

ÍNDICE

1 - INTRODUÇÃO	1
2 - OS ACONTECIMENTOS EUREKA-MEETS-ASIA	2
2.1 A Mostra Tecnológica Europeia	2
2.2 O <i>Brokerage Event</i>	3
2.2.1 As Sessões Temática.....	5
2.2.2 Os Encontros Bilaterais.....	7
2.2.3 Encerramento.....	7
3. Seguimento de Resultados	8
4.Perspectivas	10
Anexos	

1. Introdução

Realizou-se em Macau, território Chinês sob administração Portuguesa, entre 31 de Março e 4 de Abril de 1998, uma série de eventos denominados "EUREKA-meets-ASIA". A organização dos referidos acontecimentos encontrava-se incluída no programa da Presidência Portuguesa da Iniciativa EUREKA, e foi promovida pela Agência de Inovação, em colaboração com o CPTTM (Centro de Produtividade e Transferência Tecnológica de Macau), Governo de Macau e ICEP (Investimentos Comércio e Turismo de Portugal).

O "EUREKA-meets-Asia" teve como finalidade dar a conhecer na Ásia alguns desenvolvimentos tecnológicos europeus, nos vários sectores da economia; bem como promover a participação conjunta de empresas e institutos asiáticos e europeus em projectos de investigação e desenvolvimento no âmbito do EUREKA.

A semana dedicada a estes acontecimentos contou com a organização duma mostra de Tecnologia Europeia, duma Bolsa de Contactos e da Conferência Internacional "Eureka-Asia: A New Challenge for Technological and Economic Cooperation".



Cerimónia de abertura dos acontecimentos "EUREKA [meets] ASIA"

2. Os acontecimentos "EUREKA-meets-ASIA"

2.1 A Mostra de Tecnologia Europeia

A exposição de Tecnologia europeia foi inaugurada no dia 31 de Março, pelos Ministros da Ciência e da Tecnologia de Portugal e da República Popular da China, o Governador de Macau, o Secretário Adjunto para a Coordenação Económica do Governo de Macau, o Presidente da Agência de Inovação, o Presidente do Grupo de Altos Representantes do EUREKA, o Presidente do CPTTM e o Director Geral para a Cooperação Internacional para a Indústria, Ciência e Tecnologia da República Popular da China

Durante cinco dias foram apresentados em 85 stands, no Landmark- Centro de Congressos e Exposições de Macau, 64 empresas europeias (anexo I), oriundas de 9 países.

País	Participação
Alemanha	5
Áustria	2
Bélgica	2
Eslovénia	1
Espanha	3
França	3
Islândia	1
Macau	1
Portugal	39
Suécia	7
Total	64

Durante os três primeiros dias a exposição esteve aberta exclusivamente para os participantes profissionais e para membros da rede EUREKA. Nos restantes dias foi aberta ao público em geral. Neste período é de salientar a visita do Ministro da Industria da República da África do Sul.



Legenda: Stand da RENAULT / França

Integrada no espírito de aproximação e cooperação com o meio académico macaense, foram contratados alunos de mestrado e doutoramento da Universidade de Macau. Estes distribuíram-se pelos stands conforme as áreas de interesse dos seus estudos académicos, podendo assim prestar um grande apoio logístico, ao nível da tradução, ao mesmo tempo que reforçavam os seus conhecimentos ao trocarem impressões fundamentadas, com os representantes das tecnologias presentes.

A mostra tecnológica foi sobretudo um espaço onde as duas culturas se encontrara, tendo o objectivo de servir de catalisador para a promoção de encontros bilaterais no Brokerage Event.

2.2 O Brokerage Event

Realizou-se no dia 1 e 2 de Abril, nos salões do "Landmark-Centro de Congressos e Exposições" um *Brokerage Event*, entre entidades europeias e asiáticas. O propósito deste acontecimento, principal de todo o "EUREKA-meets-ASIA", foi o de desenvolver e debater propostas para projectos de cooperação científica e tecnológica e promover contactos para eventuais parcerias comerciais.

A cerimónia de abertura contou com a presença, na mesa de honra, dos Ministros da Ciência e da Tecnologia de Portugal e da República Popular da China, do Secretário Adjunto para a Coordenação do Governo de Macau, do Presidente da Agência de Inovação, do Presidente do Grupo de Coordenadores Nacionais de Projectos

EUREKA e do Presidente do CPTTM, bem como com a presença de 1046 investigadores e empresários representando as cerca de 600 organizações participantes.(anexo II)

País	Participações
Áustria	2
Bélgica	4
China	433
República Checa	6
França	4
Alemanha	9
Hong Kong	5
Islândia	1
Itália	2
Japão	1
Macau	26
Maldivas	1
Holanda	1
Portugal	51
Eslovénia	1
Espanha	5
Suécia	12
Suíça	1
Turquia	1
Reino Unido	1
TOTAL	567

2.2.1 As Sessões Temáticas

Com o intuito de organizar a troca de ideias dentro das principais áreas temáticas, ao mesmo tempo que se aproximavam, investigadores e empresários, foram organizadas sessões temáticas de trabalho.

A necessidade de ajudar a ultrapassar barreiras culturais, atenuando o efeito de novidade que este tipo de acontecimento tinha para alguns dos participantes, levou à organização de um número de sessões de trabalho relativamente superior ao que é normal em *Brokerage Events* da rede EUREKA. Desta forma, optou-se por organizar as sessões de trabalho em três grupos.

As primeiras (de maior dimensão e denominadas do tipo A) tiveram lugar no dia 1 Abril da parte da manhã e pretendiam ser generalistas o suficiente, para permitir a intervenção e discussão de qualquer elemento na sala que pretendesse expor a sua experiência profissional dentro do tema abordado. Os temas foram os seguintes:

A1- Energia, Ambiente e Tratamentos de Águas

A2- Transportes

A3- Comércio Electrónico, Multimedia, Desenvolvimento de Software

A4- Têxteis e Vestuário

A5- Biotecnologia

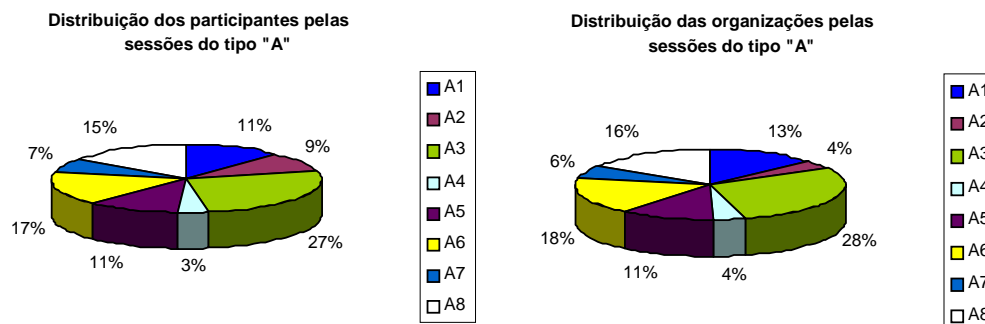
A6- Automação e Sistemas Eléctricos e Mecânicos

A7- Injecção de Moldes e Plásticos

A8- Novos Materiais e Químicos

A condução dos trabalhos (em inglês com apoio de tradução) ficou, em cada caso, a cargo dum grupo de *experts* (asiáticos e europeus). Ao nível das comunicações previamente preparadas e dos comentários finais, estes foram organizados de forma a solicitar uma participação equitativa de asiáticos e europeus.(Anexo III)

Este grupo de sessões de trabalho contou com cerca de 351 participantes de 18 países.



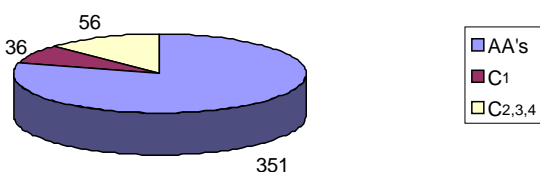
Nota: Pode constatar-se uma distribuição muito similar, quando comparados os valores para os participantes e para as organizações. Este facto prova que as organizações presentes com mais do que um elemento, distribuíram os mesmos por diferentes sessões, mostrando alguma preparação prévia para a obtenção do máximo de informação durante o evento.

O segundo grupo de *workshops* pretendia sobretudo mostrar o quanto as novas tecnologias podem aproximar povos e promover uma discussão frutuosa do ponto de vista científico. Estas sessões decorreram na tarde do dia 1 tendo sido proporcionado o contacto, através de video-conferência, entre os participantes do Brokerage Event de Macau e alguns centros de inovação europeus, nomeadamente o *Innovation Relay Centre for Northern France* (França), *THATI GmbH* (Alemanha) e o *Innovation Relay Centre for Northern Ireland* (Reino Unido). (anexo IV)

Pretendeu-se com o terceiro Grupo de *workshops* uma maior especificidade nas áreas a abordar e uma aproximação mais informal à audiência presente. Prepararam-se assim três sessões (C₂, C₃, C₄), onde alguns convidados puderam apresentar, em público, as suas experiências profissionais ou resultados académicos com grande interesse para debate.

Na manhã do dia 2 de Abril, realizaram-se as três sessões atrás referidas, subordinadas aos temas, "*R&D from Portugal*", "*Technology for Development*" e "*Innovative Companies and Projects*". (anexo IV)

Comparação do Nº de presenças nos grupos de workshops



2.2.2 Os encontros Bilaterais

A promoção dos contactos entre participantes, principal objectivo dos *Brokerages Events*, tem o seu ponto alto nos encontros bilaterais realizados. Neste evento optou-se por organizar dois períodos para encontros bilaterais, o dia 1 de Abril à tarde e a manhã do dia 2.

Durante o evento foram contabilizados 536 pedidos de encontro (número recorde em *Brokerages Events EUREKA*), dos quais só foi possível realizar, por indisponibilidade de agenda de alguns participantes, 476 reuniões. Em relação aos 67 encontros não possíveis de concretização, a informação recolhida foi transmitida às entidades envolvidas de modo a tornar possível um contacto posterior.

Realizaram-se, como é normal, muitos encontros espontâneos entre os participantes. Também nestes casos foi proporcionado o acompanhamento necessário para que as ideias resultantes desses contactos, possam evoluir para projectos de investigação ou parcerias económicas

2.2.3 Encerramento

A cerimónia de encerramento realizou-se no dia 2 de Abril pelas 12:30, após o término das sessões de encontros bilaterais e das *workshops*.

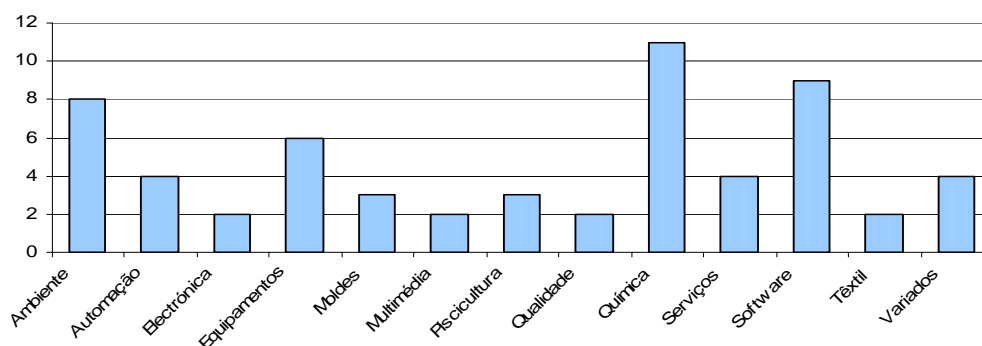
Na mesa de honra contou-se com a presença do Presidente da Agência de Inovação, do Presidente do Grupo de Coordenadores Nacionais de Projectos, do Chefe de Gabinete do Secretário Adjunto para a Coordenação Económica do Governo de Macau, do Vice-Presidente do CPTTM, do Reitor e Vice-Reitor da Universidade de Macau e do Presidente do IPIM (Instituto de Promoção do Comércio e do Investimento de Macau), sendo a plateia constituída maioritariamente pelas delegações intervenientes no *Brokerage Event* e pelas delegações ministeriais e autoridades locais.

3. Seguimento de Resultados

Na sequência dos eventos realizados em Macau, foi preparado um inquérito a todos os participantes, dos quais 58% tinham já respondido em 27 de Maio de 98. Das 47 entidades europeias inquiridas, 36% responderam até à data atrás mencionada, tendo sido identificadas, nesse grupo, 18 ideias para projectos.

No que diz respeito à participação portuguesa, em 75% das entidades inquiridas foram apontadas 42 propostas de ideias para projectos com entidades asiáticas.

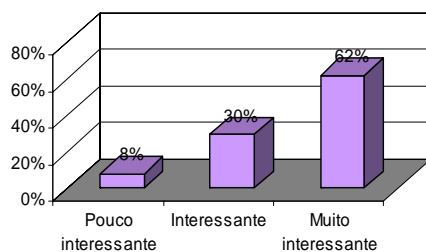
Propostas de Ideias Desagregadas por Áreas Temáticas



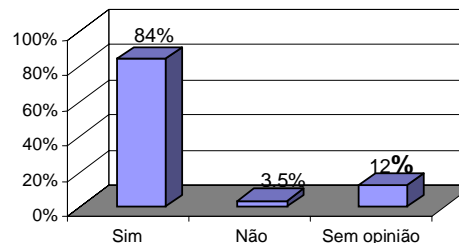
Fonte: Inquérito aos participantes

Por parte dos participantes foram expressas opiniões bastante favoráveis à realização e continuação deste tipo de eventos como se pode comprovar no gráfico seguinte:

Impressão final dos participantes



Interesse na continuação do evento



Fonte: Inquérito aos participantes

O documento "EUREKA 15 MC 6", apresentado na Conferência Ministerial de Londres recomenda, no ponto relativo à globalização, o estabelecimento de contactos informais (incluindo Brokerages Events) com países interessados em cooperar tecnologicamente, bem como a promoção de projectos com países não-membros.

Este documento refere como base os objectivos e acções traçadas no documento "EUREKA, Plano a Médio Prazo 1996-2000". Neste documento sugere-se o incremento da cooperação entre a indústria europeia e entidades de países não europeus, de forma a ter acesso a tecnologias e a mercados que seriam de difícil acesso de outra forma.

Como apontamento final pode-se concluir que se conseguiu com os eventos de Macau fazer a abertura, como atrás referido, no sentido da globalização da Iniciativa EUREKA.

4. Perspectivas

Os resultados atrás expostos vieram justificar a posição tomada, aquando da assinatura da declaração conjunta, pela Ministra da Ciência e da Tecnologia da República Popular da China e o actual Presidente da Iniciativa EUREKA, o Ministro da Ciência e da Tecnologia de Portugal.

Assim, com o objectivo de dar continuidade aos laços aqui iniciados, ficou firmado no referido documento **a realização bienal dos acontecimentos "EUREKA [meets] ASIA"**.

Organizações expositoras

Organizações	Número de booths	País
AUSTRIAN IRIDESCENT FILMS, Walter Nogler	1	AUSTRIA
INTERNATIONAL CARE "VISION 2000"	1	AUSTRIA
INTERACT CHINA nv	1	BELGIUM
SEGHERS Better Technology for Water	1	BELGIUM
RENAULT, S.A.	2	FRANCE
GIST BROCADES FRANCE S.A.	1	FRANCE
SUEZ LYONNAISE DES EAUX	2	FRANCE
EUROMAR	1	GERMANY
ADTRANZ	2	GERMANY
VULCANO/ROBERT BOSCH	2	GERMANY
RAU AGROTECHNIC / Silva & Filhos Comércio	1	GERMANY
HARTEC	1	GERMANY
NETVERK MarStar - Satellite e-mail for Inmarsat and VSAT	1	ICELAND
UNIVERSIDADE DE MACAU	1	MACAU
AGÊNCIA DE INOVAÇÃO	2	PORTUGAL
NECTON - Companhia Portuguesa de Culturas	1	PORTUGAL
NEOSIS, Sistemas e Tecnologias de Informação,	2	PORTUGAL
SIBS, SA	6	PORTUGAL
TAPE, S.A.	1	PORTUGAL
ISQ	2	PORTUGAL
ESDI, Lda.	1	PORTUGAL
TECNINOX	2	PORTUGAL
SISCOG	2	PORTUGAL
MEGAMEDIA	2	PORTUGAL
METALURGIA CASAL, SA	1	PORTUGAL
C.O.M.	1	PORTUGAL
EUROPLASTE	1	PORTUGAL
EID - Emp. Investigação e desenvolvimento	1	PORTUGAL
MAQUISIS	1	PORTUGAL
VINIPAL	1	PORTUGAL
GRUPO FORUM	1	PORTUGAL
S.E.I.A	1	PORTUGAL
FREZITE S.A.	1	PORTUGAL
EFACEC	2	PORTUGAL
ICEP - Investimentos, Comércio e Turismo de	2	PORTUGAL
INETI	2	PORTUGAL
Centro Nacional de Informação Geográfica	2	PORTUGAL
Centro Tecnológico do Calçado	2	PORTUGAL
IST	2	PORTUGAL
LNEC - Laboratório Nacional de Engenharia Civil	1	PORTUGAL
MADEIRA TECNOPOLO	1	PORTUGAL
INTERPLÁSTICO - Indústrias Técnicas de Plásticos,	1	PORTUGAL
RICARDO GALLO, Vidro de Embalagem SA	1	PORTUGAL
CEFAMOL -Associação Nacional da Indústria de	1	PORTUGAL
CENTIMFE - Centro Tecnológico Ind. Moldes, F.E.E.	1	PORTUGAL
FABRICA TINTAS 2000	1	PORTUGAL

Organizações expositoras

Siii	1	PORTUGAL
Q de Q - Consultadoria de Gestão, Lda	1	PORTUGAL
IBMC - Instituto de Biologia Molecular e Celular	1	PORTUGAL
DURIT	1	PORTUGAL
SMD Informática	1	PORTUGAL
ALNATURAL - Cosmética Natural, Lda	1	PORTUGAL
SQL - Sistemas de Qualidade e Logística, Lda	1	PORTUGAL
MK -A MILAN KOVAC ARCHTEKT, D.O.O.	1	SLOVENIA
PANDA SOFTWARE INTERNATIONAL	1	SPAIN
AUROTRONICS	1	SPAIN
ATEIN, S.A (FRINTA, S.A.)	1	SPAIN
SWECO / GiVent	1	SWEDEN
CiS AB	1	SWEDEN
CoAT AB	1	SWEDEN
CONFIDENCE INTERNATIONAL AB	1	SWEDEN
BOA Defence AB	1	SWEDEN
INVO MARKETING & DEVELOPMENT AB	1	SWEDEN
MOBILE PHONE GUARD AB	1	SWEDEN
EUREKA Secretariat	1	

TOTAL : 64 + 1 (EUREKA Secretariat)