

Proposta de Guia de Regulação Estadual de Biometano

Roberta Matsubara Arakaki (Da Fonte Advogados) 

Tiago de Barros e Natália Addas (RegE) 

PROGRAMA DE ENERGIA PARA O BRASIL (BEP)

 UK Government



Instituto 17

Adam Smith
International

AGENDA

1. INTRODUÇÃO

- ✓ Retomando a Problemática Regulatória

2. A PROPOSTA DE GUIA PARA REGULAÇÃO ESTADUAL PARA A DISTRIBUIÇÃO CANALIZADA DE BIOMETANO

- ✓ Premissas
- ✓ Propostas de regulação de biometano (Módulos 1 a 7).

1. INTRODUÇÃO

PROBLEMÁTICA REGULATÓRIA

PROBLEMÁTICA REGULATÓRIA:

No âmbito do BEP, foi feito um levantamento do arcabouço normativo aplicável ao biometano, visando a identificação de barreiras ao desenvolvimento desse biocombustível em território nacional.

Cadeia do Biometano



PROBLEMÁTICA REGULATÓRIA

PROBLEMÁTICA REGULATÓRIA: LACUNA NORMATIVA

Nem todos os estados disciplinam a possibilidade de injeção de biometano na rede de distribuição de gás natural.



PROBLEMÁTICA REGULATÓRIA

PROBLEMÁTICA REGULATÓRIA: LACUNA NORMATIVA

Nem todos os estados disciplinam a possibilidade de injeção de biometano na rede de distribuição de gás natural.

Proposição de Guia para Regulação da Distribuição do Biometano

**Contratação com
distribuidoras**
(para fornecimento de biometano)

**Contratação com
consumidores livres**
(para fornecimento de
biometano)

**Riscos /
Responsabilidades**
(pelo biometano injetado)

**Fiscalização da
Qualidade**
(pelo biometano injetado)

Acesso à Rede
(produção distante da rede)

2. A PROPOSTA DE GUIA PARA REGULAÇÃO ESTADUAL PARA A DISTRIBUIÇÃO CANALIZADA DE BIOMETANO

PREMISSAS (Recapitulando)

“Toolkit” para Estados

Não há solução única (“one size fits all”). Trata-se de um conjunto de ferramentas: cada Estado avalia as ferramentas mais convenientes / pertinentes para cada realidade estadual.



Premissas

- Harmonização normativa, com respeito à *AUTONOMIA ESTADUAL*
- Realidade do mercado de gás e de biometano em cada estado.

7 Módulos

- Cada módulo apresenta um conjunto de critérios e pontos a serem regulados. Tais critérios, por sua vez, podem ser adaptados de acordo com as necessidades de cada estado.
- Endereçar questões como: Quais princípios devem orientar a regulação de biometano? Quais os pontos mínimos que devem ser regulados para viabilizar a injeção de biometano? Quais aspectos devem ser regulados para viabilizar a comercialização de biometano (mercado livre/ regulado)?

Proposição de Guia para Regulação da Distribuição do Biometano (Parceria BEP e ABAR)

- 7 módulos, de modo geral* organizados da seguinte forma:

Propostas de Regulação Estadual

Baseadas em normativos existentes, propostas de consultas públicas e outras experiências envolvendo biometano.



Análise de Impacto Regulatória (AIR)

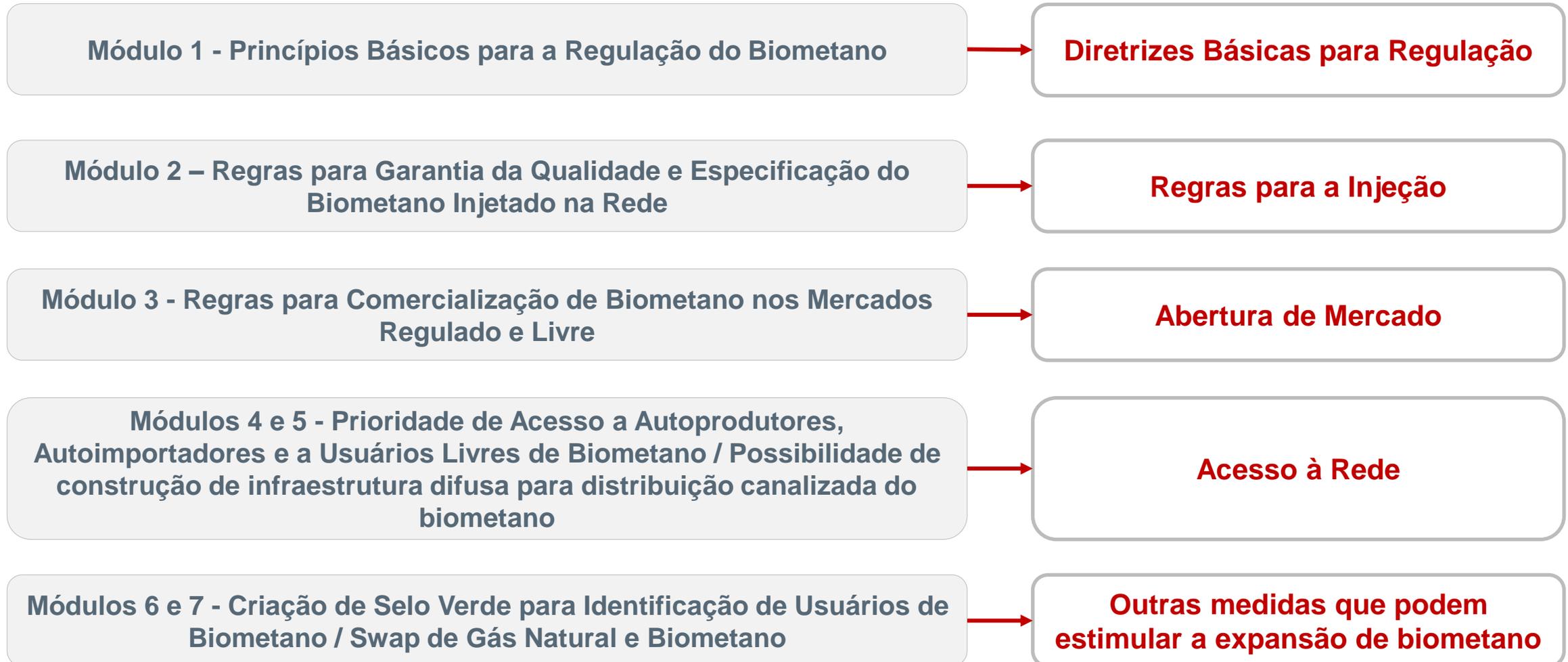
Conforme a metodologia descrita no Decreto Federal nº 10.411/2020, na Resolução Normativa ANEEL nº 798/2021 e no Manual de Boas Práticas Regulatórias para o Novo Mercado de Gás elaborado pela ANP.

Exame qualitativo e comparativo dos riscos das diferentes alternativas, com base no modelo Five Case Model ("5CM")

*Com exceção do Módulo 1, por possuir caráter principiológico.

PROPOSTAS DE REGULAÇÃO DE BIOMETANO

PRINCIPAIS PREOCUPAÇÕES ENDEREÇADAS POR CADA MÓDULO



PROPOSTAS DE REGULAÇÃO DE BIOMETANO



Principais Normativos Utilizados como Referência para Elaboração das Propostas de Regulação Estadual do Biometano

Ato Normativo

Descrição do Ato Normativo

Deliberação ARSESP nº 744/2017	Dispõe sobre as condições de distribuição de biometano na rede de gás canalizado no âmbito do Estado de São Paulo
Lei Complementar nº 205/2017	Disciplina a instalação e operação de dutos dedicados de biometano.
Resolução ARPE nº 171/2020	Disciplina a aprovação de projetos para a prestação dos serviços públicos de gás canalizado por meio de sistemas de redes locais de distribuição no Estado de Pernambuco
Deliberação ARSESP nº 1.105/2020	Estabelece condições e critérios para a troca de gás natural e biometano (swap) entre as redes de distribuição de gás canalizado no âmbito do Estado de São Paulo
Minuta submetida à Consulta Pública ARESC nº 20/2020	MINUTA DE RESOLUÇÃO que “Dispõe sobre as condições de distribuição de Biometano na rede de gás canalizado no âmbito do Estado de Santa Catarina, e dá outras providências”.
Parecer CAENE (Consulta Pública AGENERSA nº 02/2021)	Parecer das condições gerais de fornecimento e de operação e manutenção de gasoduto dedicados para autoprodutores, autoimportadores e agentes livres
Deliberação AGENERSA nº 3862/2019	Concessionárias CEG e CEG Rio – Estudo e reformulação do arcabouço regulatório para produtor, autoimportador e consumidor livre.
Resolução Normativa ANEEL nº 414/2010	Consolida as condições gerais de fornecimento de energia elétrica.
Nova Lei do Gás e respectivo regulamento (Decreto nº 10.712/2021)	Determinam, dentre outras disposições, que seja aplicado ao biometano tratamento regulatório equivalente ao do gás natural (desde que atendidas as especificações da ANP).



Roberta Arakaki

roberta.arakaki@dafonteadv.com.br

<https://br.linkedin.com/in/roberta-matsubara-arakaki>



Natália Addas Porto

natalia@regeconsultoria.com

<https://www.linkedin.com/in/natalia-addas/>



Tiago de Barros Correia

tiago@regeconsultoria.com

<https://www.linkedin.com/in/tiago-de-barros-correia-02b2b7141/>

www.ukbrep.org e www.instituto17.org

<https://mailchi.mp/i17.org/receba-informaes-sobre-o-bep>

PROGRAMA DE ENERGIA PARA O BRASIL (BEP)

 UK Government



Instituto 17

Adam Smith
International