

Pesquisa, Inovação e Conhecimento Profissional

Eng. Agr. Raul Zucatto – Presidente do CREA-SC

A todo momento se discutem os rumos da inovação em âmbito nacional e a importância da sinergia entre a ciência, a indústria, as universidades e os profissionais da área tecnológica neste processo. A baixa inovação no setor produtivo nacional ainda é grande, em função de que apenas 16% dos cientistas do país estão em empresas, enquanto que nos EUA e Coreia do Sul, por exemplo, o percentual é de 80%. Outra necessidade é a de elevar de 1% para 3% o percentual do PIB aplicado em P&D. O país investe anualmente em pesquisa e desenvolvimento cerca de 1% do Produto Interno Bruto, o que o coloca muito longe da média dos países da Organização para Cooperação e Desenvolvimento Econômico (OCDE), que reúne os países desenvolvidos e alguns emergentes.

Para o Estado, Ciência e Tecnologia é um assunto estratégico. Santa Catarina é o segundo polo de tecnologia do Brasil, ficando atrás somente de São Paulo. Ressaltamos a grande importância e o que representa para o desenvolvimento sustentável catarinense o êxito das pesquisas e inovações tecnológicas.

Com o objetivo de refletir e gerar soluções para estes grandes desafios no Estado e País os profissionais da área de todo o Brasil terão a oportunidade de reunir-se no maior evento do sistema e um dos maiores da área tecnológica, a 68ª SOEAA – Semana Oficial da Engenharia, Arquitetura e Agronomia, que acontece em Florianópolis no Centrosul de 27 a 30 de setembro com o tema "Pesquisa e Inovação Tecnológica: Conhecimento Profissional a Serviço do Desenvolvimento Sustentável".

Promovida pelo CREA-SC, Confea e Mútua Caixa de Assistência

dos Profissionais do Sistema, a Semana tem o apoio dos Creas, do CDEN – Colégio de Entidades Nacionais, CEDEC – Colégio Estadual de Entidades de Classe, Governo do Estado de Santa Catarina, Prefeitura Municipal de Florianópolis, Instituições de Ensino, entre outros importantes parceiros do setor público e empresarial catarinense e do país.

Com previsão de público de mais de 3 mil profissionais e 500 estudantes da área tecnológica o evento será uma ótima oportunidade para se pensar no papel da Pesquisa e Tecnologia como ferramentas no desafio desenvolvimento com planejamento pela sustentabilidade.

Cinco macrotemas direcionarão as conferências e os painéis da 68ª SOEAA. Um deles é o debate sobre a Pesquisa e Inovação Tecnológica para o Desenvolvimento Brasileiro. Precisamos de mais incentivos e ações concretas nesta área. Outro tema é a Estruturação do Setor Governamental em Ciência, Tecnologia e Inovação. O papel do estado como agente motivador deste processo é essencial, atuando junto ao setor privado para que as empresas coloquem a inovação como estratégia principal de desenvolvimento.

A SOEAA terá ainda painel sobre o papel da Inovação no Enfrentamento de Desastres Naturais. É urgente discutir e propor medidas concretas para novos estudos e pesquisas no enfrentamento de desastres naturais e sócio ambientais, graves problemas que acontecem há décadas e tanto assolam nosso estado e o País, como os deslizamentos, alagamentos e outros que ocorrem devido à ocupação desordenada de espaços urbanos e áreas de preservação permanente, na maioria das vezes, eventos que não têm a devida atenção das autoridades públicas, evidenciando a falta de planejamento urbano e cumprimento dos planos diretores.

Devido a sua posição geográfica, Santa Catarina é atingida constantemente por adversidades climáticas, como enchentes, secas, tornados, entre outros, e, segundo os especialistas,

terá que conviver e melhor se preparar para enfrentar preventivamente esta realidade.

No entanto, embora o Estado tenha dado sinais de buscar uma melhor estruturação com a recente criação da Secretaria Estadual de Defesa Civil, ainda continuamos a atuar de forma pulverizada quanto às estruturas governamentais, as universidades, as entidades de classe e iniciativa privada, na prevenção destas catástrofes.

Nas emergências esta ação desarticulada torna-se ainda mais visível, sendo urgente uma mudança de consciência política e de ações efetivas na potencialização das medidas e ações.

Sabemos que este contexto não é exclusividade de nosso estado, repetindo-se, salvo raras exceções, em outras regiões do país onde ocorrem eventos climáticos com tragédias de grandes proporções. Por isto este debate será tão enriquecedor.

Haverá também um importante painel sobre Pesquisa e Inovação no enfrentamento do Aquecimento Global. Relatos de experiências brasileiras e internacionais que serão abordados na Rio + 20 – Conferência da ONU sobre Desenvolvimento Sustentável que ocorrerá em 2012 no Rio de Janeiro, também estarão em discussão.

Atendendo a reivindicação das lideranças classistas, está assegurado durante a semana espaço para a realização de eventos pontuais, como por exemplo, o Fórum Jovem, para o qual aguarda-se expressiva participação de estudantes da área tecnológica de todo o país, que mostrarão o potencial adquirido em nossas universidades e escolas técnicas.

Teremos também o Fórum Pró Equidade de Gênero, com conferencistas de renome que falarão sobre as principais conquistas das mulheres e discutirão o conjunto de competências no desempenho de suas atividades e desafios.

A SOEAA abrigará ainda o Fórum Nacional de Entidades de

Classe, discutindo o aprimoramento das entidades, sua representatividade e a valorização profissional. Além deste, o 8º Encontro Estadual das Entidades de Classe com representantes das 62 associações e sindicatos profissionais de Santa Catarina.

Uma das grandes atrações do evento será a Feira Tecnológica, com previsão de 5 mil visitantes, onde empresas privadas e públicas apresentarão suas últimas novidades. Uma oportunidade ímpar para mostrar as inovações e de negócios para os profissionais, empresas e sociedade em geral.

Reforçamos a importância da pesquisa e inovação tecnológica na busca constante pelo desenvolvimento sustentável. Estejam certos de que usaremos todas as nossas energias para realizar um grande evento que seja, e com certeza será, um marco de inovação, criatividade, representatividade e participação democrática.

Aguardamos por todos vocês,
Até setembro!

Eng. Agr. Raul Zucatto – Presidente do CREA-SC