

Relatório de Atividades do INEE (2019)

O ano de 2019 confirmou a previsão de dificuldades para o INEE, cuja capacidade para alavancar novos projetos ficou reduzida pela sua capacidade financeira, debilitada como consequência de dois anos de encolhimento da economia.

Havia a esperança de que, com um novo governo, houvesse uma atenção renovada para o tema da eficiência energética. No entanto, criou-se um ambiente pouco favorável aos temas ambientais, onde ONGs, de um modo geral, passaram a ser vistas com forte desconfiança pelo governo e suas agências.

Como previsto no seu programa de trabalho, durante esse ano, a diretoria do INEE estudou a possibilidade de aprofundar alguns dos temas que considera importantes, tais como governança dos programas de eficiência energética, florestas energéticas, hidrelétricas reversíveis como suporte das fontes renováveis intermitentes e outros.

A partir de 2014 o INEE desenvolveu consistente esforço visando o aumento da eficiência no uso do etanol. Em 2019 acompanhou o desenvolvimento dos projetos de governo “Rota 2030” e “Inovabio”, que visam a descarbonização dos novos veículos e do setor sucroalcooleiro, respectivamente, e que, indiretamente, devem promover um aumento da eficiência energética global.

Um fato importante na visão do INEE ocorreu em setembro quando a FCA (Fiat Chrysler Automobiles) anunciou que iria fabricar carros a etanol com motor otimizado para o combustível renovável. Como esses carros são muito mais eficientes que os “flex” no uso do etanol é de se esperar uma nova revolução no uso do etanol. O INEE negociou com a diretoria da FCA a realização do 5º Seminário de Uso Eficiente do Etanol, a ter lugar em 2020.

O INEE foi procurado pela Airship, empresa brasileira projetista de equipamentos mais leves que o ar, voltados para o transporte de carga. O INEE buscou elementos visando estudar os ganhos de eficiência energética propiciados por esses veículos, sobretudo no transporte de cargas a longa distância, como em regiões da Amazônia.

Ao longo do ano foram publicados artigos de seu corpo técnico na imprensa e nos sites do INEE abordando temas relacionados à eficiência energética, à racionalização do emprego da energia proveniente de fontes renováveis intermitentes e à redução dos impactos ambientais de sua obtenção e uso final.

O INEE manteve os três sites usados na divulgação de matérias e eventos: WWW.INEE.ORG.BR, que veicula matérias sobre o tema da eficiência energética, de modo geral; ETANOLEFICIENTE.ORG.BR, dedicado a matérias relacionadas ao uso eficiente do etanol no Brasil; e EVENTOS.INEE.ORG.BR, sobre os eventos organizados pelo Instituto.