

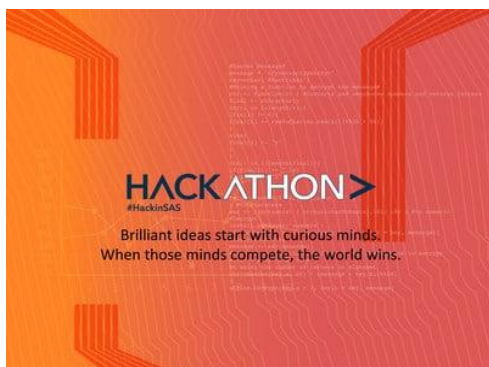


CEMADEN/MCTI APRESENTA METODOLOGIA DE ANÁLISE DE PERDA AGRÍCOLA NO SEMIÁRIDO

O Centro Nacional de Monitoramento e Alertas de Desastres Naturais (CEMADEN) – unidade de pesquisa subordinada ao MCTI – fez uma apresentação, na semana passada, da metodologia utilizada para a análise e avaliação da perda da produção agrícola do semiárido, provocada pela seca na região. A elaboração da análise dos índices da seca e perdas municipais, feita pelo CEMADEN/MCTI, é enviada ao Programa Garantia Safra, do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA). A apresentação foi feita a convite do Governo do Estado da Paraíba, por meio da Secretaria de Agricultura Familiar e do Desenvolvimento do Semiárido. A exposição na íntegra das metodologias utilizadas estão disponíveis no [Canal do Cemaden no YouTube](#). Veja a matéria completa em cemaden.gov.br (Fonte:CEMADEN/MCTI)



RNP/MCTI ARTICULA CONSÓRCIO VENCEDOR DO HACKATHON GLOBAL DE OBESIDADE INFANTIL



Os vencedores do Hackathon Global promovido pela empresa SAS Analytics foram anunciados. Diversas categorias tiveram projetos premiados, tais como saúde, indústria, telecomunicações, entre outros. No segmento de saúde/obesidade infantil, uma grande preocupação em todo o mundo, houve dois consórcios vencedores: Tupã Fit (Brasil) e Digital Community Twin (Suécia). O consórcio Tupã Fit (Brasil), que entregou o projeto "Brasil 2030", foi articulado pela Rede Nacional de Ensino e Pesquisa (RNP) – organização social supervisionada pelo MCTI -, por meio da Rede Universitária de Telemedicina (RUTE), e é composto por pesquisadores da Universidade Estadual Paulista (Unesp), da empresa NK Tech e do Núcleo de Tecnologias Estratégicas em Saúde (NUTES) da Universidade Estadual da Paraíba (UEPB).

O "Brasil 2030" utiliza tecnologias digitais da SAS Analytics para interpretar dados sobre obesidade infantil, conectar e educar pessoas. A parceria com a prefeitura de Tupã (SP) permitiu o desenvolvimento de um produto experimentado por usuários reais durante o mês de março na cidade, obtendo altíssimos graus de satisfação por parte dos usuários. Com a classificação no hackathon, uma nova etapa de testes de viabilidade da solução se desenrolará em 2021. Nesta etapa, a solução deverá receber financiamentos e possivelmente será experimentada em uma cidade também na Suécia. Leia mais em rnp.br (Fonte: RNP/MCTI)

DIA MUNDIAL DA RECICLAGEM: COLETA SELETIVA REDUZ IMPACTO AMBIENTAL E TRAZ BENEFÍCIOS

Ciente da crescente relevância da reciclagem, cujo dia mundial é celebrado em 17 de maio, o Instituto Nacional de Tecnologia (INT) – unidade de pesquisa subordinada ao MCTI -, promove a gestão eficiente dos seus resíduos recicláveis. Em parceria com as demais instituições da Rede de Sustentabilidade ReciclaPorto Rio, uma Chamada Pública Compartilhada foi lançada em 2020, conduzida pelo Comitê de Coleta Seletiva do INT, que selecionou duas cooperativas de catadores para receber o material separado pelas seis instituições da Rede.

A promoção da coleta seletiva e da reciclagem vai ao encontro do ODS 12 – Produção e consumo sustentáveis, que é um dos 17 Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) estabelecidos pela Agenda 2030, da Organização das Nações Unidas (ONU). A ação visa reduzir substancialmente a geração de resíduos por meio da prevenção, redução, reciclagem e reuso. No Brasil, a meta também envolve a valorização da Economia Circular, contemplada neste projeto. Saiba mais em int.gov.br (Fonte: INT/MCTI)

