

Visita ao centro de energias renováveis

Data de Publicação: 27 de novembro de 2017

No dia 21, a Fiscal do Meio Ambiente Sra. Marivane Segalin e a Técnica Social da ASCAR/EMATER Sra. Maria Luíza Gonçalves estiveram participando de uma visita técnica junto ao Parque Tecnologico Itaipu na cidade de Foz do Iguaçu, juntamente com o Grupo Gestor que está elaborando o Plano Intermunicipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos do CISGA. A visita técnica foi realizada com o apoio dos técnicos da CIBiogás (Centro Internacional de Energias Renováveis-Biogás). O CIBiogás (Centro Internacional de Energias Renováveis-Biogás) é uma instituição especializada em consultoria, compartilhamento de conhecimento e análises laboratoriais em energias renováveis, com ênfase no biogás. A instituição também promove o desenvolvimento de projetos e políticas públicas ligadas ao tema, com o objetivo de incentivar a geração de energia elétrica, térmica e biocombustível - por meio do biogás de uma maneira sustentável e renovável. Com o objetivo de incentivar e consolidar a produção do biogás, o CIBiogás mantém e promove uma série de projetos de cooperação técnica no Brasil e em outros países. São termos que estabelecem esforços conjuntos do Centro e de instituições e empresas, com o intuito de compartilhar de conhecimento, incentivar a geração de energias do biogás, estimular projetos de mobilidade a biometano (biocombustível proveniente do biogás) e desenvolver atividades acadêmicas de ensino, pesquisa e extensão, relacionadas ao tema. O projeto de Mobilidade a Biometano visa obter biocombustível a partir de dejetos de animais e resíduos da agricultura, o biometano é produto da purificação do biogás. Desta visita técnica ficou acertado a realização de parceria entre o CISGA e o CIBiogás, que consiste na elaboração de pareceres técnicos, anteprojetos, modelagem de arranjos tecnológicos, projetos executivos, especificações técnicas de equipamentos e definição de arranjos produtivos, assessoria técnica e estudo de viabilidade técnica e econômica. Esta visita técnica teve por objetivo atender aos objetivos do Plano de Resíduos Sólidos, em especial, o de buscar modelos mais sustentáveis para destinação final de rejeitos. (Notícia publicada na página do CISGA em 27/11/2017).