Grupo do CISGA visita centro de energias renováveis

Categoria: Governo e Inovação
Data de Publicação: 29 de novembro de 2017

O Grupo Gestor do CISGA (Consórcio Intermunicipal de Desenvolvimento Sustentável da Serra Gaúcha) que está elaborando o Plano Intermunicipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos realizou visita técnica ao CIBiogás (Centro Internacional de Energias Renováveis-Biogás), no Parque Tecnológico Itaipu, em Foz do Iguaçu, para verificar parcerias e soluções que podem ser aplicadas para a região da Serra Gaúcha. Oportunidade onde 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, 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. Definir um destino correto e eficiente para os resíduos evitando danos ao meio ambiente é uma preocupação do CISGA com esse projeto. Participou da visita representando o município de Veranópolis, o Licenciador Ambiental Adilson de Chaves. CIBiogás – o que é? 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.