



Reserva Alentejana

Produtos de qualidade para Cabazes
Excepcionais. Encomende on-line!

Vinhos do Porto

Encontre nas Páginas Amarelas. Pesquisa por
nome e localização.

Anúncios Google



[[Página inicial](#)] [[Directório](#)] [[AgroNotícias](#)] [[Pesquisar](#)] [[Opinião](#)] [[Dossiers](#)] [[Info](#)] [[Adicionar URL](#)] [[Novidades](#)] [[Mapa](#)] [[Contacte-nos](#)]

AgroNotícias - 15-11-2007

[[Écran anterior](#)] [[Outras notícias](#)] [[Arquivo](#)] [[Imprensa](#)]

Alunos do IPVC desenvolveram no INEGI produtos originais para decantação de vinho



O desenvolvimento dos novos produtos para a decantação de vinho teve como base um desafio lançado pela empresa Freitas & Doreis, Lda., que pretendia responder a solicitações do mercado americano para a concepção de produtos originais em estanho para serem colocados em "decanter". Os produtos, que foram desenvolvidos durante o estágio de fim de curso que os alunos realizaram no INEGI, já estão a ser comercializados.

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 (IPVC), que 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. E, foi ao abrigo deste protocolo que os "designers" Filipe Amaral e Isabel Novais que realizaram o seu estágio na Unidade de Fundação e Novas Tecnologias, com a orientação do Professor Jorge Lino, durante seis meses desenvolveram várias actividades, sendo uma delas a concepção de produtos originais para a decantação de vinho.

O Projecto iniciou-se com uma visita à empresa Freitas e Doreis, onde os alunos compreenderam o processo produtivo de artigos em estanho, e viram alguns produtos para a decantação de vinho actualmente existentes no mercado. Assim, foi-lhes proposto que desenvolvessem um ou mais funis de decantação de vinho em estanho, que se despertasse o interesse de um importador americano, poderiam vir a ser comercializados. Nesse sentido, Filipe Amaral e Isabel Novais, idealizaram novos produtos com formas arrojadas e bastante inovadoras.

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 3 deles já foram aprovados pelo cliente americano, estando já em curso o seu fabrico para satisfazer uma encomenda de 325 peças.

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

Anúncios Google

[O céu não é o limite...](#)

...é o ponto de partida. A maior experiência da sua vida.

www.quedalivre.pt

[O poder emagrecedor](#)

do feijão branco. De 2 a 3 quilos por semana. Garantia de reembolso.

www.wtselections.com/figu

[Curso Produção BioDiesel](#)

Aprenda a fazer um combustível mais económico - desde 10 centimos/Litro

www.incalculavel.com

[Elimine o Acne](#)

Acabe com os problemas de pele Sinta-se mais confiante

www.acne-zero.com

Apontadores relacionados:

Sítios

- [INEGI - Instituto de Engenharia Mecânica e Gestão Industrial](#)
- [Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Viana do Castelo \(IPVC\)](#)

Fonte: INEGI

[\[Écran anterior \]](#) [\[Outras notícias \]](#) [\[Arquivo \]](#) [\[Imprensa \]](#)

[\[Página inicial \]](#) [\[Directório \]](#) [\[AgroNotícias \]](#) [\[Pesquisar \]](#) [\[Opinião \]](#) [\[Dossiers \]](#) [\[Info \]](#) [\[Adicionar URL \]](#) [\[Novidades \]](#) [\[Mapa \]](#) [\[Contacte-nos \]](#)

Tubos de rega - Tubos, mangueiras e acessórios
para rega www.baquelite-liz.pt

Anúncios Google

Anuncie neste site

Produzido por Camares ® - © 1999-2007. [Todos os direitos reservados.](#)
Optimizado para o IE 5.#, resolução 800 x 600 e 16 bits