

653^a Reunião da CEEMM discute Projetos de Mobilidade e Coparticipação com o MOVE UFSC



A 653^a Reunião da Câmara Especializada de Engenharia Mecânica e Metalúrgica (CEEMM) do CREA-SC aconteceu nessa sexta, 6.12 na sede do Conselho e trouxe à tona um tema de extrema relevância para o setor industrial e acadêmico: os projetos desenvolvidos pelo [MOVE UFSC](#), apresentados pelo Prof. Dr. Rodrigo de Souza Vieira. O encontro destacou as oportunidades de desenvolvimento de projetos em parceria entre empresas, universidades e a EMBRAPII, com um montante de R\$ 21 milhões disponíveis para os próximos três anos.

O MOVE UFSC atua como uma unidade da EMBRAPII voltada para o setor de mobilidade, com foco em projetos que envolvem a

fabricação de máquinas, sistemas, componentes, materiais e dispositivos. Durante a apresentação, o Prof. Rodrigo detalhou as formas de contratação e coparticipação, enfatizando que os projetos podem atender desde o desenvolvimento de novos produtos até a implementação de processos de produção inovadores.

Recursos e Benefícios para Empresas – Através de um modelo de coparticipação, a EMBRAPII pode financiar até 1/3 do valor do projeto, enquanto as empresas parceiras e a unidade de pesquisa economizam com os recursos restantes. Esse formato permite que empresas de diversos portes, desde startups até grandes corporações, se beneficiem de soluções tecnológicas avançadas, promovendo inovação e competitividade no setor industrial.

Destaque para a Engenharia Industrial e Mecânica – O Coordenador da CEEMM, Eng. Fábio Fiates, ressaltou a importância desses projetos: “A possibilidade de utilizar recursos financeiros em projetos de coparticipação é uma oportunidade única para o setor de engenharia industrial, especialmente a engenharia mecânica, que se encontra na vanguarda da inovação tecnológica. Iniciativas como o MOVE UFSC conectam academia e mercado, trazendo avanços recentes para a indústria.”

Exemplos de Aplicação e Linhas de Atuação – O MOVE UFSC já realizou projetos voltados para veículos e equipamentos de

entrega, dispositivos para conversão de energia e processos de fabricação avançados. Além disso, o programa abrange áreas como transformação digital e mobilidade sustentável, incluindo soluções para Indústria 4.0, cidades inteligentes, e tecnologias relacionadas ao 5G.

A parceria com o MOVE UFSC e a EMBRAPII reflete o compromisso do CREA-SC em incentivos ao desenvolvimento sustentável e tecnológico, oferecendo ferramentas práticas para que empresas catarinenses inovem em suas operações e produtos.

Próximos Passos – Com o suporte da CEEMM, as empresas interessadas poderão explorar as oportunidades apresentadas, desenvolvendo projetos que não apenas atendem às suas necessidades, mas também contribuem para o avanço da engenharia industrial em Santa Catarina. O Prof. Dr. Rodrigo Vieira destacou que o processo de contratação é desburocratizado, e os interessados podem entrar em contato diretamente com a unidade MOVE UFSC.

Sobre o MOVE UFSC – A unidade MOVE da UFSC é reconhecida como um centro de excelência em pesquisa e desenvolvimento de soluções de mobilidade. Com laboratórios de ponta, como o LASHIP (Laboratório de Sistemas Hidráulicos e Pneumáticos) e o LABSOLDA (Laboratório de Soldagem e Mecatrônica), a unidade é referência nacional no desenvolvimento de tecnologias inovadoras.