SUMÁRIO

Dedicatórias 5

Agradeciemntos 9

Prefácio 7

Capítulos

1. O estudo dos riscos na ciência Geográfica fundamentos teóricos-conceituais 9

1.1 - Origem do termo risco 11

1.2 - Definição do termo risco 13

1.3 - Classificação de risco 16

1.4 - Vulnerabilidade: um conceito intrínseco ao risco 23

1.5 - Da ameaça ao dano: o conceito de perigo na compreensão do risco ... 30

1.6 - Resiliência, Educação e Riscos Ambientais: um caminho para a formação de cidadãos conscientes 37

2. O tema risco no contexto da geografia escolars 41

2.1 - Nacional Comum Curricular (BNCC) de Geografia 46

3. A escala geográfica e a área de estudo no contexto do risco ambiental hidrogeomorfológicos 67

3.1 - Eventos hidrometeorológicos no estado de Minas Gerais e no município de Cajuri 72

4. Estratégias metodológicas para investigar a perceção do risco ambiental hidrogeomorfológico entre estudante do Ensino Fundamental 81

4.1 - Acesso e contato com os sujeitos da pesquisa 84

4.2 - Amostragem 86

4.3 - Caracterização dos sujeitos da pesquisa 87

4.4 - Organização das questões do questionário e redações e análise e interpretação dos dados 88

SUMÁRIO

5. Perceção dor risco ambiental como conteúdo formativo: uma análise qualitativa e sugestiva dos participantes em sala de aula 103

Fase 1 – Formação da Equipe / Delimitação da Área / Descoberta 107

Fase 2 – Falar da Pesquisa / Descoberta 108

Fase 3 – Estudo Crítico / Sonho 117

Fase 4 – Estudo Crítico / Planejamento 130

Fase 5 – Pesquisa Transformada em Prática Educativa / Destino 134

6. O Atlas Municipal Escolar como proposta metodológica no estudo e perceção do risco ambiental 135

6.1 - A Cartografia Escolar e o Atlas Municipal como Metodologias e Linguagens no Ensino e Aprendizagem de Geografia: Antecedentes e Precedentes 140

6.2 - Atlas Escolar Municipal de Cajuri/MG: abordagem histórico-geográfica e ambiental na percepção e compreensão dos riscos ambientais 146

6.3 - Aspectos Geográficos do Atlas Escolar Municipal de Cajuri/MG .. 153

6.4 - Aspectos Históricos no Atlas Escolar Municipal de Cajuri/MG ... 163

6.5 - Aspectos Ambientais do Atlas Escolar Municipal de Cajuri/MG 168

Conclusão 185

Referências 189