



# Exposição Itinerante RIOS em MOVIMENTO

## Módulo 1: Rio que dá Vida, do global ao local

### ÁGUA: FONTE DE VIDA

As bacias hidrográficas do Brasil são como veias pulsantes que percorrem o corpo do nosso vasto território, levando vida a todos os cantos e sustentando uma rica diversidade de ecossistemas. Cada rio, riacho e afluente desempenha um papel vital na manutenção da saúde ambiental e no bem-estar das comunidades humanas e da fauna que dependem dessas águas.

#### **A Majestosa Bacia Amazônica**

A Bacia Amazônica, a maior bacia hidrográfica do mundo, é o coração pulsante da região Norte. Seus rios, como o Amazonas e o Negro, são artérias gigantes que transportam nutrientes e sedimentos, fertilizando as florestas tropicais e sustentando uma biodiversidade incomparável. As águas da Amazônia são essenciais para a regulação do clima global e para a vida de inúmeras espécies.

#### **A Resiliente Bacia do São Francisco**

No Nordeste, a Bacia do São Francisco é uma veia vital que atravessa terras áridas, trazendo esperança e sustento para milhões de pessoas. Conhecido como o “Velho Chico”, este rio é uma fonte crucial de água para a agricultura, a pesca e o abastecimento humano. Suas águas permitem a sobrevivência em uma região marcada pela seca e pela escassez hídrica.

#### **A Abundante Bacia do Araguaia-Tocantins**

A Bacia do Araguaia-Tocantins, no Centro-Oeste, é uma veia que irriga vastas planícies e savanas, sustentando a rica biodiversidade do Cerrado. Seus rios são fundamentais para a agricultura e a pecuária, além de serem importantes corredores ecológicos que conectam diferentes biomas. As águas dessa bacia são essenciais para a manutenção dos ciclos hidrológicos e para a vida selvagem.

#### **A Dinâmica Bacia do Paraná**

A Bacia do Paraná, que abrange partes do Sudeste, é uma veia dinâmica que alimenta uma das regiões mais desenvolvidas do país. Seus rios, como o Tietê e o Paraná, são cruciais para a geração de energia hidrelétrica, o abastecimento urbano e a irrigação agrícola. As águas dessa bacia são vitais para a economia e para a qualidade de vida de milhões de brasileiros.

#### **A Rica Bacia do Uruguai**

No Sul, a Bacia do Uruguai é uma veia que corre por terras férteis, sustentando a agricultura e a pecuária da região. Seus rios são importantes para a pesca e para a navegação, além de serem fontes de lazer e turismo. As águas dessa bacia são essenciais para a manutenção dos ecossistemas locais e para a prosperidade das comunidades ribeirinhas.

As bacias hidrográficas brasileiras são verdadeiras veias de vida que percorrem nosso país, nutrindo a terra e sustentando uma vasta gama de ecossistemas e comunidades.

Proteger e preservar essas veias é essencial para garantir um futuro sustentável e próspero para todas as formas de vida que dependem dessas preciosas águas.