

Novas Formas de Pensar/Fazer a Economia e a Sociedade

Economia Azul, Verde, Cyan, Social, Solidária...

Raquel Freitas, PhD

CIES, ISCTE-IUL

Apresentação Mestrado Economia Internacional

ISEG

14 de Abril de 2014

Estrutura da sessão:

- Diagnóstico: o que é que se passa
- Linhas de orientação: Questões institucionais; Paradigmas de pensamento
- Propostas de resposta
 - Economia Verde: ambiente na articulação com a sociedade
 - Economia “Cyan”: Green Economy 2.0
 - Economia Azul: empreendedorismo verde
 - Economia Social: assistencialismo e colagem ao modelo
 - Economia Solidária: reciprocidade, emancipação, modelo alternativo
 - Política Europeia de Coesão
- Papel das universidades e da investigação

O que é que se passa?



Diagnóstico da inquietação

O Ambiente passa-se



A Sociedade passa-se



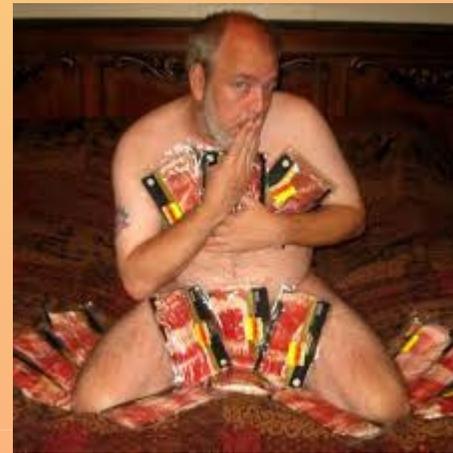
A Política passa-se



O Mercado passa-se



As Pessoas passam-se



Proposta de orientação: questões
politico-institucionais

Estado

Mercado

Acção colectiva

Proposta de orientação : paradigmas de pensamento

- Racionalidade, realidade fragmentada, variáveis independentes, parsimónia, quantificação, standardização
- Vs.?? Complementares??
- Sistemas, complexidade, holismo, organicidade, qualificação, intuição, bem-estar

prática *uso*
Empreendedorismo *Participação*
Valor
Comunidades
Reciprocidade *Start-up* *Pluralismo*
Incubadora *Inovação*
De-growth

Economia Verde

- UNEP defines the Green Economy as one that results in improved human well-being and social equity, while significantly reducing environmental risks and ecological scarcities.
- Lógica de compensação, damage control
 - <http://www.tni.org/report/green-economy-wolf-sheeps-clothing>
- Plataforma de mudança (PAGE Partnership)
 - <http://www.unep.org/greeneconomy/PAGE/tabid/105854/language/en-US/Default.aspx>

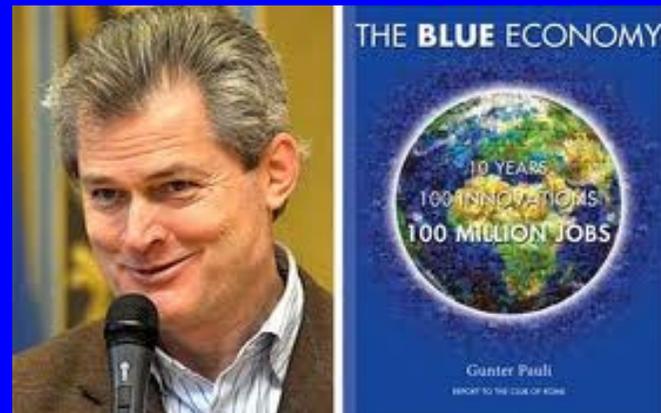
Áreas da economia verde

- Alterações climáticas
- Desastres e conflitos
- Gestão de ecossistemas
- Governança ambiental
- Químicos e lixo
- Eficácia de utilização de recursos

Economia “Cyan”

- Um derivado das Nações Unidas
- Green Economy 2.0 (Economia Azul dos Oceanos)
- Preocupação assenta nas sustentabilidade económica, social e ambiental dos oceanos
- Surge na sequência da conferência Rio+20
- <http://www.sids2014.org/content/documents/275BEconcept.pdf>

Economia Azul - Gunter Pauli



Economia Azul

- Video sobre a lógica da Economia Azul:

<http://www.youtube.com/watch?v=1af08PSlals>

- Lista de Princípios:

<http://www.theblueeconomy.org/blue/Principles.html>

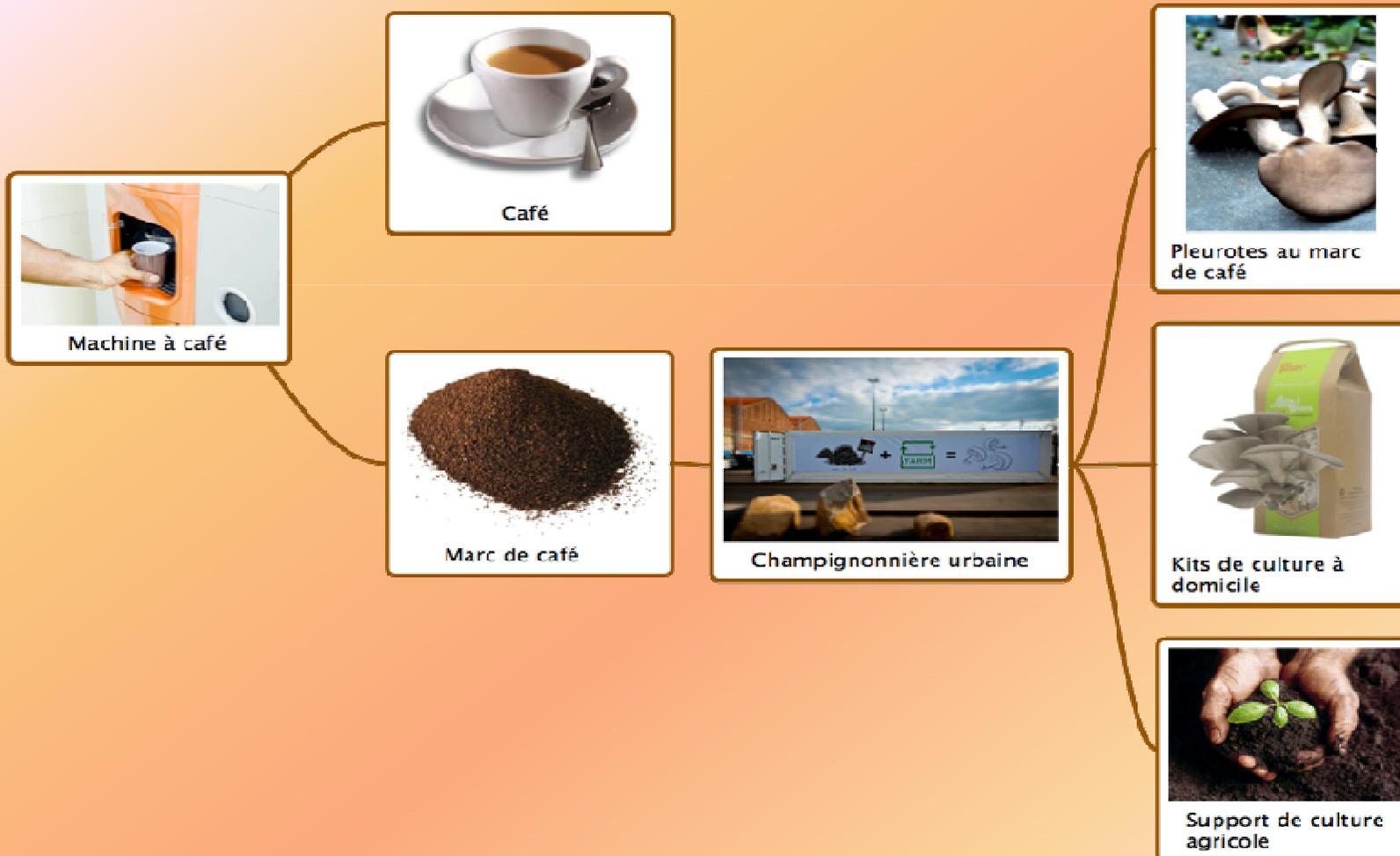
- **Lista de projectos:**

<http://www.theblueeconomy.org/blue/Innovations.html>

-

"The Blue Economy fosters our transition from a product-based economy to a system-based economy. Such a cultural leap requires all of us to see - and move beyond - the connections that have gone into an obvious core business strategy subject to market tyranny." Dr. Catia Bastioli, Chief Executive Officer at Novamont S.p.a, European Inventor of the Year 2007

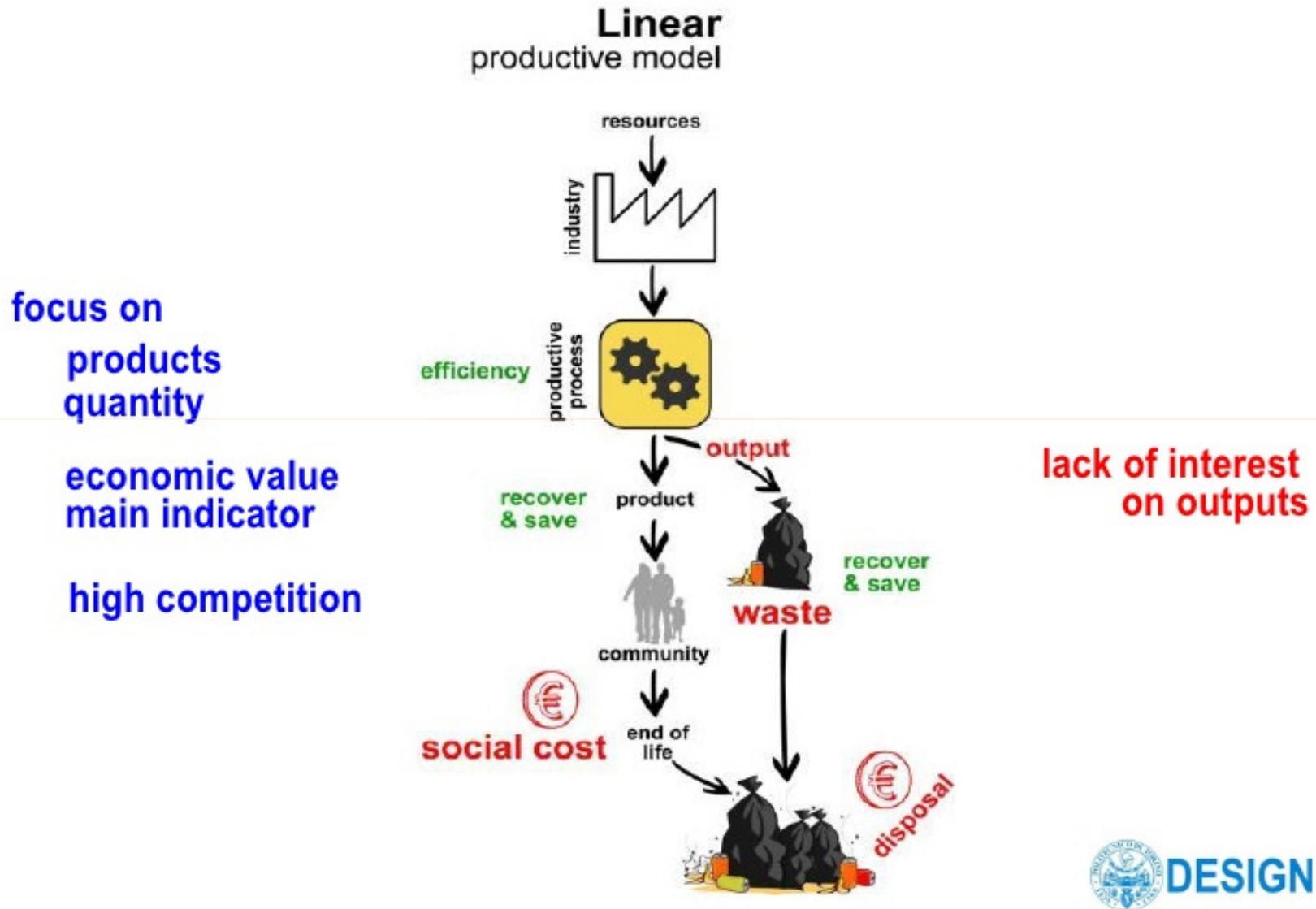
Exemplo 1: Café e Cogumelos



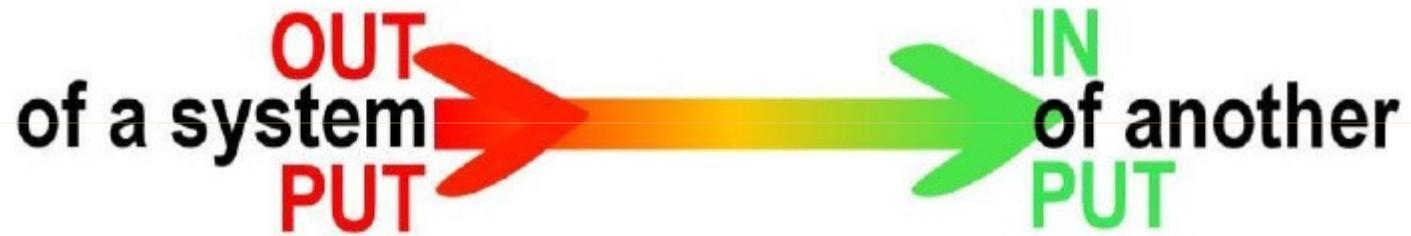
Exemplo 1: Café e Cogumelos

- **Alguns videos ilustrativos:**
- <http://www.blueeconomy.eu/m/articles/view/Coffee-Part-4-The-Opportunity>
- <http://www.youtube.com/watch?v=I4A7MRNakt0>
- http://upcycle.org/UpCycle/du_marc_de_cafe...aux_champignons.html

Exemplo 2: Desenvolvimento Integrado e Life Cycle Assessment



Exemplo 2: Desenvolvimento Integrado e Life Cycle Assessment



Exemplo 2: Desenvolvimento Integrado e Life Cycle Assessment

SYSTEMIC DESIGN Guidelines

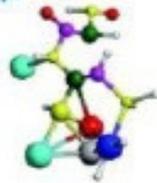
OUTPUT INPUT



The output (waste) of a system becomes the input (resource) for another one, creating:

- an increase in cash flow;
- new job opportunities.

RELATIONSHIPS



The relationships generate the system:

- each one contributes to the system;
- the relationships can be within the system or outside of it.

AUTO-GENERATION



Self-producing systems sustain themselves by reproducing automatically, thus allowing them to define their own paths of action and jointly coevolve.

ACT LOCALLY



The local context is fundamental because

- it values local resources: humans, culture and materials;
- it helps resolve local problems by creating new opportunities.

MAN AT THE CENTRE OF THE PROJECT



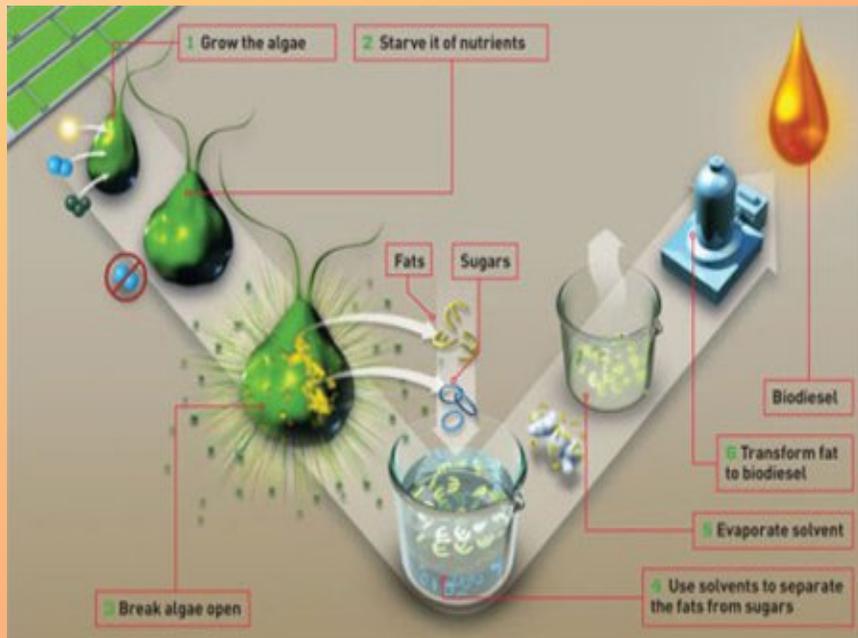
Man connected to own environmental, social, cultural and ethic context.

Exemplo 2: Desenvolvimento Integrado e Life Cycle Assessment

- **Fonte:** Design sistémico – Politécnico de Turim (Prof. Luigi Bistagnino)

http://www.slideshare.net/vezzoliDSS/systemic-design-for-manufacturing-and-environmental-sustainability?utm_source=slideshow02&utm_medium=ssemail&utm_campaign=share_slideshow_loggedout

Exemplo 3: Aproveitamentos Tecnológicos



Exemplo 3: Aproveitamentos Tecnológicos

- Ilustração:

- http://www.theblueeconomy.org/blue/Innovations_files/20%20Biodegradable%20Plastics%20from%20food....pdf
- http://www.theblueeconomy.org/blue/Innovations_files/87%20Plastics%20from%20Pollution.pdf
- http://www.theblueeconomy.org/blue/Innovations_files/44%20Building%20with%20Bamboo.pdf

Economia Social

- Velha e nova
- Assistencialismo
- Terceiro sector (entre Estado e Mercado)
- Isomorfismo institucional
- Lei de Bases da Economia Social

Formas institucionais

- Cooperativas
- Associações
 - Associações de socorros mútuos/mutualidades
 - Associações de direito canónico/misericórdias
- Fundações

Reconhecimento estatutário

- Utilidade pública (genérica cultura, desporto, acção social etc)
- IPSS (luta contra a pobreza e exclusão social)
- ONGD
- ONG Ambiente
- ADL – Associações de Desenvolvimento Local

Economia Solidária

- Versão Ibero-americana
- Versão Macaronésia
- Versão Francófona

Cinco Dimensões da Economia Solidária (versão francófona)

- Pluralidade de princípios;
- Autonomia institucional;
- Democratização dos processos de decisão;
- Sociabilidade comunitário-pública;
- Finalidade multidimensional

Oito Dimensões da Economia Solidária (versão Macaronésia)

<http://www.economiasolidaria.eu/>

- Projecto económico plural
- Projecto social de emancipação
- Projecto ambiental eco-centrado
- Projecto cultural de inter-culturalidade
- Projecto territorial de desenvolvimento local
- Projecto cognitivo de investigação-acção
- Projecto político de democracia e governança partilhada
- Projecto de gestão (inovação nos conceitos)

Exemplos Economia Solidária

- Pastoreio comunitário
- Fornos comunitários
- Enreajuda nas tarefas agrícolas
- Mutualidades populares de saúde da África e América Latina
- Moedas alternativas

Economia

troca tempo locais Poupança
justo Moedas circuitos Microcrédito responsável colaborativa Clubes
Consumo financiamento sociais Comércios feminista Solidária
ecológica Serviços transição proximidade Comércios curtos Sistemas de Bancos
alternativo

Economia Social e Solidária versus Economia Política

- Princípio de mercado vs princípio da reciprocidade
- Valor de troca vs valor de uso
- Indivíduo e interesse privado vs colectividade e interesse comum/geral
- Competição vs solidariedade
- Objectivo lucro vs objectivos sociais e/ou políticos
- Comportamento racional e objectivo vs comportamentos afectivos e subjectivos

Política Europeia de Coesão

- Cenários para o futuro (Rodrigues, 2012)
 - Gestão de crise – implosão da UEM
 - Gestão de crise – retrocessos integração política
 - Europa a 2 velocidades com nucleo duro pequeno
 - Pressão para aprofundamento UEM com integração fiscal e política
- Programa EQUAL
- Programa URBAN
- Programa LEADER
- Associações de Desenvolvimento Local
- http://ec.europa.eu/regional_policy/sources/docgener/informat/2014/community_pt.pdf

Papel das universidades e da investigação social

- Impacto e inovação social no SSH Horizon 2020 (<http://www.b2match.eu/horizon2020-ssh/pages/home>)
- Incubadoras (exemplos Brasil UFRPE: http://www.youtube.com/watch?v=tlkEYt7P_6U)
- Inovação social
 - Contribuir para inovações efectivas (ex: <http://www.mies.pt/index.php/pt/>; <http://audax.iscte.pt/>)
 - Assegurar que a componente de interesse colectivo se mantém na execução de projectos (ANIMAR; CRESAÇOR)
 - Concepção de sistemas de gestão e organização socio-económica conducentes à eliminação de intermediários e apropriação por parte das comunidades

Bibliografia sugerida

- LAVILLE, J., Gaiger, L. I., & Hespanha, P. (2009). Dicionário Internacional da Outra Economia. *São Paulo: Almedina Brasil Ltda.*
- Pauli, G. A. (2010). *The blue economy: 10 years, 100 innovations, 100 million jobs.* Paradigm Publications.
- Capra, F. (2002). *The hidden connections: Integrating the hidden connections among the biological, cognitive, and social dimensions of life.* Doubleday.
- Martínez-Alier, J., Pascual, U., Vivien, F. D., & Zaccai, E. (2010). Sustainable de-growth: Mapping the context, criticisms and future prospects of an emergent paradigm. *Ecological Economics*, 69(9), 1741-1747.
- Fritjof Capra
- Beinhocker, E. D. (2007). *The origin of wealth: The radical remaking of economics and what it means for business and society.* Harvard business school Press.
- Bistagnino, L. (2009). *Design sistemico: progettare la sostenibilità produttiva e ambientale* (pp. 1-270). Slow food.
- Rodrigues, M. J. (2012), Mapping Future Scenarios for the Eurozone, Friedrich Ebert Stiftung, disponível em <http://library.fes.de/pdf-files/id/ipa/09194.pdf>, acessado em 10/04/2014

Muito obrigada!

Para qualquer dúvida ou referência adicional:

raquel.freitas@eui.eu

Nota: A informação contida nesta apresentação destina-se apenas a ilustração da argumentação exposta na sessão do dia 14 de Abril de 2014 no ISEG.