

GRUPO NACIONAL DE INTEGRAÇÃO DE PROCESSOS REUNE-SE NO INSTITUTO RAIZ EM AVEIRO

Realizou-se no passado dia 28 de Novembro a reunião semestral do Grupo Nacional de Integração de Processos, do qual o grupo Portucel Soporcel faz parte por intermédio do Instituto RAIZ, nas instalações do RAIZ em Eixo-Aveiro. Para além do plenário da reunião, da agenda constou ainda com uma apresentação e visita às instalações fabris de Cacia, apresentação dos projectos da área de Energia do Grupo, apresentação institucional do RAIZ e por último, a descrição das actividades do RAIZ na área de integração de processos no seio das diferentes fábricas do grupo Portucel Soporcel.



O GNIP (Grupo Nacional de Integração de Processos) é um consórcio de instituições, empresas e universidades, com o objectivo genérico de divulgar e promover as metodologias de Integração de Processos em Portugal. Das instituições participantes, destacam-se o IST, FEUP, INETI, ISEL, ISEP DGEG-Direcção Geral de Energia e Geologia, IAPMEI, CUF-Quimigal,

Galp Energia, Repsol, Investwood e RAIZ. Este consórcio tem dado o apoio necessário à participação portuguesa no Acordo Internacional para a Integração de Processos - IETS (Industrial Energy-Related Technologies and Systems), no âmbito da Agência Internacional de Energia (AIE). Neste âmbito, tem-se vindo a desenvolver trabalhos em diversas áreas de integração energética, incluindo a área de gaseificação de licor negro e biomassa.

Neste momento, perspectiva-se o planeamento de novas áreas de desenvolvimento, incluindo a gaseificação associada à biorefinaria e tecnologias eficientes de secagem, entre outras. Neste sentido, foi preparado um novo anexo associado às Biorefinarias, incluído no acordo IETS da AIE onde se prevêem projectos que envolvem o desenvolvimento de actividade de investigação e desenvolvimento na área da bioenergia, biocombustíveis, bioprodutos e integração de processos. Este anexo será submetido à apreciação dos parceiros internacionais, os quais poderão participar nas diferentes actividades já propostas ou serem responsáveis por novas actividades.



Informações adicionais acerca deste grupo de trabalho poderão ser visualizadas no site do
GNIP: <http://gnip.widescopedesign.com/home.do>