

## CARTA MANIFESTO DO BIOGÁS E BIOMETANO –

Carta pública divulgada no Show Rural 2024 – Cascavel - PR, Fevereiro de 2024

Por meio desta **Carta Manifesto**, nós, representantes das instituições signatárias, cientes e sensibilizados pela necessidade que a agricultura e a agroindústria do Paraná possuem de promover a descarbonização dos processos produtivos, evitando destinações e emissões indesejadas ao meio ambiente e a promoção da defesa de nossos recursos naturais - água, solo e ar, declaramos apoio às iniciativas do Governo do Estado do Paraná por meio do **Programa RenovaPR** para operar os nossos sistemas de produção com sustentabilidade, especialmente adotando métodos e processos que auxiliem na **redução de emissões de gases poluentes na atmosfera**.

**Nosso compromisso comum** é pela adoção de práticas que sensibilizem e estimulem o tratamento de dejetos e resíduos impactantes ao ambiente nas unidades produtivas rurais e agroindustriais com a implantação de sistemas de biodigestão de resíduos orgânicos, usando seus produtos – **o biogás e o biometano** – tanto como energia térmica em substituição à lenha, cavaco e ao GLP, como energia elétrica e combustível automotivo, especialmente com seu uso na mobilidade diária de cargas por nossas frotas.

O fato de que **o metano é 21 vezes mais poluente que o gás carbônico - CO<sub>2</sub>, principal gás causador do efeito estufa**, ressalta a necessidade de todos contribuírem com ações para sua redução, principalmente daquelas originadas em dejetos animais sem tratamento adequado e das emissões de veículos automotores – carros, caminhões e ônibus – que utilizam combustíveis derivados de petróleo, em especial os movidos a diesel.

Como referências consideramos os sinais emanados da COP 28 de Dubai/2023, acordos e convenções internacionais da Organização das Nações Unidas dos quais o Brasil é signatário, especialmente as recomendações de fortalecimento dos princípios da sustentabilidade, da economia circular, da transição energética e os esforços necessários para o cumprimento das **Metas de Redução de Emissões de Metano até 2030**.

Nesse sentido, entendemos que a adoção desses procedimentos sustentáveis trarão benefícios aos nossos produtos e às nossas cadeias produtivas, valorizando os alimentos que aqui produzimos, especialmente **a imagem da Produção Paranaense de Proteína Animal**, caracterizada pela intensa mobilidade de cargas e pessoas - normalmente realizadas por frotas dedicadas, transportes realizados diariamente em trajetos curtos e recorrentes, como as operações de coletas de leite, aves, suínos e ovos, bem como nas entregas de rações, insumos e medicamentos. Esse raciocínio também é válido para frotas de transporte de trabalhadores, do transporte público de passageiros, do transporte escolar e veículos de serviço.

Além de alcançarmos resultados efetivos na descarbonização, buscaremos impactos econômicos positivos para o setor e conseqüentemente para a economia paranaense, inserindo combustíveis renováveis em nossa matriz energética, constituindo-se uma referência em economia circular que fortalecerá a economia do Paraná, possibilitando renda adicional aos nossos produtores e instituições.

Para viabilizar e implementar ações com a celeridade necessária, tornam-se **fundamentais as políticas públicas de fomento e incentivos**, como o desenvolvimento de infraestrutura de apoio pelas Prefeituras Municipais, a concessão de subvenções de taxas de juros e a aplicação de isenções e utilização de créditos tributários pelo Governo do Estado, a parceria com a Compagás para a constituição de um mercado de biometano com produtores e indústrias paranaenses, e linhas de

crédito incentivadas pelo BNDES e pelo Governo Federal de forma continuada e em volumes compatíveis com a demanda.

Por esses conteúdos, assinamos e recomendamos.

Assinam os Srs.

**Carlos Massa Ratinho Júnior** – Governador do Estado,

**Luciana Costa** - Diretora de Infraestrutura, Transição Energética e Mudança Climática do BNDES

**Silvia Maria Fonseca Silveira Massruhá** – Presidente da EMBRAPA

**Dilvo Grolli** – Pres da Coopavel e do Show Rural Coopavel,

**Beto Lunitti** – Pres da AMOP e Prefeito de Toledo,

**Leonardo Paranhos** - Prefeito de Cascavel,

**José Roberto Ricken** - Pres do Sistema OCEPAR,

**Ágide Meneguette** – Pres do Sistema FAEP/SENAR,

**Edson Vasconcelos** – Pres do Sistema FIEP,

**Alexandre Leal dos Santos** – Pres da FETAEP,

**Rafael Gonzalez** – Pres do CIBIOGAS,

**Norberto Ortigara** - Secretário da SEAB,

**Guto Silva** – Secretário da SEPL,

**Valdemar Bernardo Jorge** – Secretário da SEDEST,

**Natalino Avance de Souza** – Presidente do IDR Paraná,

**Renata Isfer** – Presidente da ABIOGÁS,

**Rafael Lamastra** - Presidente da Compagas,

**Ramiro Wahrhaftig** - Presidente da Fundação Araucária,

**Victor Donaduzzi** - Presidente do Biopark,

**Herlon Goelzer de Almeida** – Coordenador do RenovaPR.