



Escolas (pago)
Individual (pago)
Registo (gratuito)

[Página Inicial](#) [Notícias](#) [Emprego & Bolsas](#) [Financiamento](#) [Eventos a não perder](#) [Atlas da Ciência](#)

[Página Inicial](#) [Notícias](#) [Alunos do IPVC concebem produtos originais para decantação do vinho](#)



UTAD duplica produção científica indexada

Eduardo Rosa, Vice-Reitor para a
Investigação e Relações Internacionais

UTAD



[Fórum CienciaPT](#)

Nome de Utilizador

Senha

Memorizar

[Esqueceu a senha?](#)

Sem conta? [Criar Conta!](#)

Alunos do IPVC concebem produtos originais para decantação do vinho

23-Nov-2007



Dois alunos da Licenciatura em Design do Produto, ministrada na Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Viana do Castelo (ESTG-IPVC), desenvolveram, durante o estágio de fim de curso realizado no INEGI (Instituto de Engenharia Mecânica e Gestão Industrial) produtos originais para decantação de vinho e que já estão a ser comercializados. A concepção



[Inserir Conteúdos](#)

[Conteúdos Publicados](#)

daqueles produtos teve como base um desafio lançado por uma empresa que pretendia responder a solicitações do mercado americano.

Filipe Amaral e Isabel Novais são os alunos, agora designers, que protagonizaram aqueles trabalhos, ao longo dos seis meses de realização dos seus estágios desenvolvidos na Unidade de Fundição e Novas Tecnologias e orientados pelo Prof. Jorge Lino, naquela que constitui uma das instituições – INEGI – que tem vindo a acolher largamente alunos deste instituto de ensino superior politécnico vianense.

Segundo refere o INEGI, no seu boletim informativo, os protótipos produzidos em estereolitografia e pintados com cor metálica foram ensaiados em decanteres, permitindo que a chegada do vinho ao fundo do “decanter” fosse retardada, obrigando o vinho a percorrer um trajecto sinuoso que permite, além da sua filtragem, um “arejamento” que intensifica o sabor natural do vinho.

A apresentação na empresa dos cinco produtos desenvolvidos, juntamente com uma brochura promocional, despertou um grande interesse e uma grande vontade na sua comercialização.

Utilizando estes modelos foram já produzidos alguns protótipos metálicos, sendo que três deles já foram aprovados pelo cliente americano, estando já em curso o seu fabrico para satisfazer uma encomenda de 325 peças.

Presentemente, o INEGI, juntamente com a empresa estão a registar o desenho destas peças para iniciar a sua divulgação e comercialização na Europa.

De salientar que desde 2001, e ao abrigo de um Protocolo de Cooperação entre o INEGI e a Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Viana do Castelo (ESTG-IPVC), o INEGI tem vindo a receber alunos provenientes desta instituição de ensino para a realização de estágios curriculares com uma forte componente de aplicação prática em actividades de desenvolvimento de novos produtos utilizando as tecnologias de prototipagem rápida e os processos de conversão existentes no INEGI.

[Estudos de Mercado](#)

Consultoria empresarial Orientação e apoio a teses

[Curso de Inglês em Porto](#)

Aprenda Facilmente Inglês em Lisboa Supere as Barreiras da Língua.

Anúncios Google

comentar

- Por favor escreva mensagens relevantes para o tópico.

Tem por hábito separar o lixo?

- sim, sempre
- sim, mas só em casa
- sim, mas só no trabalho
- às vezes
- nunca

Votar

Ver

Revista Mundus

[Edição Actual](#)

[Edições Anteriores](#)

[Arquivo colunas](#)

[Arquivo entrevistas](#)

Emprego Científico

- Docente Engenharia Informática
- BOLSA DE INVESTIGAÇÃO (M/F)
- quatro doutores em Ciências

e.Ciência

- Ataques pessoais não serão aceites.
- Por favor não use este espaço para promover o seu site.
- Os comentários serão publicados após aprovação dos administradores.

Nome:

E-mail:

Título:

Comentário:

código:*



Powered by AkoComment Tweaked [Special Edition](#) v.1.4.6
AkoComment © Copyright 2004 by Arthur Konze - www.mamboportal.com
All right reserved

[Voltar]

[< Artigo anterior](#)

[Artigo seguinte >](#)

[Artigo Actual](#)

[Entrevista Actual](#)

[Sítio da Semana](#)

[Arquivo entrevistas](#)

[Arquivo de Artigos](#)

[Edições Anteriores](#)

Rede Ciência na Escola

[A Rede de Ciência](#)

[Projectos na Rede](#)

[Factos da Ciência](#)

[Nomes da Ciência](#)

[Descobertas Importantes](#)

[Links Úteis](#)

Eventos a Não Perder

- Simpósio Ciência e Engenharia de Superfícies
- VI Simpósio Internacional sobre Mineral Nutrition of Fruit Crops

[Cursos de Windows e XP](#)

Formação profissionalizante ESINE. Acesso directo a bolsas de emprego.

[Anúncios de referência da Google](#)

[Cursos de Windows e XP](#)

Formação profissionalizante ESINE. Acesso directo a bolsas de emprego.

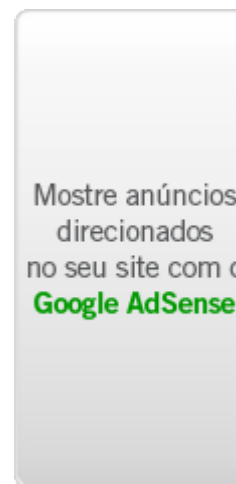
[Anúncios de referência da Google](#)

Hipermédia

[Sinopse](#)

[Autor](#)

[Encomendar](#)



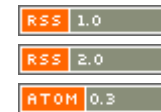
[Parceiros](#)

[Science in Europe](#)

[Estatuto Editorial](#)

[Ficha Técnica](#)

[Contactos](#)



[CienciaPT - A Informacao da Educacao, Ciencia, Tecnologia e Inovacao em Portugal - @Cienciametrics, Lda.](#)