Estudo da Fiea aponta avanço da Mobilidade Verde em Alagoas

A indústria automotiva vive uma transição histórica, impulsionada pela demanda por tecnologias mais limpas e pela busca por soluções sustentáveis. Em Alagoas, esse movimento já apresenta resultados concretos: o número de veículos eletrificados (elétricos, híbridos e híbridos plug-in) saltou de apenas cinco unidades em 2015 para 4.177 em 2024, segundo estudo elaborado pelo Observatório da Indústria da Federação das Indústrias do Estado de Alagoas (Fiea).

O estudo "Mobilidade Verde em Alagoas" revela que os veículos híbridos – que combinam motor a combustão e elétrico – ainda são os mais presentes no estado, seguidos pelos híbridos plug-in, que podem ser recarregados na tomada, e pelos 100% elétricos, movidos exclusivamente por baterias. Esse dado demonstra que ainda há preferência pelo uso veículos que também utilizam combustíveis como gasolina, etanol ou diesel.

Juntos, esses modelos eletrificados representam uma frota em expansão, concentrada, principalmente, em Maceió (75% do total), Arapiraca e Marechal Deodoro.

Em comparação nacional, Alagoas ocupa a 16ª posição no ranking brasileiro, com 1,12% do total de veículos eletrificados do país, à frente de estados como Piauí, Sergipe e Paraíba. Entre os fabricantes, a liderança é da BYD, seguida por Toyota, GWM e CAOA Chery.

Segundo o estudo, o avanço da mobilidade verde no estado também é reflexo de políticas públicas de incentivo à mobilidade sustentável adotadas pelo Governo de Alagoas, como a isenção de IPVA para carros eletrificados, além do incentivo à infraestrutura de recarga. As ações contribuem para estimular o consumidor e preparar o mercado para as novas demandas do setor.

A discussão sobre mobilidade sustentável ganhou destaque na COP 29, conferência global sobre mudanças climáticas, onde o Brasil reafirmou metas de redução de emissões. De acordo com o presidente da Fiea, José Carlos Lyra de Andrade, os resultados confirmam que o estado está no caminho certo. "O crescimento da frota de veículos sustentáveis demonstra que Alagoas está alinhada com a tendência global. Cabe agora a todos – poder público, indústria e consumidores – fortalecer esse ecossistema que representa o futuro da mobilidade", afirmou.

O estudo completo está disponível no site da Fiea.

Alunas e professores do Sesi já estão em terras americanas

Estudantes do Sesi Alagoas concorrem a prêmio nos EUA

Três estudantes da Rede Sesi Alagoas desembarcaram nos Estados Unidos na quinta-feira (17) para participar do Dean's List, uma das premiações mais prestigiadas da FIRST Robotics Competition, em Houston. Renata Porto, Anita Almeida e Ariana Tomaz permanecem no evento até domingo (20), representando o Brasil ao lado de outros dois estudantes brasileiros.

Elas foram selecionadas após se destacarem no Festival Sesi de Robótica, em março, em Brasília. Acompanhadas pela treinadora Gabriela Toledo e pelo coordenador Eduardo Monteiro, as alunas celebram a chance de viver uma experiência internacional inédita.

A expectativa é alta: conhecer equipes do mundo inteiro, trocar aprendizados e até encontrar o fundador da FIRST, Dean Kamen. O prêmio reconhece jovens líderes com impacto comunitário e potencial para universidades internacionais.

A viagem conta com o acompanhamento da treinadora Gabriela Toledo e do coordenador de Robótica do Sesi Alagoas, Eduardo Monteiro.

FIEA IEL SESI SENAI