

# O que é uma Reserva da Biosfera

Categories : [Dicionário Ambiental](#)

O termo "biosfera" se refere a todos os elementos naturais que fornecem e permitem a vida na Terra, como o solo, a água e a atmosfera. Por "reserva" tem-se uma determinada área de reconhecido valor que se pretende conservar para um uso sustentável. Uma **Reserva da Biosfera** pode ser entendida, então, como uma área especialmente designada para aliar a conservação ambiental e o desenvolvimento humano sustentável.

Cada Reserva da Biosfera é uma porção representativa dos ecossistemas característicos da região onde é estabelecida, sejam eles terrestres ou marinhos. Seu objetivo é otimizar a convivência homem-natureza em projetos que se norteiam pela preservação, convivência com áreas vizinhas e uso sustentável de seus recursos.

As Reservas funcionam como centros de monitoramento, pesquisa, educação ambiental e gerenciamento de ecossistemas. Como instrumento de conservação, favorecem a descoberta de soluções para problemas como o desmatamento das florestas tropicais, a desertificação, a poluição atmosférica e o efeito estufa.

## Breve História

O conceito surgiu em 1968 na "Conferência sobre a Biosfera" organizada pela [Organização das Nações Unidas para a Educação, a Ciência e a Cultura \(UNESCO\)](#), que foi a primeira reunião intergovernamental que buscou conciliar a conservação e o uso dos recursos naturais e fundou o conceito moderno de desenvolvimento sustentável.

Em seguida, em 1971, a UNESCO lançou o "[Programa Homem e Biosfera](#)" (em inglês, MAB ou *Man and Biosphere Programme*) com o objetivo de organizar uma rede de áreas protegidas mundiais, designadas Reservas da Biosfera. Essas áreas devem preencher os critérios de classificação e serem propostas pelos países-membros da organização, para, assim, ganhar reconhecimento internacional. Até 2013, foram classificados como Reservas Mundiais da Biosfera 621 sítios distribuídos por 117 países.

A Rede Mundial de Reservas da Biosfera (World Network of Biosphere Reserves, em inglês) é a estrutura coordenada de reservas da biosfera reconhecidas no âmbito do Programa Homem e Biosfera, exemplo de boas práticas na manutenção do equilíbrio entre a qualidade ambiental. Ela inclui 614 reservas da biosfera distribuídos por 113 Estados.

Região UNESCO	Número de Reservas	Número de Países
---------------	--------------------	------------------

**da Biosfera**

África	52	22
Estados Árabes	26	13
Ásia e Pacífico	130	23
Europa e América do Norte	289	34
América Latina e Caribe	117	21

**No Brasil**

Há 7 Reservas da Biosfera no território brasileiro. O espaço geográfico que ocupam corresponde aos objetivos de conservação e desenvolvimento propostos pelo governo brasileiro. A primeira foi criada em 1992 para proteger [os remanescentes da Mata Atlântica](#). Aprovadas pelo Programa Homem e Biosfera, em seguida vieram: [Cinturão Verde de São Paulo](#) (1993), [Cerrado](#) (2001), [Pantanal](#) (2000), [Caatinga](#) (2001), [Amazônia Central](#) (2001) e [Serra do Espinhaço](#) (2005).

**Leia também**

[O que é uma Espécie Exótica e uma Exótica Invasora](#)

[O que faz o Ministério do Meio Ambiente](#)

[Entenda a classificação de espécies ameaçadas do ICMBio](#)