementado com a criação da marca GreenForm Design, que inclui identidade visual, website comercial, e implementação de soluções de AR (Realidade Aumentada) que permitem visionar o produto em contexto real.

12ª PAP We Pulse Profitecla Braga | Comunicação Marketing, Relações Públicas e Publicidade | Diogo Sá / Tiago Faria

A WePulse nasceu da união entre o interesse pelo Marketing Digital, tecnologia fitness e economia digital.

O projeto alia atividade física a tecnologia vestível (wearables) e criptomoedas, explorando o potencial destas áreas em conjunto.

Iniciado em 2022, evoluiu ao longo de dois anos de formação até se consolidar como uma proposta inovadora, com impacto social e económico.

13ª PAP Prespetivas modernas sobre a gastronomia: O Arroz Profitecla Guimarães | Cozinha / Pastelaria | Bruno Castro

O projeto Arroz surge da vontade de explorar novos sabores e tendências gastronómicas, tendo este alimento como base. Entre as muitas variedades existentes, destaca-se o arroz Pink, conhecido pela cor única e pelas suas propriedades culinárias e nutricionais.

A inovação do projeto está na fusão entre a cozinha molecular e a cozinha tradicional, resultando em combinações surpreendentes.

14ª PAP PolíticaPT Escola Digital | Gestão e Programação de Sistemas Informáticos | Ivo André

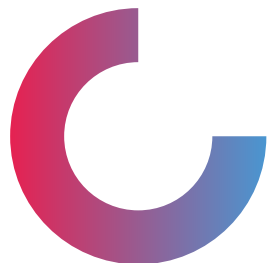
A PolíticaPT é uma plataforma digital criada para centralizar e democratizar o acesso à informação sobre o panorama político português.

Reúne dados sobre partidos, notícias relevantes e resultados eleitorais históricos, tudo num só espaço.

Com uma estrutura robusta e intuitiva, pretende facilitar o acesso a informação clara e organizada sobre a realidade política nacional.

16h:30: Coffee Break / Deliberação dos Jurados

17h:30 - 18h00: Entrega de Prémios / Encerramento



10^ª EDIÇÃO

geração+



Este ano o vencedor
podes ser tu!

Este evento tem o apoio de:

Rumos | Knowledge
training | sharing

Rumos | Knowledge
consulting | sharing

