

# Sumário

<b>1 Introdução .....</b>	<b>1</b>
<b>2 A Sustentabilidade.....</b>	<b>7</b>
2.1 Sustentabilidade Segundo Fritjof Capra em uma Visão Sistêmica da Vida.....	9
2.2 A Necessidade de Repensar e Considerar a Sociedade de Risco, Segundo Ulrich Beck.....	16
2.3 A Sociedade Líquida Descrita por Zygmunt Bauman.....	22
2.4.1 Breves relatos sobre a evolução do conceito de sustentabilidade.....	27
2.4.2 A evolução do conceito de sustentabilidade no Brasil .....	34
2.5 A Economia da Sustentabilidade.....	38
2.6 Princípio da Solidariedade como Base para um Ambiente Limpo e Saudável .....	43
<b>3 A Mineração - de sua Evolução como Atividade à Criação da Legislação Minerária e Ambiental Sustentável Brasileira .....</b>	<b>53</b>
3.1 Historicidade, Breves Relatos da Evolução do Processo Minerário Mundial .....	59
3.2 A História da Mineração no Brasil.....	63
3.2.1 As vantagens e riscos da atividade minerária.....	77
3.3 Regimes para Exploração de Minérios Determinados no Código de Mineração Nacional Brasileiro.....	84
3.3.1 Regime de Autorização de Pesquisa.....	92

3.3.2 Regime de Concessão de Lavra .....	98
3.3.3 Regime de Licenciamento Mineral .....	104
3.4 Princípios de Direito Minerário .....	110
3.5 Mineração e a Legislação Ambiental Brasileira.....	114
3.6 A Mineração e a Compensação Financeira pela Exploração Mineral .....	131
3.7 Mineração e a Agenda 2030.....	137
<b>4 Considerações Finais.....</b>	<b>151</b>
<b>Referências.....</b>	<b>157</b>