


**GEPARQUE:
CONCEITO E DESAFIOS PARA SE INTEGRAR
À REDE GLOBAL DE GEPARQUES**



Flavia Fernanda de Lima
flavia@geodiversidade.com.br
41 - 9677 3518

Geodiversidade

Geoconservação e a Sociedade

Geoparques

Global Geoparks Network (GGN) e UNESCO

Geoparques no Brasil

Avaliação e desafios

GEODIVERSIDADE

Recurso Natural

Não Renovável

Diversificados Valores

Diferentes Ameaças



GEODIVERSIDADE

Geopark Araxápe, Brasil

GEODIVERSIDADE

Recurso Natural

Não Renovável

Diversificados Valores

Diferentes Ameaças

**GESTÃO DA
GEODIVERSIDADE**



GEOCONSERVAÇÃO E A SOCIEDADE

- Desenvolvimento Científico
- Planejamento Territorial
- Conservação da Natureza
- Educação
- Geoturismo
- Geoparques

Rota dos Fósseis

PR 3

PROIBIDO

GEO DIVERSIDADE



GEOPARQUE - CONCEITO

Foto: José Brito

Projeto da Rede Global de Geoparques (Global Geoparks Network – GGN) em colaboração com a UNESCO:


Conceito contemporâneo e inovador de desenvolvimento territorial, fundamentado na ocorrência de patrimônio geológico de interesse científico, educativo e recreativo, que possibilite o estabelecimento de estratégias de geoconservação, educação em geociências e promoção do turismo sustentável, em associação com o restante dos elementos do patrimônio natural e cultural.

GEO DIVERSIDADE

GEOPARQUE - CONCEITO

Os geoparques devem estar sustentados no forte envolvimento das comunidades, no compromisso dos gestores públicos e na colaboração dos empreendedores locais, com vista à melhoria das condições de vida das populações que habitam no seu interior.

Estes territórios devem ter os limites geográficos bem delimitados e não estão enquadrados no Sistema Nacional de Unidade de Conservação (2000), o que não implica em desapropriações.



GEODIVERSIDADE

OBJETIVOS DOS GEOPARQUES Conservar o patrimônio geológico do território (geoconservação)

Geoparque, Espanha



Foto: José Briha

GEODIVERSIDADE

OBJETIVOS DOS GEOPARQUES Promover a pesquisa científica no território



GEODIVERSIDADE

Geoparque Araripe, Brasil

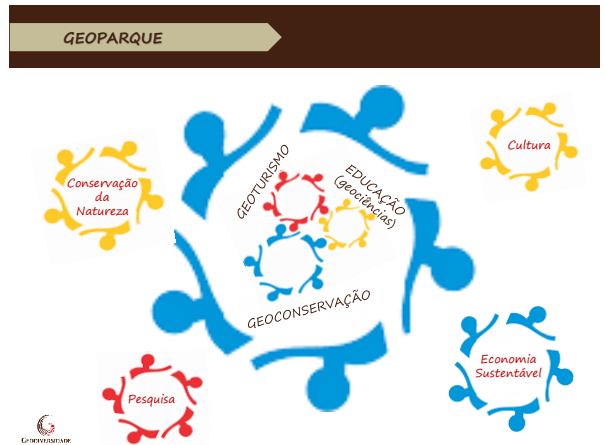
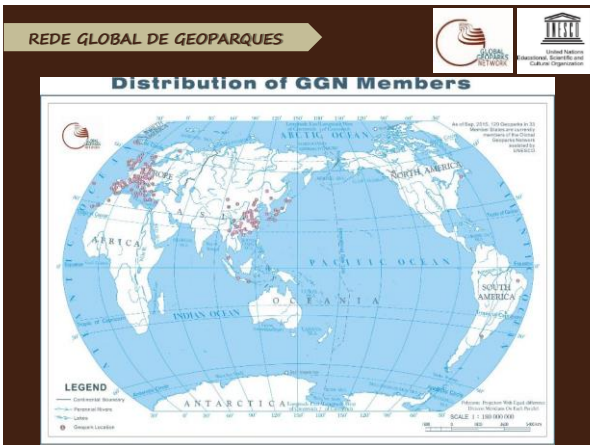
OBJETIVOS DOS GEOPARQUES Desenvolver programas de educação e divulgação das geociências



GEODIVERSIDADE

Onsen Geopark, Japão






REDE GLOBAL DE GEOPARQUES




CANDIDATURA:

- As candidaturas deverão ser apresentadas entre o período de 1 de outubro a 1 de dezembro de cada ano;
 - apresentação do Dossiê de Candidatura (máximo de 50 páginas);
 - formulários de autoavaliação;
 - carta de apoio de autoridade governamental de relevância ligada à UNESCO no país onde se localiza o Geoparque proposto.



REDE GLOBAL DE GEOPARQUES

AVALIAÇÃO por uma comissão de especialistas, constituída por um grupo independente de peritos da UNESCO;

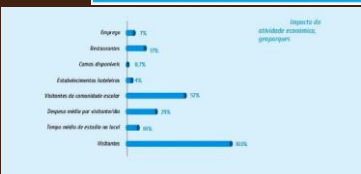
- Três situações são consideradas:
 -  cartão verde – a situação do geoparque é satisfatória e o geoparque continuará sendo membro da GGN;
 -  cartão amarelo – o geoparque não preenche todos os critérios estabelecidos pela GGN, sendo recomendado ao órgão de gerenciamento do geoparque tomar medidas de adequação para garantir que os padrões sejam respeitados e mantidos (prazo de dois anos);
 -  cartão vermelho – o geoparque não satisfaz os critérios, sendo removido da lista de membros da GGN e deixando de beneficiar de todos os privilégios relacionados aos membros da rede de geoparques.

ESTUDO UNESCO - PT

O objetivo deste estudo foi o de procurar quantificar pela primeira vez, em termos de custos e benefícios, o valor económico da ligação às redes dos sítios do Património Mundial, dos geoparques, das reservas da biosfera e das catedras UNESCO em Portugal.


ESTUDO SOBRE O VALOR ECONÓMICO DA LIGAÇÃO ÀS REDES DA UNESCO EM PORTUGAL

Impacto da atividade económica, geoparques



Atividade	Porcentagem
Algarve	7%
Alentejo	8%
Centro Alentejo	0,7%
Estabelecimento habitativo	1%
Visitantes de comércio exterior	17%
Emprego criado por visitação	31%
Tempo médio de estadia no local	10%
Habitantes	10%

Distribuição das fontes de receita nos geoparques



Fonte de receita	Porcentagem
Benefícios governamentais	24%
Benefícios privados	17%
Benefícios externos	59%

https://www.unescoportugal.mne.pt/images/Comunicacao/relatorio_cnu_final_04.pdf

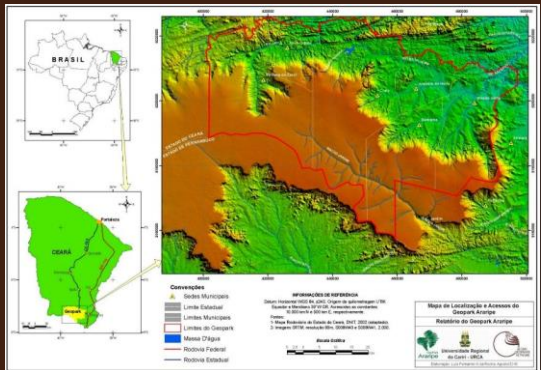


GEOPARK ARARIPE

- Iniciativa da Universidade Regional do Cariri (URCA), com forte apoio do Governo do Estado do Ceará;
- Membro da GGN desde 2006, re-avaliado em 2010 e 2015;
- Área de 3.796 km²;
- Patrimônio paleontológico reconhecido mundialmente pela qualidade e diversidade de fósseis do cretáceo, com destaque para achados de pterossauros, insetos e peixes;
- Alta biodiversidade;
- Rica história e cultura.



GEOPARK ARARIPE – TERRITÓRIO



GEOPARK ARARIPE



GEOPARK ARARIPE



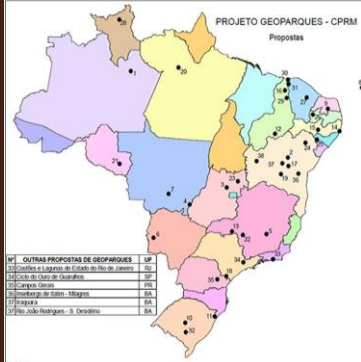
PROJETO GEOPARQUES - CPRM

- Criado em 2006
- Promovido pelo Serviço Geológico do Brasil (CPRM), em de parcerias com instituições federais, estaduais, municipais ou com o apoio de universidades
- papel indutor na criação de geoparques no Brasil
- identificação, levantamento, descrição, inventário, diagnóstico e ampla divulgação de áreas com potencial para futuros geoparques no território nacional




http://www.cprm.gov.br/publicacoes/geoparques/BRASIL_propostas.pdf

PROJETO GEOPARQUES - CPRM



Nº	PROJETO GEOPARQUES	UF
1	Cachoeiras do Amazonas	AM
2	Monte do Chapéu	BA
3	Pirenópolis	GO
4	Astrolábio de Araguaína-Porte Branco	GO/MT
5	Quadrilátero Ferrífero	MG
6	Bodoquena-Pantanal	MS
7	Chapada dos Guimarães	MT
8	Farramento de Itororó	PE
9	Serico	PR
10	Quarta Colônia	RS
11	Caminhos dos Cânions do Sul	RS/SC
12	Serra da Capivara	PI
13	Uberaba, Terra dos Dinossauros	MG
14	Ultrasul Sul de Pernambuco	PE
15	Catimbau-Petra Furada	PE
16	Sete Cidades-Pedra II	PI
17	Chapada Diamantina	BA
18	Alto Vale do Ribeira	SP
19	Rio de Contas	BA
20	Monte Alegre	PA
21	Alto Alegre dos Parecis	RO
22	Serra da Canastra	MG
23	Chapada dos Veadeiros	GO
24	Caminhos	BA
25	Cânion de São Francisco	SE/AL
26	Rio do Peixe	PB
27	Vale Monumental	CE
28	Tapiá	RR
29	Cânion do Rio Poti	PI
30	Delta do Paraíba	PI
31	Ubatuba	CE
32	Quaternário da Canaçuã	RO

PROJETO GEOPARQUE CAMPOS GERAIS - PR



GEODIVERSIDADE

PROJETO GEOPARQUE BODOQUENA PANTANAL - MS



GEODIVERSIDADE

PROJETO GEOPARQUE CAMINHOS DOS CÂNIONS DO SUL - SC/RS



PROJETO GEOPARQUE MORRO DO CHAPÉU - BA



PROJETO GEOPARQUE SERIDÓ - RN



AVALIAÇÃO E DESAFIOS





GEODIVERSIDADE

CONTATOS

E-mail

flavia@geodiversidade.com.br

geodiversidade@geodiversidade.com.br

Telefone

Flavia Lima: +55 41 96773518

Site

geodiversidade.com.br

Facebook

facebook.com/geodiversidade