

COMISSÃO DO MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO (CMADS)

REQUERIMENTO

(Da Senhora Carla Zambelli)

Requer a realização do I Concurso de Bioeconomia na gestão do meio ambiente da Comissão do Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável da Câmara dos Deputados.

Senhora Presidente,

Nos termos do art. 24, inciso XIII, do Regimento Interno, requeiro a Vossa Excelência, ouvido o Plenário desta Comissão, a realização do I Concurso de Bioeconomia na gestão do meio ambiente da Comissão do Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável da Câmara dos Deputados.

Tem sido cada vez mais necessário o uso das tecnologias de inovação para o apoio à preservação do meio ambiente.

Considerando as possibilidades trazidas pela bioeconomia e suas ferramentas na bioinovação, desejamos instituir este prêmio afim de que os estudantes e pesquisadores possam apresentar suas ideias e, a partir dessas iniciativas, colaborar com o processo legislativo conjuntamente, contribuindo com a preservação da nossa fauna e flora.

JUSTIFICATIVA

Bioeconomia é a ciência que estuda os sistemas biológicos e recursos naturais aliados à utilização de novas tecnologias com propósitos de criar produtos e serviços mais sustentáveis.

Ela emprega novas tecnologias para originar uma ampla diversidade de produtos. Engloba as indústrias de processamento e serviços e relaciona-se ao desenvolvimento e à produção de fármacos, vacinas, enzimas industriais, novas variedades vegetais e animais, bioplásticos e materiais



Assinado eletronicamente pelo(a) Dep. Carla Zambelli
Para verificar a assinatura, acesse <https://infoleg-autenticidade-assinatura.camara.leg.br/CD214953134800>

A standard linear barcode is positioned vertically on the left side of the page. It is used to identify the book and its publisher.

compósitos, biocombustíveis, produtos químicos de base biológica, cosméticos, alimentos e fibras.

Essa ciência surge como resultado de uma revolução de inovações aplicadas no campo das ciências biológicas. Está diretamente ligada ao desenvolvimento e ao uso de produtos e processos biológicos nas áreas da saúde humana, da produtividade agrícola e da pecuária, bem como da biotecnologia. Envolve, por isso, vários segmentos industriais.

Aliar biodiversidade com tecnologia e inovação é a base principal da bioeconomia. O Brasil tem forte potencial para desenvolver esse segmento e de maneira sustentável podendo, assim, estar à frente de outras economias mundiais.

Segundo dados da Associação Brasileira de Bioinovação (ABBI), o setor de biotecnologia industrial, por exemplo, poderá agregar, nos próximos 20 anos, aproximadamente US\$ 53 bilhões anuais à economia brasileira e gerar cerca de 217 mil novos postos de trabalhos qualificados. Para isso, as empresas do setor precisariam investir aproximadamente US\$ 132 bilhões ao longo dessas duas décadas.

Umas das prioridades para a bioeconomia poder avançar no Brasil está no aprimoramento da legislação, tanto de normas relacionadas ao uso da biodiversidade quanto para inovação e propriedade intelectual.

Outro tema que precisa ser regulamentado é a questão dos bioinsumos para fabricar fertilizantes e defensivos.

Pesquisa da Annual Biocontrol Industry Meeting (Abim) estima que o mercado mundial de bioinsumos gira em torno de US\$ 5,2 bilhões, com taxa de crescimento superior a 15% ao ano. A previsão é de que o setor dobre de tamanho até 2025 e chegue a US\$ 11,2 bilhões.

Sala da comissão, em _____ de _____

2021.

DEPUTADA CARLA ZAMBELLI

PSL / SP



Assinado eletronicamente pelo(a) Dep. Carla Zambelli

Para verificar a assinatura, acesse <https://infoleg-autenticidade-assinatura.camara.leg.br/CD214953134800>

* C D 2 1 4 9 5 3 1 3 4 8 0 0 *



Assinado eletronicamente pelo(a) Dep. Carla Zambelli
Para verificar a assinatura, acesse <https://infoleg-autenticidade-assinatura.camara.leg.br/CD214953134800>



* C D 2 1 4 9 5 3 1 3 4 8 0 0 *