ELRÍO TAPAJÓS BAJO DEL SOL

Una inmersión en los rasgos ecológicos, socioculturales y económicos de la cuenca hidrográfica.

Bruna Cigaran da Rocha, Ricard Scoles, Bruno Peregrina Puga e Ana Blaser



Brasília, 2022



EL RÍO TAPAJÓS BAJO DEL SOL

Una inmersión en los rasgos ecológicos, socioculturales y económicos de la cuenca hidrográfica

RESUMEN EJECUTIVO

Una publicación de Ríos Internacionales

Bruna Cigaran da Rocha, Ricard Scoles, Bruno Peregrina Puga e Ana Blaser

Brasilia 2022

Escrito por:

Ricard Scoles

Docente permanente del Programa de Posgrado en Recursos Naturales de la Amazonía (PPGRNA) en la Universidad Federal del Pará (UFOPA). PHD en Ecología Forestal por la Universidad de Barcelona. Tiene larga experiencia interdisciplinaria con énfasis en ciencias ambientales en los campos de ecología forestal, ecología histórica, ecología humana, manejo de productos forestales, biodiversidad y sostenibilidad.

Bruna Cigaran da Rocha

Profesora adjunta de Arqueología del Programa de Antropología y Arqueología en la Universidad Federal del Pará (UFOPA). Desarrolla investigaciones en territorios de los indígenas Munduruku y ribereños en medio y alto Tapajós. Concentra su investigación en la cerámica de sitios de tierra negra del índio del Holoceno tardío.

Bruno Peregrina Puga

Director Regional de la Sociedad de Economía Ecológica, investigador y colaborador de la Universidad Estadual de Campinas y becario del PHD de la Universidad Federal de Paraná. Experiencia en economía, recursos naturales, recursos hídricos y cambios climáticos.

Ana Blaser

Maestra en Desarrollo Sostenible con los Pueblos y Tierras Indígenas por la Universidad de Brasília (UnB) y graduada en Ciencias Sociales por la Pontificia Universidad Católica (PUC). Asesora de proyectos relacionados a la educación escolar indígena y la gestión socioambiental de las tierras indígenas, sobre todo en la región amazónica.

Edición por International Rivers

Flávio Montiel, Director del Programa de Amazonía Isadora Armani, Comunicaciones, América Latina Cecília García, Comunicaciones, América Latina Monti Aguirre, Manager del Programa de América Latina Brent Millikan, ex- Director del Programa de Amazonia

Agradecimientos: Un reconocimiento especial a la Fundación Moore por su apoyo generoso y compromiso en proteger los sistemas naturales de agua dulce del Amazonía. Un caluroso agradecimiento al filósofo Ailton Krenak, Cacique Juarez Saw, Padre Edilberto Sena e Caetano Scannavino Filho. Sus palabras y luchas nos inspiran y nos fortalecen para proteger el río Tapajós y todos los demás ríos. Un especial agradecimiento a Brent Millikan, anterior Director del Programa de Amazonía de International Rivers por su dedicado trabajo en proteger la región amazónica y también por sus aportes a esta publicación.

Finalmente, agradecemos a las poblaciones tradicionales, los movimientos sociales y las organizaciones sociales en Brasil. Son ustedes quienes están en el territorio protegiendo y defendiendo a los ríos. Esta publicación no sería posible sin ustedes.



Ríos Internacionales es una organización global con oficinas en África, Asia y América Latina. Trabajamos para que las comunidades ribereñas y personas afectadas por las represas sean escuchadas y sus derechos respetados. La organización ayuda a crear redes activas de grupos de la sociedad civil para proteger los ríos y defender los derechos de las comunidades que dependen de ellos. Ríos Internacionales también trabaja con investigadores independientes y es destemida en sus campañas para exponer y hacer resistencia a proyectos destructivos. En colaboración con otras organizaciones Ríos Internacionales desea construir un mundo donde ríos y ecosistemas acuáticos podrán correr libres y saludables, donde la energía sea limpia y sustentable, con infraestructura que atienda las verdaderas demandas de las poblaciones tradicionales, sin degradación de la naturaleza o aumento de pobreza, y donde las personas tengan el derecho de participar de decisiones que afecten sus vidas.

Apoyo para la realización del estudo





Para las comunidades indígenas que viven cerca del río Tapajós, sus aguas llenas de piedras y cascadas estrepitosas son un territorio de comunión entre saberes tradicionales y la naturaleza. El "río de la vida," como los indígenas Munduruku llaman al Tapajós, nutre de manera física y espiritual a las poblaciones ribereñas hace millones de años.

En la cosmología Munduruku, el nacimiento de la etnia está intrínsecamente conectado a la formación del ecosistema de agua dulce. "Para nosotros, el río Tapajós es sagrado. El río fue creado por Karosakaybu (el ancestro venerado por los Munduruku). Algunos de los Munduruku se convirtieron en peces, aves, árboles y cerdos. Nosotros sabemos cómo el río fue creado, y él tiene conexión con nuestra historia y el bosque", comparte el líder indígena Cacique Juarez Saw Munduruku, que vive en el pueblo Sawré Muybu.

Para los ribereños que viven cerca del Tapajós, sus aguas azuladas y cristalinas contienen un significado especial. "El río Tapajós es precioso. Es un sendero, es fuente de agua y lugar para bañarnos. Él también es almacén: tiene tortugas, peces, todos los animales importantes para nosotros", explica el Padre Edilberto Sena, líder del Movimiento Tapajós Vivo. Él, que nació en las orillas del río, recuerda en su niñez beber el agua limpia y pura del Tapajós con las manos.

El río Tapajós conecta el valle amazónico al Planalto Central Brasileño. Una serie de cascadas interpelan el río que baja desde sus principales afluentes, el río Juruena y el río Teles Pires - que por su vez hacen frontera entre los estados de Pará, Mato Grosso y Amazonas - hasta el área río arriba en la ciudad de Itaituba (PA). Este tramo con las cascadas tiene el apodo de 'Alto Tapajós', mientras el 'Bajo Tapajós' se refiere al río libre y más ancho.

Desde 1970, con la creación de la Fundación Nacional del Indígena (FUNAI, en portugues) en Itaituba y con el incremento de la presencia Munduruku en la área, los indígenas se acostumbraron a hablar del 'Medio Tapajós', como el territorio alrededor de la ciudad de Itaituba, arriba y abajo de las cascadas finales del río, en oposición al Alto, que sería más cerca de la ciudad de Jacareacanga. A los ribereños no les gusta esa determinación, ellos continúan diciendo que el tramo con cascadas es el 'Alto' Tapajós. Para ellos, el medio/alto Tapajós está compuesto de las ciudades Jacareacanga, Trairão e Itaituba, mientras el bajo son las ciudades de Aveiro, Belterra y Santarém.

La publicación El Río Tapajós Bajo el Sol reúne cinco artículos escritos por investigadores de diferentes universidades del Brasil y del exterior, como también una periodista involucrada con la temática indígena y de movimientos sociales. Son artículos de bibliografía reciente, con nuevos elementos y descubrimientos sobre la riqueza de la diversidad socioambiental y cultural, y el potencial para un desarrollo sustentable en la región, como también discusiones sobre las amenazas y conflictos involucrando los diferentes sectores de la sociedad en la región.



El primer artículo trae una reflexión sobre la importancia ecológica de los ríos libres, su biodiversidad, hábitats y ecosistemas de agua dulce, estacionalidad, geomorfología y caracterización de la transición entre los biomas Cerrado y Amazônia. El texto señala la necesidad de profundizar y producir nuevos estudios que eleven la conciencia sobre la importancia de los recursos naturales.

El segundo artículo trae una perspectiva histórica sobre los importantes aspectos socioculturales de los ríos, territorios y comunidades tradicionales del Tapajós. Los medios de vida, identidades culturales de los pueblos indígenas y la arqueología del Tapajós están presentes en el texto. También se habla sobre el acceso y disfrute de los bienes naturales por parte de las poblaciones indígenas y tradicionales.

El territorio Tapajós es sagrado para las etnias indígenas que allí viven. Los bosques en las orillas del Tapajós cuentan la historia del orígen de los Munduruku. "Nosotros tenemos que enseñar a las personas que no conocen a la Amazonía su historia para preservarla. Dentro del bosque hay todo: El espíritu del bosque, de la madre de los cerdos, los arroyos y nosotros estamos conectados con todo."

El tercer artículo revela la importancia socioeconómica de los ríos libres y saludables, la economía ecológica y servicios ecosistémicos, y además trae un abordaje acerca de las actividades económicas de las poblaciones indígenas y tradicionales en oposición a las actividades económicas exógenas a los modelos tradicionales y sustentables.

El cuarto artículo presenta un panorama general sobre las amenazas y conflictos en la cuenca del Tapajós, involucrando la extracción ilegal de madera, garimpos, minería, palmiteros, deforestación, latifundios y, en los tiempos actuales, las grandes obras de infraestructura como las represas, hidrovías y carreteras, que desde hace mucho amenazan los territorios y los modos de



vida de las poblaciones de la cuenca del Tapajós.

Con una historia de luchas por la preservación del Tapajós, Padre Edilberto es capaz de nombrar sin esfuerzo las muchas amenazas a su territorio. Entre ellas, las represas hidroeléctricas y su interrupción del flujo del río, desgarrando el tejido social de las comunidades que dependen del ecosistema para sobrevivir.

"El río Tapajós está formado por los afluentes Teles Pires y Juruena. Ya construyeron cuatro represas que destruyeron el río Teles Pires. Cada represa disminuyó el flujo del río. Es posible decir que ya no són más ríos sino lagos", explica el padre. "Nosotros del Tapajós queremos vivir. Y queremos vivir bien. Ese es un principio básico. Necesitamos peces, agua pura, bosques, animales, convivencia. Los derechos humanos están siendo violados en el Tapajós."

Al final, el último artículo sintetiza las amenazas actuales y las disputas en la región. A lo largo de las carreteras federales que rompen los bosques, crecen la deforestación, la minería ilegal y otras actividades ilegales de exploración de recursos naturales. Megaproyectos como represas hidroeléctricas y hidrovías amenazan el equilibrio de la vida en los ríos.

Comprendiendo que la cuenca del Tapajós es codiciada por modelos de desarrollo extractivista, la publicación El Río Tapajós Bajo El Sol presenta estratégias para un modelo de desarrollo sustentable desarrolladas por poblaciones tradicionales para preservar el Tapajós. Sea en la lucha por demarcación de tierras indígenas Munduruku, o por campañas riberenãs para energía solar, las estratégias que aquí se encuentran culminan hacia un futuro innegociable para el Tapajós: ríos libres, sus aguas limpias y biodiversidad preservada.

Flávio Montiel Director interino del Programa Amazónia del Ríos Internacionales

JTTERSTOCK