

**Bianca Mareque
Bianca Rothschild
Jacqueline Sanches
Thaís Rodrigues**

CONSTRUINDO SABERES

Energia

volume 1

EDITORA LUMEN JURIS
RIO DE JANEIRO
2026

Sumário

Mercado de créditos de carbono e tributação: A Implementação de Mecanismos Fiscais para Incentivar a Redução de Emissões no Setor de Energia	1
---	----------

Aline Bergfeld

Maria Alice Laranjeira Santos

Repetro e seus Impactos na Indústria de Petróleo e Gás sob a Ótica da Lei Complementar 214/2025	15
--	-----------

Amanda Pires

Camila Mariana dos Santos

Tributação e competitividade na Transição Energética: O impacto da carga tributária nos projetos de energia solar e eólica no Brasil	29
--	-----------

Amanda Vilanova

Luiza Machado

A reforma tributária e o <i>trading</i> com derivativos de energia: breve análise dos impactos no setor elétrico	45
---	-----------

Ana Paula Saunders

Maria Manuela Ribeiro Mattedi

Do aproveitamento de créditos de PIS e COFINS no setor de E&P no âmbito da Reforma Tributária	57
--	-----------

Andrea Moraes Torres

Amanda Soares da Rocha

Tributando para Preservar - A Proposta de um Redutor de Alíquotas do Imposto Seletivo para Empresas que adquirem Créditos de Descarbonização (CBIOS)	71
---	-----------

Bianca Xavier

Ana Clara Sieberer

Artigo 441, “e” da LC 214/2025: Proteção da Zona Franca de Manaus ou Benefício Impróprio ao Refino Local?81

Bianca Xavier

Maria Eduarda Bolze Brito

O Imposto Seletivo na extração de bens minerais: perspectivas e desafios para o setor de Óleo e Gás93

Bianca Xavier

Marcela Madureira Tavares Ledo

Sabrina Félix dos Santos

O crédito de frete no ICMS monofásico para o setor de combustíveis ... 109

Bruna Carneiro da Silva Ramos

Marianna Silva e Santos

Impactos Tributários sobre Indenizações por Bens Reversíveis na Renovação de Concessões de Distribuição de Energia Elétrica 121

Bruna de Barros Correia

Raquel Maluf Namur Martins

A Cobrança Transversa de ICMS pelo Estado do Rio de Janeiro em Operações de Admissão Temporária: Análise dos Mecanismos Contidos no Artigo 8º da Lei Estadual nº 8.890/20 para a Adesão aos Benefícios Estaduais do Repetro-Sped e sua Violação às Decisões do Supremo Tribunal Federal..... 133

Carolina Monho Bottino

Sarah Maria de Castro

***Split* Contratual à luz dos precedentes do CARF 145**

Carolina Cantarelle Ferraro Ajuz Caseiro

Anna Casagrande

Créditos de Carbono: Natureza Jurídica e Tributação..... 157

Cintia Gomes Fito Nogueira

Ana Clara Vaz de Melo Miranda

**Creditamento de PIS e Cofins na Exploração
de Poços Secos e Despesas com PD&I..... 169**

Clara Garzon Tavares Nogueira

Júlia Mol Couto

**Aspectos legais e constitucionais da cobrança da Taxa
de Fiscalização e Funcionamento pelos municípios..... 177**

Daniela Duque Estrada

Karen Stevanato König

**Principais Aspectos Tributários da Estocagem
Subterrânea de Gás Natural no Brasil..... 189**

Débora Xavier Barreto

Isabela de Mendonça Marques

**O Princípio da Defesa do Meio Ambiente introduzido no Sistema
Tributário Nacional: Compatibilidade com medidas tributárias
adotadas após a Emenda Constitucional nº 132/2023..... 201**

Diana Rodrigues Prado de Castro

Victória Fernandes Ribas

Ana Luíza Orioli Nordi

Monofasia do Gás Natural na Reforma Tributária 213

Diane Borges de Carvalho

Thayane dos Santos Bezerra

**Imposto Seletivo: Um Instrumento
Econômico ou Apenas mais um Tributo?..... 231**

Gilberta Lucchesi

Jacqueline Sanches

**A Monofasia do ICMS no Gás Natural:
Análise da Legislação Contemporânea 255**

Gisele Severo

Christine Campista

Transição energética e Justiça Tributária
- Desafios econômicos no Brasil267

Ingrid Ferreira

Juliana M E Marinho

O Futuro do Hidrogênio no Brasil e os seus Incentivos Fiscais.....283

Isabel Cunha

Daniella da Silva Moreira

Mercado Regulado de Energia (ACR): Análise Comparativa
dos Cenários Pré e Pós-Reforma Tributária.....295

Joanna Moreira de Brito Maravilha Bastos

Fernanda Cesário Stoeckli

Desafios da Reforma Tributária para o Setor de Óleo e Gás:
Impactos Econômicos, Riscos Jurídicos e Competitividade.....305

Josiane Freitas Guimarães Dias

Rosana Claudia Gomes dos Santos

Tributação do Transporte de Gás Natural
no Brasil: Desafios e Perspectivas 317

Katiana Bilda

Caroline Carvalho Porfirio

A Incidência do Imposto Seletivo na Extração de Bens Minerais:
Limites Constitucionais e Impactos na Política de Exportação329

Laura Baptista Borges

Carolina Tatagiba Sobreira

Do Clima à Tributação: como o Brasil Responde aos
Desafios Ambientais com a Reforma Tributária..... 343

Letícia Brayner

Natália Rodrigues dos Santos

Energia limpa e justiça fiscal: quem paga a conta da sustentabilidade? ...355

Luciana Martins

Júlia Barros Sevenini

As perdas não técnicas e sua natureza econômica no setor elétrico ..367

Brunna Boza

Maria Fernanda Furtado

**Impactos do Imposto Seletivo no Setor
de *Upstream* na Indústria de Óleo e Gás383**

Clarissa Pitanga Malta

Micaela Dominguez Dutra

**A dinâmica do setor de Apoio Marítimo no contexto
da Indústria de Petróleo e Gás Natural no Brasil395**

Maria Fernanda Lopes Dortas

Michele Rolim

Seletividade e Monofasia no Setor de Combustíveis 407

Monique Teixeira Lourenço de Almeida

Ana Clara Silva Sabará

**Imposto Seletivo: Desafios e Implicações
na Indústria de Petróleo e Gás.....419**

Monique Gomez Antaes Villela

Ana Paula Pereira Loureiro

**O Acúmulo de Créditos de PIS e COFINS pelas Distribuidoras de
Combustíveis e as Perspectivas no Contexto da Reforma Tributária..... 431**

Nanci Gama

Claudia Ramos

**A Autoconsumo de Energia Elétrica por Consórcios e
Comunidades Energéticas: Entraves Tributários Atuais
e a Necessidade de Segurança Jurídica no Modelo do IBS..... 445**

Júlia Garcia Farias

Nanci Gama

**Hidrogênio de Baixa Emissão de Carbono:
Reforma Tributária e os Limites da Autonomia
Federativa na Transição Energética Brasileira.....457**

Natália Faria de Souza

Jacqueline Sanches

**Não Incidência do ICMS sobre as Operações
de Geração Distribuída de Energia Elétrica477**

Luiza Porto Lima Calmon

Natasha Teixeira Pinheiro

**Estratégias tributárias de ESG: um imperativo
ao setor de energia no Brasil487**

Olivia Neves

Paula Flores

**A Tributação do Transporte de Gás Natural: Análise à
Luz das Operações com Trajetos Interconectados501**

Paloma Amorim da Cruz Rosa

Priscila da Silva Alves

**Insegurança Jurídica na Tributação sobre Indenização
de Bens Reversíveis Não Integralmente Amortizados
ou Depreciados no Setor Elétrico Brasileiro513**

Patricia Wanderkoke Gonçalves

Silvia Barra Caminha

**Princípio da Neutralidade e a Tributação do Afretamento
Internacional: Perspectivas no Cenário Pós-Reforma Tributária527**

Paula Lima

Thainara dos Santos Abreu

**Reforma Tributária e Reidi: Desafios da Transição e
Impactos no Setor de Energia541**

Priscila Passos Torres

Amanda Novaes da Silva

Estabelecimento Permanente e a Reconceituação Pelo Pilar 2.....555

Rachel do Carmo Costa Valoura

Karina Pereira Guimarães Cavalcanti

**Análise do Devedor Contumaz à Luz da Moral Tributária
do Estado e dos Contribuintes, de Klaus Tipke.....567**

Sarita Cristine Dias Leite

Thaís Fontes da Costa

**Soluções Energéticas a partir de Resíduos Sólidos:
Reflexos Econômicos, Tributários e de Saúde Pública.....579**

Tarsilla Loureiro

Gabriela Seijas

**Os limites inerentes à cobrança da taxa de fiscalização
municipal incidente sobre os parques eólicos.589**

Tatiana de Mello Biar

Mariana Saud

**Reforma Tributária e o Setor Elétrico: Aspectos tributários
das operações no Mercado de Curto Prazo601**

Thais Bandeira de Mello Rodrigues

Carolina Amaral Tostes

**O Novo Contencioso Tributário: a Inclusão de TUSD e TUST na
Base de Cálculo do ICMS e seus Impactos no Setor Elétrico615**

Tainara Almeida

Uly Bessa

**Tributação na Esfera Federal das Perdas não Técnicas de Energia
Elétrica: Controvérsias Atuais e Impactos da Reforma Tributária ...629**

Valéria Nunes Lins Amante

Ana Quezia Carvalho dos Santos Latto