

JULIA STEFFENELLO PIRES

# IMPACTOS CLIMÁTICOS E DIREITOS HUMANOS

A RESPONSABILIDADE DAS EMPRESAS

EDITORA LUMEN JURIS  
RIO DE JANEIRO  
2025

# Sumário

<b>INTRODUÇÃO .....</b>	<b>1</b>
<b>CAPÍTULO 1:</b>	
<b>Justiça Climática: Violações de Direitos</b>	
<b>Humanos Relacionadas às Mudanças Climáticas .....</b>	<b>19</b>
1.1. A distribuição desigual de riscos climáticos .....	21
1.2. A atividade empresarial e a contribuição para as causas das mudanças climáticas: assumindo o risco climático .....	31
1.3. A (in)justiça climática .....	45
<b>CAPÍTULO 2:</b>	
<b>A Responsabilidade Climática das Empresas.....</b>	<b>55</b>
2.1. O panorama normativo das questões climáticas.....	57
2.2. A concepção de responsabilidade climática das empresas: preceitos e interpretações.....	67
2.3. A construção da responsabilidade climática no cenário internacional: análise de casos .....	76
a) Caso Milieudefensie et al.v. Royal Dutch Shell (2019) .....	80
b) Deutsche Umwelthilfe (DUH) v. Bayerische Motoren Werke AG (BMW) (2021), Deutsche Umwelthilfe (DUH) v. Mercedes-Benz AG (2021) e Kaiser, et al. v. Volkswagen AG (2021).....	88

### **CAPÍTULO 3:**

#### **A Responsabilização das Empresas por Impactos**

#### **Relacionados às Mudanças Climáticas .....97**

- 3.1. Reparação de impactos aos direitos humanos:  
    adaptação climática e a responsabilidade empresarial ..... 100
- 3.2. A responsabilização civil climática no Direito  
    brasileiro: a problemática da concepção  
    o ato ilícito, o dano e o nexa causal.....104
  - a) A responsabilidade climática objetiva .....107
  - b) O ato ilícito e o abuso de direito climático ..... 112
  - c) O dano climático: os impactos aos direitos humanos ..... 114
  - d) A causalidade climática..... 117
- 3.3. O novo paradigma da responsabilização civil climática:  
    análise de casos internacionais. .... 121
  - a) Luciano Lliuya v. RWE AG (2015)..... 124
  - b) Asmania et al. vs Holcim (2023)..... 128

### **CAPÍTULO 4:**

#### **Litígios Climáticos no Brasil e a Atividade Empresarial ..... 133**

- 4.1. O discurso nos litígios climáticos em face de empresas  
    no Brasil: avanços e questionamentos .....136
- 4.2. O novo paradigma da responsabilidade climática  
    de empresas: análise de casos brasileiros.....143
  - a) Caso Ministério Público Federal vs. INEA  
    e Karpowership Brasil Energia Ltda. (2022) .....145

4.3. O novo paradigma da responsabilização civil climática de empresas: análise de casos brasileiros .....	148
a) Ministério Público do Estado de São Paulo vs. KLM (Caso Companhias Aéreas, 2018).....	154
b) Conjunto de oito ações propostas pelo IBAMA (2018 e 2019)...	156
4.4. Perspectivas de litígios climáticos em face de empresas no Brasil: a responsabilidade e responsabilização.....	160
a) Responsabilidade climática das empresas: o dever de mitigar....	161
b) Responsabilização climática das empresas: a reparação dos danos climáticos .....	163
<b>CONSIDERAÇÕES FINAIS .....</b>	<b>169</b>
<b>REFERÊNCIAS .....</b>	<b>175</b>